

STANDARD-DATENBOGEN

für besondere Schutzgebiete (BSG), vorgeschlagene Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (vGGB), Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) und besondere Erhaltungsgebiete (BEG)

1. GEBIETSKENNZEICHNUNG

1.1 Typ

B

1.2. Gebietscode

D E 4 6 3 3 3 0 3

1.3. Bezeichnung des Gebiets

Esperstedter Ried - Salzstellen bei Artern

1.4. Datum der Erstellung

1	9	9	9	1	2
J	J	J	J	M	M

1.5. Datum der Aktualisierung

2	0	2	3	1	0
J	J	J	J	M	M

1.6. Informant

Name/Organisation: Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN),

Anschrift: Göschwitzer Straße 41, 07745 Jena

E-Mail: Poststelle@TLUBN.Thueringen.de

1.7. Datum der Gebietsbenennung und -ausweisung/-einstufung

Ausweisung als BSG

J	J	J	J	M	M

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:

Vorgeschlagen als GGB:

2	0	0	0	0	9
J	J	J	J	M	M

Als GGB bestätigt (*):

2	0	0	4	1	2
J	J	J	J	M	M

Ausweisung als BEG

2	0	0	8	0	7
J	J	J	J	M	M

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:

§ 33 BNatSchG i.V.m. ThürNEzVO

Erläuterung(en) (**):

--

(*) Fakultatives Feld. Das Datum der Bestätigung als GGB (Datum der Annahme der betreffenden EU-Liste) wird von der GD Umwelt dokumentiert
 (**) Fakultatives Feld. Beispielsweise kann das Datum der Einstufung oder Ausweisung von Gebieten erläutert werden, die sich aus ursprünglich gesonderten BSG und/oder GGB zusammensetzen.

2. LAGE DES GEBIETS

2.1. Lage des Gebietsmittelpunkts (Dezimalgrad):

Länge

11,1494

Breite

51,3375

2.2. Fläche des Gebiets (ha)

940,00

2.3. Anteil Meeresfläche (%):

0,00

2.4. Länge des Gebiets (km)**2.5. Code und Name des Verwaltungsgebiets**

NUTS-Code der Ebene 2 Name des Gebiets

	D	E	G	0

Thüringen

2.6. Biogeografische Region(en)☐

Alpin (... % (*))

☐

Boreal (... %)

☐

Mediterran (... %)

☐

Atlantisch (... %)

☒

Kontinental (... %)

☐

Pannonisch (... %)

☐

Schwarzmeerregion (... %)

☐

Makaronesisch (... %)

☐

Steppenregion (... %)

Zusätzliche Angaben zu Meeresgebieten ()**☐

Atlantisch, Meeresgebiet (... %)

☐

Mediterran, Meeresgebiet (... %)

☐

Schwarzmeerregion, Meeresgebiet (... %)

☐

Makaronesisch, Meeresgebiet (... %)

☐

Ostseeregion, Meeresgebiet (... %)

(*) Liegt das Gebiet in mehr als einer Region, sollte der auf die jeweilige Region entfallende Anteil angegeben werden (fakultativ).

(**) Die Angabe der Meeresgebiete erfolgt aus praktischen/technischen Gründen und betrifft Mitgliedstaaten, in denen eine terrestrische biogeografische Region an zwei Meeresgebieten grenzt.

3. ÖKOLOGISCHE ANGABEN

3.1. Im Gebiet vorkommende Lebensraumtypen und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets

[illegible]

PF: Bei Lebensraumtypen, die in einer nicht prioritären und einer prioritären Form vorkommrn können (6210, 7130, 9430), ist in der Spalte "PF" ein "x" einzutragen, um die prioritäre Form anzudeuten.

NP: Falls ein Lebensraumtyp in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Fläche: Hier können Dezimalwerte eingetragen werden.

Höhlen: Für die Lebensraumtypen 8310 und 8330 (Höhlen) ist die Zahl der Höhlen einzutragen, wenn keine geschätzte Fläche vorliegt.

Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z.B. grobe Schätzung).

3.2. Arten gemäß Artikel 4 der Richtlinie 2009/147/EG und Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets

[illegible]

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, I = Wirbellose, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.

S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.

NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Typ: p = sesshaft, r = Fortpflanzung, c = Sammlung, w = Überwinterung (bei Pflanzen und nichtziehenden Arten bitte "sesshaft" angeben).

Einheit: i=Einzeltriebe, p=Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung) (siehe Referenzportal).

Abundanzkategorien (Kat.): C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden - Auszufüllen, wenn bei der Datenqualität "DD" (keine Daten) eingetragen ist, oder ergänzend zu den Angaben zur Populationsgröße.

Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z. B. grobe Schätzung); DD = keine Daten (diese Kategorie bitte nur verwenden, wenn nicht einmal eine grobe Schätzung der Populationsgröße vorgenommen werden kann; in diesem Fall kann das Feld für die Populationsgröße leer bleiben, wohingegen das Feld "Abundanzkategorie" auszufüllen ist).

3.3. Andere wichtige Pflanzen- und Tierarten (fakultativ)

Art					Population im Gebiet				Begründung					
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Größe		Einheit	Kat.	Art gem. Anhang		Andere Kategorien			
					Min.	Max.				C R V P	IV	V	A	B
I		Achenium humile			0	0	i	P			X			
I		Acupalpus elegans			0	0	i	R			X			
I		Aeshna juncea			0	0	i	P			X			
P		Allium angulosum			110	110	i				X			
P		Althaea officinalis			1000	1000	i				X			
I		Amara tricuspidata			0	0	i	V						X
I		Aeshna isosceles			0	0	i	P			X			
I		Anisodactylus poeciloides			0	0	i	R			X			
I		Anthracus consputus			0	0	i	R			X			
P		Apium graveolens			170	170	i				X			
I		Aplexa hypnorum			0	0	i	P			X			
I		Arctosa leopardus			0	0	i	P			X			
P		Artemisia maritima			10000	10000	i				X			
P		Artemisia rupestris			0	0	i	R			X			
I		Badister peltatus			0	0	i	P			X			
I		Baris coerulescens			0	0	i	P			X			
I		Bembidion aspericolle			0	0	i	R			X			
I		Bembidion azurescens			0	0	i	P			X			
I		Bembidion fluviatile			0	0	i	P			X			
I		Bembidion modestum			0	0	i	P			X			
I		Bembidion monticola			0	0	i	P			X			
I		Bembidion octomaculatum			0	0	i	P			X			
I		Bembidion punctulatum			0	0	i	P			X			
I		Bithynia leachii			0	0	i	R			X			
I		Bledius tricornis			0	0	i	P			X			
I		Brundinia marina			0	0	i	V			X			
I		Brundinia meridionalis			0	0	i	P			X			
A	1202	Bufo calamita			0	0	i	P	X		X			
P		Bupleurum tenuissimum			1000	1000	i				X			
I		Calathus erratus			0	0	i	P			X			
I		Carcharodus alceae			0	0	i	P			X			
P		Carex disticha			105	105	i				X			
P		Carex hordeistichos			415	415	i				X			
I		Carpelimus foveolatus			0	0	i	P			X			
I		Carpelimus halophilus			0	0	i	P			X			
I		Cassida rufovirens			0	0	i	V			X			
I		Styloctetor stativus			0	0	i	P			X			
I		Chaetocnema procerula			0	0	i	P			X			

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, Fu = Pilze, I = Wirbellose, L = Flechten, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.

CODE: für Vögel sind zusätzlich zur wissenschaftlichen Bezeichnung die im Referenzportal aufgeführten Artencodes gemäß den Anhängen IV und V anzugeben.

S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.

NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Einheit: i = Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung)

(siehe Referenzportal).

