

BIOCEN ECOSYSTEMS – Sally Raese M. Sc.
Naturleistungen und warum die Beschleunigung des
Windkraftausbaus auch eine Chance für unsere Moore ist.

20. September 2024



BIOECEN ECOSYSTEMS GmbH

UNSERE LEISTUNGEN

Ausgleichs- und
Ersatzmaßnahmen |
Ökopunkte



MoorFutures®
Moor-Renaturierung



Auswahl, Akquisition
& Management von
Flächen



Biodiversität
1m² Natur



CO₂-Zertifikate
Wald-Klimastandard



15 Minuten ...



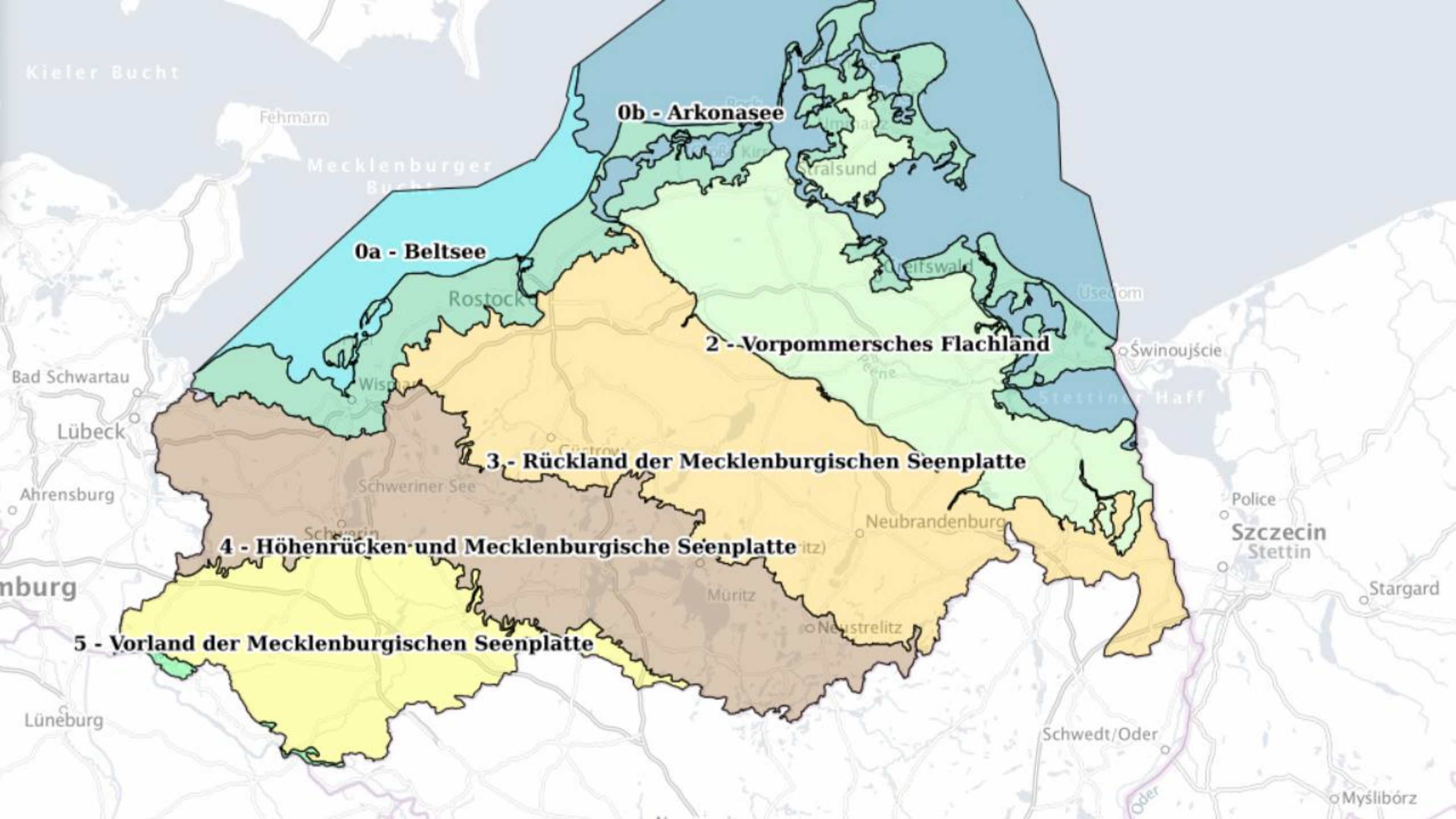
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

Ökokontomaßnahmen sind vorgezogene
Kompensationsmaßnahmen

Ökopunkte spiegeln den Wert der Aufwertung
eines Quadratmeters Natur wider.

