

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-1</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Bad Frankenhausener Solgraben
Flächengröße der BE (in ha):	5,77
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut,Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Bad Frankenhausen, Esperstedt, Ringleben, Schönfeld
Flur(en) / Flurstück(e):	Bad Frankenhausen: Flur 013  1134/2,1135/3,1181/1133,1182/1135,1184/1135,1272/1040, Flur 014  1185,1186,1188,1191, Esperstedt: Flur 001  146/8, Flur 008  623,626,627,628, Flur 009  1007/808,1039/621,624,625,626,811/2,814,842,944/823,945/823, Flur 010  1106/989,1135/898,1176/989,1181/990, Ringleben: Flur 001  162,163,164/1,166,167,176/1,346/2,348,350,580/62,764/347,765/351,806/310,82/2,82/3,82/4,876/341, Flur 009  1120,1121,1122,1126,1134,1241/1119,1255/981,1256/981,1257/981,1258/981,1266/981, Flur

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 26.10.2018	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitat- struktur	Arten- inventar	Beein- trächtli- gungen	Gesamt- bewer- tung	
10100	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	A5_1143, G2bisG5_39275, G2bisG5_39282, G2bisG5_40266, G2bisG5_40267, G2bisG5_40268, G2bisG5_44800, G2bisG5_44814, G2bisG5_44832, G2bisG5_44878, G2bisG5_45042, G2bisG5_45078, G2bisG5_45112, G2bisG5_47052, G2bisG5_47053, G2bisG5_47054, G2bisG5_53250, G2bisG5_53253, G2bisG5_53260, G2bisG5_53264, G2bisG5_53367, G2bisG5_53368, G2bisG5_53680, G2bisG5_53682, G2bisG5_53683, G2bisG5_56947, G6_7564

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Popula- tion	Habitat- qualität	Beein- trächtli- gungen	Gesamt- bewer- tung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018 massive Algenmatten

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):
- Entwicklung flach auslaufender Uferbereiche in der Wechselwasserzone zur Förderung von salzbeeinflussten Schlammflächen (Salzvegetation, Wirbellose) (Anlage von Grabentaschen); - Reduzierung der Nährstofffracht;

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIAL46324D03, DETHLIAL46332Q07, DETHLIAL46332Q08, DETHLIGL46324D02, DETHLIGL46324E01, DETHLIGL46324E02, DETHLIGL46324E08, DETHLIGL46331T04, DETHLIGL46331U02, DETHLIGL46331W16, DETHLIGL46331X02, DETHLIGL46332Q02, DETHLIGL46332Q03, DETHLIGL46332Q14, DETHLIGL46333A08
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10100] regelmäßige Entnahme der Algenmatten (jährlich); abschnittsweise Beweidung der Böschungen: oberhalb Esperstedt mit Rindern, unterhalb mit Schafen;

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50051	10100	Dauerpflege: Böschungsmahd/-beweidung; Krautung (Entnahme Algenmatten)	5,7710	KULAP	4.6.6.	Schonende Räumung/ Entkrautung von Gewässern/ Entlandungsmaßnahmen	optimal	k	bei Bedarf
					4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	einmal jährlich

Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	
Maßnahme LRT Habitat			5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat			6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat			5...=Erhaltungsmaßnahme								
50034	10100		Ersteinrichtung: Anlage flach auslaufender Ufer auf ca. 100 m Dauerpflege: Böschungsmahd oder Beweidung; Krautung (Entnahme Algenmatten) - Anschluss von Einleitern an öffentliche Kläranlagen;	4,2125	KULAP	4.6.6.	Schonende Räumung/ Entkrautung von Gewässern/ Entlandungsmaßnahmen	optimal	k	bei Bedarf	65000
						4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	einmal jährlich	52000
						4.7.5.1.	Abflachen von Uferböschungen	optimal	k	einmalige Maßnahme	12000
						9.3.3.	Anschluss aller Einleiter an die Abwasserentsorgung	optimal	k	einmalige Maßnahme	
Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat			8...Übergreifende Maßnahme								
Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
25/09/2019; im Rahmen der PAG abgestimmt											
Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
25/09/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-2</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, nordöstl. Seehausen, westl. Feldweg
Flächengröße der BE (in ha):	1,54
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Seehausen: Flur 005  438,439,456,498

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 24.05.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10048	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	C	C	G2bisG5_53248

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- kleineres Vorkommen randlich des Feldweges;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I01
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10048] Staffelmahd;

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
50053   10048	Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,5424	KULAP	1.2.1.1 1.2.3. 1.2.5.3.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen Beweidung mit Nachmahd Umtriebsweide	optimal optimal optimal	k k k	einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
60011	10048		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen sonstiges: - Belassen von Brache-/ Saumstreifen oder Restflächen; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,0618	KULAP	1.2.1.1 1.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	x Jahre lang	25
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	100
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-3</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Bad Frankenhausen, östl der Ortslage
Flächengröße der BE (in ha):	2,36
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Bad Frankenhausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Bad Frankenhausen: Flur 013  1135/3,1226/1130,1312/1053,1334/1053,1361/1052,1362/1052,1363/1052

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> 16.05.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach		KULAP-N-ID
20009	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen
					Gesamtbewertung
					G2bisG5_39289

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>					<b>Datum</b> -
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach		Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen
					Gesamtbewertung

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018 - salzgetönte Vegetation am Südostrand

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Grundwasserstände im Winter und Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46322W03
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[20009] Mahd

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
70018	20009	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	2,3614		1.2.1.1 1.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
					1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich

<b>Erstpflge-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>
---

6...=Wiederherstellungsmaßnahme

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
70013	20009		7...=Entwicklungsmaßnahme optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: zweischürige Mahd - Erstmahd: ab Mai (je nach Aufwuchs); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Belassen von Brache-/ Saumstreifen oder Restflächen;	0,2638							
						1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	150

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			5...=Erhaltungsmaßnahme								

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der

KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

Nutzer nicht bekannt

### Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-4</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, nordöstl. Seehausen
Flächengröße der BE (in ha):	3,04
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Seehausen: Flur 005  440,456,502,503,504

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 24.05.2018	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10047	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	B	B	G2bisG5_53248

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Salzstelle mit Grünlandcharakter (Nasswiese); - auf der Fläche auch Stromtalarten: <i>Thalictrum flavum</i> und <i>Achillea ptarmica</i> ; - Fläche ist Bestandteil des Nabu-Beweidungsprojektes

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll allenfalls mittelwüchsig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> <li>- parzellerte Nutzung;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I01
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10047] Staffelmahd und Rinderbeweidung

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs		Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT Habitat								
50045	10047	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; aufgrund der Vorkommen von Stromtalarten Zweitnutzung möglichst ab Mitte August;	3,0413		1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich
					1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50033	10047		optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; aufgrund der Vorkommen von Stromtalarten Zweitnutzung möglichst ab Mitte August; optional: Mahd, zweischürig; - Erstmahd: bis Ende Mai, Stromtalarten (je nach Aufwuchs); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; - Zweitnutzung nach 15.08. (Stromtalarten);	0,2577		1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optional	k	x Jahre lang	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	150
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	
						12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Fläche ist Bestandteil des Nabu-Beweidungsprojektes											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											



<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Sy, Thoralf	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	----------------------------------	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-5</b>	<b>N2000-Gebiet:</b>	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	<b>EU-Code:</b>	4633-303
	<b>Thüringen-Nr.:</b>	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, Flutgraben
Flächengröße der BE (in ha):	5,25
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Bad Frankenhausen, Esperstedt, Oldisleben, Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Bad Frankenhausen: Flur 009  528/1,530/1,530/2,530/3,573/551,824/531,825/531, Flur 013  1175/1132,1189/1039,1194/1131,1231/1141,1232/1141,1233/1142,1234/1142,1235/1143,1236/1143,1237/1141,1238/1051,1240/1143,1241/1143,1272/1040,1342/1040, Flur 014  1188,1247/1184,1248/1183,1296/1175,1297/1175,1298/1175,1299/1175,1301/1175, Esperstedt: Flur 008  631,633,634,635,683, Flur 009  1039/621,629,670,671,672,673,806,811/2,828,829,832,872/805, Oldisleben: Flur 012  127, Flur 013  309,335,337, Seehausen: Flur 003  153,155,210/154, Flur 006  508,509,510

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> -		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> 11.11.2019	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30018	138	Coenagrion mercuriale	B	B	B	B	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- in Teilabschnitten wintergrüne Submersvegetation; - in den oberen Abschnitten immer wieder dicht verschilfte Strecken eingestreut, dort keine wintergrüne, submerse und flutende Submersvegetation; - insgesamt gute Besonnung;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):
- Erhalt einer zumindest mäßigen Fließbewegung; - Erhalt von Kleinröhrichten (Berle, Brunnenkresse etc.); - ausreichende Besonnung des Gewässers und dessen Ufer; - strukturreiche Ufer (Stauden, Röhricht)

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIAL46324C01, DETHLIGL46324E01, DETHLIGL46324E02, DETHLIGL46333A12
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50065		30018	5,2463	KULAP	4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich
					4.8.	Extensivierung von Gewässerrandstreifen/ Anlage von Pufferzonen	-		

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50036		30018	Schonende Krautung i.d.R. 1 x jährlich oder mind. alle 2-3 Jahre ab Sep./Okt., in stark verschliffen oder anderweitig zugewachsenen Strecken auch 1 x bis Ende Mai und 1 x im Sep./Okt; mit Mähkorb, in überwiegend krautigen Abschnitten auch manuelle Stromrinnenmahd; stark verschliffte Abschnitte: Aufflichtung bzw. Zurückdrängung der geschlossenen Großröhrichte anstreben, d.h. eine frühe Mahd bis Ende Mai und eine späte Mahd Unterhaltungsseite: rechts (Süden) Extensive Mahd der Böschung 1 x jährlich einseitig, in stark zugewachsenen Abschnitten auch beidseitig. Entbuschung bzw. Aufflichtung kurzer Abschnitte im Oberlauf des Flutgrabens unterhalb Bad Frankenhausen (derzeit außerhalb des FFH-Gebietes)	5,0058	KULAP	4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich	21000
						4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	einmal jährlich	33600
						4.8.	Extensivierung von Gewässerrandstreifen/ Anlage von Pufferzonen	optimal	m	x Jahre lang	
						12.1.2.3.	Verbuschung auslichten	optimal	k	bei Bedarf	168000
						13.1.1.	FFH-Gebietsausweisung bzw. - Erweiterung	optional	l	einmalige Maßnahme	
Erweiterung in westliche Richtung, d.h. vollständige Einbeziehung der aktuell ausgewiesenen Habitatfläche am Flutgraben bis Bad Frankenhausen; BFN 4.8 - keine Kostenschätzung, Durchsetzung Wassergesetz											
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
25/09/2019; Abstimmung im Rahmen											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
25/09/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-6</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, westl. Pumpenhaus
Flächengröße der BE (in ha):	3,67
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Esperstedt, Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Esperstedt: Flur 008  626,632,633,635,680,681,682, Seehausen: Flur 006  504,524

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> 26.10.2018		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
10072	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	Habitatstruktur B	Arteninventar C	Beeinträchtigungen B	Gesamtbewertung B	G2bisG5_53253

