

Ackerwildkräuter – bedrohte Vielfalt im Thüringer Becken

**Erwin Schmidt, Rastenberg
Landschaftspflegeverband Mittelthüringen e.V.**

Veitshöchheim, den 15.06.2023

Gliederung

- 1. Gebiet im Landkreis Sömmerda: Weißensee/Günstedt**
- 2. Umweltmaßnahmen versus Segetalflora**

Gefährdungssituation Segetalflora Thüringen

Art	1993	2001	2011	2021
<i>Adonis aestivalis</i>	3	3	3	3
<i>Adonis flammea</i>	1	1	1	1
<i>Ajuga chamaeptytis</i>	1	1	2	2
<i>Allium rotundum</i>	3	3	3	-
<i>Althea hirsuta</i>	3	3	3	3
<i>Anagallis foemina</i>	-	-	-	3
<i>Bupleurum rotundifolium</i>	2	2	2	2
<i>Caucalis platycarpos</i>	3	3	3	3
<i>Cerinthe minor</i>	3	3	3	2
<i>Conringia orientalis</i>	3	2	2	1
<i>Consolida regalis</i>	-	-	-	-
<i>Erysimum repandum</i>	2	3	3	2
<i>Euphorbia falcata</i>	2	1	1	1
<i>Euphorbia platyphyllos</i>	3	-	-	-
<i>Galium tricornutum</i>	2	2	2	2
<i>Galeopsis angustifolia</i>	-	-	-	3
<i>Glaucium corniculatum</i>	3	2	2	2
<i>Melampyrum arvense</i>	3	3	3	3
<i>Neslia paniculata</i>	3	3	2	2
<i>Nigella arvensis</i>	1	1	1	1
<i>Nonea erecta</i>	3	3	2	2
<i>Papaver hybridum</i>	1	1	1	1
<i>Phleum paniculatum</i>	1	2	3	3
<i>Ranunculus arvensis</i>	3	2	2	2

Segetalarten (Auswahl) der Roten Listen der Farn- und Blütenpflanzen (Pteridophyta und Spermatophyta) Thüringens (Korsch, H. & W. Westhus 2001, 2011, 2021; Westhus, W. & H.-J. Zündorf 1993)