Kat.: Abundanzkategorien: C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden

Begründungskategorien: IV, V: im betreffenden Anhang (FFH-Richtlinie) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

3.3. Andere wichtige Pflanzen- und Tierarten (fakultativ)

Art					Population im Gebiet				Begründung					
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Größe		Einheit	Kat.	Art gem. Anhang		Andere Kategorien			
					Min.	Max.				C R V P	IV	V	A	B
I		Chaetocnema subcoerulea			0	0	i	R			X			
P		Chenopodium botryodes			0	0	i	R			X			
I		Chlaenius nitidulus			0	0	i	P			X			
I		Chorthippus montanus			0	0	i	P			X			
I		Coelambus parallelogrammus			0	0	i	P			X			
I		Coenagrion hastulatum			0	0	i	P			X			
I		Coenagrion pulchellum			0	0	i	P			X			
I		Colaphus sophiae			0	0	i	P			X			
I		Colias hyale			0	0	i	R			X			
I		Conocephalus fuscus			0	0	i	P			X			
I		Conocephalus dorsalis			0	0	i	R			X			
I		Donacia impressa			0	0	i	R			X			
I		Dyschirius chalceus			0	0	i	R			X			
I		Dyschirius extensus			0	0	i	V			X			
I		Dyschirius nitidus			0	0	i	V			X			
I		Dyschirius politus			0	0	i	P			X			
I		Dyschirius salinus			0	0	i	R			X			
I		Dytiscus semisulcatus			0	0	i	P			X			
M	1327	Eptesicus serotinus			47	47	i		X		X			
I		Erythromma najas			0	0	i	P			X			
I		Erythromma viridulum			0	0	i	P			X			
P		Glaux maritima			2000	2000	i				X			
P		Atriplex pedunculata			0	0	i	R			X			
I		Haplodrassus minor			0	0	i	P			X			
P		Hordeum secalinum			0	0	i	R			X			
P		Inula britannica			20	20	i				X			
R	1261	Lacerta agilis			0	0	i	P	X				X	
I		Lathrobium castaneipenne			0	0	i	P			X			
I		Lionychus quadrillum			0	0	i	P			X			
I		Longitarsus absinthii			0	0	i	P			X			
I		Longitarsus ganglbaueri			0	0	i	P			X			
P		Melilotus dentatus			500	500	i				X			
M	1320	Myotis brandtii			7	7	i		X		X			
M	1314	Myotis daubentonii			16	16	i		X		X			
M	1330	Myotis mystacinus			5	5	i		X		X			
M	1322	Myotis nattereri			2	2	i		X		X			
R	2469	Natrix natrix			0	0	i	C			X			
I		Nebria livida			0	0	i	P			X			

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, Fu = Pilze, I = Wirbellose, L = Flechten, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.

CODE: für Vögel sind zusätzlich zur wissenschaftlichen Bezeichnung die im Referenzportal aufgeführten Artencodes gemäß den Anhängen IV und V anzugeben.

S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.

NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Einheit: i = Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung)

(siehe Referenzportal).

Kat.: Abundanzkategorien: C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden

Begründungskategorien: IV, V: im betreffenden Anhang (FFH-Richtlinie) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

3.3. Andere wichtige Pflanzen- und Tierarten (fakultativ)

Art					Population im Gebiet			Begründung						
Gruppe	Code	Wissenschaftliche Bezeichnung	S	NP	Größe		Einheit	Kat.	Art gem. Anhang		Andere Kategorien			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1331	Nyctalus leisleri			3	3	i		X		X			
M	1312	Nyctalus noctula			51	51	i		X		X			
I		Ochthebius marinus			0	0	i	P			X			
I		Omophron limbatum			0	0	i	R			X			
I		Oxypoda abdominalis			0	0	i	P			X			
I		Oxypoda filiformis			0	0	i	P			X			
I		Parocysa rubicunda			0	0	i	P			X			
A	1197	Pelobates fuscus			0	0	i	P	X		X			
M	1309	Pipistrellus pipistrellus			18	18	i		X		X			
P		Plantago maritima [s.l.]			250	250	i				X			
M	1326	Plecotus auritus			4	4	i		X		X			
M	1329	Plecotus austriacus			3	3	i		X		X			
M	1329	Plecotus austriacus			17	17	i		X		X			
I		Pogonus chalceus			0	0	i	V			X			
I		Pseudotrichia rubiginosa			0	0	i	P			X			
I		Pterostichus anthracinus			0	0	i	P			X			
P		Puccinellia limosa			0	0	i	R			X			
I		Quedius balticus			0	0	i	P			X			
A	1212	Rana ridibunda			0	0	i	C		X	X			
P		Ruppia maritima			0	0	i	R			X			
P		Salicornia europaea [s.l.]			0	0	i	C			X			
P		Samolus valerandi			50	50	i				X			
P		Scorzonera parviflora			0	0	i	C			X			
I		Silometopus elegans			0	0	i	P			X			
P		Spergularia media			5	5	i				X			
I		Stenus melanopus			0	0	i	V			X			
I		Stethophyma grossum			0	0	i	P			X			
P		Suaeda maritima			0	0	i	P			X			
I		Sympetrum flaveolum			0	0	i	P			X			
I		Sympetrum pedemontanum			0	0	i	P			X			
I		Paratachys micros			0	0	i	P			X			
P		Taraxacum sect. Palustria			5	5	i				X			
I		Tetrix subulata			0	0	i	P						X
P		Thalictrum flavum			20	20	i				X			
I		Thanatus striatus			0	0	i	P			X			
P		Triglochin maritimum			1000	1000	i				X			
I		Valvata piscinalis			0	0	i	R			X			
I		Vertigo antivertigo			0	0	i	P			X			