Bezugsgröße für
Ökopunkte = 1 m²





Kieler Bucht

Fehmarn

Mecklenburger
Bucht

0b - Arkonasee

Kralsund

0a - Beltsee

Rostock

Greifswald

Usedom

2 - Vorpommersches Flachland

Świnoujście

Stettiner Haff

3 - Rückland der Mecklenburgischen Seenplatte

Schweriner See

Neubrandenburg

4 - Höhenrücken und Mecklenburgische Seenplatte

Schwerin

Müritz

Neustrelitz

Police
Szczecin
Stettin

Stargard

5 - Vorland der Mecklenburgischen Seenplatte

Lüneburg

Schwedt/Oder

Oder

Myślibórz

Moore, Windkraft und Beschleunigung

???

Renaturierung von Mooren

Aus der Praxis....

- Unbekannte, skeptische und nicht erreichbare Flächeneigentümer
- Vergütungsmodelle
- Unerfahrene Genehmigungsbehörden
- Große Investition in Gutachten (und Vorprüfungen)
- Geschwindigkeit (Abstand zwischen Invest und Vergütung)
- Konflikte



Partner



**Fachfirma
für
Wasserbau**



Beratender Ingenieur
INGENIEURBÜRO
SEBASTIAN WEIß



WASTRA-PLAN
Unabhängig beratende Ingenieure



KLD
Kluiser Landdienste



VERMESSUNGSBÜRO
Krawutschke · Meißner ·
Schönemann



biota

Wasser- und
Bodenverband
“Rügen”



UWB
UNB



Ihre Investitionen in Klimaschutz.

Staatliches Amt für
Landwirtschaft und Umwelt
Vorpommern

BIOECEN

Die Rolle der Landwirtschaft



Einnahmen durch Pacht oder dem Verkaufserlös



Partner und finanzielle Vergütung für die Umsetzung der Naturleistungen

(Einsaat von Regiosaatgut, Baumpflanzungen etc.)



Pflegeunternehmer und damit Sicherung von dauerhaften Einnahmen (Je nach Naturleistung müssen behördlich vorgegebene Pflegemaßnahmen stattfinden, um das Ziel-Biotop zu entwickeln und zu erhalten)

Freiwillige Kompensationen

Biodiversität | 1m² Natur

Eine Hecke, eine Streuobstwiese oder ein Hektar Grünland ... alle Maßnahmen sind Naturschutzleistungen und CO₂-Speicher.

Unternehmen, die unvermeidbare Einwirkungen auf unsere Umwelt kompensieren wollen, können mit unserer Unterstützung ein ganz eigenes und individuelles Naturschutzprojekt entwickeln. Durch unsere Expertise im Rahmen der Entwicklung von Ökoprogrammen, können wir durch Behörden genehmigte und geprüfte Naturschutzmaßnahmen, gerne auch standortnah, anbieten.

In Naturleistungen in Deutschland zu investieren, birgt den Vorteil, dass sie jederzeit vor der Entwicklung begleitet werden und sich von den Effekten der Maßnahmen überzeugen können. Typische Beispiele sind Moore, Flächen aus der Landwirtschaft mit niedrigen Erträgen und geschädigte Wälder, die dringend Unterstützung brauchen.



Team



Alvo zu Knyphausen

Ass. jur.

Geschäftsführer

038301 899727
alvo.knyphausen@biocen.ag



Sally Raese

M. Sc.

Projektleiterin und
Prokuristin

0151 152 627 14
sally.raese@biocen.ag



Nils-Arwed Schulze

Diplom Agrarökonom

Geschäftsführer

0173 375 4442
nils.schulze@biocen.ag



Juliane Schöttler

Forstassessorin und
Projektmanagerin

0176 22 22 44 89
juliane.schoettler@biocen.ag



www.biocen-ecosystems.de
038301 899727
ecosystem@biocen.ag
Circus 16, 18581 Putbus
(Eingang über den Parkplatz, 1. Etage)

**Renaturierung eines ehemaligen
Küstenüberflutungsmoores auf 67 ha**



**40 ha intensiv genutzter Acker wurden
naturschutzfachlich aufgewertet**



Erschaffung eines neuen Stillgewässers



Anlage einer Blühwiese mit Regiosaatgut



**West-MV /
Dobbertin**

Maßnahmen zur Steigerung der Artenvielfalt: Rastplätze für Greifvögel



Totholzstapel für Kleintiere und Lurche



**Brandenburg
/ Flemsdorf**

Aufforstungsprojekt auf 5 ha Ackerflächen



Bestandsaufnahme durch Drohnenbefliegung



**Trockengelegtes Moor wird wieder vernässt,
Aufgabe der Landwirtschaft**



158 ha, 80.000 t CO₂, 50 Jahre Laufzeit



140 ha große Ackerfläche wird wieder renaturiert



Entwicklung von hochwertigen Biotopen

