
Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 2330: Offene Grasflächen mit Silbergras und Straußgras auf Binnendünen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2024
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmöglicher Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- hh: FFH-Strategie, Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie
- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- hb: https://umwelt.bremen.de/umwelt/natur/schutzgebiete-und-biotopschutz-in-bremen-23878#Natura_2000; <https://gis-hub.bremen.de/portal/apps/sites/#/naturschutzinformationssystem>; <https://umwelt.bremen.de/umwelt/natur/veroeffentlichungen-579929>;
- hh: <http://www.hamburg.de/ffh-strategie/>; <https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>; <https://suche.transparenz.hamburg.de/dataset/biotopkataster-hamburg19>
- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
- nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
- sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	1.436.563 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	Nein
4.2.b-f Hauptgrund:	b: tatsächliche Veränderung
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	+: zunehmend
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	11-25% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	

5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	565,58 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Ja
5.5.b-f Hauptgrund	b: tatsächliche Veränderung
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	0-12%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	11-25% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 414,47 ha, Max: 470,57 ha
---------------------------------	--------------------------------

Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 107,87 ha, Max: 108,35 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 32 ha, Max: 32 ha
6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

- Militärische Nutzung und Geländebetreuung wirken sich überwiegend positiv auf die spezifischen Strukturen und Funktionen des Lebensraumtyps aus.

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	g: gegenwärtig	<50%	L: geringer Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PA08	Extensive Beweidung oder nicht ausreichende Beweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA18	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA19	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Bodenverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA20	Verschmutzung durch Tierhaltung	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PE01	Straßen, Wege, Schienen und zugehörige Infrastruktur	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PE06	Transportaktivitäten an Land, zu Wasser oder in der Luft, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PF03	Errichtung und Entwicklung von Infrastruktur für Sport, Tourismus und Freizeit	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PH01	Militärische, paramilitärische oder polizeiliche Übungen und Einsätze an Land und limnischen Gewässern	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PH03	Aufgabe militärischer (oder ähnlicher) Übungen an Land (Verlust von Offenlandlebensräumen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PI02	Andere invasive gebietsfremde Arten (außer jene mit EU-weiter Bedeutung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PJ01	Temperaturänderungen und -extreme durch Klimawandel	z: nur zukünftig		
PK03	Luftverschmutzung aus verschiedenen Quellen, Luftschadstoffe	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	50-90%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	b: mittelfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA02	Wiederherstellung kleiner Landschaftselemente auf landwirtschaftlichen Flächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)
MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MA11	Reduktion/Beseitigung von Luftverschmutzung durch landwirtschaftliche Aktivitäten
MB01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume in Wald oder von natürlichen/ naturnahen Wäldern in intensiv bewirtschaftete Wälder
MC07	Wiederherstellung/ Neuschaffung von Lebensräumen auf Flächen der Ressourcengewinnung oder Flächen, die durch Infrastrukturinstallationen für die Produktion erneuerbarer Energien beschädigt wurden
MC09	Regulierung/ Reduktion/ Beseitigung von Luftverschmutzung durch Ressourcengewinnung und Energieproduktion
ME03	Regulierung/ Reduktion/ Beseitigung von Luftverschmutzung durch Transport und Verkehr (an Land, zu Wasser und in der Luft)

MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MH02	Anpassung/ Beibehaltung militärischer Aktivitäten
MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MI04	Wiederherstellung von Lebensräumen, die von invasiven gebietsfremden Arten betroffen sind (u. a. von EU-weiter Bedeutung und andere)
MK01	Reduktion der Auswirkungen von Verschmutzung unklarer Herkunft
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen
MS01	Stärkung der Populationen von in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten
MS03	Wiederherstellung der Lebensräume für in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	u: unbekannt
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	u: unbekannt

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	U2: ungünstig-schlecht
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U2: ungünstig-schlecht
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U1: ungünstig-unzureichend
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Ja	Ja
Tatsächliche Veränderung:		
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:		
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	471,15 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
11.4. Kurzzzeitrend Richtung:	-: abnehmend
11.5. Kurzzzeitrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
11.6. Kurzzzeitrend gute Bedingungen Richtung:	-: abnehmend
11.7. Kurzzzeitrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6110: Basenreiche oder Kalk-Pionierrasen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2023
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmöglicher Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
 - st: <https://www.natura2000-lsa.de>
-

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	122.832 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	Nein

4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	Nein
4.2.b-f Hauptgrund:	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	< 2% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	
5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	

5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	5,22 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Nein
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Nein
5.5.b-f Hauptgrund	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	< 2% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 0,18 ha, Max: 0,95 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 4,15 ha, Max: 4,15 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 0,09 ha, Max: 0,09 ha
6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA18	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PE06	Transportaktivitäten an Land, zu Wasser oder in der Luft, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PF09	Wohn-, Gewerbe- und Industrieaktivitäten und -strukturen, die Luftverschmutzung verursachen	g: gegenwärtig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PI02	Andere invasive gebietsfremde Arten (außer jene mit EU-weiter Bedeutung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	<50%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Nein
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	a: kurzfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA11	Reduktion/Beseitigung von Luftverschmutzung durch landwirtschaftliche Aktivitäten
MC09	Regulierung/ Reduktion/ Beseitigung von Luftverschmutzung durch Ressourcengewinnung und Energieproduktion
ME03	Regulierung/ Reduktion/ Beseitigung von Luftverschmutzung durch Transport und Verkehr (an Land, zu Wasser und in der Luft)
MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)