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, Fu = Pilze, I = Wirbellose, L = Flechten, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.

CODE: für Vögel sind zusätzlich zur wissenschaftlichen Bezeichnung die im Referenzportal aufgeführten Artencodes gemäß den Anhängen IV und V anzugeben.

S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.

NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).

Einheit: i = Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung)

(siehe Referenzportal).

Kat.: Abundanzkategorien: C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden

Begründungskategorien: IV, V: im betreffenden Anhang (FFH-Richtlinie) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N21	Nicht-Waldgebiete mit hölzernen Pflanzen (Obst- und Ölbaumhaine, Weinberge,	0 %
N14	Melioriertes Grünland	64 %
N07	Moore, Sümpfe, Uferbewuchs	0 %
N23	Sonstiges (einschl. Städte, Dörfer, Straßen, Deponien, Gruben, Industriegebiete)	5 %
Flächenanteil insgesamt		Fortsetzung s. nächste S.

Andere Gebietsmerkmale:

großflächige, ausgesprochen arten- und individuenreiche Binnensalzstellen innerhalb großer Feuchtwiesenkomplexe und Röhrichte in der Unstrutniederung, Kyffhäuserbach (Solbach) mit Habitaten von *Coenagrion mercuriale*

4.2. Güte und Bedeutung

umfasst die bedeutendsten Binnensalzstellen Thüringens und eine der wertvollsten Deutschlands und beherbergt bedeutende Artvorkommen (u.a. Helm-Azurjungfer, Schmale Windelschnecke, Halophyten)

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i o b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i o b)
H	H01.08		i	H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N08	Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana	0 %
N06	Binnengewässer (stehend und fließend)	3 %
N10	Feuchtes und mesophiles Grünland	8 %
N03	Salzsümpfe, -wiesen und -steppen	1 %
Flächenanteil insgesamt		Fortsetzung s. nächste S.

Andere Gebietsmerkmale:

4.2. Güte und Bedeutung

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i o b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i o b)
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

Code	Lebensraumklasse	Flächenanteil
N15	Anderes Ackerland	19 %
Flächenanteil insgesamt		100 %

Andere Gebietsmerkmale:

4.2. Güte und Bedeutung

4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

Negative Auswirkungen				Positive Auswirkungen			
Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i o b)	Rangskala	Bedrohungen und Belastungen (Code)	Verschmutzungen (fakultativ) (Code)	innerhalb/außerhalb (i o b)
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			
H				H			

Weitere wichtige Auswirkungen mit mittlerem/geringem Einfluss auf das Gebiet:

[illegible][illegible]

Rangskala: H = stark, M = mittel, L = gering

Verschmutzung: N = Stickstoffeintrag, P = Phosphor-/Phosphateintrag, A = Säureeintrag/Versauerung, T = toxische anorganische Chemikalien

O = toxische organische Chemikalien, X = verschiedene Schadstoffe

i = innerhalb, o = außerhalb, b = beides

4.4. Eigentumsverhältnisse (fakultativ)

Art		(%)
Öffentlich	national/föderal	0 %
	Land/Provinz	0 %
	lokal/kommunal	0 %
	sonstig öffentlich	0 %
Gemeinsames Eigentum oder Miteigentum		0 %
Privat		0 %
Unbekannt		0 %
Summe		100 %

