Bayerisches Geologisches Landesamt

# Bodenschätzungs -(Übersichts-)Karte von Bayern

## Farben - und Zeichenerklärung

### 1.Bodenart

a) für Acker

| | | |
|---|---|---|
| | Sande | (S) |
| | anlehmige Sande | (Sl) |
| | lehmige Sande | (lS) |
| | Sandlöße | (Sl, lS Lö) |
| | stark lehmige Sande | (SL) |
| | sandige Lehme | (sL) |
| | sandige Lehme mit Lößkomponente | (SL, sL) |
| | sandige Lößböden | (SL, sL Lö) |
| | Lehme | (L) |
| | Lehme mit Lößkomponente | (L) |
| | lehmige Lößböden | (L Lö) |
| | lehmige Tone | (LT) |
| | Tone | (T) |
| | Moore | (Mo) |
| | Alm (Wiesenkalk) | |
| | Schichtprofile (z.B. lS/T lehmiger Sand auf Ton) | |

b) für Grünland

| | | |
|---|---|---|
| | Sande | (S u.Sl) |
| | lehmige Sande | (lS u.SL) |
| | Lehme | (sL u. L) |
| | Tone | (LT u.T) |
| | Moore | |

#### Moor-Stockwerkprofile

| Acker | Grünland | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Mo/S | oder | S/Mo |
| | | Mo/ls | " | lS/Mo |
| | | Mo/L | " | L/Mo |
| | | Mo/T | " | T/Mo |

#### Moor - Mischprofile

| Acker | Grünland | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Mo S | oder | S Mo |
| | | Mo lS | " | lS Mo |
| | | Mo L | " | L Mo |
| | | Mo T | " | T Mo |

### 2. Wasserverhältnisse bei Acker und Grünland

a.) für Acker

naß ——

trocken ——

b.) für Grünland

1 sehr gut, 2 gut, 3 mittel,

$\frac{4}{5}$ } Naßflächen ——

$\frac{\overline{4}}{\overline{5}}$ } Trockenflächen ——

### 3. Erklärung der Buchstaben - u. Ziffern - Eintragungen

a.) es bedeutet z. B.: L3 Al = Fläche als Acker genutzt

u. im einzelnen.:

L = Bodenart (siehe auch Ziffer 1a )

3 = Zustandsstufe ( 1 sehr gute bis 7 schlechte Stufe )

Al = Entstehungsart (Geologische Herkunft)

Al Schwemmlandböden, Alg sehr flachgründige Alluvialgeröllböden, D Diluvialböden.

Dg sehr flachgründige Diluvialböden, Lö Lößböden.

V Verwitterungsböden, Vg sehr flachgründige Gesteinsverwitterungsböden

b.) es bedeutet z. B.: TIII 4 = Fläche als Grünland genutzt

u. im einzelnen.:

T = Bodenart ( siehe auch Ziffer 1b)

III = Zustandsstufe ( I gut, II mittel, III schlecht)

4 = Wasserstufe ( siehe auch Ziffer 2b)

c.) Kennzeichnung des Wechsellandes (mit Angaben von Beispielen:)

1.) Acker - Grünland: (L3Al) Wechselland mit bevorzugter Ackernutzung. Klasseneintragung für Ackerschätzung in runden Klammern.

2.) Grünland - Acker: ( TIII4 ) Wechselland mit bevorzugter Grünlandnutzung. Klasseneintragung für Grünlandschätzung in runden Klammern.

3.) Egartwirtschaft in Oberbayern: [ L3Al ] Klasseneintragung bei Ackernutzung in eckigen Klammern.

d.) Hu = Hutung ( Schafweide etc.)
Str = Streunutzung
NK = Neukulturen

### 4. Erklärung der Begrenzungslinien

——— Grenze für a) Bodenart, b) Geol. Herkunft, c) Kulturart, d) Wechselland.

— — — — Grenze für 2 verschiedene Zustandsstufen innerhalb derselben Bodenart bei Acker - u. Grünland.

—·—·— Grenze zwischen 2 verschiedenen Wasserstufen bei Grünland innerhalb der gleichen Bodenart.

---------- Begrenzung für Hutungen, Streunutzung und Neukulturen.

**Copyright:** Bayerisches Geologisches Landesamt

Diese Veröffentlichung ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers Mit dem Erwerb der gescannten Bodenschätzungs - Übersichtskarte 1: 25 000 erhält der Käufer ein einfaches, nicht übertragbares Nutzungsrecht an den auf dem Datenträger enthaltenen Daten. Der Käufer erlangt das Recht, die Karte unter Angabe der Quelle für Lehr, - Planungs - und Forschungszwecke zu verwenden.

**Kartengrundlage:**
**Bayerisches Landesvermessungsamt,**
http://www.ofd.bayern.de
http://www.bayern.de/gla
http://www.bayern.de/vermessung