MF05	Reduktion/ Beseitigung von Luftverschmutzung aus Industrie-, Gewerbe-, Wohn- und Erholungsgebieten und -aktivitäten
MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MI05	Regulierung problematischer heimischer Arten
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	-: negativ
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	-: negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	FV: günstig
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	FV: günstig
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Ja	Ja
Tatsächliche Veränderung:		
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:		
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	3,79 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	0: stabil
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6120: Subkontinentale basenreiche Sandrasen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2024
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmaliger Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- hh: FFH-Strategie, Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- hh: <http://www.hamburg.de/ffh-strategie/>; <https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>;
<https://suche.transparenz.hamburg.de/dataset/biotopkataster-hamburg19>
 - sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html
 - st: <https://www.natura2000-lsa.de>
-

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	95.834 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein

4.2.b Tatsächliche Veränderung:	
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	Ja
4.2.b-f Hauptgrund:	f: Andere Gründe
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	< 2% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

- Fehlende Rasterzellen in der kontinentalen Region an der Grenze zur atlantischen Region führen zu einem Range-Verlust in der atlantischen Region.

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	

5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	9,46 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Nein
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Nein
5.5.b-f Hauptgrund	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	0-12%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	26-50% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 1,08 ha, Max: 3,58 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 1,02 ha, Max: 5,82 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 1,37 ha, Max: 2,8 ha
6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	+: zunehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA08	Extensive Beweidung oder nicht ausreichende Beweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA18	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	v: in der Vergangenheit, jetzt aber aufgrund von Maßnahmen ausgesetzt		

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PE01	Straßen, Wege, Schienen und zugehörige Infrastruktur	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PE06	Transportaktivitäten an Land, zu Wasser oder in der Luft, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PF03	Errichtung und Entwicklung von Infrastruktur für Sport, Tourismus und Freizeit	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	L: geringer Einfluss
PF09	Wohn-, Gewerbe- und Industrieaktivitäten und -strukturen, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PI02	Andere invasive gebietsfremde Arten (außer jene mit EU-weiter Bedeutung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	M: mittlerer Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

- R02685: *Campylopus introflexus*
-

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	50-90%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	a: kurzfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MA11	Reduktion/Beseitigung von Luftverschmutzung durch landwirtschaftliche Aktivitäten
ME01	Reduktion der Auswirkungen von Transportverkehrsbetrieb und -infrastruktur
ME03	Regulierung/ Reduktion/ Beseitigung von Luftverschmutzung durch Transport und Verkehr (an Land, zu Wasser und in der Luft)
MF01	Regulierung der Auswirkungen der Umwandlung von Flächen für den Bau und die Entwicklung von Infrastrukturen
MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MI05	Regulierung problematischer heimischer Arten
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen
MS03	Wiederherstellung der Lebensräume für in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten
MS04	Management einheimischer Arten (einschließlich Arten, die nicht in den Richtlinien gelistet sind)

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	=: stabil
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	=: stabil

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	FV: günstig
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U2: ungünstig-schlecht
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Ja	Ja
Tatsächliche Veränderung:		
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:		
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	5,47 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	+: zunehmend
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	+: zunehmend
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6130: Schwermetallrasen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2023
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmaliger Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
 - nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
 - st: <https://www.natura2000-lsa.de>
-

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	64.291 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	

4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	Ja
4.2.f Andere Gründe:	
4.2.b-f Hauptgrund:	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	< 2% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	
5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	45,91 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Nein
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Nein
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Nein
5.5.b-f Hauptgrund	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	6-10% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 34,9 ha, Max: 37,2 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 1,8 ha, Max: 1,85 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 6,9 ha, Max: 9,2 ha

6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	+: zunehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	g: gegenwärtig	<50%	L: geringer Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PC13	Sonstige Bergbau-/ Abbauaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PH08	sonstige menschliche Eingriffe und Störungen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PI02	Andere invasive gebietsfremde Arten (außer jene mit EU-weiter Bedeutung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PJ01	Temperaturänderungen und -extreme durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PJ03	Änderungen des Niederschlagsregimes durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	M: mittlerer Einfluss
PL05	Veränderung der Hydrologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL06	Veränderung der Gewässerstruktur und -morphologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	<50%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	a: kurzfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)
MB01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume in Wald oder von natürlichen/ naturnahen Wäldern in intensiv bewirtschaftete Wälder
MC01	Anpassung/ Regulierung der Ressourcengewinnung außer Energieressourcen
MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MI02	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung etablierter invasiver Neobiota mit EU-weiter Bedeutung [in der EU-Verordnung 1143/2014 aufgeführt]
MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MI04	Wiederherstellung von Lebensräumen, die von invasiven gebietsfremden Arten betroffen sind (u. a. von EU-weiter Bedeutung und andere)
MI05	Regulierung problematischer heimischer Arten
MK02	Reduktion der Auswirkungen von hydrologischen Veränderungen für verschiedene Zwecke
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	=: stabil
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	=: stabil

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	FV: günstig
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U1: ungünstig-unzureichend
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	FV: günstig
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U1: ungünstig-unzureichend
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U1: ungünstig-unzureichend
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	+: sich verbessernd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
--	--------------	------------------------

10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein	Ja
Tatsächliche Veränderung:	Ja	
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:	Ja	
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		b: tatsächliche Veränderung

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	18,78 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	+: zunehmend
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6210: Kalk-(Halb-)Trockenrasen und ihre Verbuschungsstadien (* orchideenreiche Bestände)

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2024
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmöglicher Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
 - nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
 - sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html
 - st: <https://www.natura2000-lsa.de>
-

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	829.270 ha
------------------------------------	------------

4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	Nein
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	Nein
4.2.b-f Hauptgrund:	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	< 2% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	
5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	487,83 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung

5.4 Gesamtflaeche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	
5.5.b-f Hauptgrund	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	6-10% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 305,7 ha, Max: 306,65 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 135,93 ha, Max: 136,88 ha

Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 42,4 ha, Max: 42,4 ha
6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA06	Mähen von Grünland	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PA08	Extensive Beweidung oder nicht ausreichende Beweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA11	landwirtschaftliche Bodenbewirtschaftung (z.B. Pflügen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA18	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PE01	Straßen, Wege, Schienen und zugehörige Infrastruktur	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PF03	Errichtung und Entwicklung von Infrastruktur für Sport, Tourismus und Freizeit	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PG10	Ernten oder Sammeln von Wildpflanzen, Pilzen und Tieren an Land	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PI02	Andere invasive gebietsfremde Arten (außer jene mit EU-weiter Bedeutung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PJ01	Temperaturänderungen und -extreme durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PJ03	Änderungen des Niederschlagsregimes durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PJ10	Habitatveränderungen (Standort, Größe und/oder Qualität) durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PK03	Luftverschmutzung aus verschiedenen Quellen, Luftschadstoffe	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	M: mittlerer Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	50-90%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Nein
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	a: kurzfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)
MA08	Anpassung der landwirtschaftlichen Bodenbewirtschaftung
MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MB01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume in Wald oder von natürlichen/ naturnahen Wäldern in intensiv bewirtschaftete Wälder
MB05	Anpassung/ Änderung der Waldbewirtschaftungs- und -nutzungspraktiken
MF01	Regulierung der Auswirkungen der Umwandlung von Flächen für den Bau und die Entwicklung von Infrastrukturen
MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MG02	Regulierung der Jagd, Freizeitfischerei sowie der Entnahme von Pflanzen und Pilzen für private oder kommerzielle Zwecke (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MI02	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung etablierter invasiver Neobiota mit EU-weiter Bedeutung [in der EU-Verordnung 1143/2014 aufgeführt]

MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MI05	Regulierung problematischer heimischer Arten
MJ02	Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen
MK01	Reduktion der Auswirkungen von Verschmutzung unklarer Herkunft
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen
MS03	Wiederherstellung der Lebensräume für in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	-: negativ
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	--: sehr negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	FV: günstig
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U1: ungünstig-unzureichend
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	=: stabil

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein	Ja
Tatsächliche Veränderung:		
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:	Ja	
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	212,64 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	0: stabil
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6230: Artenreiche Borstgrasrasen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2024
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmöglicher Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- hh: FFH-Strategie, Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie
- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- hb: bisher unveröffentlicht
- hh: <http://www.hamburg.de/ffh-strategie/>; <https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>; <https://suche.transparenz.hamburg.de/dataset/biotopkataster-hamburg19>
- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
- nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
- sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html
- st: <https://www.natura2000-lsa.de>

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	2.376.245 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	
4.2.b-f Hauptgrund:	b: tatsächliche Veränderung
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	11-25% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	

5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	478,08 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Nein
5.5.b-f Hauptgrund	b: tatsächliche Veränderung
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	--: stark abnehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	13-25%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	11-25% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 251,66 ha, Max: 310,76 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 119,52 ha, Max: 148,2 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 47,8 ha, Max: 78,22 ha
6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

- hb: Pflegeabhängig; Militärische Nutzung und Geländebetreuung wirken sich überwiegend positiv auf die spezifischen Strukturen und Funktionen des Lebensraumtyps aus."

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA06	Mähen von Grünland	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA18	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA22	Entwässerung zur landwirtschaftlichen Flächennutzung	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PE01	Straßen, Wege, Schienen und zugehörige Infrastruktur	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PH01	Militärische, paramilitärische oder polizeiliche Übungen und Einsätze an Land und limnischen Gewässern	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PI02	Andere invasive gebietsfremde Arten (außer jene mit EU-weiter Bedeutung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PJ01	Temperaturänderungen und -extreme durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PJ03	Änderungen des Niederschlagsregimes durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PJ10	Habitatveränderungen (Standort, Größe und/oder Qualität) durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PK03	Luftverschmutzung aus verschiedenen Quellen, Luftschadstoffe	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PL02	Entwässerung (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL05	Veränderung der Hydrologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	50-90%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	b: mittelfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)
MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MA13	Regulierung der landwirtschaftlichen Entwässerung und Wasserentnahme (einschließlich der Wiederherstellung entwässerter oder hydrologisch veränderter Lebensräume)
MB01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume in Wald oder von natürlichen/ naturnahen Wäldern in intensiv bewirtschaftete Wälder
MF01	Regulierung der Auswirkungen der Umwandlung von Flächen für den Bau und die Entwicklung von Infrastrukturen

MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MH04	Wiederherstellung von Lebensräumen in Gebieten, die mit militärischen Einrichtungen und Aktivitäten sowie anderen spezifischen menschlichen Tätigkeiten in Zusammenhang stehen.
MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MJ01	Umsetzung von Klimaschutzmaßnahmen
MJ02	Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen
MK01	Reduktion der Auswirkungen von Verschmutzung unklarer Herkunft
MK02	Reduktion der Auswirkungen von hydrologischen Veränderungen für verschiedene Zwecke
MK03	Wiederherstellung von Lebensräumen, die durch hydrologische Veränderungen für verschiedene Zwecke beeinträchtigt werden
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen
MS03	Wiederherstellung der Lebensräume für in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten
MS04	Management einheimischer Arten (einschließlich Arten, die nicht in den Richtlinien gelistet sind)

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	-: negativ
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	-: negativ
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	-: negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	U2: ungünstig-schlecht
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U2: ungünstig-schlecht
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Ja	Ja
Tatsächliche Veränderung:		