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Salzstelle ausschließlich Pioniervegetation; - sehr guter Pflegezustand; - Mahd und Rinderweide;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):
- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalsung durch Verdunstung; Winter und Frühjahr nass bis überstaut; - Vegetation soll kurzrasig und lückig sein; - Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt; - Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen; - parzellierte Nutzung;

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324E01
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10072] Rinderweide, Mahd

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50039	10072	Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	3,6700	KULAP	1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich

Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50032	10072		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen	0,4005	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	160
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich	160
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	
						12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
21/10/2019; Nutzer 9											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
21/10/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-7</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, östlich Pumpenhaus
Flächengröße der BE (in ha):	8,06
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Esperstedt
Flur(en) / Flurstück(e):	Esperstedt: Flur 008  628,630,636,637,638,683,684, Flur 009  1039/621

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 25.09.2017**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10073	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	A	A	A	A	G2bisG5_53250

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- arten- und struktureiche Salzstelle; - sehr guter Pflegezustand; - Weide;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Rohbodenstellen durch Tritt;
- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;
- parzellerte Nutzung;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324E02, DETHLIGL46333A08
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10073] Rinderweide

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
50041   10073	Weide oder Beweidung mit Nachmähd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmähd; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	8,0554	KULAP	1.2.3.	Beweidung mit Nachmähd	optimal	k	mindestens einmal jährlich
				1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich

**Erstpflge-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

6...=Wiederherstellungsmaßnahme

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat	7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50031	10073	optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen	3,7097	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	1500
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	3000
					12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>										
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe										
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)										
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):										
21/09/2019; Nutzer 9										
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):										
21/09/2019; null										

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-8</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, Ortsrand von Esperstedt
Flächengröße der BE (in ha):	0,78
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Esperstedt
Flur(en) / Flurstück(e):	Esperstedt: Flur 009  1008/807,1039/621,629

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 26.10.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10074	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	A	B	

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Pferdeweide am Ortsrand; - Salzvegetation im Bereich der Zufahrt und auf dem Weg;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Rohbodenstellen durch Tritt;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46333A06
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10074] Pferdeweide

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50042   10074	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe, Pferde; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,7801		1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50030	10074		5...=Erhaltungsmaßnahme optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe, Pferde; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge; - Tierart: Schafe, Rinder, Pferde; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,0059			1.2.2. Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung 1.2.3. Beweidung mit Nachmahd 1.2.5.3. Umtriebsweide	optimal optional optional	k k k	einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich	5 100
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											



<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-9</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, nordöstl. Seehausen, Bürgerwiesen
Flächengröße der BE (in ha):	9,94
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Seehausen: Flur 005  458, Flur 006  511,513,516,556,557

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 26.10.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10049	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	C	A	C	G2bisG5_53248

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Standort- und Vegetationsmosaik: Salzstelle auf Feucht- und wechselfeuchtem Standort im Süden und Südosten, Osteil feucht bis nass, Nordwesten Frischwiese; - Bestandteil des NABU-Beweidungsprojektes;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Rohbodenstellen durch Tritt;
- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10049] Rinderweide

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50037   10049	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	9,9382		1.2.1.1 1.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
				1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50028	10049		optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Belassen von Brache-/ Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche (Kiebitz);	1,3519			1.2.1.1 Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen 1.2.2. Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung 1.2.3. Beweidung mit Nachmahd 1.2.5.3. Umtriebsweide	optimal optimal optional optional	k k k k	einmal jährlich einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich	550
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Bestandteil des NABU-Projektes											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 06.03.2020	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-10</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, Umfeld der Flutmulden, Bürgerwiesen;
Flächengröße der BE (in ha):	11,19
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Seehausen: Flur 006  511,514,557,559

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 12.10.2017**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10050	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	C	C	G2bisG5_53248
10051	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	G2bisG5_53248
10052	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	C	C	C	G2bisG5_53248

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- aktuell stark vernässt; deshalb aktuell Dominanz von Großseggen und Schilf; - Bestandteil des Nabu-Beweidungsprojektes; - Regulierung des Salzwasserzustromes über den Düker vom Frankenhäuser Solgraben, Süßwasserabfluss über Grabensystem;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsatzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Salzwasserzustrom über Düker vom Frankenhäuser Solgraben (Regulierung!), Süßwasserabzug über Grabensystem;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein; ggf. lange Herbstbeweidung;
- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;
- Zurückdrängung von Schilf;
- hohes Potential Wiesenbrüter (akt. Beob. Bekassine, Kiebitz);
- späte Erntnutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten);
- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;
- parzellierte Nutzung;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324102
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10050] Rinderweide, aufgrund Trockenheit im Jahr 2018 auch Mahd; [10051] aktuell Rinderbeweidung; Nutzung jedoch zu extensiv, aufgrund der Vernässung; daher hoher Anteil Landschilf; Mahd nicht oder nur in trockenen Jahren möglich; ; [10052] aktuelle zu extensive Nutzung durch Rinderbeweidung; Mahd aufgrund Vernässung nicht möglich, daher verschilft;

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

### Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE

IDs		Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT								
50038	10050, 10051, 10052	Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	11,1916		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
	1.2.3.				Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	
	1.2.5.3.				Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	
	11.2.1.				Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									
60009	10050	Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); Weide ab Juni; - Zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; ein Weidegang; wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; Rinder; Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung (Düker!): hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,7804		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
	1.2.2.				Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich		
	1.2.3.				Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	310	
	1.2.5.3.				Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	1000	
	11.2.1.				Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf		

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									

## Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme							
50026	10052		Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); Weide ab Juni; - Zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; ein Weidegang; wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; Rinder; Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: Wasserstandsregulierung (Düker!): hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,1768		1.2.1.1 Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen 1.2.2. Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung 1.2.3. Beweidung mit Nachmahd 1.2.5.3. Umtriebsweide 11.2.1. Anlage von Gelegeschutzzonen	optimal optional optimal optimal optional	k k k k k	einmal jährlich einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich bei Bedarf	   100 200
50027	10051		Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni Optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); Weide ab Juni; - Zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; ein Weidegang; wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; Rinder; Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung (Düker!): hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	1,0388		1.2.1.1 Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen 1.2.2. Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung 1.2.3. Beweidung mit Nachmahd 1.2.5.3. Umtriebsweide 11.2.1. Anlage von Gelegeschutzzonen	optimal optional optional optimal optional	k k k k k	einmal jährlich einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich bei Bedarf	   1000

## Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme							

## Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

## Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):
Bestandteil des NABU-Beweidungsprojektes
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):
null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-11</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, nordöstl. Seehausen, Seehäuser Sack
Flächengröße der BE (in ha):	9,64
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Seehausen: Flur 005  459,460,461,462,463,509,510

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b> 22.09.2017 - 26.10.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10053	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	C	C	G2bisG5_53248
10092	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	C	C	C	G2bisG5_53248
10104	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	G2bisG5_53248

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> -
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- aktuell stark vernässt mit Tendenz zur Aussüßung - Salzstellen aktuell auf Geländeerhöhungen; - deshalb aktuell Dominanz von Großseggen und Flutrasenvegetation (Quecke, Kriech. Straußgras etc.), Schilf in Ausbreitung; - Bestandteil des Nabu-Beweidungsprojektes;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsaltung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf und Großseggen;</li> <li>- stärkere Absenkung des Wasserstandes im Sommer zur Gewährleistung der Versalzung an der Bodenoberfläche;</li> <li>- Wiesenbrüterpotential (aktuelle Beob. Kiebitz, Bekasine): hoher Wasserstände bis Juni und später Nutzungsbeginn - v.a. Beweidung</li> <li>- späte Erstnutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten);</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> <li>- parzellierte Nutzung;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10053, 10092, 10104] Mahd soweit es die Feuchteverhältnisse zulassen

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>								
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

### Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE

IDs		Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT								
50044	10053, 10092, 10104	Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	9,6386		1.2.1.1 1. 1.2.3. 1.2.5.3. 11.2.1.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen Beweidung mit Nachmahd Umtriebsweide Anlage von Geleeschutzzonen	optimal optimal optimal optional	k k k k	einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich bei Bedarf

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									
60007	10053	Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; - sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,1043		1.2.1.1 1. 1.2.2. 1.2.3. 1.2.5.3. 1.6.2. 11.2.1.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung Beweidung mit Nachmahd Umtriebsweide Kein Einsatz von schweren Maschinen Anlage von Geleeschutzzonen	optimal optional optimal optimal optimal optional	k k k k k k	einmal jährlich einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich x Jahre lang bei Bedarf	50 100
60008	10092	Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; - sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,0785		1.2.1.1 1. 1.2.2. 1.2.3. 1.2.5.3. 1.6.2. 11.2.1.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung Beweidung mit Nachmahd Umtriebsweide Kein Einsatz von schweren Maschinen Anlage von Geleeschutzzonen	- optional optimal optimal optional optional	k k k k k	einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich x Jahre lang bei Bedarf	50 100



### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			5...=Erhaltungsmaßnahme								
50022	10104		Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschafts; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Tierart: Rinder; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder, 1,5 (max. 2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,5502		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
				1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich			
				1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	250		
				1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	500		
				1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang			
				11.2.1.	Anlage von Geleeschutz zonen	optional	k	bei Bedarf			

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  
 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  
 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

Bestandteil des Nabu-Beweidungsprojektes

### Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-12</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, nordöstl. Seehausen, am Feldweg
Flächengröße der BE (in ha):	5,66
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Seehausen: Flur 005  457,463,464,465,512

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 19.09.2017	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10054	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	C	C	G2bisG5_53248

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- aktuell vernässt mit Tendenz zur Aussüßung - Salzstellen aktuell auf Geländeerhöhungen; - deshalb aktuell Dominanz von Flutrasenvegetation (Quecke, Kriech. Straußgras etc.) und Strandsimse, Schilf in Ausbreitung; - Bestandteil des Nabu-Beweidungsprojektes;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut; - Vegetation soll kurzrasig und lückig sein; - Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt; - Zurückdrängung von Schilf; - Wiesenbrüterpotentialfläche (Kiebitz); - späte Erstnutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten); - Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen; - parzellierte Nutzung;	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I08
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10054] Mahd soweit es die Feuchteverhältnisse zulassen

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs		Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT Habitat								
50052	10054	Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	5,6650		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mehrmals jährlich
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich
					11.2.1.	Anlage von Gelegeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf

### Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
60006	10054	0,6307		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
				1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
				1.2.3.	Beweidung mit Nachmäh	optimal	k	mindestens einmal jährlich	250
				1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	500
				11.2.1.	Anlage von Geleeschutz zonen	optional	k	bei Bedarf	

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  
 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  
 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

Bestandteil des Nabu-Projektes

### Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-13</b>	<b>N2000-Gebiet:</b>	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	<b>EU-Code:</b>	4633-303
	<b>Thüringen-Nr.:</b>	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, nordöstl. Seehausen, direkt an der Südgrenze
Flächengröße der BE (in ha):	2,71
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Seehausen: Flur 005  441,442,444,446,456,505,506

