

Regionalforum der LEADER-Region Meer & Moor

„Europa bewegt – Zukunftsfähige Dörfer im Dialog!“

Europa bewegt die LEADER-Region – Projektschau

Regionales Entwicklungskonzept (REK)

- **Handlungsfeld: Klima-, Umwelt- und Naturschutz**

- Teilziel: III.5.3 Naturerlebnis- und Umweltbildungsangebote stärken und ausbauen:

- **Umweltbildung im Ökosystem Hochmoor
- Moorerlebnisfläche**

- Teilziel: III.2.2 Wiederansiedlungsmaßnahme (....) zur Wiederherstellung moortypischer, torfbildender Vegetation (...):

- **Torfmoosansiedlung zur Schaffung von Pflanzenpools**



Ökologische Schutzstation Steinhuder Meer – Regionales Umweltbildungszentrum

Moorerlebnisfläche



11.09.2019

Moorerlebnisfläche



REK: Strategisches Ziel „Vernetzung und Stärkung der Naturschutzakteure sowie Förderung von Umweltbildung und Naturerlebnis“

- Für die vertiefende angeleitete Umweltbildung, insbesondere für Schulklassen und geführte Gruppen, stehen für das Ökosystem Hochmoor im Bereich des Steinhuder Meeres keine Flächen zur Verfügung. [Bildung für nachhaltige Entwicklung]
- Akteure der Umweltbildung: Naturpark Steinhuder Meer, Jugendherberge Mardorf, Steinhuder Meer Tourismus GmbH (SMT), Regionales Umweltbildungszentrum Steinhuder Meer (RUZ)
- Lösungsansatz: Nutzung einer landeseigenen Moorfläche, die über den öffentlichen Nahverkehr (Bushaltestelle) erreichbar ist
- Projektpartner: Land Niedersachsen (ArL); Naturpark Steinhuder Meer; RUZ; Stadt Neustadt
- Finanzierung: ArL, Stadt Neustadt, ÖSSM e.V.



Moorerlebnisfläche



- Fördergegenstand
 - Bohlenweg
 - Tümpelsteg
 - Herrichtung der Zuwegung
 - Plattform für Material und Pause
 - Torftretstelle mit Schwengelpumpe
- Förderzeitraum
 - 2019-2021
 - Projekt befindet sich in der Antragsphase



11.09.2019



Torfmoosansiedlung zur Schaffung von Pflanzenpools



11.09.2019

Torfmoosansiedlung zur Schaffung von Pflanzenpools

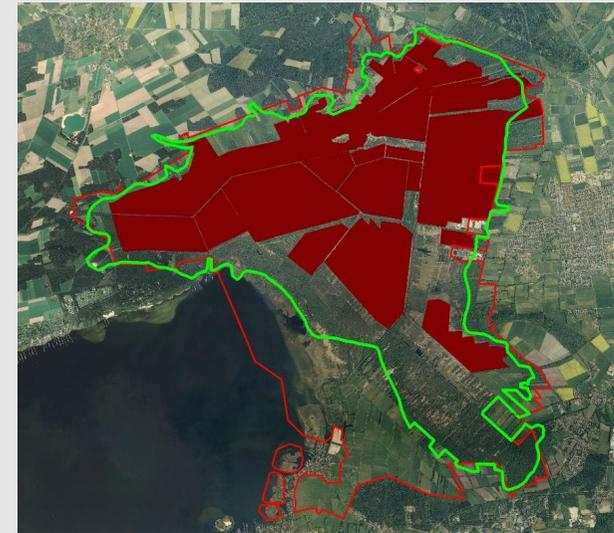
REK: Das Vorhaben unterstützt den Natur- und Klimaschutz, indem das natürliche Wachstum der Torfmoore unterstützt wird.

- Problemlage: Bei der klassischen Renaturierung von Torfabbauf Flächen fehlen meist die eigentlichen torfbildenden und somit CO₂-bindenden Moorpflanzen.
- Ziel ist es, im Rahmen der Renaturierung von Torfabbauf Flächen typische torfbildende Hochmoorpflanzen zu etablieren.
- Lösungsansatz: Ausbringen von kulturbildenden Torfmoosen. Zur Schonung der naturnahen Pflanzenbestände findet eine Kombination aus Vermehrung auf Freilandflächen und auf Gewächshäusern statt. Aus diesem Vermehrungspool werden dann Pflanzen auf ehemaligen Abbauf Flächen ausgebracht.
- Akteure: Torfwerk Neustadt (Schneeren), ÖSSM e. V., Untere Naturschutzbehörde der Region Hannover
- Finanzierung: ArL, Niedersächsische Bingo-Umweltstiftung, Torfwerk Neustadt GmbH & Co. KG, ÖSSM e.V.