10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:		
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	403,03 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	-: abnehmend
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6240: Steppenrasen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2023
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmaliger Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.
- LAU (2014): Subpannonische Steppen-Trockenrasen - ein FFH-Lebensraumtyp in besonderer Verantwortung des Landes Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 51. Jg, 196 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
 - st: <https://www.natura2000-lsa.de>
-

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	156.102 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein

4.2.b Tatsächliche Veränderung:	
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	
4.2.b-f Hauptgrund:	d: Anwendung einer anderen Methode
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	< 2% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	
5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	

5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	15,02 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Nein
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Nein
5.5.b-f Hauptgrund	b: tatsächliche Veränderung
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	0-12%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	6-10% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 10,27 ha, Max: 10,27 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 1,05 ha, Max: 1,95 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 2,5 ha, Max: 3,07 ha
6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA01	Umwandlung in landwirtschaftliche Flächen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA04	Beseitigung kleiner Landschaftselemente zur Flurbereinigung (Hecken, Steinwällen, Bülten, offene Gräben, Quellen, Einzelbäume etc.)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA08	Extensive Beweidung oder nicht ausreichende Beweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA11	landwirtschaftliche Bodenbewirtschaftung (z.B. Pflügen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA14	Anwendung von chemischen Pflanzenschutzmitteln in der Landwirtschaft	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA18	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Luftverschmutzung verursachen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PJ03	Änderungen des Niederschlagsregimes durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	L: geringer Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	50-90%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja

8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	a: kurzfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA02	Wiederherstellung kleiner Landschaftselemente auf landwirtschaftlichen Flächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA08	Anpassung der landwirtschaftlichen Bodenbewirtschaftung
MA13	Regulierung der landwirtschaftlichen Entwässerung und Wasserentnahme (einschließlich der Wiederherstellung entwässerter oder hydrologisch veränderter Lebensräume)
MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MK01	Reduktion der Auswirkungen von Verschmutzung unklarer Herkunft
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	-: negativ
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	-: negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	FV: günstig
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U1: ungünstig-unzureichend
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U1: ungünstig-unzureichend
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U1: ungünstig-unzureichend
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U1: ungünstig-unzureichend

10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd
--	-------------------------

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Ja	Ja
Tatsächliche Veränderung:		
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:		
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	9,98 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	-: abnehmend
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6410: Pfeifengraswiesen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2024
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmaler Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- hh: FFH-Strategie, Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie
- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- hb: https://umwelt.bremen.de/umwelt/natur/schutzgebiete-und-biotopschutz-in-bremen-23878#Natura_2000; <https://gis-hub.bremen.de/portal/apps/sites/#/naturschutzinformationssystem>
 - hh: <http://www.hamburg.de/ffh-strategie/>; <https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>; <https://suche.transparenz.hamburg.de/dataset/biotopkataster-hamburg19>
 - ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
 - nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
 - sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html
-

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	1.379.613 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	Nein
4.2.b-f Hauptgrund:	b: tatsächliche Veränderung
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	2-5% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	
5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	218,56 ha

5.3 Gesamtflaeche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtflaeche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	
5.5.b-f Hauptgrund	b: tatsächliche Veränderung
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	--: stark abnehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	13-25%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	26-50% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 150,65 ha, Max: 159,76 ha
---------------------------------	--------------------------------

Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 67,36 ha, Max: 76,46 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 24,11 ha, Max: 24,11 ha
6.2. Angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA06	Mähen von Grünland	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	L: geringer Einfluss
PA08	Extensive Beweidung oder nicht ausreichende Beweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA14	Anwendung von chemischen Pflanzenschutzmitteln in der Landwirtschaft	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA22	Entwässerung zur landwirtschaftlichen Flächennutzung	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PF05	Sport-, Tourismus und Freizeitaktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PJ01	Temperaturänderungen und -extreme durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	L: geringer Einfluss
PJ03	Änderungen des Niederschlagsregimes durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PJ10	Habitatveränderungen (Standort, Größe und/oder Qualität) durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PK03	Luftverschmutzung aus verschiedenen Quellen, Luftschadstoffe	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL01	Entnahmen von Grundwasser, Oberflächengewässern oder Mischwasser (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL02	Entwässerung (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PL05	Veränderung der Hydrologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	50-90%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Ja
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	d: Wiederherstellung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	b: mittelfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)
MA08	Anpassung der landwirtschaftlichen Bodenbewirtschaftung
MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MA13	Regulierung der landwirtschaftlichen Entwässerung und Wasserentnahme (einschließlich der Wiederherstellung entwässerter oder hydrologisch veränderter Lebensräume)
MA14	Sonstige Maßnahmen mit Bezug zu landwirtschaftlichen Aktivitäten
MB01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume in Wald oder von natürlichen/ naturnahen Wäldern in intensiv bewirtschaftete Wälder
MF02	Wiederherstellung von Lebensräumen, die durch Wohn-, Gewerbe-, Industrie- und Freizeiteinrichtungen und -aktivitäten sowie deren Infrastruktur beeinträchtigt werden
MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MI05	Regulierung problematischer heimischer Arten
MJ01	Umsetzung von Klimaschutzmaßnahmen
MJ02	Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen
MK02	Reduktion der Auswirkungen von hydrologischen Veränderungen für verschiedene Zwecke

MK03	Wiederherstellung von Lebensräumen, die durch hydrologische Veränderungen für verschiedene Zwecke beeinträchtigt werden
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen
MS03	Wiederherstellung der Lebensräume für in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten
MS04	Management einheimischer Arten (einschließlich Arten, die nicht in den Richtlinien gelistet sind)