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> -		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> 13.05.2019	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30023	5811	Vertigo angustior	B	B	A	B	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Reliktstandort mit Vertigo angustior, verschiedenen Sumpf-Löwenzahnarten, Sumpfdotterblume, Dreizack u. div. Salzpflanzen; - gut erhaltene, nie umgebrochene Nasswiese mit bedeutenden Vorkommen; - möglichst Beibehalten der aktuellen, extensiven Nutzung als Mähweide;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bodenfeuchte: ganzjährig feucht bis sickernass; Überstauung vermeiden, allenfalls kurz und nur temporär;</li> <li>- mittelwüchsig, lückig;</li> <li>- unregelmäßiger Vegetationshorizont;</li> <li>- durchschnittl. Vegetationshöhe nicht unter 15 cm;</li> <li>- gut entwickelte Streuschicht;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I01
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50081	30023 Nutzung als Mähweide; Beibehalten des aktuellen Nutzungsregimes: Erstmahd mit kurzer Nachbeweidung	2,7120		1.2.1.9.	Hoch angesetzter Grasschnitt	optimal	k	x Jahre lang	
				1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	
				1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]	
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme									

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50078		30023	Nutzung als Mähweide; Beibehalten des aktuellen Nutzungsregimes: Erstmahd mit kurzer Nachbeweidung	2,2713		1.2.1.9.	Hoch angesetzter Grasschnitt	optimal	k	x Jahre lang	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	898
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	
						12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-14</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südwestl Pumpenhaus
Flächengröße der BE (in ha):	11,82
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke, Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 013  310,311,312,313,314,315,354,355,356,357,358,359,360

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 26.10.2018	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10056	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	G2bisG5_53248
10057	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	B	B	G2bisG5_53248

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- vernässt und späte Erstnutzung (Ende Juni), daher aktuell hoher Anteil Seggen und Schilf;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- späte Erstnutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten);</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> <li>- parzellierte Nutzung;</li> <li>- Wiesenbrüterpotentialfläche;</li> </ul>

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10056] Mahd und Nachbeweidung mit Rindern; [10057] Mahd und Nachweide mit Rindern

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>											
IDs	Maßnahme LRT	Habitat	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	
											5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme
50040	10056, 10057		Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd	11,8218	KULAP	1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
			- Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung);				1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens zweimal jährlich
			- Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd;				1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich
			- wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide;				11.2.1.	Anlage von Gelegeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf
			- Rinder; 1,5 (2 GV/ha);								
			- Nutzungspause: mind. 10 Wochen;								

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50010	10057		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,6535	KULAP	1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	300
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	600
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	

50011	10056		Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd, dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,8970	KULAP	1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	400
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	800
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>	
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe	
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)	
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):	
08/10/2019; Nutzer 6, mit Stiftung Naturschutz	
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):	
08/10/2019; null	



<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-15</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, Seehäuser Sack / Rohrwiesen
Flächengröße der BE (in ha):	15,01
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke, Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben, Seehausen
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 013  327,328,371,372,373,374,375,376, Seehausen: Flur 005  471,472

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b>	25.10.2018 - 26.10.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID	
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung		
10055	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	G2bisG5_53248	
10102	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	G2bisG5_53248	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b>	-
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen	
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung		

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018 - aktuell stark vernässt mit Tendenz zur Aussüßung - Salzstellen aktuell auf Geländeerhöhungen; - deshalb aktuell Dominanz von Flutrasenvegetation (Quecke, Kriech. Straußgras etc.) und Strandsimse, Schilf in Ausbreitung;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsatzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- späte Erstnutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten);</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> <li>- parzellierte Nutzung;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10055, 10102] Mahd soweit es die Feuchteverhältnisse zulassen

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>								
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

### Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT	Habitat								
50046	10055, 10102		Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	15,0057		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
		1.2.3.				Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	
		1.2.5.3.				Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	
		11.2.1.				Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50012	10055		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,1424		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
		1.2.2.				Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich		
		1.2.3.				Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	100	
		1.2.5.3.				Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich	100	
		1.6.2.				Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang		
		11.2.1.				Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf		

50013	10102		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,2663		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
		1.2.2.				Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich		
		1.2.3.				Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens zweimal jährlich	250	
		1.2.5.3.				Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	250	
		1.6.2.				Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang		
		11.2.1.				Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf		

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme							
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>										
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>										
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):										
Nutzer nicht bekannt										
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):										
null										

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-16</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südl. Pumpenhaus, am Hauptweg; Rohrwiesen
Flächengröße der BE (in ha):	8,19
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 013  325,326,330,331,332,335,394,395,396,397,398,399,400,401,402

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 22.09.2017 - 16.10.2017	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10058	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	A	B	B	G2bisG5_53248
10059	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	B	B	G2bisG5_53248

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- aktuell vernässt mit Tendenz, Salzstelle aktuell auf Geländeerhöhungen; - Dominanz von Flutrasenvegetation (Quecke, Kriech. Straußgras etc.) und Strandsimse;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- späte Erstnutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten);</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restfläc</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10058] Mahd, jedoch nur der Ränder, zentraler Teil verbracht; 2018 auch Rinderweide; [10059] Mahd, 2018 auch Rinderweide

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>								
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE										
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT	Habitat								
50047	10058, 10059		Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/ Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	8,1872	KULAP	1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf

Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50008	10059		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/ Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,0292	KULAP	1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	50
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	50
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	

Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50009	10058		5...=Erhaltungsmaßnahme optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; - Belassen von Brache-/ Saumstreifen oder Restflächen; - potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,8783	KULAP	1.2.1.1 1.	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	400
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	700
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-17</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, Südgrenze, westl. Hauptweg
Flächengröße der BE (in ha):	2,33
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 013  335,352,422,423

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 26.09.2017**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10060	6510	Extensive Mähwiesen des Flach- und Hügellandes	B	B	B	B	G2bisG5_53248

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Grünland mit Ruderalarten (z.B. Cirsium arvense) und noch etwas durch Ansaat geprägt (Trifolium pratense, Lolium perenne); - Mähwiesennutzung
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- gut geschichtetes Frischgrünland (Mittel-/Ober-/Untergräser);
- hoher Kräuteranteil (mind. 20 %);
- Weide- und Nährstoffzeiger <25 %

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324I02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10060] Mahd, 2017 Schafbeweidung

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50049   10060	Dauerpflege: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause;	2,3289	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich
				1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50007	10060		5...=Erhaltungsmaßnahme optimal: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause; optional: Mähweide mit Nachbeweidung; - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,8144	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	350
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											



<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-18</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, an der Südgrenze, östl. Hauptweg
Flächengröße der BE (in ha):	5,99
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 013  336,350,458,459,460,461,462, Flur 014  106

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 17.05.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10101	6440	Brenndolden-Auenwiesen der Stromtäler	B	B	B	B	G2bisG5_53236

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Standort- und Vegetationsmosaik Wechselfeucht- und Nasswiese; - Reliktstandort mit Vorkommen von Stromtalarten im Esperstedter Ried: Viola pumila, Achillea ptarmica, Thalictrum flavum;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- gut geschichtetes feucht- bis wechselfeuchtgrünland (Mittel-/Ober-/Untergräser);
- hoher Kräuteranteil (mind. 20 %);
- Weide- und Nährstoffzeiger <25 %

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324K02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10101] Mahd, teilweise Nachweide mit Rindern

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
50088 10101	optimal: zweischürige Mahd; - frühe Erstnutzung bis 31.05. (bei Überstauung bis 30.06.; - zwischen Ährenschieben und Blühbeginn der bestandsbildenden Gräser), gefolgt von einer zehnwöchigen Nutzungspause vor der Zweitnutzung, - zweiter Schnitt nicht vor 15.08. (bzw. 30.08.)	5,9875	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich
				1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50083	10101		optimal: zweischürige Mahd; - frühe Erstnutzung bis 31.05. (bei Überstauung bis 30.06.; - zwischen Ährenschieben und Blühbeginn der bestandsbildenden Gräser), gefolgt von einer zehnwöchigen Nutzungspause vor der Zweitnutzung, - zweiter Schnitt nicht vor 15.08. (bzw. 30.08.) optional: Mähweide; Termine wie bei Mahd	1,9626	KULAP	1.2.1.2. Zweischürige Mahd  1.2.1.6. Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.  1.2.2. Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal  optimal  optional	k  k  k	einmal jährlich  zweimal jährlich  einmal jährlich	800	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
08/10/2019; Nutzer 6, Vorverlagerung der Erstnutzung wird umgesetzt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
08/10/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 06.03.2020	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-19</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, Südgrenze
Flächengröße der BE (in ha):	8,72
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 014  107,112,113,114,121,147

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 20.09.2017**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10069	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	A	C	B	G2bisG5_53246

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- einzige Fläche mit Vorkommen des Strand-Wegerichs ( <i>Plantago maritima</i> ) sowie individuenreiches Vorkommen der Kleinen Schwarzwurzel ( <i>Scorzonera parviflora</i> ); - hohe Deckungsgrade des Rohr-Schwingels, wahrscheinl. infolge zu späten Nutzungsbeginn;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- gute Durchfeuchtung im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsatzung durch Verdunstung;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Zurückdrängung von Rohr-Schwengel und Schilf;
- rechtzeitige Erstnutzung (Mai);

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324K03
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10069] Mahd und Rinderweide

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50050   10069	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	8,7248	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	mindestens einmal jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50004	10069		optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,0854	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	mindestens einmal jährlich	450
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-20</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südwestl. Esperstedt, Mittelteil
Flächengröße der BE (in ha):	14,61
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 014  107,109,110,111,113,114,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139,140,141

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b> 23.05.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10067	6510	Extensive Mähwiesen des Flach- und Hügellandes	B	B	B	B	G2bisG5_53246
10068	6510	Extensive Mähwiesen des Flach- und Hügellandes	B	C	B	B	G2bisG5_53246
20015	6510	Extensive Mähwiesen des Flach- und Hügellandes					G2bisG5_53246

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> -
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Frisch- bis Wechselfeuchtgrünland, teils wechsell trocken; - Mähweide mit Schafen; - artenreich, Beibehalten der aktuellen Nutzung;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
- gut geschichtetes Frischgrünland (Mittel-/Ober-/Untergräser); - hoher Kräuteranteil (mind. 20 %); - Weide- und Nährstoffzeiger <25 %	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324K03
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10067, 10068] zweischürige Mahd und Nachbeweidung mit Schafen; [20015] Mähweide (Mahd Erstnutzung, Schafbeweidung Zweitnutzung);

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50048	10067, 10068, 20015	Dauerpflege: zweischürige Mahd: - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause;	14,6117	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich
					1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme									

## Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
70003	20015		optimal: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause; optional: Mähweide mit Nachbeweidung; - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,5277	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	650
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	maximal dreimal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	mindeste ns einmal jährlich	

## Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50005	10068		optimal: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause; optional: Mähweide mit Nachbeweidung; - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,8383	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	750
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	maximal dreimal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	mindeste ns einmal jährlich	
50006	10067		optimal: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause; optional: Mähweide mit Nachbeweidung; - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,3208	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	550
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	maximal dreimal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	mindeste ns einmal jährlich	

## Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

## Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der

KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

## Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

08/10/2019; Nutzer 7, Beibehalten der aktuelle Nutzung

## Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

08/10/2019; null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-21</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südwestl. Esperstedt, Mittelteil
Flächengröße der BE (in ha):	17,07
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 012  143, Flur 014  114,115,116,117,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164, Flur 015  81,82

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b> 27.09.2017 - 23.05.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10070	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	C	C	G2bisG5_53246
20011	1340*	Salzstellen des Binnenlandes					G2bisG5_53246
20016	1340*	Salzstellen des Binnenlandes					G2bisG5_53246