Pflanzenartenschutz SÖM

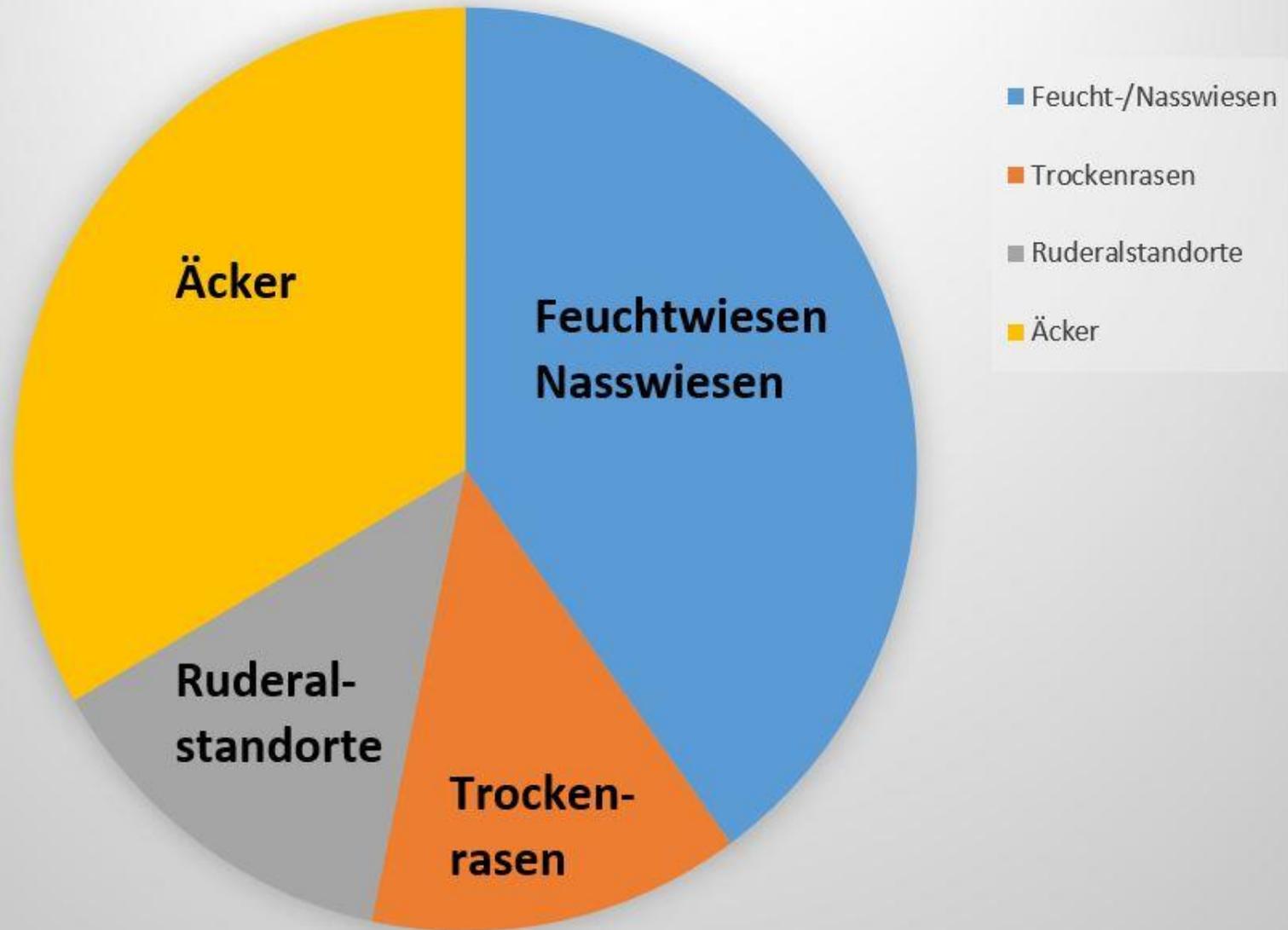




Foto: Ronald Bellstedt



Foto: Ronald Bellstedt

Äcker Weißensee/Nausiß/Günstedt

Kartierungen 2021/2022

Standort	RLT 1	RLT 2	RLT 3		RLD 1	RLD 2	RLD 3
Galgenhügel	1	1	2		1	3	3
Obstwiese Nausiß	2	3	3		2	4	3
Deponie E	1	4	2		1	5	2
Deponie W	-	4	3		-	6	3
Kesseltal	1	5	2		1	6	2
Gesamt	3	6	5		3	8	6

