

## Pfeifengras und borstige Rasen – Situation der Lebensraumtypen 6410 und 6230 in Sachsen

### Erhaltungszustand

- Beide Lebensraumtypen (LRT) 2018 mit unzureichenden Erhaltungszuständen in Sachsen (s. Tab. 1); 2006 noch günstig bewertet
- Beide LRT mit anhaltend negativem Entwicklungstrend seit dem Bericht von 2006

Tab. 1: Bewertung im Rahmen Berichtspflicht nach Art. 17 FFH-Richtlinie für den Berichtszeitraum 2013-2018<sup>1</sup>

LRT	Bezeichnung	Bewertung Sachsen
6410	Pfeifengraswiesen	unzureichend
6230	Artenreiche Borstgrasrasen	unzureichend

### Zustand der Einzelflächen und geplante Maßnahmen in FFH-Gebieten

#### 6410 – Pfeifengraswiesen

- Gesamtbestand Sachsen (Nov. 2020): 134 LRT- und 27 Entwicklungsflächen auf insgesamt 85 ha, davon 99 LRT- und 26 Entwicklungsflächen in FFH-Gebieten auf 67 ha
- 24 % der bisher bekannten LRT-Fläche 6410 liegt außerhalb der FFH-Gebiete (Grobmonitoring BfUL dauert noch an).<sup>2</sup>
- 12 % der LRT-Fläche befindet sich in keinem günstigen Erhaltungszustand.
- Häufigste Beeinträchtigungen: Pflegedefizite, Verbrachung und Auftreten von Störzeigern
- Häufigste Maßnahmen: einschürige Mahd, Vorgaben zu Düngung und Kalkung (s. Tab. 2)

Tab. 2: Häufige Erhaltungsmaßnahmen für Pfeifengraswiesen in FFH-Gebieten mit Anteil der betroffenen LRT-Fläche<sup>2</sup>

Erhaltungsmaßnahmen für den LRT 6410	Anteil LRT
1-schürige Mahd	46 %
Keine N-Düngung	42 %
Keine oder regulierte Kalkung	34 %
1- bis 2-schürige Mahd	28 %
Vorgaben zur Mahdtechnik	21 %
Selektive Mahd	14 %
2-schürige Mahd	12 %
Hoch angesetzter Grasschnitt	11 %
Beseitigung krautiger Konkurrenzpflanzen oder Neophyten	8 %

- Maßnahmen zur Gehölzbeseitigung wurden für 17 % der LRT-Fläche geplant.
- Die aufgeführten Maßnahmetypen sind auf einigen LRT-Flächen auch als optionale Entwicklungsmaßnahmen vorgesehen.

#### 6230 – Artenreiche Borstgrasrasen

- Gesamtbestand Sachsen (Nov. 2020): 582 LRT- und 31 Entwicklungsflächen auf insgesamt 169 ha, davon 367 LRT- und 24 Entwicklungsflächen in FFH-Gebieten auf 130 ha
- 23 % der bisher bekannten LRT-Fläche 6230 liegt außerhalb der FFH-Gebiete (Grobmonitoring BfUL dauert noch an).<sup>2</sup>
- 6 % der LRT-Fläche befindet sich in keinem günstigen Erhaltungszustand.
- Häufigste festgestellte Beeinträchtigungen: Pflegedefizite, Verbrachung, Verfilzung
- Häufigste Maßnahmen: Vorgaben zu Düngung und Kalkung, einschürige Mahd (s. Tab. 3)

Tab. 3: Häufige Erhaltungsmaßnahmen für Artenreiche Borstgrasrasen mit Anteil der betroffenen LRT-Fläche<sup>2</sup>

Erhaltungsmaßnahmen für den LRT 6230	Anteil LRT
Keine oder regulierte Kalkung	61 %
1-schürige Mahd	56 %
Keine N-Düngung	51 %
Vorgaben zur Mahdtechnik	37 %
Hoch angesetzter Grasschnitt	24 %
Staffelmahd	17 %
Plaggen / Schaffen von Rohboden	15 %
Brach- od. Saumstreifen belassen	11 %
Selektive Mahd	10 %
Überjährige Mahd	10 %
1- bis 2-schürige Mahd	6 %
Beweidung, alternativ Beweidung/Mahd	5 %
Beseitigung von Konkurrenzpfl./Neophyten	4 %

- Maßnahmen zur Gehölzbeseitigung wurden für 19 % der LRT-Fläche geplant.
- Die aufgeführten Maßnahmetypen sind auf einigen LRT-Flächen auch als optionale Entwicklungsmaßnahmen vorgesehen.

## Eigentumssituation

### 6410 – Pfeifengraswiesen

- 36 % der LRT-Fläche befindet sich in öffentlichem Eigentum (s. Abb. 1)

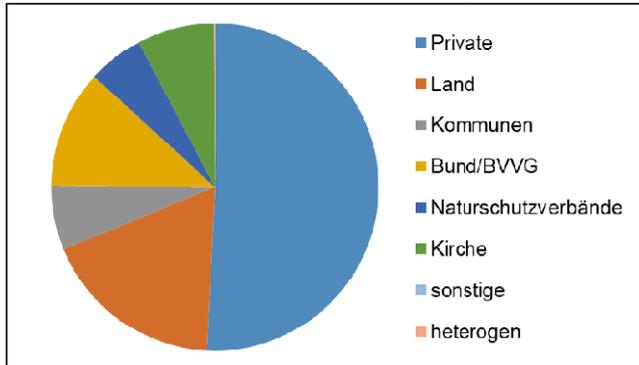


Abb. 1: Eigentumsverteilung für Flächen des LRT 6410

- Von 25 identifizierten LRT-Flächen mit besonders dringendem Handlungsbedarf aufgrund bereits erfolgter Flächen- oder Qualitätsverluste befinden sich 15 im Eigentum des Freistaates Sachsen bzw. seiner Staatsbetriebe<sup>3</sup>.