Torfmoosansiedlung im Totes Moor



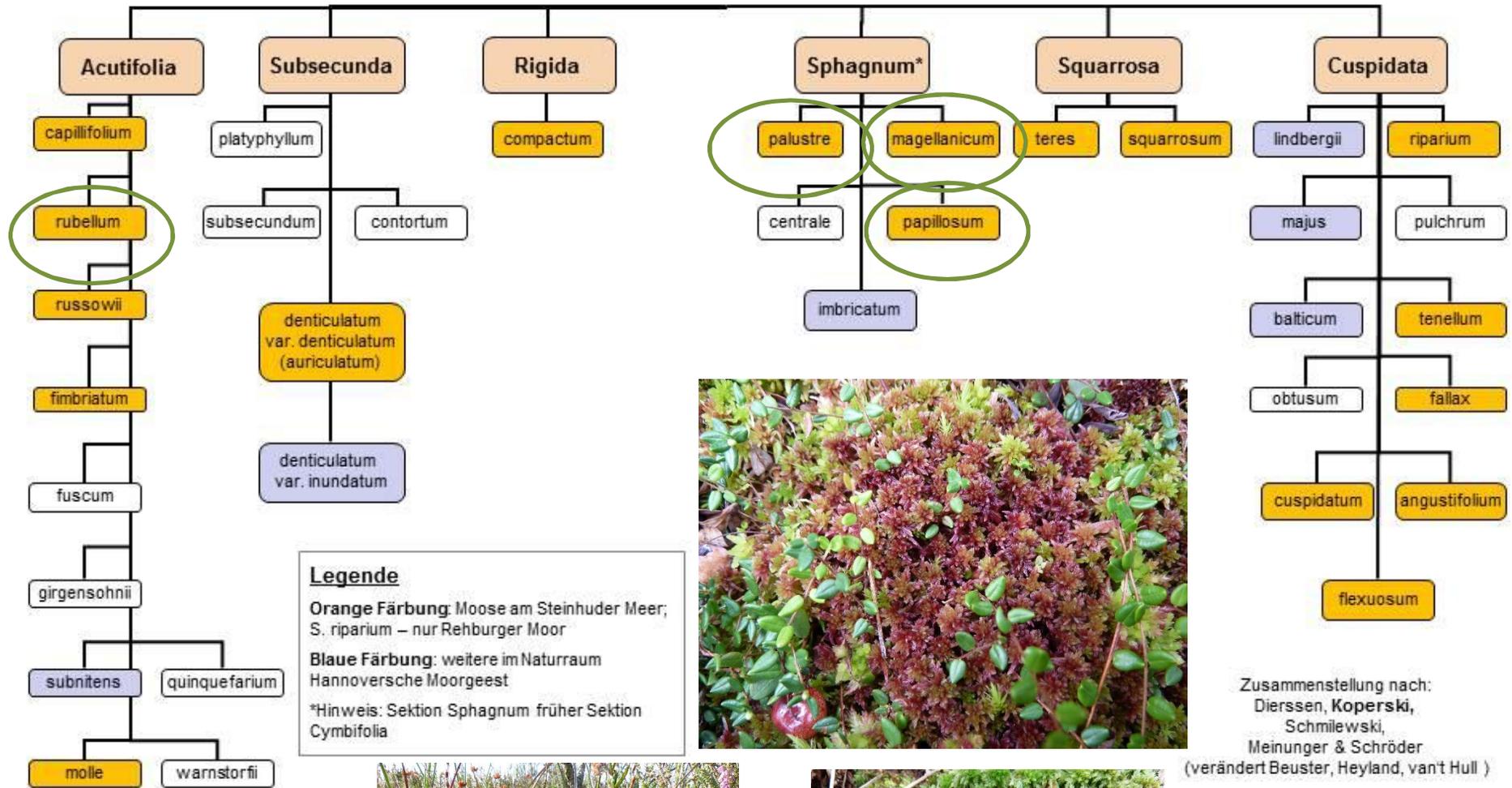
Hochmoor laut MSP
2.300 ha, davon
ca. 1.700 ha
ehemaliger und
aktueller
Torfabbau.