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- verschliffte Feucht- bis Nasswiesen mit lokaler Salzbeeinflussung; - durch Unter- bzw. falsche Nutzung verschliff und verdämmt; - Nutzer hat das Regime jetzt geändert (musste erst ausprobieren, wie die Flächen reagieren);

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- späte Erstnutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten);</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> <li>- parzellerte Nutzung;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324K03
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10070] Mahd und Schafbeweidung; ; [20011, 20016] Mahd, 2017 ausnahmsweise gemulcht

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE									
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT	Habitat							
70024	10070, 20011, 20016	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	17,0745	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	mindestens einmal jährlich

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat								
60002	10070	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,4582	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	mindestens einmal jährlich	600
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	
70001	20011	optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,5352	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	mindestens einmal jährlich	650
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	
70002	20016	Ersteinrichtung: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,8678	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	mindestens einmal jährlich	350
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat								
		5...=Erhaltungsmaßnahme								



<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs		Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
<p>08/10/2019; Nutzer 7; zweischürige Mahd, Nachbeweidung mit Schafen; Mulchmahd fand nur in einem Jahr probeweise statt, wird jedoch nicht wieder durchgeführt;</p>											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
08/10/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-22</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südwestl. Esperstedt
Flächengröße der BE (in ha):	4,98
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 012  143, Flur 014  108,113,122,123,124,125

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 26.10.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10066	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	C	A	B	G2bisG5_53246

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Feuchtwiese mit Flutrasenvegetation und höherem Schilffanteil; lokal Salzvegetation; - Mähweide mit Schafen; - Nutzer hat das Regime jetzt geändert (musste erst ausprobieren, wie die Flächen reagieren);
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;
- Zurückdrängung von Schilf;
- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324K03
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10066] regelmäßig genutzt; Mahd und Schafbeweidung; 2017 ausnahmsweise Mulchmahd (Aussage Nutzer)

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
50091   10066	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	4,9797	KULAP	1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich

<b>Erstpflge-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50087	10066		optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,2666	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	150
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
08/10/2019; Nutzer 7; Mähweide mit Schafen;											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
08/10/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-23</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südwestl. Esperstedt
Flächengröße der BE (in ha):	18,64
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 012  130,131,132,133,142,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 26.10.2018	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10065	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	A	A	B	A	G2bisG5_53246

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- struktur- und artenreiche Salzstelle, großflächigstes Vorkommen im gesamten FFH-Gebiet; - sehr guter Zustand; - Beibehalten der aktuellen Nutzung;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf; ;</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> <li>- parzellierte Nutzung;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46333A01
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10065] Rinderweide; Mahd

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>								
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Periodizität	
Maßnahme	LRT	Habitat									
50090	10065		Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz)	18,6409		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50086	10065		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	14,4534		1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	5800
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	11200
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	
						12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

08/10/2019; Nutzer 8;  
- überwiegend Erstmahd mit Nachbeweidung;  
- östl. Teilbereich Rinderbeweidung zweimal jährlich=Beibehalten der aktuellen Nutzung;

<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b>	(Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):
08/10/2019; null	

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-24</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südwestl. Esperstedt
Flächengröße der BE (in ha):	14,07
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke, Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 012  128,129,130,131,133,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b> 26.09.2017
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10063	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	A	B	B	G2bisG5_53246
10064	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	B	B	G2bisG5_53246

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> -
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- vernässt, daher Flutrasenvegetation (Quecke und Kriech. Straußgras) und Strandsimse dominierend, Gefahr der Aussüßung; - unregelmäßig genutzt;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- späte Erstenutzung! (jedoch nur, wenn anhaltende Nässe und Überstauung erfolgt); Nutzung bis in den November möglich soweit Grundwasserstände dies zulassen (Wintereinstau beachten);</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> <li>- parzellierte Nutzung;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46333A18
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10063, 10064] Mahd, unregelmäßig

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>								
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

### Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT	Habitat								
50089	10063, 10064		Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	14,0720		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50084	10063		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,8388		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	350
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	700
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	
50085	10064		Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Bekassine, Kiebitz);	0,5784		1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	250
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	500
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	



Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):										
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>										
Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):										
Nutzer nicht bekannt										
Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):										
null										

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-25</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südwestl. Esperstedt
Flächengröße der BE (in ha):	13,55
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 012  137,138,140,142,186,187,188,189,190,191,192,193,194

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b> 25.10.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10093	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	B	B	G2bisG5_53243
10094	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	G2bisG5_53243
10095	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	A	C	B	G2bisG5_53243

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> -
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Feuchtgrünland mit Muldenstrukturen, letztere nass, teilweise mit Temporärer Wasserführung (Characeen, Wasserhahnenfuß); - lokal individuenreiches Vorkommen der Kleinblüt. Schwarzwurzel (Scorzonera parviflora);

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein; - Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt; - Zurückdrängung von Schilf;

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46333A13
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10093, 10094, 10095] Rinderweide

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>								
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							

Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE										
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT	Habitat								
50043	10093, 10094, 10095		5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme  Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Kiebitz);	13,5509						
						1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf

Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50001	10095		5...=Erhaltungsmaßnahme  Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Kiebitz);	0,4139							
						1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	200
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	400
						11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	
						12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat									
50002	10094	5...=Erhaltungsmaßnahme optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Kiebitz);	0,9367							
					1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
					1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	400
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	800
					11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	
					12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	

50003	10093	optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd spätestens Ende Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: kein Einsatz von schweren Maschinen; Wasserstandsregulierung: hohe Wasserstände bis Mai, dann absenken; Belassen von Brache-/Saumstreifen oder Restflächen; potentielle Wiesenbrüterfläche ggf. Nestschutz (Kiebitz);	1,0141							
					1.2.1.1	Belassen von Brach- oder Saumstreifen/ Restflächen	optimal	k	einmal jährlich	
					1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	450
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	800
					11.2.1.	Anlage von Geleeschutzzonen	optional	k	bei Bedarf	
					12.6.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat									
		8...Übergreifende Maßnahme								

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

Nutzer 10

### Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b>	(Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):
null	

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Sy, Thoralf	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	----------------------------------	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-26</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, Graben in Höhe Kiessee
Flächengröße der BE (in ha):	0,76
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 012  143, Flur 015  122,123,124,86,87,88

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> -		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> 11.11.2019
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30019	138	Coenagrion mercuriale	C	C	C	C	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	stark verschliff, eutrophiert und ließ deutliche Defizite hinsichtlich seiner Wasserführung erkennen

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhalt einer zumindest mäßigen Fließbewegung;</li> <li>- Erhalt von Kleinröhrichten (Berle, Brunnenkresse etc.);</li> <li>- ausreichende Besonnung des Gewässers und dessen Ufer;</li> <li>- strukturreiche Ufer (Stauden, Röhricht)</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46333A02, DETHLIGL46333L03
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50066	30019		0,7646		4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50070		30019	5...=Erhaltungsmaßnahme  Schonende Entkrautung i.d.R. 1 x jährlich ab Sep./Okt., in stark verschliffen oder anderweitig zugewachsenen Strecken auch 1 x bis Ende Mai und 1 x im Sep./Okt; mit Mähkorb. Stark verschliffte Abschnitte: Aufflichtung bzw. Zurückdrängung der geschlossenen Schilfbestände anstreben, d.h. eine frühe Mahd bis Ende Mai und eine späte Mahd; Unterhaltungsseite: links (Westen) Extensive Mahd der Böschung 1 x jährlich einseitig, in stark zugewachsenen Abschnitten auch beidseitig.	0,6870							
						4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich	8500
						4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	einmal jährlich	13600
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
25/09/2019; Abstimmung i.R. der PAG											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
25/09/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-27</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, kleines Abtragungsgewässer nördl. Kiessee
Flächengröße der BE (in ha):	0,54
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 012  143, Flur 015  122

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 25.10.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10071	3150	Natürliche nährstoffreiche Seen	C	C	C	C	G2bisG5_53240

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- eutroph, Wasserstand infolge Trockenheit deutlich zurückgegangen; - Wasserlinsen- und Hornkraut-Bestände;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- gute Wasserqualität;
- keine angelfischereiliche Nutzung;
- arten- und strukturreiche Verlandungsvegetation;
- permanente Wasserführung;
- Vermeidung von Nähr- und Schadstoffeinträgen durch hinreichend breite Pufferstreifen (mind. 10 m);
- kein Uferverbau-/befestigung;
- keine Freizeitnutzung;
- keine Ansalbung nicht autochthoner Wasserpflanzen;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46333A02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10071] keine

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							



Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE										
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT	Habitat								
50068	10071		5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme  Tonkuhle; aktuell keine Maßnahmen erforderlich - ausreichend guten Wasserqualität, die den eutrophen Bereich nicht überschreiten; - Röhrichte und andere Verlandungsvegetation sind zu erhalten. - Gewährleistung einer ± permanenten Wasserführung - Sicherung offener Wasserflächen sowie Trophiesteuerung durch bedarfsweise schonende Entschlammung und Entlandung - Sicherung optimaler Belichtungsverhältnisse durch bedarfsweise Entnahme zu stark beschattender Ufergehölze - Nähr- und Schadstoffeinträge sind durch Einhaltung von Pufferzonen (mind. 10 m) zu landwirtschaftlichen Nutzflächen vom Gewässer fernzuhalten. - Kein Uferverbau oder -befestigung, Verfüllung oder Verspülung von Sedimenten an oder im Gewässer. - Keine Freizeitnutzung der Gewässer. Auf eine (angel)fischereiliche Nutzung bislang ungenutzter Gewässer ist weiterhin zu verzichten. - Keine Ansabung von nicht autochthonen Wasserpflanzenarten (z.Bunte, Seerosen u.ä.).	0,5427		15.4.	Zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten	optimal	k	x Jahre lang

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
60001	10071		6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme  Tonkuhle; aktuell keine Maßnahmen erforderlich - ausreichend guten Wasserqualität, die den eutrophen Bereich nicht überschreiten; - Röhrichte und andere Verlandungsvegetation sind zu erhalten. - Gewährleistung einer ± permanenten Wasserführung - Sicherung offener Wasserflächen sowie Trophiesteuerung durch bedarfsweise schonende Entschlammung und Entlandung - Sicherung optimaler Belichtungsverhältnisse durch bedarfsweise Entnahme zu stark beschattender Ufergehölze - Nähr- und Schadstoffeinträge sind durch Einhaltung von Pufferzonen (mind. 10 m) zu landwirtschaftlichen Nutzflächen vom Gewässer fernzuhalten. - Kein Uferverbau oder -befestigung, Verfüllung oder Verspülung von Sedimenten an oder im Gewässer. - Keine Freizeitnutzung der Gewässer. Auf eine (angel)fischereiliche Nutzung bislang ungenutzter Gewässer ist weiterhin zu verzichten. - Keine Ansabung von nicht autochthonen Wasserpflanzenarten (z.Bunte, Seerosen u.ä.).	0,4965		4.5.	Pflege von Stillgewässern	optional	k	bei Bedarf	
						15.4.	Zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten	optimal	k	x Jahre lang	

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			5...=Erhaltungsmaßnahme								

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								

<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>	
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>	
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):	
25/09/2019; Abstimmung i.R. der PAG	
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):	
25/09/2019; null	

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-28</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kiessee südlich Esperstedt
Flächengröße der BE (in ha):	31,35
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 015  123

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 28.08.2018	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10099	3150	Natürliche nährstoffreiche Seen	B	B	C	B	G2bisG5_39256, G2bisG5_44548, G2bisG5_44559, G2bisG5_44624, G2bisG5_53240, G6_7480, G6_7490, G6_7500, G6_7508