### 6230 – Artenreiche Borstgrasrasen

- 32 % der LRT-Fläche befindet sich in öffentlichem Eigentum (s. Abb. 2)

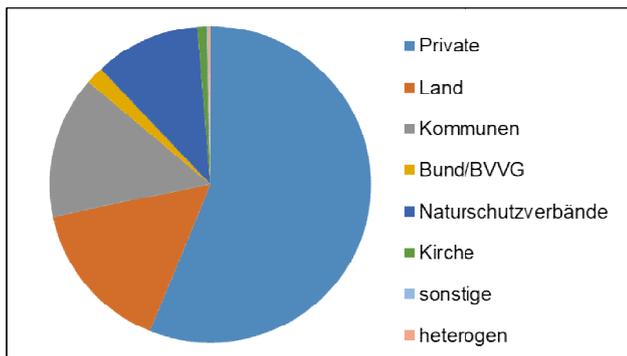


Abb. 2: Eigentumsverteilung für Flächen des LRT 6230

- Von 80 identifizierten LRT-Flächen mit besonders dringendem Handlungsbedarf aufgrund bereits erfolgter Flächen- oder Qualitätsverluste befinden sich 34 im Eigentum des Freistaates Sachsen bzw. seiner Staatsbetriebe<sup>3</sup>.

## Bewertung der Umsetzung

- Für beide LRT erfolgte eine Bewertung von Umsetzungsstand und –möglichkeiten auf Grundlage der bisherigen Förderung und vorhandener Fördermöglichkeiten.

- Umsetzungsmöglichkeiten sind im Rahmen der Förderung grundsätzlich vorhanden, greifen aber nicht auf jeder Fläche (z. B. durch Mindestflächengröße 1.000 m<sup>2</sup> für Flächenförderung, fehlende Feldblöcke oder Bewirtschafter).
- Auf vielen LRT-Flächen und Entwicklungsflächen wird eine einheitliche Umsetzung durch mehrere Eigentümer oder Bewirtschafter erschwert.

### 6410 – Pfeifengraswiesen

- 16 % der LRT-Flächen (21 von 134) sind kleiner als die Mindestflächengröße für eine Flächenförderung (1.000 m<sup>2</sup>).
- Auf 22 % der LRT-Fläche fehlen Feldblöcke. Damit sind diese Bereiche nicht unmittelbar für die Flächenförderung zugänglich.
- Die Flächenförderung erfordert in einigen Fällen ersteinrichtende Investivmaßnahmen (insbesondere Gehölzentfernung).

### 6230 – Artenreiche Borstgrasrasen

- 49 % der Flächen sind kleiner als die Mindestflächengröße von 1.000 m<sup>2</sup>; d. h. Flächenförderung ist oft nur zusammen mit angrenzenden Flächen (z. B. Bergwiesen) möglich.
- Auf 18 % der LRT-Fläche fehlen Feldblöcke. Damit sind diese Bereiche nicht unmittelbar für die Flächenförderung zugänglich. Hier sind neue Feldblöcke anzulegen oder vorhandene zu erweitern, sofern Nutzung oder Pflege absehbar sind.
- Die Flächenförderung erfordert auch hier häufig ersteinrichtende Investivmaßnahmen (z. B. Beseitigung von Gehölzen).

## Flächenförderung 2014-2020

- Mit Stand 2016 waren 36 % der LRT-Fläche der Borstgrasrasen und 50 % derjenigen der Pfeifengraswiesen nicht mit geförderten Flächenmaßnahmen belegt.
- Jeweils rund die Hälfte der Flächen von Borstgrasrasen und Pfeifengraswiesen waren ganz oder nahezu vollständig (zu mind. 80 %) mit einer Flächenförderung abgedeckt.<sup>3</sup>
- Aufgrund des Fehlens geeigneter Maßnahmen auf vielen Flächen sind weitere Verschlechterungen des LRT in den nächsten Jahren möglich.

## Quellen:

- LfULG (2019): Bericht nach Artikel 17 FFH-Richtlinie 2013-2018: Erhaltungszustand der Lebensraumtypen im Freistaat Sachsen mit Landes- und Bundesbewertung der 2. und 3. Berichtsperiode ([https://www.natura2000.sachsen.de/download/natur/Tabelle\\_1\\_Erhaltungszustand\\_der\\_FFH-LRT\\_in\\_Sachsen\\_und\\_Bund\\_2013-2018.pdf](https://www.natura2000.sachsen.de/download/natur/Tabelle_1_Erhaltungszustand_der_FFH-LRT_in_Sachsen_und_Bund_2013-2018.pdf) - abgerufen Dezember 2020)
- LfULG (2020): Ergebnisse der Ersterfassung und Maßnahmenplanung in FFH-Gebieten inkl. Stand Grobmonitoring BfUL bis Ende 2019 (Informationssystem Sächsische Natura2000-Datenbank – IS SaND)
- LfULG (2020): Auswertungen des LfULG im Rahmen des Umsetzungsmanagements zu ausgewählten Grünland-LRT