4.5. Dokumentation (fakultativ)

Biotopkartierung 1990-1993 (1. DG),
 Arterfassungsprogramm (AEP): Datenbank der TLUG Jena, Stand 04/2004
 Literaturliste siehe Anlage

Link(s)

5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

5.1. Ausweisungstypen auf nationaler und regionaler Ebene:

Code	Flächenanteil (%)	Code	Flächenanteil (%)	Code	Flächenanteil (%)
D E 0 3					
D E 0 2					

5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

Typcode	Bezeichnung des Gebiets	Typ	Flächenanteil (%)
D E 0 3	Laichgraben	+	0
D E 0 3	Solquelle und Solgraben	+	0
D E 0 3	Solgraben Salzwiesen	+	0
D E 0 2	Arterner Solgraben	*	1

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

Typ	Bezeichnung des Gebiets	Typ	Flächenanteil (%)
Ramsar-Gebiet	1		
	2		
	3		
	4		
Biogenetisches Reservat	1		
	2		
	3		
Gebiet mit Europa-Diplom	---		
Biosphärenreservat	---		
Barcelona-Übereinkommen	---		
Bukarester Übereinkommen	---		
World Heritage Site	---		
HELCOM-Gebiet	---		
OSPAR-Gebiet	---		
Geschütztes Meeresgebiet	---		
Andere	---		

5.3. Ausweisung des Gebiets

Überschwemmungsgebiet

6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

6.1. Für die Bewirtschaftung des Gebiets zuständige Einrichtung(en):

Organisation:	LK Kyffhäuser
Anschrift:	Markt 8, 99706 Sondershausen
E-Mail:	
Organisation:	Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Landlichen Raum
Anschrift:	Naumburger Str. 98, 07743 Jena
E-Mail:	poststelle@tllr.thueringen.de

6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:

Es liegt ein aktueller Bewirtschaftungsplan vor: ☒ Ja ☐ Nein, aber in Vorbereitung ☐ Nein

Bezeichnung:	Managementplan (FB Wald) für das FFH-Gebiet 015 'Esperstedter Ried - Salzstellen bei Artern' (DE 4633-303) und EG-Vogelschutzgebiet 'Helme-Unstrut-Niederung' EU-Nr. DE 4633-420, [TH-Nr. 06], ThüringenForst - AöR (2017)
Link:	https://www.thueringenforst.de/wald-zukunft/naturschutz/fachbeitraege-wald
Bezeichnung:	Managementplan (Fachbeitrag Offenland) für das FFH-Gebiet 15 'Esperstedter Ried - Salzstellen bei Artern' (DE 4633-303) und Teile des SPA 6 'Helme-Unstrut-Niederung' (DE 4633-420), RANA (Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer)
Link:	https://natura2000.thueringen.de/download-bereich/ffh-gebiete-map/

6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)

Sicherung eines dauerhaft günstigen Erhaltungszustandes der signifikanten Vorkommen von Lebensraumtypen und Arten von gemeinschaftlichem Interesse im Gebiet

7. KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DES GEBIETS

INSPIRE ID:

Im elektronischen PDF-Format übermittelte Karten (fakultativ)

☐ Ja ☒ Nein

Referenzangabe(n) zur Originalkarte, die für die Digitalisierung der elektronischen Abgrenzungen verwendet wurde (fakultativ):

MTB: 4632 (Bad Frankenhausen (Kyffhäuser)); MTB: 4633 (Artern (Unstrut))

6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

6.1. Für die Bewirtschaftung des Gebiets zuständige Einrichtung(en):

Organisation: Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN),
Anschrift: Göschwitzer Straße 41, 07745 Jena
E-Mail: Poststelle@TLUBN.Thueringen.de

Organisation:
Anschrift:
E-Mail:

6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:

Es liegt ein aktueller Bewirtschaftungsplan vor: ☒ Ja ☐ Nein, aber in Vorbereitung ☐ Nein

Bezeichnung:

Link:

Bezeichnung:

Link:

6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)

7. KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DES GEBIETS

INSPIRE ID:

Im elektronischen PDF-Format übermittelte Karten (fakultativ)

☐ Ja ☒ Nein

Referenzangabe(n) zur Originalkarte, die für die Digitalisierung der elektronischen Abgrenzungen verwendet wurde (fakultativ):