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- nördlicher, ungenutzter Teil deutlich klarer mit Wasserpflanzenbeständen; - Südtteil trüb, aufgewühlt, keine Wasserpflanzen; Wasserspiegel infolge Trockenheit um ca. 0,5 m abgesenkt; Fischbesatz durch Angelverein; im Südtteil hohe Frequenz an Angelstellen und Anglern vor Ort, welche dort auch zelten;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):
- gute Wasserqualität; - Beschränkung der angelfischereiliche Nutzung auf 1 km Uferlinie; - arten- und strukturreiche Verlandungsvegetation; - permanente Wasserführung; - Vermeidung von Nähr- und Schadstoffeinträgen durch hinreichend breite Pufferstreifen (mind. 10 m); - kein Uferverbau-/befestigung; - keine Freizeitnutzung; - keine Ansalbung nicht autochthoner Wasserpflanzen

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46333A02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10099] Angelnutzung des Südtteiles; zahlreiche Angelstellen und Lagerplätze (Zelte, Feuerstellen)

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50067	10099	Neuregulierung: die Angelnutzung auf einen zusammenhängenden 1 km langen Teilabschnitt zu beschränken, um damit in Zusammenhang befindliche Störungen lokal zu begrenzen	31,3479		6.2.4.	Schaffung von beruhigten Bereichen	optimal	k	x Jahre lang

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50029	10099		Neuregulierung: die Angelnutzung ist auf einen zusammenhängenden 1 km langen Teilabschnitt zu beschränken, um damit in Zusammenhang befindliche Störungen lokal zu begrenzen	31,3335		6.2.4.	Schaffung von beruhigten Bereichen	optimal	k	x Jahre lang	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
25/09/2019; Abstimmung i.R. der PAG											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
25/09/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-29</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstadter Ried, Westufer Kiessee
Flächengröße der BE (in ha):	0,07
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 015  123

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b> 28.08.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10075	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	B	C	C	G2bisG5_39256
10099	3150	Natürliche nährstoffreiche Seen	B	B	C	B	G2bisG5_39256, G2bisG5_44548, G2bisG5_44559, G2bisG5_44624, G2bisG5_53240, G6_7480, G6_7490, G6_7500, G6_7508

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> -
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Salzwiesenbrache direkt im Uferbereich; - mit Land-Reitgras überwachsen, verfilzt; - einzige Ausprägung des Ononido spinosae-Caricetum distantis im FFH-Gebiet; - einzige LRT-Fläche mit Tetragonolobus maritimus; - möglichst Beweidung im räumlichen Zusammenhang mit umliegender Brachfläche;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein; - Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt; - Zurückdrängung von Land-Reitgras, Schilf;

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen: ...	
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10075] seit vielen Jahren ungenutzt; [10099] Angelnutzung des Südteiles; zahlreiche Angelstellen und Lagerplätze (Zelte, Feuerstellen)

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50075	10075, 10099	Weide in räumlichen Zusammenhang mit der Aufschüttungsfläche - Zeitraum: ab Mai; - mind. ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,0711		1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>
--

6...=Wiederherstellungsmaßnahme

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									
60010	10075	7...=Entwicklungsmaßnahme Ersteinrichtung: zweischürige Mahd zur Zurückdrängung des Landreitgrases (Anfang Juni und Anfang August), 5 Jahre optimal: Weide in räumlichen Zusammenhang mit der Aufschüttungsfläche - Zeitraum: ab Mai; - mind. ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Pflegemahd - einschürig Anfang Juni;	0,0710		1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	100
					1.9.1.1.	Mahd mit Abräumen	optional	k	einmal jährlich	

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									
		5...=Erhaltungsmaßnahme								

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									
		8...Übergreifende Maßnahme								

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der

KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

25/09/2019; - Landkreis, UNB: Beweidung möglich;

- Stiftung Naturschutz: Ausdehnung der Rinderbeweidung auf die Teilbereiche möglich;

### Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

25/09/2019; null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-30</b>	<b>N2000-Gebiet:</b> EU-Code: Thüringen-Nr.:	<b>FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei</b> 4633-303 15
--	--	---

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Ringleben, östl. alter Bahnlinie
Flächengröße der BE (in ha):	8,20
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Esperstedt
Flur(en) / Flurstück(e):	Esperstedt: Flur 010  1060/924,1061/924,1064/925,1065/926,1068/927,1069/928,1072/929,1073/930,1076/931,1081/933,1085/934,1086/935,1089/936,1090/938,1093/939,1094/940,1097/941,1102/988,1103/988,1106/989,1135/898,1

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> 28.08.2018		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10076	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	A	A	A	G2bisG5_53260

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018   gut entwickelte, zonierte Salzstelle südlich des Solgrabens;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Grundwasserstände im Winter und Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundung durch Tritt von Weidetieren;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46331X02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10076] Mahd, 2019 auch mit Schafen beweidet

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50054	10076	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	8,2022	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme									

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50025	10076		5...=Erhaltungsmaßnahme  Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,0405	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	500
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											



<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenaue, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	--	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-31</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Ringleben, östl. alter Bahnlinie
Flächengröße der BE (in ha):	1,41
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Esperstedt, Ringleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Esperstedt: Flur 010  1179/913,1180/913,987, Ringleben: Flur 009  1111/1,1142,1227/1133,1244/1111

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> 21.06.2018	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach		KULAP-N-ID	
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung
20014	6510	Extensive Mähwiesen des Flach- und Hügellandes				G2bisG5_53260

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>					<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach		Bemerkungen	
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Frisch- bis Wechselfeuchtgrünland, Reliktstandort, kräuterreich; - mit Thalictrum flavum, in den umliegenden Gräben Salzpflanzen;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- gut geschichtetes Frischgrünland (Mittel-/Ober-/Untergräser);</li> <li>- hoher Kräuteranteil (mind. 20 %);</li> <li>- Weide- und Nährstoffzeiger &lt;25 %</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46331X02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[20014] Mahd

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
70025	20014	zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause;	1,4088		1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich
					1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
70012	20014		optimal: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause; optional: Mähweide mit Nachbeweidung; - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	1,2937		1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	600
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-32</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Ringleben, östl. alter Bahnlinie
Flächengröße der BE (in ha):	8,01
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Ringleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Ringleben: Flur 009  1090/2,1111/2,1142,1227/1133,1244/1111,1245/1111,1246/1111,1247/1111,1248/1111,1249/1111,1250/

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> 12.10.2017		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
10078	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	Habitatstruktur C	Arteninventar B	Beeinträchtigungen A	Gesamtbewertung B	G2bisG5_53260

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018 - Geländemulde mit Minimalausprägung des LRT 1340*

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Grundwasserstände im Winter und Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundung durch Tritt von Weidetieren;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46331X02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10078] Mahd

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50055   10078	Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;		8,0143		1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme									

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50023	10078		5...=Erhaltungsmaßnahme  optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,6914			1.2.2. Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung 1.2.3. Beweidung mit Nachmahd  1.2.5.3. Umtriebsweide	optimal  optional  optional	k  k  k	einmal jährlich mindestens einmal jährlich  mehrmals jährlich	300
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-33</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Ringleben; östl. Ortslage, Gräben im Grünland
Flächengröße der BE (in ha):	0,17
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Ringleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Ringleben: Flur 011  1289,1290/1,1292,1298,1299,1390

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 26.10.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10079	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	A	B	G2bisG5_53264
10080	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	A	B	G2bisG5_53264
10081	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	A	B	G2bisG5_53264

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- temporär wasserführende Gräben mit Salzvegetation; - relativ artenreich;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;
- Zurückdrängung von Schilf;
- regelmäßige Mahd oder Einbeziehen in Beweidung;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46331U02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10079, 10080, 10081] keine erkennbar

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50069   10079, 10080, 10081	Dauerpflege: temporäre Einbeziehung in die Beweidung;	0,1702		1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	einmal jährlich

ohne Nachmahd

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50019	10081		Dauerpflege: temporäre Einbeziehung in die Beweidung; ggf. Mahd zur Entnahme von Altschilf und Riedgräsern im mehrjährigen Turnus	0,0076		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optional	k	x Jahre lang	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	einmal jährlich	50
ohne Nachmahd											
50020	10080		Dauerpflege: temporäre Einbeziehung in die Beweidung; ggf. Mahd zur Entnahme von Altschilf und Riedgräsern im mehrjährigen Turnus	0,0846		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optional	k	x Jahre lang	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	einmal jährlich	50
ohne Nachmahd											
50021	10079		Dauerpflege: temporäre Einbeziehung in die Beweidung; ggf. Mahd zur Entnahme von Altschilf und Riedgräsern im mehrjährigen Turnus	0,0354		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optional	k	x Jahre lang	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	einmal jährlich	50
ohne Nachmahd											
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
25/09/2019; Abstimmung i.R. der PAG											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
25/09/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Sy, Thoralf	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	----------------------------------	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-34</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kyffhäuserbach
Flächengröße der BE (in ha):	3,93
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 001  274/107, Flur 011  1,3/269,3/271,3/279,3/280,3/341,3/343,3/344,3/345,4/1,5/5,54/6,6/2, 1,172/1,172/2,173,174/1,178/2,183/1,184/1,185/1,186/2,188/1,189/1,190/1,191/1,193/2,194/1,195/1,196/1,197/1,241/2,241/3,241/4,242/11,242/13,242/14,59/1,88/1,88/2,88/3,88/4,88/5,88/6,88/7,89/1,89/2,89/3,89/4,90/1,90/2,91/5,91/6,91/7,96/2,97/4,98/1,98/2,98/3,98/4,98/5,98/6,98/7, Flur 013  1/9,10,11/2,11/3,13/1,13/2,14/2,2/2,3,34,39/7,39/8,4/2,43/7,44/7,6,8/1,9, Flur 015

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> -		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> 11.11.2019 - 11.11.2019	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30020	138	Coenagrion mercuriale	C	C	C	C	
30021	138	Coenagrion mercuriale	C	C	C	C	
30022	138	Coenagrion mercuriale	B	C	C	C	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- 2018 im Oberlauf kein Wasser; erst nach Einmündung der aus Kachstedt zufließenden Gräben war eine hinreichende Wasserführung festzustellen; - im Bereich der Straßenbrücke südlich Kachstedt ist der Bach beräumt worden, z.T. wurde das Bachbett neu modelliert; hier zumindest abschnittsweise gute Habitatstrukturen für die Helm-Azurjungfer; - unterhalb der Querung der A 71 dominieren über längere Strecken dichte und hochwüchsige Schilfröhrichte, die Abwasserbelastung nimmt zu; Habitateignung stark eingeschränkt.

