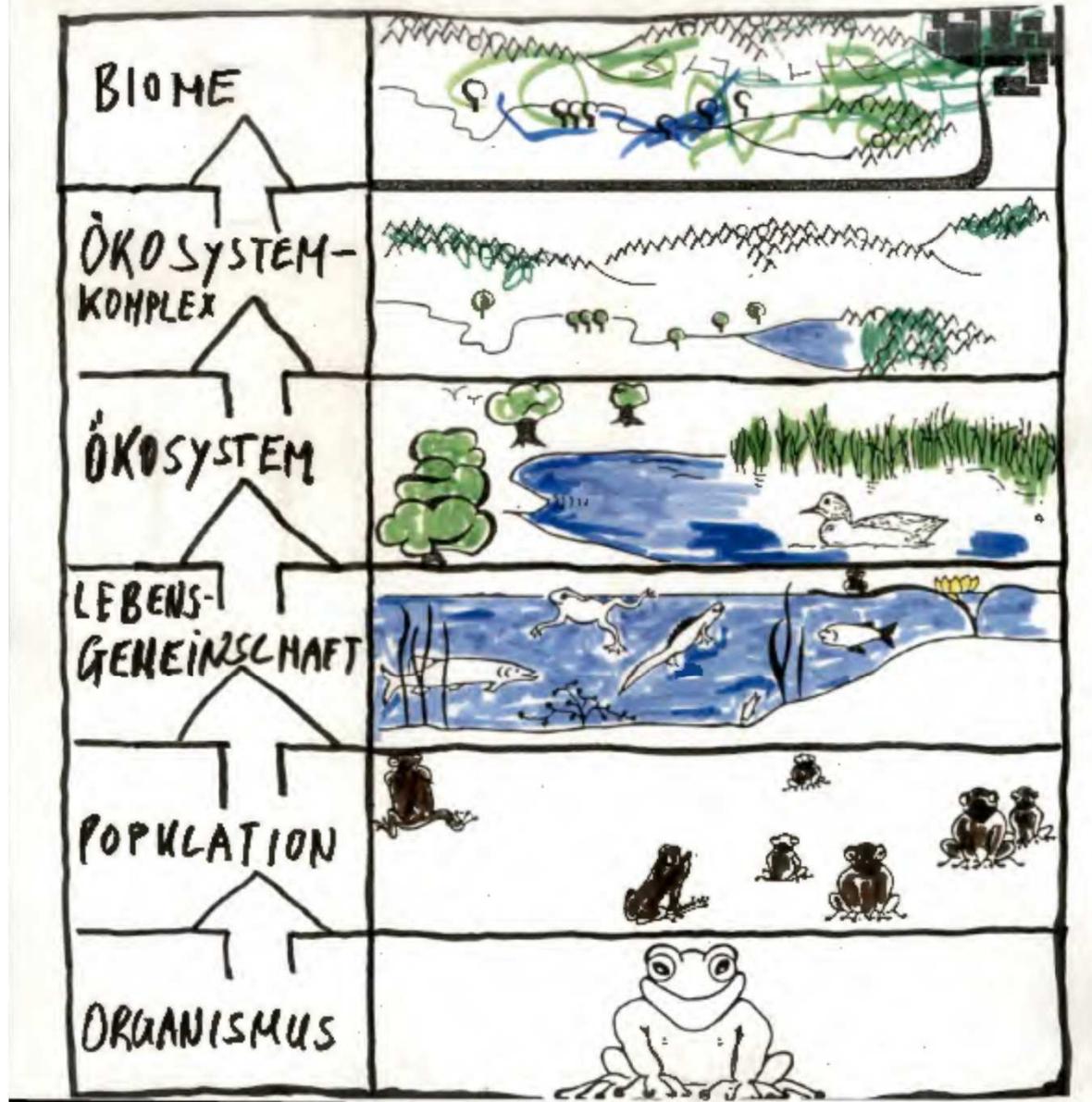


„Sinn und Nutzen der Biodiversität“

DI Max Albrecht

Abt. Umwelt- und Klimaschutz
Amt der Vorarlberger Landesregierung

Organisationsstufen der Natur



Vom Nutzen der Biodiversität am Beispiel der Regenwürmer

	Streusiedler	Tiefgräber	Mineralbodenbesiedler
Milieu/Habitat	Humusauflage, Streu	ganzes Bodenprofil, Gänge bis 6 m tief	Mineralboden / obere Wurzelzone
Größe:	klein (10-30 mm)	oft sehr groß (200-450 mm)	klein bis groß (bis 150 mm)
Grabmuskulatur/ Pigmentierung:	verkümmert/ bräunlich-rot	stark entwickelt/bunt	entwickelt/ohne Pigmente



