

# Geographische Landesaufnahme Naturräumliche Gliederung

Herausgegeben von der Bundesforschungsanstalt für Landeskunde und Raumordnung

95/96 Kleve - Wesel

Bearbeiter: Wilhelm von Kürten

## Die naturräumlichen Einheiten und ihre Umgrenzung

Naturräumliche Einheiten sind Teile der Erdoberfläche mit einem einheitlichen Gefüge, das sich aus der räumlichen Verteilung und Vereinigung ihrer natürlichen Bestandteile ergibt. Diese Bestandteile sind die aus Gestein und Oberflächenform gebildete Bodenplastik (Bodengestalt), das Regionalklima, der Wasserhaushalt, die Böden, die Pflanzen- und Tierwelt. Dies ist die Landesnatur der naturräumlichen Einheiten. Die auf der Karte von grünen Linien umgrenzten Räume sind solche Einheiten mit einer jeweils besonderen natürlichen Ausstattung und entsprechender Nutzungsmöglichkeit.

Die Abstufung der Grenzlinien kennzeichnet die Ordnungsstufe der naturräumlichen Einheiten. Diese Grenzen sind entweder im Gelände unmittelbar als Grenzlinien zu erkennen, z. B. an einer Geländestufe, und als solche linienhaft festzulegen, oder sie sind bei allmählichem Übergang von naturräumlichen Einheiten ineinander Grenzsäume und als solche nicht linienhaft festlegbar (vgl. Handbuch der naturräumlichen Gliederung Deutschlands, 1952, S. 6 ff u. 15 ff).

Linienhaft festlegbare Grenzen naturräumlicher Einheiten	Nicht linienhaft festlegbare Grenzen naturräumlicher Einheiten
1. Ordnung	1. Ordnung
2. "	2. "
3. "	3. "
4. " (naturr. Haupteinheiten)	4. " (naturr. Haupteinheiten)
5. "	5. "
6. "	6. "
7. "	7. "

**Singularitäten 4.-7. Ordnung**      **Singularitäten 5.-7. Ordnung**

Singularitäten im Sinne der naturräumlichen Gliederung sind vereinzelt, für das Grundgefüge einer naturräumlichen Einheit nicht wesentliche, in ihr aber auffällige besondere landschaftliche Erscheinungen, z. B. eine vulkanische Erhebung in einer sonst nicht durch vulkanische Erscheinungen bestimmten Einheit.

Die naturräumlichen Einheiten sind in Karte und Text mit Kennzahlen nach dem dekadischen System versehen. Eine dreiziffrige, fettgedruckte Zahl kennzeichnet eine Einheit 4. Ordnung (Haupteinheit). Kleinere Zusatzziffern bezeichnen die Untergliederung der Haupteinheit, die erste Zusatzziffer die Einheit der 5. Ordnung, die zweite Zusatzziffer die Einheit der 6. Ordnung, die dritte Zusatzziffer die Einheit der 7. Ordnung.

## Politische Grenzen



## Nordrhein-Westfalen

Regierungsbezirk Münster

- 1 Landkreis Borken
- 2 Coesfeld
- 3 Recklinghausen
- 4 Kreisfreie Stadt Bielefeld
- 5 Kreisfreie Stadt Hamm
- 6 Kreisfreie Stadt Gelsenkirchen

Regierungsbezirk Düsseldorf

- 7 Landkreis Kleve
- 8 Kreisfreie Stadt Wesel
- 9 Kreisfreie Stadt Duisburg
- 10 Kreisfreie Stadt Oberhausen
- 11 Kreisfreie Stadt Essen

Regierungsbezirk Arnsberg

- 12 Kreisfreie Stadt Herne
- 13 Kreisfreie Stadt Bochum
- 14 Kreisfreie Stadt Dortmund

Staatsgrenze



Geographische Landesaufnahme 1: 200 000  
Naturräumliche Gliederung, Bl. 95/96 Kleve - Wesel, Bearbeitung abgeschlossen: August 1975

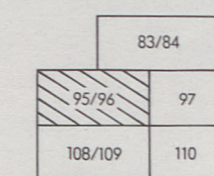
## Grundlagen:

Topogr. Übersichtskarte des Deutschen Reiches 1: 200 000, mit Genehmigung des Instituts für Angewandte Geodäsie, Frankfurt a. M., Nachträge 1939.

1: 200 000  
0 2 4 6 8 10 km

Selbstverlag der Bundesforschungsanstalt für Landeskunde und Raumordnung  
53 Bonn - Bad Godesberg, Postfach 130

Übersicht der Anschlußblätter



Kartographie und Druck:  
Bundesforschungsanstalt für Landeskunde und Raumordnung

Ausgabe 1976