

Für eine 3. Beteiligung zum RPD vorgesehene Änderungen

***Hier: Änderungen der graphischen Darstellung in der Beikarte 4B
im Vergleich zur Fassung gemäß Regionalratsbeschluss vom
23.06.2016***

Inhalt

Ä3BT-Beikarte-4B Legendenänderung Nr.01	2
---	---

Ä3BT-Beikarte-4B Legendenänderung Nr.01

bisherige Darstellung*

4

BEIKARTE

B

Schutzwürdige
Böden

Böden mit hoher – sehr hoher Naturnähe

Biotopentwicklungspotenzial
 – sehr und besonders schutzwürdig –

Regelungs- und Pufferfunktion
 – sehr und besonders schutzwürdig –

Klimarelevante Böden

**Vorhandene Funktion
als CO₂-Senke**

**Potenzielle Funktion
als CO₂-Senke**

Quelle: Geologischer Dienst NRW 2012

neue Darstellung**

4

BEIKARTE

B

Böden

Sehr und besonders schutzwürdige Böden*
(Naturnähe hoch – sehr hoch)

Biotopentwicklungspotenzial

Regelungs- und Pufferfunktion

*ohne Darstellung von Böden mit Archivfunktion

Klimarelevante Böden

Naturnähe hoch – sehr hoch
 Funktion für CO₂-Speicherung /
 als potenzielle CO₂-Senke: aktuell hoch

Naturnähe sehr gering – mittel
 Funktion für CO₂-Speicherung /
 als potenzielle CO₂-Senke: eingeschränkt,
 ggfs. regenerierbar

Quelle: Geologischer Dienst NRW 2012

*Darstellung gemäß RR-Beschluss vom 23.06.2016

**Derzeit beabsichtigte Darstellung (3. Beteiligung)

Begründung:

Die geänderte Benennung in „Beikarte 4B – Böden“ erfolgte als Anpassung im Zusammenhang mit der redaktionellen Überarbeitung der Legende.

Die Ergänzung des Legendentextes „*) ohne Darstellung von Böden mit Archivfunktion“ verdeutlicht, dass sich auch unter den nicht dargestellten sehr und besonders schutzwürdigen Böden solche befinden, die gemäß der Einstufung des Geologischen Dienstes NRW sehr und besonders schutzwürdig sind, die aber u.a. hier wegen ihrer in der Regel sehr kleinflächigen Verteilung nicht in die Darstellung aufgenommen worden sind.

Die Legende der Beikarte 4B wurde redaktionell überarbeitet, um die Naturnähe der dargestellten klimarelevanten Böden hinsichtlich sowie der Funktionen CO₂-Speicherung (Moorböden) und potentielle CO₂-Senke (Grund- und Stauwasserböden) in der Legende umfassend fachlich zutreffend und in

Übereinstimmung mit den zugrunde liegenden Daten (Fachbeitrag der Geologischen Dienstes - GEOLOGISCHER DIENST NRW 2012:14 (Tabelle 6)) zu beschreiben. Da sich die Darstellungsgrundlage nicht geändert hat, ergibt sich auch keine veränderte Darstellung dieser Böden in der Beikarte 4B.