Agrobiodiversität



Driving
Forces

Pressure



BIO-
DIVERSITÄT

Vorarlberg

NATUR-
KAPITAL

State

- Kartierung
- Inventare
- Rote Listen

- Politische Programme
- Konzepte
- Programme

Response



Die großen Täler

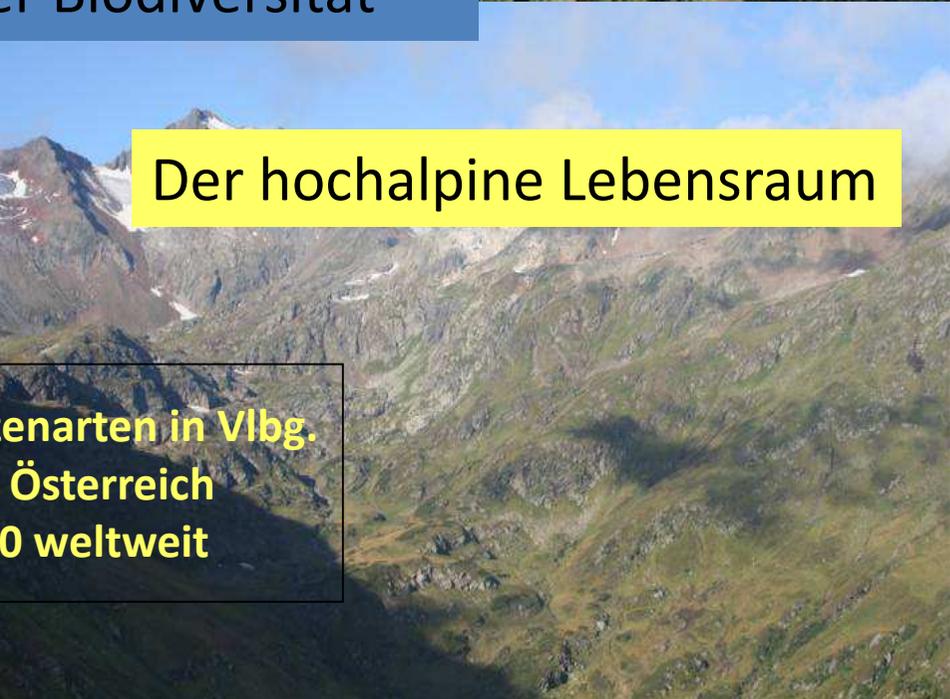


Die Berglagen

Die Vorarlberger Großlandschaften
- Grundlage der Biodiversität



Das Alpgebiet



Der hochalpine Lebensraum

Ca. 1.600 Pflanzenarten in Vlbg.
Ca. 3000 in Österreich
ca. 250.000 weltweit

Gerettet



Wiedereingebürgert



Driving Forces

Pressure



BIO-DIVERSITÄT

Vorarlberg

NATUR-KAPITAL

State

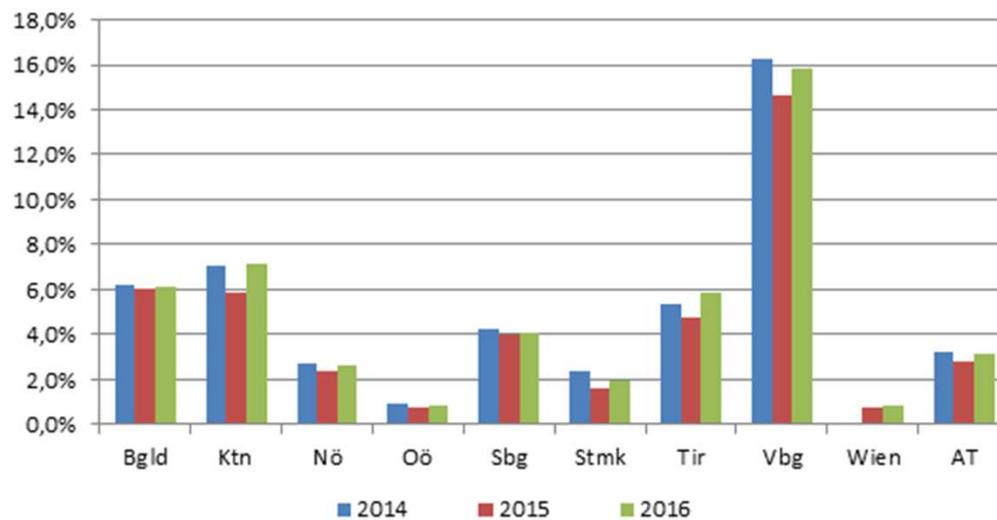
- Kartierung
- Inventare
- Rote Listen

- Politische Programme
- Konzepte
- Programme

Response

ÖPUL Naturschutzmaßnahme

Entwicklung Anteil Flächen in der ÖPUL-Maßnahme "Naturschutz" an LF je Bundesland