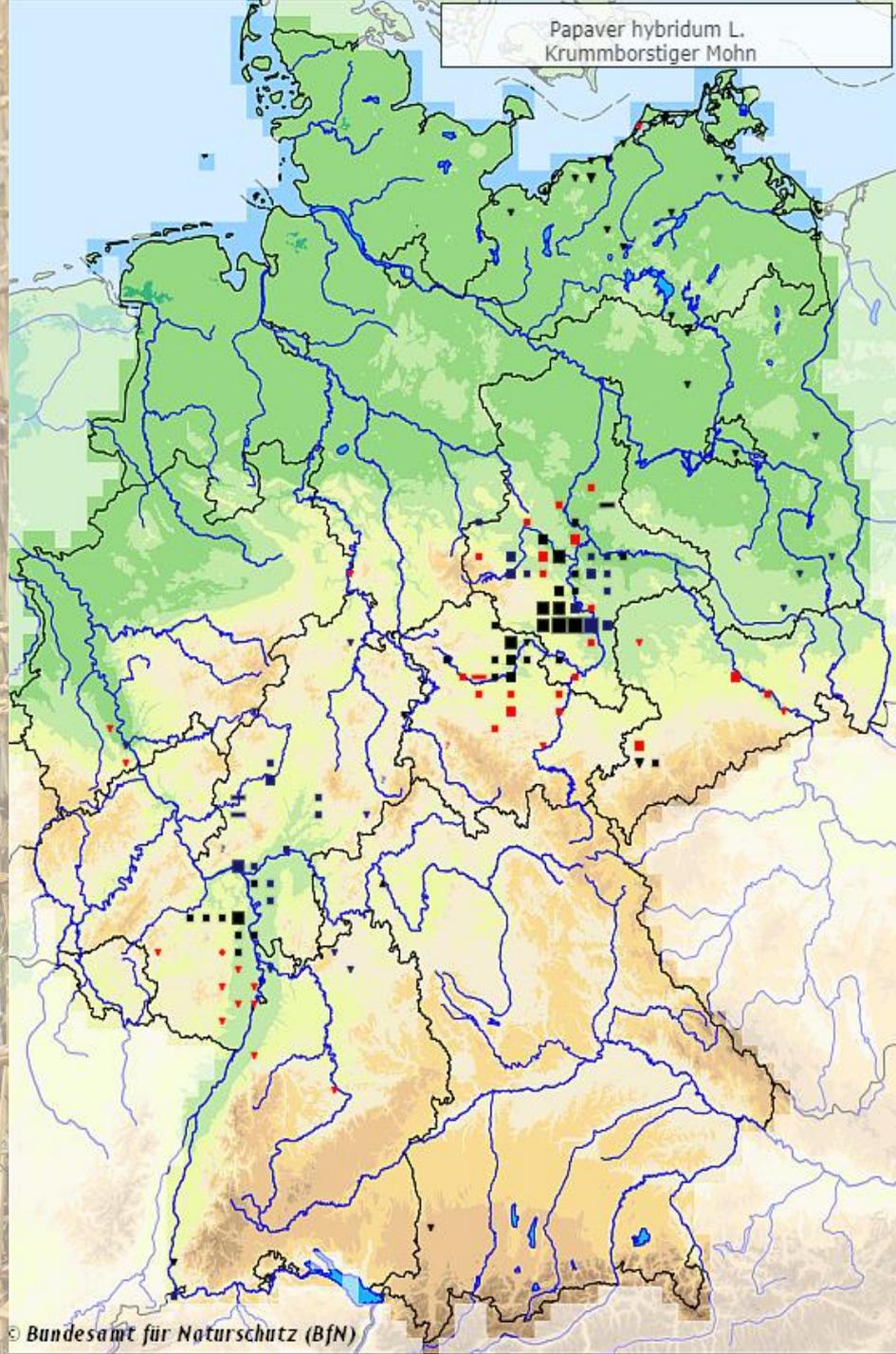
16 Arten der aktuellen Roten Liste der Farn- und Blütenpflanzen Thüringens/Deutschlands,
darunter 5 vom Aussterben bedrohte Spezies