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erhalt einer zumindest mäßigen Fließbewegung;</li> <li>- Erhalt von Kleinröhrichten (Berle, Brunnenkresse etc.);</li> <li>- ausreichende Besonnung des Gewässers und dessen Ufer;</li> <li>- strukturreiche Ufer (Stauden, Röhricht)</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIAL46332F02, DETHLIAL46332F03, DETHLIAL46332F06, DETHLIAL46332M02, DETHLIAL46332M11, DETHLIGL46332F02, DETHLIGL46332F04, DETHLIGL46332M08, DETHLIGL46332R01, DETHLIGL46332R05, DETHLIGL46332R07, DETHLIGL46332S02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmenbeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50061	30020 30021 30022	3,9260	KULAP	4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich	

Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50071		30020	Entbuschung einseitig und abschnittsweise (in ca. 100 - 200 Meter $\zeta$ Strecken), Entnahme von Sträuchern im Abflussprofil, Erhalt der Altholzbestände. Schonende Entkrautungen i.d.R. 1 x jährlich oder mind. alle 2-3 Jahre ab Sep./Okt., in stark verschliffen oder anderweitig zugewachsenen Strecken auch 1 x bis Ende Mai und 1 x im Sep./Okt; mit Mähkorb; stark verschliffte Abschnitte: Auflichtung bzw. Zurückdrängung der geschlossenen Schilfbestände anstreben, d.h. eine frühe Mahd bis Ende Mai und eine späte Mahd; Unterhaltungsseite: rechts (Westen) Extensive Mahd der Böschung 1 x jährlich einseitig, in stark zugewachsenen Abschnitten auch beidseitig.	0,3322		4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich	3500
						4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	einmal jährlich	5600
						12.1.2.	Entbuschung/ Entkusselung	optimal	k	einmalige Maßnahme	28000
						13.1.1.	FFH-Gebietsausweisung bzw. - Erweiterung	optimal	l	einmalige Maßnahme	
Erweiterung des FFH-Gebietes: komplette Einbeziehung der aktuell ausgewiesenen Habitatsfläche (N-S-gerichteter Abschnitt derzeit außerhalb)											
50072		30021	Schonende Entkrautung i.d.R. 1 x jährlich oder mind. alle 2-3 Jahre ab Sep./Okt., in stark verschliffen oder anderweitig zugewachsenen Strecken auch 1 x bis Ende Mai und 1 x im Sep./Okt; mit Mähkorb; stark verschliffte Abschnitte: Auflichtung bzw. Zurückdrängung der geschlossenen Schilfbestände anstreben, d.h. eine frühe Mahd bis Ende Mai und eine späte Mahd; Unterhaltungsseite: links (Süden) Extensive Mahd der Böschung 1 x jährlich einseitig, in stark zugewachsenen Abschnitten auch beidseitig.	0,5278	KULAP	4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich	3800
						4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	einmal jährlich	6480
50073		30022	Schonende Entkrautungen i.d.R. 1 x jährlich oder mind. alle 2-3 Jahre ab Sep./Okt., in stark verschliffen oder anderweitig zugewachsenen Strecken auch 1 x bis Ende Mai und 1 x im Sep./Okt; mit Mähkorb, in überwiegend krautigen Abschnitten auch manuelle Strominnenmahd; stark verschliffte Abschnitte: Auflichtung bzw. Zurückdrängung der geschlossenen Großrohrliche anstreben, d.h. eine frühe Mahd bis Ende Mai und eine späte Mahd; Unterhaltungsseite: rechts (Süden). Extensive Mahd der Böschung 1 x jährlich oder mind. alle 2-3 einseitig, in stark zugewachsenen Abschnitten auch beidseitig. Extensivierung von Gewässerrandstreifen, Anlage von Pufferzonen: Entwicklung von mind. 5 m breiten Grünlandstreifen entlang des gesamten Kyffhäuserbaches.	3,0289	KULAP	4.6.6.1.	Schonende Entkrautung	optimal	k	einmal jährlich	16000
						4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	einmal jährlich	25600
						4.8.	Extensivierung von Gewässerrandstreifen/ Anlage von Pufferzonen	optimal	k	x Jahre lang	
BFN 4.8: keine Kostenschätzung, Durchsetzung Wassergesetz											
Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								



<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>	
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe	
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)	
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):	
25/09/2019; Abstimmung i.R. der PAG	
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):	
25/09/2019; null	

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-35</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kachstedt, Südteil
Flächengröße der BE (in ha):	0,70
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 015  193,194,25/1

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 21.06.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
20013	1340*	Salzstellen des Binnenlandes					G2bisG5_53691, G2bisG5_54532

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum 28.08.2019**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30024	5811	Vertigo angustior	B	B	B	B	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- aktuell stark vernässt, Nutzung daher etwas unregelmäßig; - verschliff; - zeitweise Versinkungsgefahr;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- Bodenfeuchte: ganzjährig feucht bis sickernass; Überstauung vermeiden, allenfalls kurz und nur temporär; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; -
- mittelwüchsig, lückig;
- unregelmäßiger Vegetationshorizont;
- durchschnittl. Vegetationshöhe nicht unter 15 cm;
- gut entwickelte Streuschicht;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46332F04
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[20013] Mahd, je nach Zugänglichkeit

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
50095	Maßnahme LRT Habitat							
20013	30024	0,6967	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich
				1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang
	Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;							

## Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
70010	20013		Ersteinrichtung: Schilfmahd: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: Bach aus Kachstedt sowie Graben nordöstlich der LRT-Fläche (Altlauf) ertüchtigen; - da abflusslose Senke, ggf. Stichgraben anlegen; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,0896	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	50
		1.2.3.				Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich		
		1.2.5.3.				Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich		
		1.6.2.				Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang		

## Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50079		30024	- Nutzung als Mähweide; - Beibehalten des aktuellen Nutzungsregime: frühe Mahd Ende Mai/Anfang Juni zur Unterbindung der Verschilfung; Nachweide (hier: Schafe); - Ggf. Anlage eines kleinen Stichgrabens von der Geländesenke zum östlich angrenzenden Bach aus Kachstedt bei Dauerstau;	0,2072	KULAP	1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optional	k	x Jahre lang	
		1.2.1.9.				Hoch angesetzter Grasschnitt	optimal	k	x Jahre lang		
		1.2.2.				Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	82	
		1.2.5.3.				Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich	82	
		1.6.2.				Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang		

## Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

## Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der

KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

## Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

09/04/2018; Nutzer 5, mit UNB und NP

## Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

09/04/2018; null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-36</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kachstedt, Südteil
Flächengröße der BE (in ha):	0,15
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 015  193,25/1

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 21.06.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
20010	6510	Extensive Mähwiesen des Flach- und Hügellandes					G2bisG5_53691

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- aktuell stark vernässt, Nutzung daher etwas unregelmäßig; - verschilft; - zeitweise Versinkungsgefahr;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- gut geschichtetes Frischgrünland (Mittel-/Ober-/Untergräser);
- hoher Kräuteranteil (mind. 20 %);
- Weide- und Nährstoffzeiger <25 %

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46332F04
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[20010] Mahd

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
70028   20010	Dauerpflege: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause;	0,1493	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich
				1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich
				1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
70009	20010		optimal: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause; optional: Mähweide mit Nachbeweidung; - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,1259	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	100
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
09/04/2018; Nutzer 5, mit UNB und NP											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
09/04/2018; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-37</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kachstedt, Erlensumpf
Flächengröße der BE (in ha):	0,24
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 015  196/37,196/45,196/46,196/47,196/49

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> -		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> 13.05.2019	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30026	5811	Vertigo angustior	C	C	B	C	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018 -Randfläche des Hauptvorkommens, daher keine Maßnahmen;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bodenfeuchte: ganzjährig feucht bis sickernass; Überstauung vermeiden, allenfalls kurz und nur temporär;</li> <li>- mittelwüchsig, lückig;</li> <li>- gut entwickelte Streuschicht;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	...
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50076	30026	keine Maßnahmen erforderlich	0,2369		15.4.	Zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten	optimal	k	x Jahre lang

Hauptvorkommen im Offenland; Erlenbruch; Vorkommen von den Feuchtwiesen einstreudend;

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
60016	30026	keine Maßnahmen;	0,2369		11.10.	Beibehaltung der bisherigen Nutzungsform/ Maßnahmen	optimal	k	x Jahre lang	
					15.4.	Zur Zeit keine Maßnahmen, Entwicklung beobachten	optimal		x Jahre lang	

Hauptvorkommen im Offenland; Erlenbruch; Vorkommen von den Feuchtwiesen einstreudend;

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme							
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme							
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>										
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>										
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):										
09/07/2018; Nutzer 5, mit UNB und NP										
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):										
09/07/2018; null										

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 05.03.2020	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-38</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kachstedt
Flächengröße der BE (in ha):	0,48
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 015] 195,196/29,196/30,196/31,196/32,196/33,196/36,196/37,196/38,196/39,196/40,196/41,196/42,196/43,196

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> 21.06.2018		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10086	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	B	B	G2bisG5_53691, G2bisG5_54533

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> 28.08.2019
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30025	5811	Vertigo angustior	A	C	B	B	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Mähweidenutzung, guter Zustand; - kleinreliefiert; mit Feuchtegradient von frisch, feucht bis staunass; - vom Nordrand Schilf eindringend;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr hohe Wasserstände;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46332F02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10086] Mahd und Schafbeweidung, je nach Zugänglichkeit

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50064 10086	Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,4708	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	
				1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>
--



IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50014	10086		Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: Bach aus Kachstedt sowie Graben nordöstlich der LRT-Fläche (Altlauf) ertüchtigen; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,0921	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	50
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	einmal jährlich	
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	
50080		30025	- Nutzung als Mähweide; - gelegentliche Pflegemahd zum Erhalt lichter Vegetationsverhältnisse (zumindestens eines lichten Schilfbestandes) und Beräumung von Altschilf, mind. alle 3-5 Jahre, ggf. auch jährlich; - wünschenswert wäre auch eine Einbeziehung der Fläche in regelmäßige Weidegänge	0,5257	KULAP	1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optional	k	x Jahre lang	
						1.2.1.9.	Hoch angesetzter Grasschnitt	optimal	k	x Jahre lang	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	208
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich	208
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	
50082		30025	Nutzung als Mähweide; - gelegentliche Pflegemahd zum Erhalt lichter Vegetationsverhältnisse (zumindestens eines lichten Schilfbestandes) und Beräumung von Altschilf, mind. alle 3-5 Jahre, ggf. auch jährlich; - wünschenswert wäre auch eine Einbeziehung der Fläche in regelmäßige Weidegänge	0,5307	KULAP	1.2.1.9.	Hoch angesetzter Grasschnitt	optimal	k	x Jahre lang	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der

KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007

-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

09/04/2018; Nutzer 5, mit UNB und NP

### Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b>	(Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):
09/04/2018; null	

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 06.03.2020	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-39</b>	<b>N2000-Gebiet:</b>	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	<b>EU-Code:</b>	4633-303
	<b>Thüringen-Nr.:</b>	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kachstedt
Flächengröße der BE (in ha):	0,53
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 015] 196/29,196/30,196/31,196/32,196/33,196/37,196/38,196/39,196/40,196/41,196/42,196/43,196/44,196/45

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):					<b>Datum</b> 21.06.2018		
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
10086	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	G2bisG5_53691, G2bisG5_54533
			B	B	B	B	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> 28.08.2019
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
30025	5811	Vertigo angustior	A	C	B	B	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- verschilfte, salzgetönte Nasswiese; - nur schwer durch Mahd nutzbar;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bodenfeuchte: ganzjährig feucht bis sickernass; Überstauung vermeiden, allenfalls kurz und nur temporär;</li> <li>- mittelwüchsig, lückig;</li> <li>- unregelmäßiger Vegetationshorizont;</li> <li>- durchschnittl. Vegetationshöhe nicht unter 15 cm;</li> <li>- gut entwickelte Streuschicht;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46332F02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10086] Mahd und Schafbeweidung, je nach Zugänglichkeit