Biodiversitätsmonitoring mit LandwirtInnen

„Wir schauen auf unsere Wiesen!“



Wiesenmeisterschaft



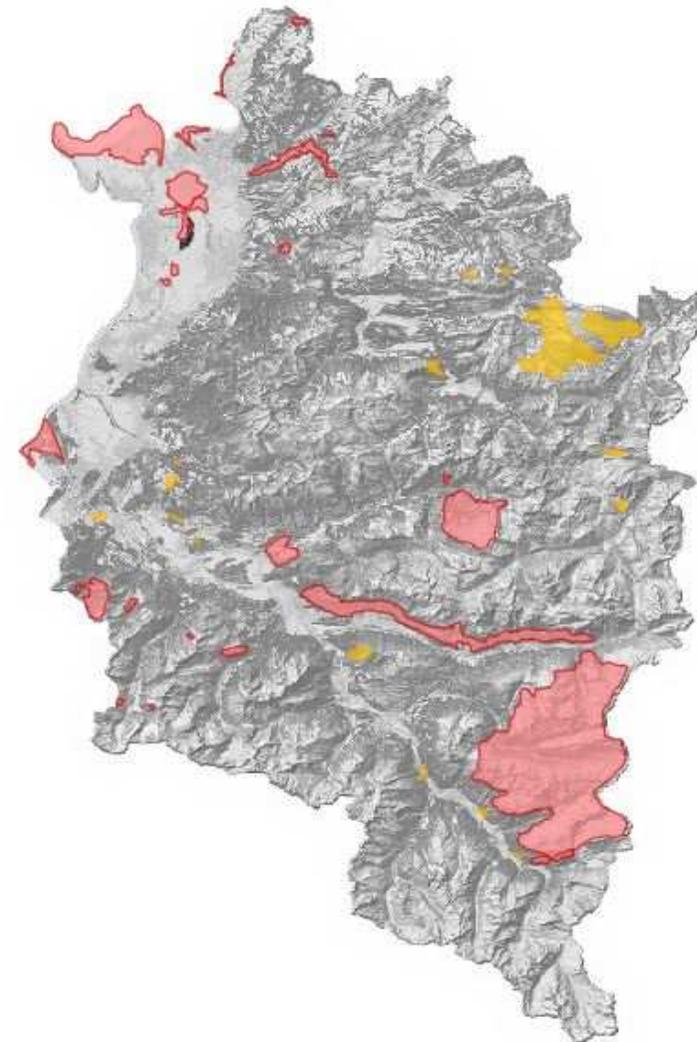
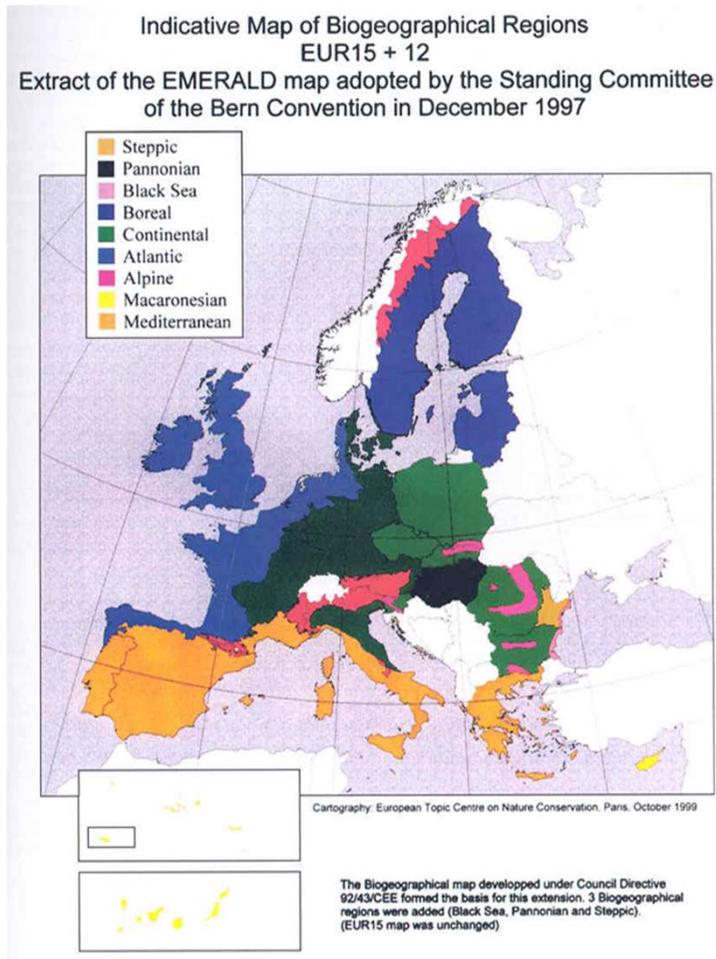
Biosphärenpark Großes Walsertal