11.09.2019



Sphagnum

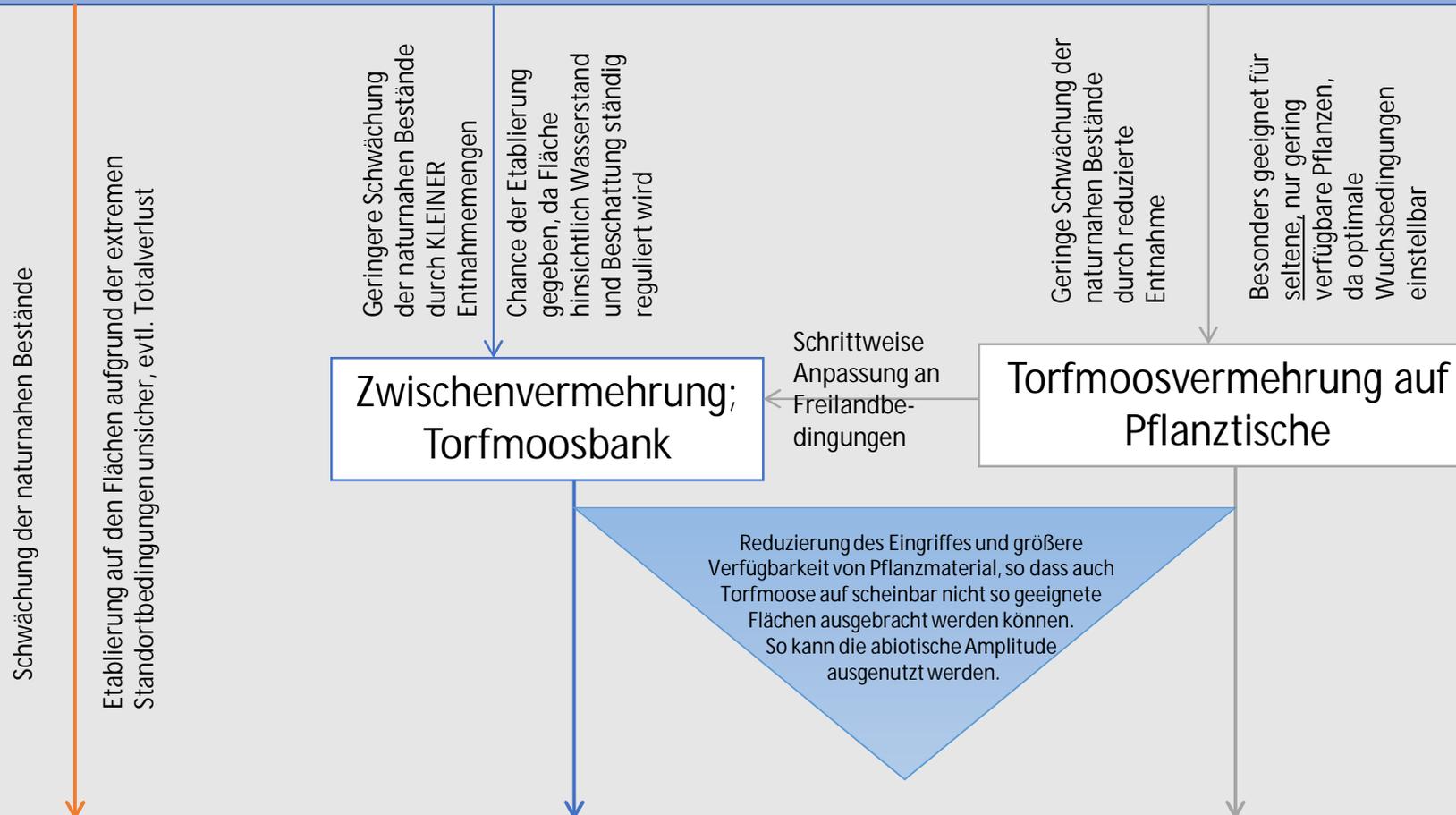


Schema Etablierung Moorpflanzen



Entnahme von Torfmoosen aus natürlichen Beständen

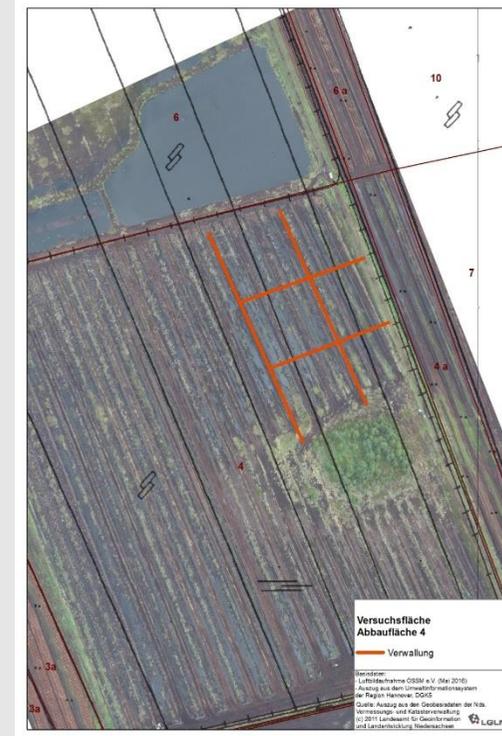
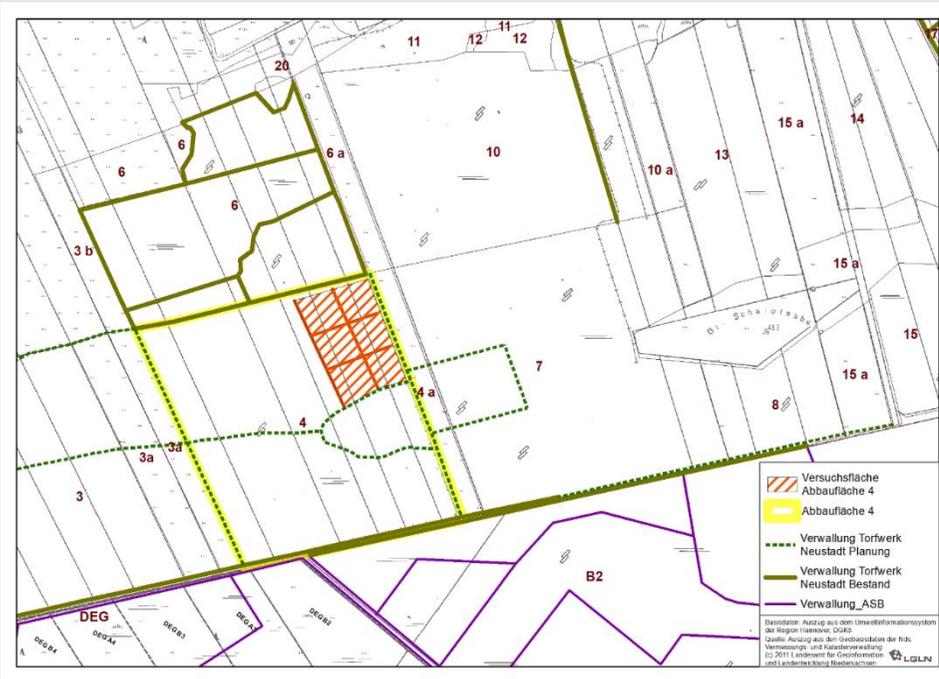
* Die Entnahme hat so zu erfolgen, dass sich die Bestände regenerieren können



Ausbringen der Torfmoose auf Renaturierungsflächen

Beachten: gleichmäßiger Wasserstand, (anfängliche) Beschattung
Das Schema gilt ähnlich für die Gefäßpflanzen.

Torfmoosansiedlung zur Schaffung von Pflanzenpools



Torfmoosansiedlung zur Schaffung von Pflanzenpools

- Fördergegenstand
 - Pflanztische
 - Bewässerungstechnik
 - Flächenherrichtung
 - Pflanzensuche, -vermehrung, -ausbringung (Personal)
- Förderzeitraum
 - 2019-2022



Regionalforum der LEADER-Region Meer & Moor

„Europa bewegt – Zukunftsfähige Dörfer im Dialog!“

Europa bewegt die LEADER-Region – Projektschau

Erfahrung eines Antragstellers (Verein, Verband)

- Gute Unterstützung durch das Projektbüro bei der Projektentwicklung/ Antragstellung
- Kurzer Draht zum ArL – Leader Bewilligung zur Klärung „technischer Fragen“
- Wichtig ist die Projektvorstellung in LAG
- Schwierigkeiten:
 - fehlende Förderung der Umsatzsteuer
 - Projektfinanzierung aus:
Leader, öffentl. Kofinanzierung, Drittmitteln und Eigenmitteln

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