Bastard-Mohn Papaver hybridum





Papaver hybridum L.
Krummborstiger Mohn

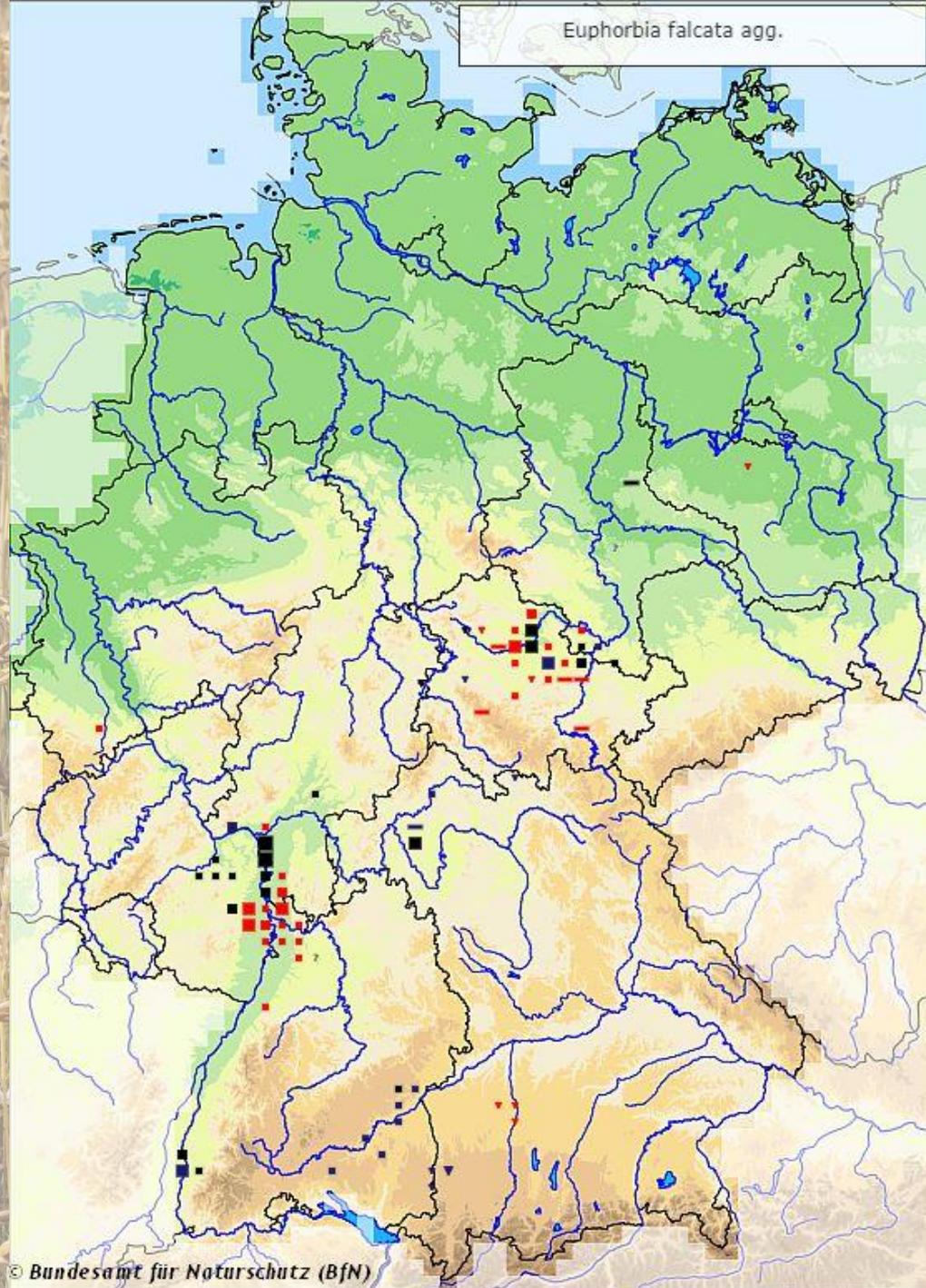