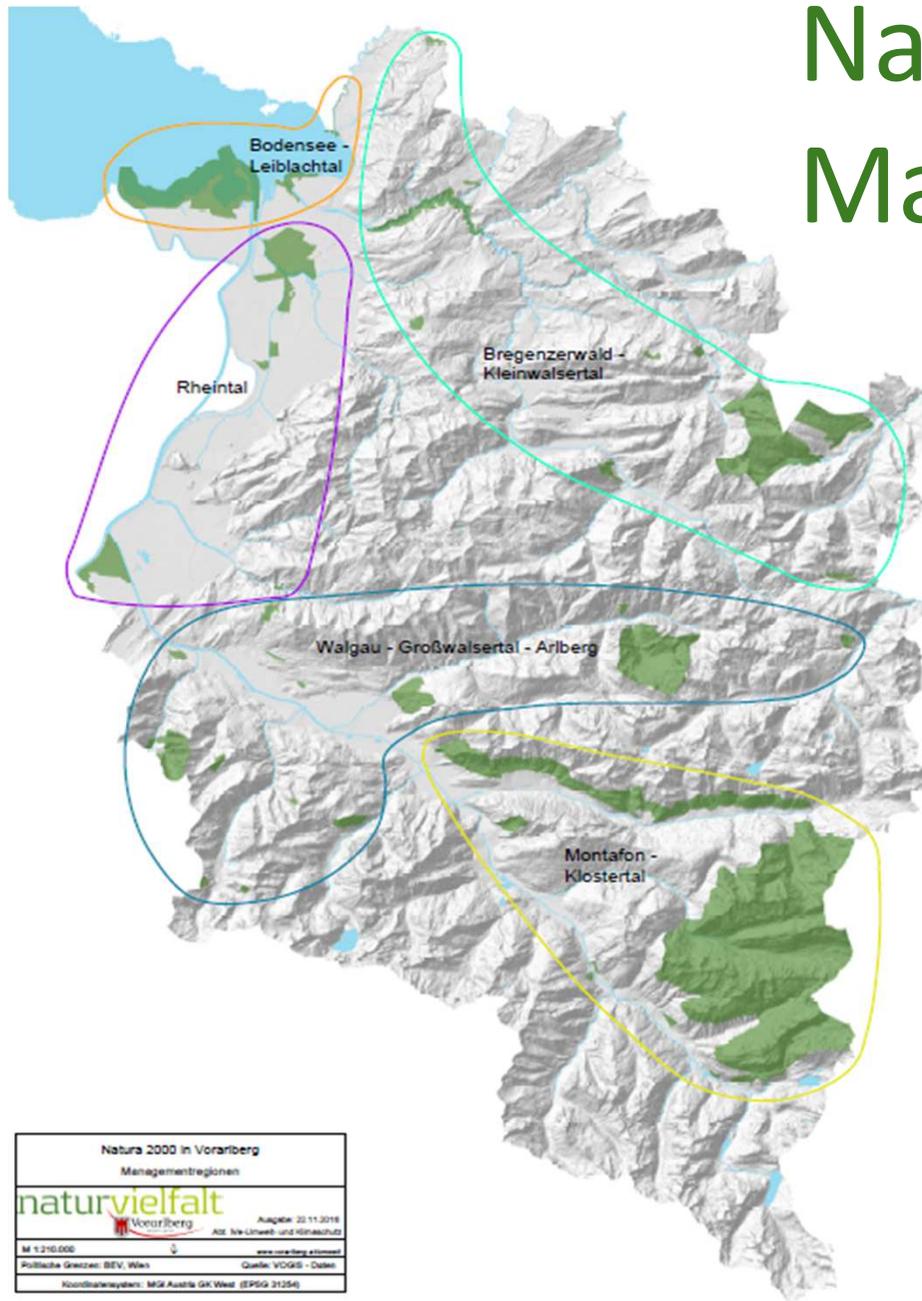
**Das Große Walsertal - ein mit Tobeln
und Töbelchen durchtobeltes Tobel**