Weitere Literaturangaben

- * Andres, C., J. Pusch & M. Grossmann (1997); Zur Schutz- und Pflegebedürftigkeit naturnaher Binnensalzstellen; Naturschutzreport; 12; 170-181
- * Barthel, K.-J., & J. Pusch (1999); Flora des Kyffhäusergebirges und der näheren Umgebung; Ahorn-Verlag; Jena
- * Böttcher, H. (2003); Unters. d. Auswirk. d. akt. landw. Nutzung auf d. Halophytenfl. u. Betrachtung d. hist. Entwickl. d. Esperstedter Riedes i. Nordthür. sowie d. Unters. d. Vorkommen v. Taraxacum sect. Palustria ...; Unveröff. Dipl.-Arb. Fachhochschule Eberswalde
- * FKOO (Fledermauskoordinationsstelle Thüringen, H. Geiger) (2004); Fledermaus-Datenspeicher: Gefährdete und streng geschützte Fledermaus-Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie in FFH-Gebieten Thüringens. Stand 4/2004; Unveröff. Gutachten TLUG Jena
- * Fritzlar, F. (2003); Neue und interessante Blattkäfer-Nachweise aus Thüringen und anderen Bundesländern (Coleoptera, Chrysomelidae), Teil 3; Thür. Faun. Abh.; IX; 123-138
- * Fritzlar, F. (2005); Neue und interessante Blattkäfer-Nachweise aus Thüringen und anderen Bundesländern (Coleoptera, Chrysomelidae), Teil 4; Thür. Faun. Abh.; X; 223-240
- * Fritzlar, F. & H. Sparmberg (1997); Faunistische Bedeutung der naturnahen und sekundären Binnensalzstellen. in: Binnensalzstellen in Thüringen. Situation, Gefährdung und Schutz.; Naturschutzreport; 12; 133-157
- * Fritzlar, F., & H. Sparmberg (1997); Faunistische Bedeutung der naturnahen und sekundären Binnensalzstellen; Naturschutzreport; 12; 133-169
- * Geiger, H. (2004); Briefl. Mitteilung Fledermauskoordinationsstelle im Staatlichen Umweltamt Erfurt, 19.03.2004
- * Gerstberger, M. (2003); Halotopobionte Schmetterlingsarten (Insecta: Lepidoptera) der Naturschutzgebiete 'Arterner Solgraben' und 'Schloßberg-Solwiesen' bei Auleben in Thüringen; Rudolstädter naturhistorische Schriften; 11; 135-140
- * Kopetz, A. & A. Weigel (1998); Bemerkenswerte Käferfunde in Thüringen 1996-1997 mit Ergänzungen aus den Vorjahren (Insecta, Coleoptera); Thür. Faun. Abh.; V; 215-226
- * Kopetz, A., & A. Weigel (2003); Bemerkenswerte Käferfunde in Thüringen aus den Jahren 2000 bis 2003 und Ergänzungen aus den Vorjahren (Insecta, Coleoptera); Thür. Faun. Abh. ; IX; 149-168
- * Kopetz, A., & A. Weigel (2006); Bemerkenswerte Käferfunde in Thüringen aus den Jahren 2003 - 2005 (Insecta: Coleoptera); Thür. Faun. Abh.; XI; 97-122
- * Moder, F., H. Schlumprecht & C. Strätz (1993); Arten- und Biotopschutzprogramm Thüringen - Grobkonzept Region Südthüringen. Band 1 und 2; Hrsg. TMUL, TLU
- * Pusch, J. (1995); Erfassung und Bewertung naturnaher Binnensalzstellen in Thüringen.; Unveröff. Gutachten im Auftrag der TLU Jena
- * Pusch, J. (1995); Pflege- und Entwicklungsplan für das Naturschutzgebiet Solgraben bei Artern/Kyffhäuserkreis; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. SUA Sondershausen
- * Pusch, J. (1996); Schutzwürdigkeitsgutachten für die Salzstelle am Westrand von Artern; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. SUA Sondershausen
- * Pusch, J. & W. Westhus (1998); Erhaltung und Schutz vom Aussterben bedrohter Pflanzenarten in Thüringen.; Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen; 35(2); 38-48; Jena
- * Pusch, J., & K.-J. Barthel (2004); 1. Nachtrag zur 'Flora des Kyffhäusergebirges und der näheren Umgebung' (BARTHEL & PUSCH 1999); Haussknechtia ; 10; 253-261
- * Pusch, J., K.-J. Barthel & H. Böttcher (2006); Zur historischen und aktuellen Flora des Riedgebietes zwischen Bad Frankenhausen, Schönfeld und Oldisleben unter besonderer Berücksichtigung der Sumpf-Löwenzähne (Taraxacum sect. Palustria); Veröff. Naturkundemus. Erfurt ; 25; 81-92
- * Pusch, J., K.-J. Barthel & W. Westhus (1997); Naturnahe Binnensalzstellen in Thüringen; Naturschutzreport; 12; 9-62
- * RANA (Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer) (2019); Managementplan (FB Offenland) für das FFH-Gebiet 015 'Esperstedter Ried - Salzstellen bei Artern' (DE 4633-303) und Teile des SPA 6 'Helme-Unstrut-Niederung' (DE 4633-420) ; Unveröff. Gutachten im Auftrag des TLUBN Jena
- * Sauerbier, W. (1992); Der Landkreis Artern stellt sich vor; Landschaftspflege u. Naturschutz Thür.; 29 (1); 6-10