Sichel-Wolfsmilch *Euphorbia falcata*



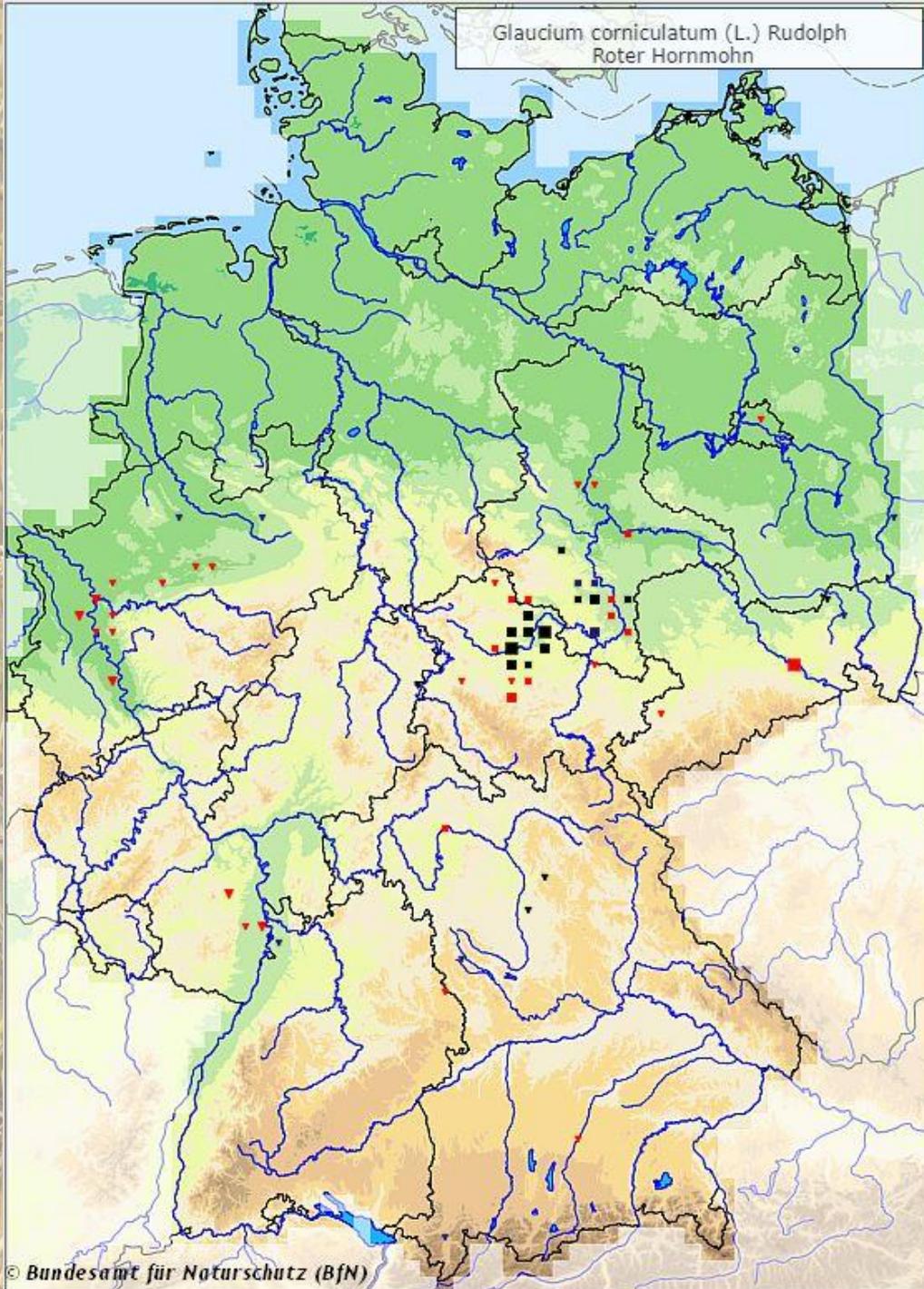
Euphorbia falcata agg.



Roter Hornmohn *Glaucium corniculatum*



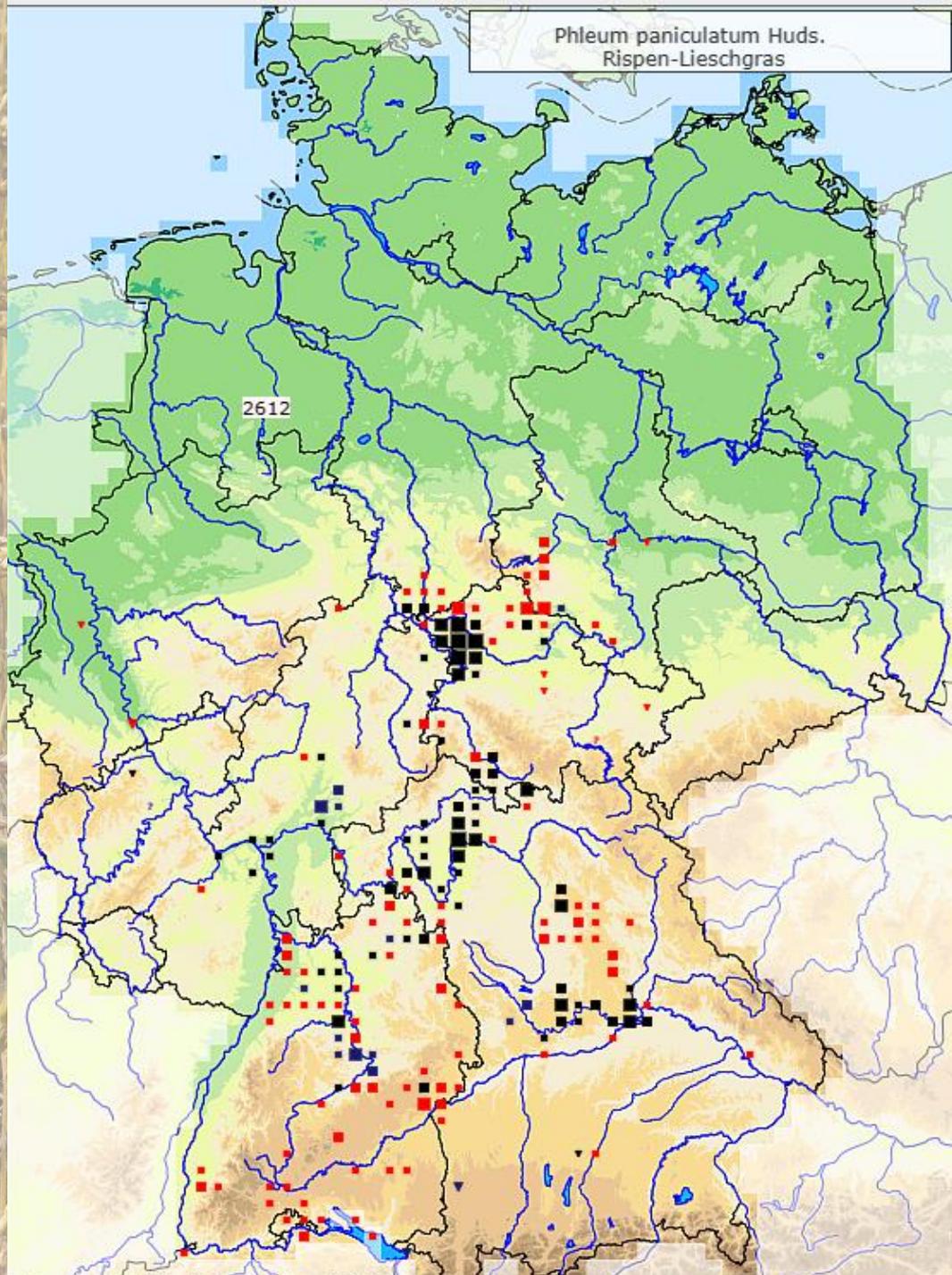
Glaucium corniculatum (L.) Rudolph
Roter Hornmohn



Rispen-Lieschgras *Phleum paniculatum*



Phleum paniculatum Huds.
Rispen-Lieschgras



2612

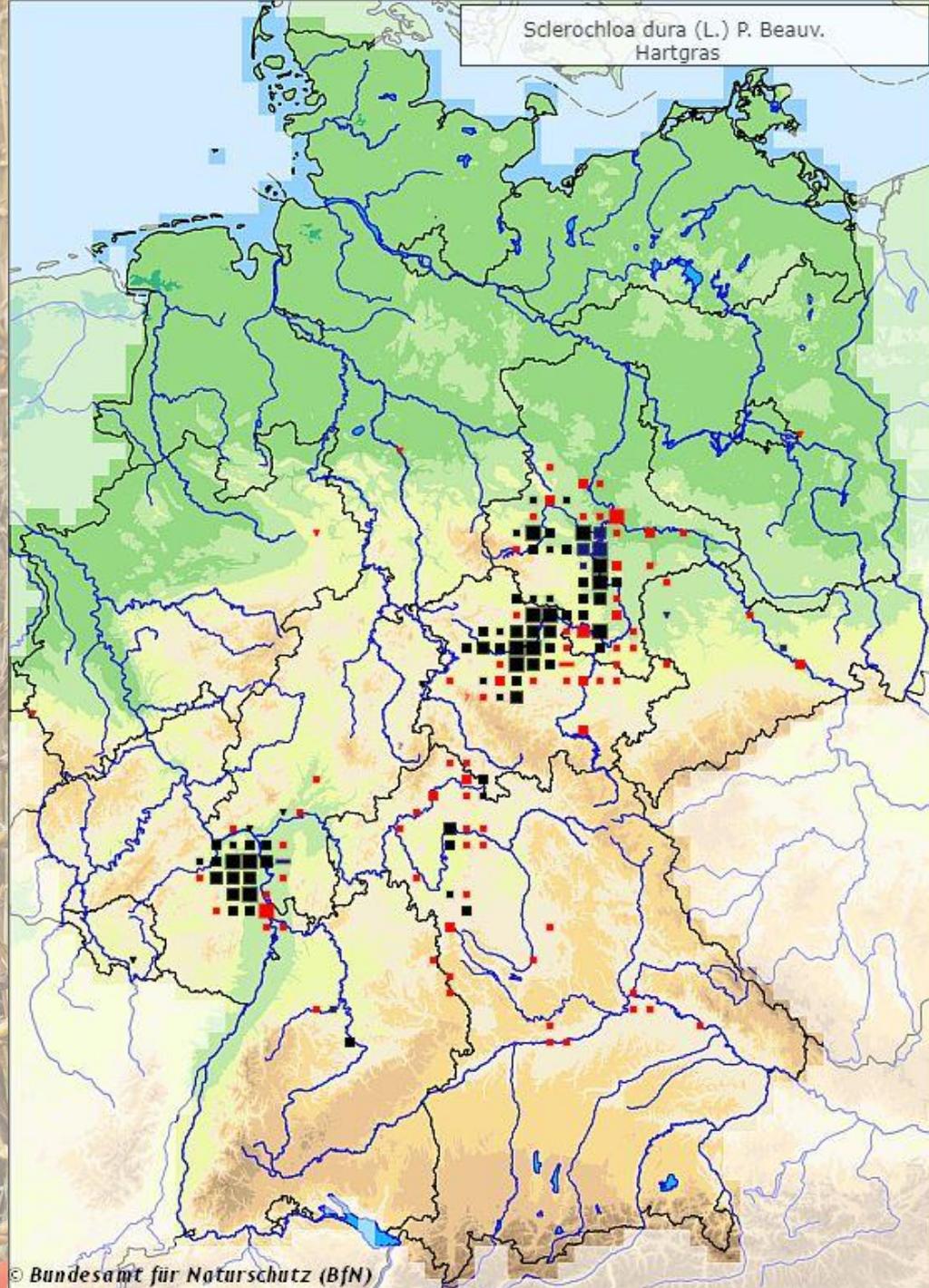
Hohldotter *Myagrum perfoliatum*



Hartgras, *Sclerochloa dura*



Sclerochloa dura (L.) P. Beauv.
Hartgras



Umweltmaßnahmen

★ administrative Maßnahmen zur Förderung der Biodiversität in der Agrarlandschaft (Greening, ÖVL)

5% Greening-Flächen, um 100% der Flächenprämie zu erhalten

★ freiwillige Maßnahmen zur Förderung der Biodiversität (Programme für Blühstreifen, Brachen: KULAP, NALAP) in der Agrarlandschaft

Ackerrand Finnberg bei Burgwenden





Acker Käferberg Ottenhausen





Blühstreifen bei Günstedt



1 Jahr danach



Blühstreifen bei Günstedt



Ursachen

- ★ **Pflicht zur Anlage von ÖVL im Rahmen des Greenings
Landwirte wählen dazu oft Standorte aus, welche für den
Schutz der Segetalflora eine große Rolle spielen
(Grenzstandorte).**
- ★ **„Gesellschaftlicher Druck“ zur Anlage von Blühstreifen
(Mittel verfügbar)**
- ★ **Datenlage des Naturschutzes unzureichend
(Fördergrundlage Feldblock, KULAP-Evaluierung)**

Auswirkungen

- **Unterdrückung der standörtlichen (teilweise sehr wertvollen) Segetalflora; Auszehrung der Diasporen-Bank**
- **Förderung von Problemarten des Ackerbaus (*Cirsium arvense*, *Bromus sterilis*)**
- **Förderung der Ausbreitung problematischer Neophyten (*Echinops sphaerocephalus*, *Bunias orientalis*)**

„Das Gegenteil von gut ist gut gemeint.“

Kurt Tucholsky (1890 – 1935)

Institut für Agrarökologie & Thünen Institut:

„Ökologische Vorrangflächen haben in der bisherigen Form insgesamt keinen Mehrwert für die biologische Vielfalt in der Agrarlandschaft gebracht.“

Quelle: Natur in NRW 3/2020

Agrarreform ab 2022/23

- **Verpflichtung Selbstbegrünung für 4% der Ackerfläche**
- **Bonus für 1 und 2 % Erweiterung der Fläche**
- **Gegensteuern kaum möglich, da erste Säule der Agrarförderung**



Problem bleibt bestehen

Und wie weiter?

„Sobald man annimmt, das Leben der Menschheit könne durch Vernunft gelenkt und geleitet werden, macht man das Leben als solches unmöglich.“

Leo Tolstoi (1828-1910)

„Idealzustand“

Galgenberg bei Tunzenhausen