Natura 2000

39 Europaschutzgebiete



Natura 2000 Managementregionen



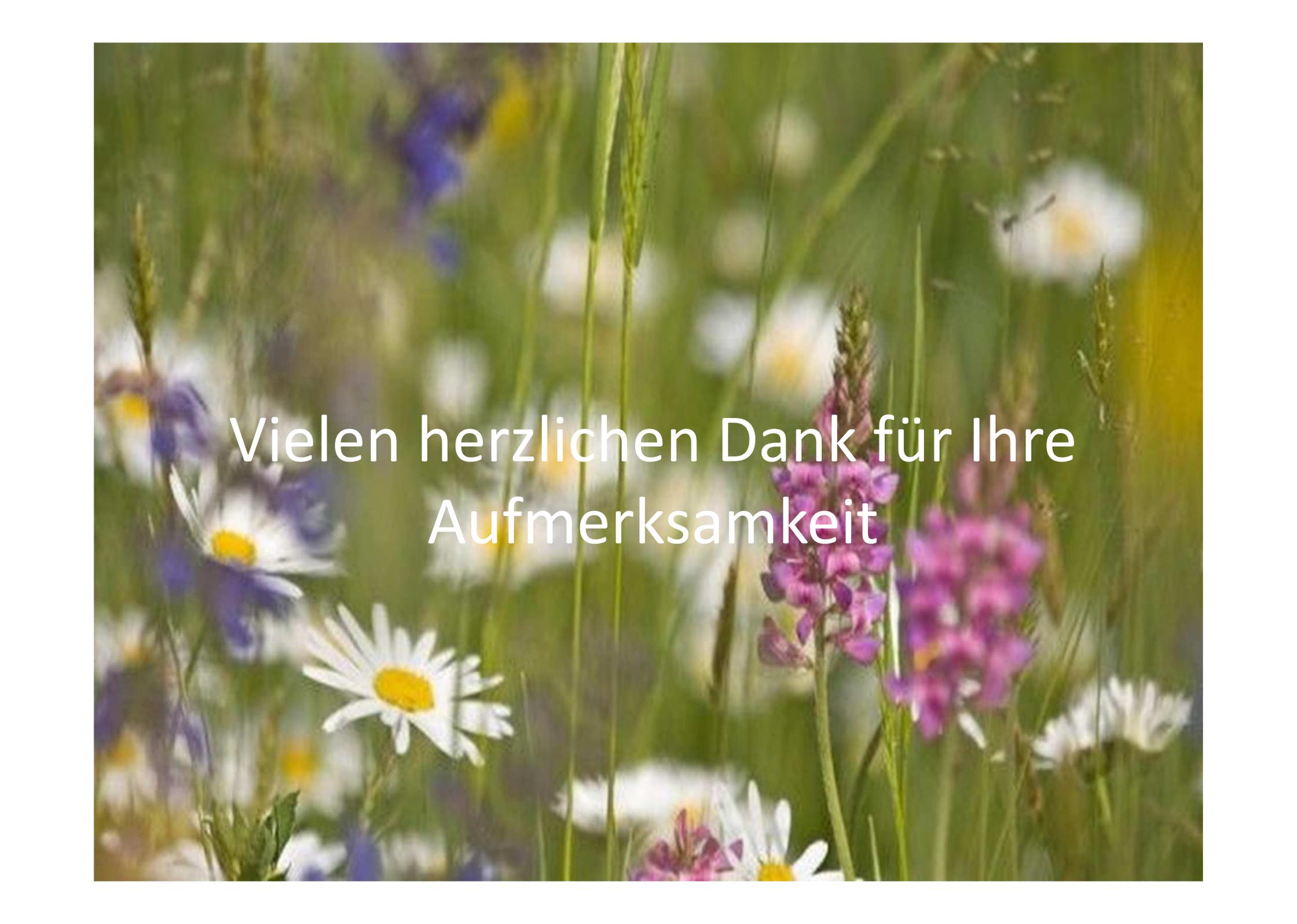
Nominierung von
Gebieten allein
genügt nicht

Verankerung in der
Region ist wichtig

Jedes Schutzgebiet
ist einer der fünf
Regionen
zugewiesen

Naturvielfalt in der Gemeinde



A close-up photograph of a field of wildflowers. In the foreground, there are several white daisies with yellow centers and some purple flowers. A tall, purple spike of flowers is prominent on the right side. The background is filled with more flowers and green grass, slightly out of focus. A dragonfly is visible in the upper right background. The text "Vielen herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit" is overlaid in the center in white.

Vielen herzlichen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit