



Podsol



Nährstoffarme Heidelandschaft im nordöstlichen Niedersachsen



Horizonte

Auflagehumus

Aeh-
Gebleichter, humoser Oberboden

Ae-
Stark gebleichter, sehr schwach
humoser Auswaschungshorizont

Bh -
Durch Eisen und Humus-
anreicherung dunkel gefärbter
Horizont

Bs -
Von Eisen- und Humusbändern
durchzogener Anreicherungs-
horizont (Eisen, Aluminium,
Humus), häufig verfestigt

Cv -
Kaum verwitterter Sand

Bodeneigenschaften und Nutzung

Nährstoffarmer saurer Boden mit gebleichtem Oberboden,
z. T. mit Ortste- oder Ortsteinbildung.
Geringes Wasser- und Nährstoffspeichervermögen,
geringe bis mittlere Erträge bei Forst-, Acker- und Grünlandnutzung.