Weitere Literaturangaben

- * Sauerbier, W. (1993); Schutzwürdigkeitsgutachten Naturschutzgebiet 'Solgraben bei Artern' - flächige Erweiterung des NSG; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- * Sparmberg, H. (1995); Bemerkenswerte Heuschreckenfunde im Zeitraum 1980-1995 in Thüringen (Orthopteroidea: Ensifera, Caelifera).; Thür. Faun. Abhandlungen; II; 92-98
- * Sparmberg, H. & P. Sacher (1997); Webspinnen (Araneidae) an Binnensalzstellen Thüringens.; Thür. Faun. Abhandlungen; IV; 44-55
- * Sparmberg, H., W. Apfel, R. Bellstedt & M. Hartmann (1997); Die Käferfauna ausgewählter naturnaher und anthropogener Binnensalzstellen Nord- und Mittelthüringens (Insecta: Coleoptera); Veröff. Naturkundemus. Erfurt; 16; 78-137
- * TLU Jena; Akte zum NSG Solgraben bei Artern (mit Schutzwürdigkeitsgutachten); Jena
- * TLU Jena; Arten-Erfassungsprogramm (AEP) Stand: 12/1999; Datenbank TLU Jena
- * TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie); Datenauszug aus FLOREIN d. gefährdeten u. geschützten Arten (Punktdaten d. Messtischblatt-Viertelquadrantenkartierung 1990 - 2001 u. d. Erfassung der FFH- u. Rote-Liste-Pflanzenarten Thüringens 2001-2003); Jena
- * TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie) (2004); Gefährdete und streng geschützte Arten in FFH-Gebieten Thüringens. Stand 4/2004.; Unveröff. Gutacht. TLUG Jena, LINFOS THKART; Jena
- * TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie) (2015); LINFOS-Tierarten 2015: Gefährdete und streng geschützte Arten in FFH-Gebieten Thüringens - Ergänzung der SDB 2015. Datenstand 2.2.2015. - unveröff. Gutachten TLUG Jena, xxx S.
- * ThüringenForst - AöR (2017); Managementplan (FB Wald) für das FFH-Gebiet 015 'Esperstedter Ried - Salzstellen bei Artern' (DE 4633-303) und EG-Vogelschutzgebiet 'Helme-Unstrut-Niederung' EU-Nr. DE 4633-420, [TH-Nr. 06]
- * Wenzel, H., W. Westhus, F. Fritzlar, A. Nöllert & J. Wiesner (2000); Thüringer Bausteine für das europäische Schutzgebietsnetz Natura 2000 - FFH-Gebiete und Europäische Vogelschutzgebiete ; Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen; 37 (4, ; 93-128
- * Westhus, W. et al. (1997); Binnensalzstellen in Thüringen - Situation, Gefährdung und Schutz.; Naturschutzreport; 12; 1-194; Jena