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	-: negativ
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	-: negativ
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	-: negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	U1: ungünstig-unzureichend
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U2: ungünstig-schlecht
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Ja	Ja
Tatsächliche Veränderung:		
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:		
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	186,67 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	-: abnehmend
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6430: Feuchte Hochstaudenfluren

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2024
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmaler Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- hh: FFH-Strategie, Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie
- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- hb: https://umwelt.bremen.de/umwelt/natur/schutzgebiete-und-biotopschutz-in-bremen-23878#Natura_2000; <https://gis-hub.bremen.de/portal/apps/sites/#/naturschutzinformationssystem>; <https://umwelt.bremen.de/umwelt/natur/veroeffentlichungen-579929>;
- hh: <http://www.hamburg.de/ffh-strategie/>; <https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>; <https://suche.transparenz.hamburg.de/dataset/biotopkataster-hamburg19>
- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
- nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
- sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	5.728.790 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	
4.2.b-f Hauptgrund:	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	6-10% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	
5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	1.785,17 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Nein
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Ja
5.5.b-f Hauptgrund	f: Andere Gründe
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	--: stark abnehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	13-25%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	11-25% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	

5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

- Flächengröße aufgrund mangelnder Daten in einem Bundesland geschätzt.

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 359,52 ha, Max: 478,28 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 758,99 ha, Max: 866,75 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 354,88 ha, Max: 369,88 ha
6.2. Angewandte Methode:	c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PA06	Mähen von Grünland	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PA14	Anwendung von chemischen Pflanzenschutzmitteln in der Landwirtschaft	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA15	Anwendung sonstiger Schädlingsbekämpfungsmethoden in der Landwirtschaft (ausgenommen Bodenbearbeitung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PA17	landwirtschaftliche Aktivitäten, die Verschmutzung von Oberflächengewässern oder Grundwasser verursachen (einschließlich marine Gewässer)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PA21	Aktive Wasserentnahme für die Landwirtschaft	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA22	Entwässerung zur landwirtschaftlichen Flächennutzung	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PB26	andere forstwirtschaftliche Aktivitäten (z.B. Gehölzschnitt), ausgenommen agroforstliche Aktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PE03	Infrastruktur der Schifffahrts-/ Fährwege und Ankerplätze (z.B. Kanalisierung, Ausbaggerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PI01	Invasive gebietsfremde Arten von EU-weiter Bedeutung (in der EU-Verordnung 1143/2014 aufgeführt)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PI02	Andere invasive gebietsfremde Arten (außer jene mit EU-weiter Bedeutung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PK01	Verschmutzung von Oberflächen- und Grundwasser aus verschiedenen Quellen (limnisch und terrestrisch)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL02	Entwässerung (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL04	Bau und Betrieb von Dämmen (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL05	Veränderung der Hydrologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL06	Veränderung der Gewässerstruktur und -morphologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

- R07248: *Heracleum mantegazzianum*
- R07719: *Impatiens glandulifera*

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	<50%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	b: mittelfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA02	Wiederherstellung kleiner Landschaftselemente auf landwirtschaftlichen Flächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA06	Verzicht auf Mahd, Beweidung und anderer vergleichbare landwirtschaftliche Aktivitäten, z. B. Abbrennen (einschließlich Wiederherstellung oder Verbesserung von Lebensräumen)
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)

MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MA10	Reduktion/Beseitigung der punktuellen oder diffusen Verschmutzung von Oberflächen- oder Grundwasser (einschließlich des Meeres) durch landwirtschaftliche Aktivitäten
MA13	Regulierung der landwirtschaftlichen Entwässerung und Wasserentnahme (einschließlich der Wiederherstellung entwässerter oder hydrologisch veränderter Lebensräume)
MB01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume in Wald oder von natürlichen/ naturnahen Wäldern in intensiv bewirtschaftete Wälder
MB02	Beibehaltung bestehender traditioneller Waldbewirtschaftungs- und -nutzungspraktiken
MB05	Anpassung/ Änderung der Waldbewirtschaftungs- und -nutzungspraktiken
MB09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln, Kalkung und Schädlingsbekämpfung in der Forstwirtschaft
MI01	Früherkennung und schnelle Beseitigung invasiver gebietsfremder Arten von EU-weiter Bedeutung [in der EU-Verordnung 1143/2014 aufgeführt]
MI02	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung etablierter invasiver Neobiota mit EU-weiter Bedeutung [in der EU-Verordnung 1143/2014 aufgeführt]
MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MK02	Reduktion der Auswirkungen von hydrologischen Veränderungen für verschiedene Zwecke
MK03	Wiederherstellung von Lebensräumen, die durch hydrologische Veränderungen für verschiedene Zwecke beeinträchtigt werden
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	-: negativ
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	--: sehr negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	U1: ungünstig-unzureichend
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U2: ungünstig-schlecht
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein	Ja
Tatsächliche Veränderung:		
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:	Ja	
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	725 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	-: abnehmend
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	-: abnehmend
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6440: Brenndolden-Auenwiesen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2023
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmaliger Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- hh: FFH-Strategie, Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- hh: <http://www.hamburg.de/ffh-strategie/>; <https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>;
<https://suche.transparenz.hamburg.de/dataset/biotopkataster-hamburg19>
 - ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
 - sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html
-

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	102.975 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	

4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	
4.2.b-f Hauptgrund:	d: Anwendung einer anderen Methode
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	< 2% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	
5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	31,32 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein

5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Nein
5.5.b-f Hauptgrund	b: tatsächliche Veränderung
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	--: stark abnehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	13-25%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	11-25% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 13,43 ha, Max: 13,43 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 17,9 ha, Max: 17,9 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 0 ha, Max: 0 ha
6.2. Angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2023
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung

6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	v: in der Vergangenheit, jetzt aber aufgrund von Maßnahmen ausgesetzt		
PA06	Mähen von Grünland	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA22	Entwässerung zur landwirtschaftlichen Flächennutzung	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PF01	Umwandlung von anderen Landnutzungen in bebaute Gebiete	v: in der Vergangenheit, jetzt aber aufgrund von Maßnahmen ausgesetzt		
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PJ03	Änderungen des Niederschlagsregimes durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PK04	Atmosphärische Stickstoff-Deposition	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PL02	Entwässerung (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PL04	Bau und Betrieb von Dämmen (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PL05	Veränderung der Hydrologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	50-90%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Nein
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	d: Wiederherstellung
8.4 Ort:	a: innerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	b: mittelfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen

MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen
MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)
MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MA13	Regulierung der landwirtschaftlichen Entwässerung und Wasserentnahme (einschließlich der Wiederherstellung entwässerter oder hydrologisch veränderter Lebensräume)
MI05	Regulierung problematischer heimischer Arten
MJ01	Umsetzung von Klimaschutzmaßnahmen
MK02	Reduktion der Auswirkungen von hydrologischen Veränderungen für verschiedene Zwecke
MK03	Wiederherstellung von Lebensräumen, die durch hydrologische Veränderungen für verschiedene Zwecke beeinträchtigt werden
MS01	Stärkung der Populationen von in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten
MS04	Management einheimischer Arten (einschließlich Arten, die nicht in den Richtlinien gelistet sind)

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	=: stabil
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	-: negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	FV: günstig
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U2: ungünstig-schlecht
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht
10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	-: sich verschlechternd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein	Ja
Tatsächliche Veränderung:	Ja	

10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:	Ja	
Anwendung einer anderen Methode:		
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		b: tatsächliche Veränderung

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	29,32 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
11.4. Kurzeittrend Richtung:	-: abnehmend
11.5. Kurzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
11.6. Kurzeittrend gute Bedingungen Richtung:	0: stabil
11.7. Kurzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen:

Nationaler Bericht nach Art. 17 FFH-Richtlinie (2025), Teil Lebensraumtypen (Teil D)

1. Allgemeine Informationen

Lrt: 6510: Magere Flachland-Mähwiesen

ATL: Atlantische Region

Status-Einstufung: PRE

2. Karten

2.1 Jahr oder Zeitraum	2012-2024
2.2 Karte der aktuellen Vorkommen	Ja
2.3 Angewandte Methode für Kartendaten	b: überwiegend auf der Grundlage einer Extrapolation aus einer begrenzten Menge von Daten
2.4 Zusätzliche Karten	Ja

2.5 Sonstige Informationen zu 2.1-2.4

3. Biogeografische Ebene

3.1 Biogeografische Region oder marine Region:	ATL: Atlantische Region
3.2 Erstmaler Bericht:	Nein

3.3 Zusätzliche Angaben:

3.4 Informationsquellen:

- hh: FFH-Strategie, Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie
- nw: @linfos-Landschaftsinformationssammlung
- sh: FFH-Monitoring der Lebensraumtypen in SH
- st: LAU (2002): Die Lebensraumtypen nach Anhang I der Fauna-Flora-Habitatrichtlinie im Land Sachsen-Anhalt. - Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt, Sonderheft, 39. Jg, 368 S.

Alternative Angaben zu Informationsquellen:

- hb: https://umwelt.bremen.de/umwelt/natur/schutzgebiete-und-biotopschutz-in-bremen-23878#Natura_2000; <https://gis-hub.bremen.de/portal/apps/sites/#/naturschutzinformationssystem>; <https://umwelt.bremen.de/umwelt/natur/veroeffentlichungen-579929>;
- hh: <http://www.hamburg.de/ffh-strategie/>; <https://geoportal-hamburg.de/geo-online/>; <https://suche.transparenz.hamburg.de/dataset/biotopkataster-hamburg19>
- ni: <https://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/naturschutz-im-nlwkn-46058.html>
- nw: <https://linfos.naturschutzinformationen.nrw.de/atlinfos/de/atlinfos.extent>
- sh: https://www.schleswig-holstein.de/DE/fachinhalte/N/natura2000/NZP_09_Monitoring.html

4. Natürliches Verbreitungsgebiet

4.1 Größe des Verbreitungsgebiets:	5.956.672 ha
4.2.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
4.2.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
4.2.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
4.2.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
4.2.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
4.2.f Andere Gründe:	
4.2.b-f Hauptgrund:	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
4.3 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
4.4 Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
4.5.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
4.5.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
4.5.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	
4.5.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
4.6 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	
4.7 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
4.8 Langzeittrend Zeitraum:	
4.9 Langzeittrend Richtung:	
4.10.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
4.10.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
4.11 Langzeittrend angewandte Methode:	
4.12.a Günstiges Verbreitungsgebiet Fläche:	
4.12.b Günstiges Verbreitungsgebiet Spanne:	6-10% kleiner
4.12.c Günstiges Verbreitungsgebiet Unbekannt:	
4.12.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
4.12.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
4.12.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
4.12.d4 Sonstiges:	
4.13 Verbreitungsgebiet bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