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50082		30025	0,5307	KULAP	1.2.1.9.	Hoch angesetzter Grasschnitt	optimal	k	x Jahre lang
					1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich
					1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang

### Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

### Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50014	10086		Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: Bach aus Kachstedt sowie Graben nordöstlich der LRT-Fläche (Altlauf) ertüchtigen; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,0921	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	50
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	einmal jährlich	
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	
50080		30025	- Nutzung als Mähweide; - gelegentliche Pflegemahd zum Erhalt lichter Vegetationsverhältnisse (zumindestens eines lichten Schilfbestandes) und Beräumung von Altschilf, mind. alle 3-5 Jahre, ggf. auch jährlich; - wünschenswert wäre auch eine Einbeziehung der Fläche in regelmäßige Weidegänge	0,5257	KULAP	1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optional	k	x Jahre lang	
						1.2.1.9.	Hoch angesetzter Grasschnitt	optimal	k	x Jahre lang	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	208
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich	208
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	

### Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)

IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								

### Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):

Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe

Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  
-> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)

### Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):

09/04/2018; Nutzer 5, mit UNB und NP

### Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):

09/04/2018; null

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 05.03.2020	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-42</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Kachstedt
Flächengröße der BE (in ha):	1,17
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 015] 196/19,196/20,196/21,196/22,196/23,196/31,196/32,196/33,196/34,196/35,196/36,196/38,196/50,25/1

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b>	21.06.2018 - 25.10.2018
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID	
			Habitat- struktur	Arten- inventar	Beein- trächtli- gungen	Gesamt- bewer- tung		
10085	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	A	C	B	G2bisG5_53691, G2bisG5_54533, G2bisG5_54534, G2bisG5_54535	
10087	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	C	C	C	G2bisG5_53691	
10103	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	B	B	G2bisG5_53691, G2bisG5_54534	

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b>	-
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen	
			Zustand Popula- tion	Habitat- qualität	Beein- trächtli- gungen	Gesamt- bewer- tung		

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018
- salzgetöntes Feucht- bis Nassgrünland; aufgrund Vernässung und zeitweise Brache/Unternutzung mit Schilfbeimischung; - im Nordteil mit flächiger Schilfinself;	

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr hohe Wasserstände;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIFG46332A01, DETHLIGL46332A08, DETHLIGL46332F01, DETHLIGL46332F02, DETHLIGL46332F03
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10085, 10087] Mahd und Schafbeweidung, je nach Zugänglichkeit; [10103] Mahd

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50062	10087	Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,4314	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich
					1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang

## Erstpflge-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflge- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									
60004	10087	Ersteinrichtung: Schilfmahd: Mahd mit Abtransport des Mahdgutes zur Zurückdrängung des Landschilfes; wenn Wintermahd dann zeitige und scharfe Beweidung im Frühjahr oder Mahd im Mai/Juni optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Handlungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Handlungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: Wasserstandsregulierung: Gräben und Durchlässe ertüchtigen; kein Einsatz von schweren Maschinen	0,1051	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	50
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens zweimal jährlich	
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	einmal jährlich	
					1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	

### Dauerpflge- und Nutzung der Einzelflächen

IDs		Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT									
50015	10085	optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Handlungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Handlungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: Bach aus Kachstedt sowie Graben nordöstlich der LRT-Fläche (Altlauf) ertüchtigen; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,5606	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	250
					1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich	250
					1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optimal	k	x Jahre lang	
50035	10103	optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Handlungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - mind. zwei Nutzungsdurchgänge; - Handlungsform: Umtriebsweide; zwei Weidegänge oder Nachmahd; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: Bach aus Kachstedt sowie Graben nordöstlich der LRT-Fläche (Altlauf) ertüchtigen; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,0369		1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	50
					1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	
					1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50063	10085		Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,6384	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	
						1.6.2.	Kein Einsatz von schweren Maschinen	optional	k	x Jahre lang	
50077	10103		Dauerpflege: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause;	0,0369		1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
09/04/2018; Nutzer 5, mit UNB und NP											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
09/04/2018; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-43</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Artern, am Regenwasserauffangbecken
Flächengröße der BE (in ha):	0,09
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 011  3/279,3/280

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 28.08.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10083	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	C	A	C	G2bisG5_53687

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Salzstelle aus Flut- und Trittrasenarten; - möglichst Etablierung einer Beweidung im räumlichen Zusammenhang mit der umliegenden Fläche;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Bodenverwundung (z.B. durch Tritt);
- Zurückdrängung von Schilf;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	...
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10083] durch gelegentliche Mahd und Tritt offen und kurz gehalten (Zuwegung zum Stau);

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
50058   10083	Dauerpflege: Weide in räumlichen Zusammenhang mit der Aufschüttungsfläche - Zeitraum: ab Mai; - mind. ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe;	0,0936		1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								



<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
60005	10083		optimal: Weide in räumlichen Zusammenhang mit der Aufschüttungsfläche - Zeitraum: ab Mai; - mind. ein Weidegang; - Tierart: Rinder, Schafe; optional: Pfleagemahd einschürig Anfang Juni;	0,0378		1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	einmal jährlich	50
						1.9.1.1.	Mahd mit Abräumen	optional	k	einmal jährlich	
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biototypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
bislang kein Nutzer											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 28.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-44</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Artern, westl. Kyffhäuserbach
Flächengröße der BE (in ha):	0,97
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 011  3/349,4/1, Flur 012  95

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 21.06.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
20008	6510	Extensive Mähwiesen des Flach- und Hügellandes					G2bisG5_53686

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Glatthaferwiese mit einzelnen Arten salzgetönter Grünländer in Dammlage; - leichter Feuchte- und Nährstoffgradient; - im Norden feuchtere Mulden und wüchsiger, im Süden magere Ausprägung; - aktuell Mahd u. Schafbeweidung;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- gut geschichtetes Frischgrünland (Mittel-/Ober-/Untergräser);
- hoher Kräuteranteil (mind. 20 %);
- Weide- und Nährstoffzeiger <25 %

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46332R07
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[20008] Mahd und Schafbeweidung

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
70026	20008							
	Dauerpflege: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause;	0,9686	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich
				1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich

**Erstpflge-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
70011	20008		optimal: zweischürige Mahd; - Erstnutzung Ende Mai bis Mitte Juni; - Zweite Nutzung frühestens nach 8, besser 10 Wochen Nutzungspause; optional: Mähweide mit Nachbeweidung; - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,8587	KULAP	1.2.1.2.	Zweischürige Mahd	optimal	k	einmal jährlich	350
						1.2.1.6.	Mahd mit Terminvorgabe/ nach der Samenreife/ Blühzeitpunkt/ etc.	optimal	k	zweimal jährlich	
						1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer 5											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-45</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Artern, östlich der Gartenanlage
Flächengröße der BE (in ha):	2,07
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 011  3/349,4/1, Flur 012  95

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 21.06.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10096	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	A	B	G2bisG5_53686, G2bisG5_54526

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Aue des Kyffhäuserbaches, feucht bis nass, regelmäßig größere Teile mit Staunässe; - Komplex aus Flutrasenvegetation, Seggenriede, seggen- und binsenreiche Nasswiese sowie LRT *1340; - Mahd und Schafweide;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Bodenverwundung (z.B. durch Tritt);
- Zurückdrängung von Seggen- und Röhrichtarten;
- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;
- parzellerte Nutzung;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46332R07
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10096] Mahd und Schafbeweidung

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
50059   10096	Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	2,0668	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50017	10096		Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: Düker Kyffhäuserbach/Unstrut; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,0869	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich	50
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optional	k	mindestens einmal jährlich	
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optional	k	mehrmals jährlich	
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer 5											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-46</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Artern, östlich der Gartenanlage
Flächengröße der BE (in ha):	4,30
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 011  2/2,3/341,3/345,5/5

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 28.08.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10082	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	C	B	G2bisG5_53684, G2bisG5_54523

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Flutrasenvegetation, lokal Schilfröhricht und LRT *1340; - teilweise aufgrund der Vernässung schwer nutzbar, daher partiell Schilf oder Riede dominierend; - 2019 aufgrund der Trockenheit vollflächig gemäht;
------------------	--

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Winter und Frühjahr nass bis überstaut;
- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;
- Schaffung von Bodenverwundung (z.B. durch Tritt);
- Zurückdrängung von Seggen- und Röhrichtarten;
- Erhalt von Saumstreifen oder Restflächen;
- parzellierte Nutzung;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIFG46332R01, DETHLIGL46332R01
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10082] Kernbereich seit Jahren nicht mehr gemäht und die verbleibende Fläche nur unregelmäßig; 2019 vollständig gemäht

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50060 10082	Dauerpflege: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	4,2963	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optimal	k	einmal jährlich

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme								
50018	10082		Optimal: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Ende Mai/Anfang Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Haltungsform: Umtriebsweide; ein Weidegang; - Tierart: Rinder; Schafe - Besatzstärke: 1,5 (max. 2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; optional: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Mai (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Haltungsform: Umtriebsweide; - zwei bis drei Nutzungsdurchgänge; - Tierart: Rinder, Schafe; - Besatzstärke: 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; sonstiges: - Wasserstandsregulierung: Düker Kyffhäuserbach/Unstrut; - kein Einsatz von schweren Maschinen;	0,2280	KULAP		1.2.2. Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung 1.2.3. Beweidung mit Nachmahd 1.2.5.3. Umtriebsweide	optimal optional optional	k k k	einmal jährlich mindestens einmal jährlich mehrmals jährlich	100
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat	8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer 5											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-47</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Artern, NSG Arterner Solgraben, Landteil
Flächengröße der BE (in ha):	0,50
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 011  10/20,16/10,398/14,79/13,8/10,8/20,8/21

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 25.09.2017	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10084	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	A	A	A	A	G2bisG5_53684, G2bisG5_54527, G2bisG5_54529, G6_9210, G6_9211

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	- struktur- und artenreicher LRT *1340; - individuenreicher Bestand von Artemisia maritima - massive Entwicklung; - mit Salzwässern des Solgrabens gespeist; - am Ost- und Nordostrand Schilf und Quecke; - keine reguläre Nutzung; - Pflanzbeete von Artemisia rupestris;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Winter und Frühjahr nass bis überstaut; - Vegetation soll kurzrasig und lückig sein; - Schaffung von Bodenverwundung (z.B. durch Tritt);	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	...
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10084] Mahd der Ufer; Handmahd der Pflanzbeete

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs		Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme	LRT Habitat								
50057	10084	Pflegemahd - Mahd einschürig ab Mitte September; - mehrjähriger Turnus, alle 2-3 Jahre	0,5029		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optimal	k	x Jahre lang
					1.9.1.1.	Mahd mit Abräumen	optimal	k	x Jahre lang

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs		Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT Habitat									



Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50094	10084		5...=Erhaltungsmaßnahme optimal: Pflegemahd - Mahd einschürig ab Mitte September; - mehrjähriger Turnus, alle 2-3 Jahre optional: Weide mit Einzeltieren - Beweidung mit Einzeltieren/kleiner Gruppe (Schafe); - mehrjähriger Turnus, alle 2-3 Jahre	0,4088		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optimal	k	x Jahre lang	200
						1.2.3.3.	Schafbeweidung	optional	m	maximal alle drei Jahre	
						1.9.1.1.	Mahd mit Abräumen	optimal	k	x Jahre lang	150
Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):											
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>											
Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
25/09/2019; Abstimmung i.R. der PAG											
Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en) (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
25/09/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-48</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Artern, NSG Arterner Solgraben, Solgraben
Flächengröße der BE (in ha):	0,72
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Artern/Unstrut (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Artern
Flur(en) / Flurstück(e):	Artern: Flur 002  17/1,17/2, Flur 011  10/20,16/10,16/9,17/170,17/171,17/200,17/202,17/207,17/209,17/215,17/45,398/14,47/1,79/13,8/10,8/20,

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):							<b>Datum</b> 25.09.2017
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10084	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	A	A	A	A	G2bisG5_53684, G2bisG5_54527, G2bisG5_54529, G6_9210, G6_9211

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>							<b>Datum</b> -
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum 19.06.2018	- Ufer unterhalb Friedhof mit Salzpflanzenvegetation, v.a. Salzaster und Salz-Beifuß-Röhrriech; - Ufer werden regelmäßig gemäht; - abschnittsweise Meersalbe;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sicherstellen einer mäßigen Strömungsgeschwindigkeit (keine Anreicherung von organischen Stoffen);</li> <li>- Minimierung des Laub- und Sedimenteintrages (hier: Böschungen und Laubbaumbestand auf dem Friedhofsgelände);</li> <li>- Böschungsmahd;</li> <li>- Uferbefestigung nur mit natürlichen Baumaterialien (z.B. Palisaden);</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	...
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10084] Mahd der Ufer; Handmahd der Pflanzbeete

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50056	10084	Dauerpflege: Pflegemahd (inkl. Böschungsmahd entlang des Arterner Solgrabens sonstiges: Entfernung des Falllaubs aus dem Graben auf dem Friedhofsgelände)	0,7227		4.6.6.	Schonende Räumung/ Entkrautung von Gewässern/ Entlandungsmaßnahmen	optimal	k	bei Bedarf
					4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	mindestens alle drei Jahre

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme									

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50016	10084		Dauerpflege: Pflegemahd (inkl. Böschungsmahd entlang des Arterner Solgrabens sonstiges: Entfernung des Falllaubs aus dem Graben auf dem Friedhofsgelände)	0,4421		4.6.6.	Schonende Räumung/ Entkrautung von Gewässern/ Entlandungsmaßnahmen	optimal	k	bei Bedarf	5500
						4.6.7.	Extensive Mahd der Böschung	optimal	k	mindestens alle drei Jahre	8800
Die Kalkulation "Böschungsmahd" enthält die Kosten für beide Böschungen											
50057	10084		Pflegemahd - Mahd einschürig ab Mitte September; - mehrjähriger Turnus, alle 2-3 Jahre	0,5029		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optimal	k	x Jahre lang	
						1.9.1.1.	Mahd mit Abräumen	optimal	k	x Jahre lang	
50094	10084		optimal: Pflegemahd - Mahd einschürig ab Mitte September; - mehrjähriger Turnus, alle 2-3 Jahre optional: Weide mit Einzeltieren - Beweidung mit Einzeltieren/kleiner Gruppe (Schafe); - mehrjähriger Turnus, alle 2-3 Jahre	0,4088		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optimal	k	x Jahre lang	200
						1.2.3.3.	Schafbeweidung	optional	m	maximal alle drei Jahre	
						1.9.1.1.	Mahd mit Abräumen	optimal	k	x Jahre lang	150
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe											
Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
25/09/2019; Abstimmung i.R. der PAG											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
25/09/2019; null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-49</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Esperstedter Ried, südl. Pumpenhaus, Zugang Weide
Flächengröße der BE (in ha):	0,01
Gemeinde(n) / Kreis(e):	An der Schmücke (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Oldisleben
Flur(en) / Flurstück(e):	Oldisleben: Flur 013  343,430

**Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)** (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle): **Datum 21.06.2018**

ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10061	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	C	C	A	C	G2bisG5_53246

**Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie** **Datum -**

ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

**Ergebnis der Ortsbegehung(en)** (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):

Datum 19.06.2018	- Zufahrt und Standort der Tränke; - infolge Tritt vegetationsarm, Rohboden;
------------------	---

**Erhaltungsziele** (Code LRT; Art):

- kurzrasige und lückige Vegetation;
- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;

**Aktuelle Nutzung(en):**

Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46324E05
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10061] Rinderweide, Tritt, Befahren

**Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme							
50092   10061	Dauerpflege: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,0090	KULAP	1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich
				1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich

**Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen**

IDs	Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kosten-schätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								

Erstpflge-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflge- und Nutzung der Einzelflächen											
IDs			Maßnahmebeschreibung 6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
60003	10061		optimal: Weide oder Beweidung mit Nachmahd - Zeitraum: ab Juni (je nach Aufwuchs und Vernässung); - Umtriebsweide; zwei bis drei Weidegänge oder Nachmahd; - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - Nutzungspause: mind. 10 Wochen; Optional: Mähweide mit Nachbeweidung - Zeitraum: Mahd ab Ende Juni/Anfang Juli (je nach Aufwuchs und Vernässung); - zwei- bis drei Nutzungsdurchgänge; - Umtriebsweide; Rinder; 1,5 (2 GV/ha); - wüchsig, daher ggf. lange Herbstweide; - Nutzungspause: mind. 10 Wochen;	0,0090	KULAP	1.2.2.	Nutzung als Mähweide mit Nachbeweidung	optional	k	einmal jährlich	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	mindestens einmal jährlich	50
						1.2.5.3.	Umtriebsweide	optimal	k	mehrmals jährlich	50
<b>Dauerpflge- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 5...=Erhaltungsmaßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung 8...Übergreifende Maßnahme	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007 -> beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weiterentwicklung" der Quelle 1-Liste)											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											

<b>Maßnahme(n)blatt</b>	<b>Bearbeitungsdatum</b> 11.11.2019	<b>Bearbeiter</b> Hartenauer, Katrin	<b>Büro</b> RANA
-------------------------	--	---	---------------------

<b>Behandlungseinheit (BE)-ID</b>  <b>BE 15-50</b>	N2000-Gebiet:	FFH: Esperstedter Ried - Salzstellen bei
	EU-Code:	4633-303
	Thüringen-Nr.:	15

<b>Allgemeine Angaben</b> (Einordnung der BE in die Örtlichkeit / Schutzstatus; *-Eintragungen sind fakultativ):	
Lagebeschreibung:	Ringleben, Graben östl. alte Bahnlinie
Flächengröße der BE (in ha):	0,03
Gemeinde(n) / Kreis(e):	Bad Frankenhausen / Kyffhäuser (Kyffhäuserkreis)
Gemarkung(en):	Esperstedt
Flur(en) / Flurstück(e):	Esperstedt: Flur 010  1180/913,913,987

<b>Eingeschlossene LRT - Geometrie(n)</b> (Zustand LRT im Ergebnis der Plausibilitätskontrolle):						<b>Datum</b> 17.05.2018	
ID LRT	EU-Code LRT	Bezeichnung LRT	Zustand (A,B,C) nach				KULAP-N-ID
			Habitatstruktur	Arteninventar	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	
10077	1340*	Salzstellen des Binnenlandes	B	B	B	B	G2bisG5_53260

<b>Arten der FFH-Richtlinie Anh.II und/oder Vogelschutz-Richtlinie</b>						<b>Datum</b> -	
ID Habitat	Code Art	Bezeichnung Art	Zustand (A,B,C) nach				Bemerkungen
			Zustand Population	Habitatqualität	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung	

<b>Ergebnis der Ortsbegehung(en)</b> (Datum; Ist-Zustand -> Freitext):	
Datum	19.06.2018   temporär wasserführender Wiesengraben mit LRT *1340;

<b>Erhaltungsziele</b> (Code LRT; Art):	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- hohe Wasserstände im Frühjahr; Absenkung bis Juni; Sommer Aufsalzung durch Verdunstung; Wiedereinstau im Herbst, damit im Winter und Frühjahr nass bis überstaut;</li> <li>- Vegetation soll kurzrasig und lückig sein;</li> <li>- Schaffung von Bodenverwundungen, z.B. durch Tritt;</li> <li>- Zurückdrängung von Schilf;</li> <li>- regelmäßige Mahd oder Einbeziehen in Beweidung;</li> </ul>	

<b>Aktuelle Nutzung(en):</b>	
Betroffene aktuelle FB der Maßnahmen:	DETHLIGL46331X02
aktuelle Nutzung(en) / Pflege (mit Datum)	[10077] keine

<b>Hauptmaßnahme (Dauerpflege) der BE</b>									
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität
Maßnahme LRT Habitat	5...=Erhaltungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme								
50093   10077	Dauerpflege: temporäre Einbeziehung in die Beweidung; ggf. Mahd zur Entnahme von Altschilf und Riedgräsern im mehrjährigen Turnus		0,0343		1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	einmal jährlich
ohne Nachmahd									

<b>Erstpflege-/Instandsetzungsmaßnahmen und anschließende Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>										
IDs	Maßnahmebeschreibung		Fläche (in ha)	Akt. Förderung	BfN-Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetzungsvorschlag	Priorität	Periodizität	Kostenschätzung [€]
Maßnahme LRT Habitat	6...=Wiederherstellungsmaßnahme 7...=Entwicklungsmaßnahme									

<b>Dauerpflege- und Nutzung der Einzelflächen</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
50024	10077		Dauerpflege: temporäre Einbeziehung in die Beweidung; ggf. Mahd zur Entnahme von Altschilf und Riedgräsern im mehrjährigen Turnus	0,0343		1.2.1.4.	Mahd alle 2-3 Jahre	optional	k	x Jahre lang	
						1.2.3.	Beweidung mit Nachmahd	optimal	k	einmal jährlich	50
ohne Nachmahd											
<b>Übergreifende Maßnahme (Triftwege, Verbundflächen, Pufferflächen, gebietsübergreifend)</b>											
IDs			Maßnahmebeschreibung	Fläche (in ha)	Akt. För- derung	BfN- Code	Beschreibung gem. BfN-Referenzliste	Umsetz- ungsvor- schlag	Priorität	Perio- dizität	Kosten- schätz- ung [€]
Maßnahme	LRT	Habitat									
			8...Übergreifende Maßnahme								
<b>Maßnahme(n)empfehlung(en) ["Varianten"] lt. TLUG-Liste(n) für den/die LRT bzw. das/die Habitat(e):</b>											
<p>Quelle 1: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; TLUG, Stand: 13.02.2007  -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für sämtliche Thüringer LRT und LRT-Komplexe</p> <p>Quelle 2: "Liste der Pflegeempfehlungen für hochwertige Biotoptypen"; Ausarbeitung des Büros IVL im Kontext mit der KULAP - Förderkulissenerstellung, Stand: 08.10.2007  -&gt; beinhaltet die Empfehlungen für KULAP - relevante LRT und LRT-Komplexe ("Weitereentwicklung" der Quelle 1-Liste)</p>											
<b>Abstimmungen mit dem(n) Nutzer(n); ggf. Fachbehörden</b> (Datum; Sachverhalte / Ziele; Abgrenzung; Einschätzung):											
Nutzer nicht bekannt											
<b>Abgestimmte Maßnahme(n) und deren Umsetzung(en)</b> (Datum; Zeitraum; Abgrenzung; Ziele; Umsetzungsinstrumente):											
null											