4.14 Sonstige Informationen zu 4.1-4.13:

5. Aktuelle Fläche des Lebensraumtyps

5.1 Jahr oder Zeitraum:	2012 - 2023
5.2.a Gesamtfläche des Lebensraumtyps Min:	

5.2.b Gesamtfläche des Lebensraumtyps Max:	
5.2.c Gesamtfläche des Lebensraumtyps Bester Einzelwert:	11.762 ha
5.3 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
5.4 Gesamtfläche angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.5.a Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein
5.5.b Tatsächliche Veränderung:	Ja
5.5.c Verbesserte Kenntnisse:	Ja
5.5.d Anwendung einer anderen Methode:	Ja
5.5.e Art der Veränderung ist unbekannt:	
5.5.f Andere Gründe:	Nein
5.5.b-f Hauptgrund	c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten
5.6 Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
5.7 Kurzzeittrend Richtung:	+: zunehmend
5.8.a Kurzzeittrend Ausmaß Min:	
5.8.b Kurzzeittrend Ausmaß Max:	
5.8.c Kurzzeittrend Ausmaß Spanne:	0-12%
5.8.d Kurzzeittrend Ausmaß Unbekannt:	
5.9 Kurzzeittrend Typ der Schätzung:	Vordefinierte Spanne
5.10 Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.11 Langzeittrend Zeitraum:	
5.12 Langzeittrend Richtung:	
5.13.a Langzeittrend Ausmaß Min:	
5.13.b Langzeittrend Ausmaß Max:	
5.13.c Langzeittrend Ausmaß Konfidenzintervall:	
5.14 Langzeittrend angewandte Methode:	
5.15.a Günstige Gesamtfläche Fläche:	
5.15.b Günstige Gesamtfläche Spanne:	11-25% kleiner
5.15.c Günstige Gesamtfläche Unbekannt:	
5.15.d1 Methode mit modellbasiertem Ansatz:	
5.15.d2 Methode mit referenzbasiertem Ansatz:	
5.15.d3 Methode Experteneinschätzung:	Ja
5.15.d4 Andere Methode:	
5.16 Gesamtfläche bei Inkrafttreten der Richtlinie:	

5.17 Sonstige Informationen zu 5.1-5.16:

6. Spezifische Strukturen und Funktionen

Fläche in gutem Zustand:	Min: 6.939,31 ha, Max: 8.233,09 ha
Fläche in nicht gutem Zustand:	Min: 2.705,16 ha, Max: 3.293,23 ha
Fläche, deren Zustand nicht bekannt ist:	Min: 823,31 ha, Max: 1.529 ha
6.2. Angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
6.3. Kurzzeittrend Zeitraum:	2012 - 2024
6.4. Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
6.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
6.6 Lebensraumtypische Art(en):	
6.7 Methode Lebensraumtypische Art(en):	

6.8 Sonstige Informationen zu 6.1-6.7:

7. Beeinträchtigungen und Gefährdungen

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA01	Umwandlung in landwirtschaftliche Flächen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	H: hoher Einfluss
PA02	Umwandlung von einem landwirtschaftlichen Nutzungstyp in einen anderen (ausgenommen Entwässerung und Abbrennen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA05	Beenden von Nutzung und Management von Grünland und anderen land- und agroforstwirtschaftlichen Systemen (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditioneller Landwirtschaft)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA06	Mähen von Grünland	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss
PA07	Intensive Beweidung oder Überweidung (durch Nutztiere)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PA13	Ausbringung natürlicher oder synthetischer Düngermittel auf landwirtschaftlichen Flächen	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	H: hoher Einfluss
PA14	Anwendung von chemischen Pflanzenschutzmitteln in der Landwirtschaft	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PA15	Anwendung sonstiger Schädlingsbekämpfungsmethoden in der Landwirtschaft (ausgenommen Bodenbearbeitung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PA16	Ausbringung und Verbreitung neuer Kulturpflanzen (einschließlich gentechnisch veränderter Organismen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PA24	Anbau landwirtschaftlicher Nutzpflanzen zur Erzeugung von erneuerbaren Energien	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PA25	andere landwirtschaftliche Aktivitäten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PB01	Umwandlung anderer Landnutzungstypen in Wald oder Aufforstung (ausgenommen Entwässerung)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PE01	Straßen, Wege, Schienen und zugehörige Infrastruktur	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	L: geringer Einfluss
PI03	problematische heimische Arten	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PJ01	Temperaturänderungen und -extreme durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	>90%	L: geringer Einfluss
PJ03	Änderungen des Niederschlagsregimes durch Klimawandel	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL01	Entnahmen von Grundwasser, Oberflächengewässern oder Mischwasser (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	<50%	M: mittlerer Einfluss
PL02	Entwässerung (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss
PL05	Veränderung der Hydrologie (gemischte oder unbekannte Ursachen)	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	M: mittlerer Einfluss

ACT-Code	7.1.a Beeinträchtigungen	7.1.b Zeitraum	7.1.c Umfang	7.1.d Einfluss
PM07	Natürliche Prozesse ohne direkten oder indirekten Einfluss menschlicher Aktivitäten oder des Klimawandels	gz: gegenwärtig und wahrscheinlich zukünftig	50-90%	H: hoher Einfluss

7.1.e Invasive Arten IAS

7.1.f Invasive Arten EASIN

7.2 Gesamt-Methode

c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

7.3 Informationsquellen:

7.4 Zusätzliche Angaben:

8. Erhaltungsmassnahmen

8.1 Sind Maßnahmen erforderlich?	Ja
8.1.a-d Stand der Maßnahme:	c: Ein Teil der ermittelten Maßnahmen wurde bereits umgesetzt
8.2 Umfang:	<50%
8.3.a Zweck - Erhalt:	Ja
8.3.b Zweck - Erweiterung des aktuellen Verbreitungsgebiets:	Ja
8.3.c Zweck - Vergrößerung der Gesamtfläche:	Ja
8.3.d Zweck - Wiederherstellung der Struktur und Funktionen:	Ja
8.3.B Hauptzweck:	a: Erhaltung
8.4 Ort:	b: innerhalb und außerhalb
8.5 Reaktion auf Maßnahmen:	b: mittelfristige Ergebnisse

8.6 Erhaltungsmaßnahmen

MA01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume und Habitate von Arten in landwirtschaftliche Nutzflächen
MA03	Beibehaltung bestehender extensiver landwirtschaftlicher Praktiken und Erhaltung von Agrarlandschaftselementen
MA04	Wiedereinführung geeigneter landwirtschaftlicher Praktiken, um Nutzungsaufgabe entgegenzuwirken, einschließlich Mähen, Beweidung, Abbrennen oder gleichwertige Maßnahmen

MA05	Anpassung der Mahd, Beweidung oder andere vergleichbare landwirtschaftliche Tätigkeiten (z. B. Abbrennen)
MA07	Wiederherstellung von landwirtschaftlichen Anhang-I-Lebensraumtypen (einschließlich Wiederherstellung und Verbesserung)
MA09	Regulierung der Verwendung von natürlichen und synthetischen Düngemitteln sowie von Chemikalien in der landwirtschaftlichen Produktion (Ackerbau und Viehzucht)
MA13	Regulierung der landwirtschaftlichen Entwässerung und Wasserentnahme (einschließlich der Wiederherstellung entwässerter oder hydrologisch veränderter Lebensräume)
MA14	Sonstige Maßnahmen mit Bezug zu landwirtschaftlichen Aktivitäten
MB01	Verhinderung der Umwandlung natürlicher und naturnaher Lebensräume in Wald oder von natürlichen/ naturnahen Wäldern in intensiv bewirtschaftete Wälder
MF03	Reduktion der Beeinträchtigung durch Outdoor Sportarten, Freizeit- und Erholungsaktivitäten (einschließlich der Wiederherstellung von Lebensräumen)
MI02	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung etablierter invasiver Neobiota mit EU-weiter Bedeutung [in der EU-Verordnung 1143/2014 aufgeführt]
MI03	Regulierung, Kontrolle oder Beseitigung anderer invasiver gebietsfremder Arten
MI05	Regulierung problematischer heimischer Arten
MJ02	Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen
MK02	Reduktion der Auswirkungen von hydrologischen Veränderungen für verschiedene Zwecke
MK03	Wiederherstellung von Lebensräumen, die durch hydrologische Veränderungen für verschiedene Zwecke beeinträchtigt werden
MM01	Lebensraummanagement (außer Land- und Forstwirtschaft) zur Verlangsamung, Beendigung oder Umkehr natürlicher Prozesse, die ohne direkten oder indirekten Einfluss des Menschen oder des Klimawandels ablaufen
MS01	Stärkung der Populationen von in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten
MS02	Wiederansiedlung von in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten
MS03	Wiederherstellung der Lebensräume für in den Naturschutzrichtlinien aufgeführten Arten

8.7. Sonstige Informationen zu Erhaltungsmaßnahmen::

9. Zukunftsaussichten

9.1.a. Zukunftstrend des Parameters Verbreitungsgebiet:	=: stabil
9.1.b. Zukunftstrend des Parameters Fläche:	-: negativ
9.1.c. Zukunftstrend des Parameters SF:	-: negativ

9.2. Sonstige relevante Informationen ergänzend zu den unter Feld 9.1 angeforderten Daten:

10. Schlussfolgerungen

	Gesamtbewertung
10.1. Gesamtbewertung des natürlichen Verbreitungsgebiets:	U1: ungünstig-unzureichend
10.2. Gesamtbewertung der aktuellen Fläche:	U2: ungünstig-schlecht
10.3. Gesamtbewertung der spezifischen Strukturen und Funktionen:	U2: ungünstig-schlecht

10.4. Gesamtbewertung der Zukunftsaussichten:	U2: ungünstig-schlecht
10.5. Gesamtbewertung des Erhaltungszustands:	U2: ungünstig-schlecht
10.6. Gesamttrend des Erhaltungszustands:	+: sich verbessernd

Gründe für die Unterschiede in der Bewertung zur vorherigen Berichtsperiode

	Trend	Gesamtbewertung
10.7.a. Keine Veränderung zwischen den Berichtsperioden?	Nein	Ja
Tatsächliche Veränderung:	Ja	
10.7.c. Verbesserte Kenntnisse/genauere Daten:	Ja	
Anwendung einer anderen Methode:	Ja	
Art der Veränderung ist unbekannt:		
Aus anderen Gründen:		
Hauptgrund für den Unterschied:		c: verbesserte Kenntnisse/genauere Daten

10.8. Sonstige Informationen zu 10.1-10.7:

11. Abdeckung in FFH-Gebieten

11.1.a Aktuelle Flächengröße Min:	
11.1.b Aktuelle Flächengröße Max:	
11.1.c Aktuelle Flächengröße Bester Einzelwert:	5.518,59 ha
11.2 Gesamtfläche Art der Schätzung:	Beste Schätzung
11.3. Angewandte Methode zur Bestimmung der LRT-Flächengröße:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
11.4. Kurzzeittrend Richtung:	0: stabil
11.5. Kurzzeittrend angewandte Methode:	a: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
11.6. Kurzzeittrend gute Bedingungen Richtung:	0: stabil
11.7. Kurzzeittrend gute Bedingungen angewandte Methode:	c: überwiegend auf der Grundlage von Expert/innenaussagen mit sehr begrenzten Daten

11.8. Sonstige Informationen zu 11.1-11.5:

12. Ergänzende Informationen

12.1 Begründung des zur Bestimmung der Trendentwicklung herangezogenen %-Werts:

12.2 Sonstige Informationen: