


**Bayerisches Landesamt für Umwelt**

## Moorbodenübersichtskarte von Bayern

### 1 : 500 000

Bearbeitungsstand August 2015



**Landesaufnahme Boden**

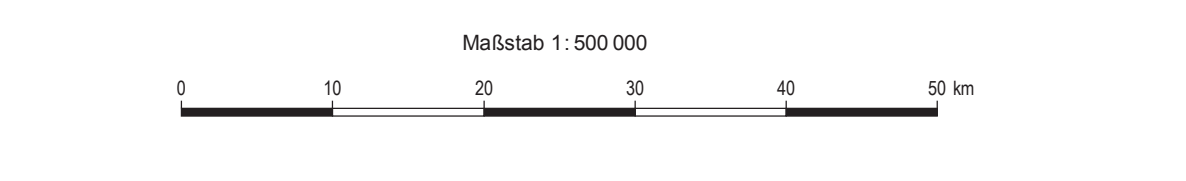
- Moorbodenkategorie**
- Vorherrschend Hochmoor und Erdmoor, teilweise degradiert  
 Kartelle Flächengröße: 2381 ha  
 Legendenheft der Übersichtskarte 1:25 000 (UBK25):  
 79 Fast ausschließlich Hochmoor aus Torf
  - Vorherrschend Niedermoer und Erdmoor, teilweise degradiert  
 Kartelle Flächengröße: 9321 ha  
 Eingeschlossene Legendenheft der UBK25:  
 77 Fast ausschließlich Kalkiedmoor aus Torf über Substraten unterschiedlicher Herkunft mit weitem Bodenarealspektrum  
 78 Vorherrschend Niedermoer und gering verbreitet Übergangsmoor aus Torf über Substraten unterschiedlicher Herkunft mit weitem Bodenarealspektrum  
 78a Fast ausschließlich Niedermoer und Übergangsmoor aus Torf über kristallinen Substraten mit weitem Bodenarealspektrum
  - Vorherrschend Amorgley und Moorgley, gering verbreitet Gley über Niedermoer, humusreicher Gley und Naßgley, teilweise degradiert  
 Kartelle Flächengröße: 1000 ha  
 Eingeschlossene Legendenheft der UBK25:  
 61a Bodenkomplex: Vorherrschend Amorgley und Pleurogley, gering verbreitet Podsol aus Kryo-Sandstein (Granit oder Gneis) über Sandstein (Bestlage, verfestigt)  
 62c Fast ausschließlich kalkhaltiger Amorgley aus Schluff bis Lehm (Flussmehle oder Alm) über tiefem Carbonatankers (Schotter)  
 64c Fast ausschließlich kalkhaltiger Amorgley aus Schluff bis Lehm (Flussmehle) über Carbonatankers (Schotter), gering verbreitet aus Tabediment  
 65c Fast ausschließlich Amorgley, Niedermoer und Naßgley aus Lehmsand bis Lehm (Tabediment), im Untergang carbonathaltig  
 66f Fast ausschließlich Amorgley aus Lehm bis Schluff, selten Ton (See- oder Flussmedment), im Untergang carbonathaltig  
 67 Fast ausschließlich Gley über Niedermoer und Niedermoer-Gley aus Weichallegerungen von Carbonat-Lehm bis Schluff und Torf über Carbonatankers (Schotter)  
 72c Vorherrschend Amorgley und humusreicher Gley, gering verbreitet Niedermoer aus (skelettführenden) Sand (Tabediment)  
 72f Vorherrschend Amorgley und humusreicher Gley, gering verbreitet Niedermoer aus (skelettführenden) Sand (Substrate unterschiedlicher Herkunft), außerhalb rezenter Tabediere  
 73c Vorherrschend Amorgley und humusreicher Gley, gering verbreitet Niedermoer aus (skelettführenden) Schluff bis Lehm, selten aus Ton (Tabediment)  
 73f Vorherrschend Amorgley und humusreicher Gley, gering verbreitet Niedermoer aus (skelettführenden) Schluff bis Lehm, selten aus Ton (Substrat unterschiedl. Herkunft), außerhalb rez. Tabediere  
 74 Fast ausschließlich Gley über Niedermoer und Niedermoer-Gley aus Weichallegerungen von Lehm und Torf über Sand bis Lehm (Tabediment)  
 75 Fast ausschließlich Moorgley, Amorgley und Oligley aus Lehmsand bis Sandgrus (Tabediment)  
 75c Bodenkomplex: Vorherrschend Gley und Amorgley, gering verbreitet Moorgley aus Kryo-Sandstein (Granit oder Gneis), selten Niedermoer aus Torf  
 80a Fast ausschließlich Gley über Niedermoer aus Substraten unterschiedlicher Herkunft mit weitem Bodenarealspektrum über Torf  
 80b Fast ausschließlich kalkhaltiger Gley über Kalkiedmoor aus Carbonatsand bis -schluff (Arm) über Torf  
 850 Bodenkomplex der Humusgley, Moorgley, Amorgley und Niedermoer aus Substraten mit weitem Bodenarealspektrum
  - Staatsgrenze
  - Landesgrenze

**Erklärung zur Karte**

Die Moorbodenflächen wurden in ihrer Lage und Differenzierung direkt aus dem Kartenwerk der Übersichtskarten im Maßstab 1:25 000 (UBK25) übernommen. Die Auswahl der UBK25-Legendenheften und Klassifizierung erfolgte expertengetrieben auf Basis der IPCC Guidelines für organische Böden (2006).

Die Abgrenzung der Moorbodenflächen erfolgte anhand von Geländebeschreibungen sowie durch Auswertung vorhandener Unterlagen (z.B. verfügbare Moorakten, Geologische Karten, Bodenschätzung, Forstliche Standortskarten) und ist nicht parzellenscharf.

Die Bearbeitung der UBK25 erfolgte von 1990 bis 2015. Durch Entlassung oder intensive Nutzung kann sich die Ausprägung einzelner Standorte verändern.



**Herausgeber:** Bayerisches Landesamt für Umwelt  
 Bürgermeister-Ulrich-Strasse 160  
 86173 Augsburg  
 Telefon: 0821 9071-0  
 Fax: 0821 9071-556  
 E-Mail: poststelle@lu.bayern.de  
 Internet: www.lfu.bayern.de

**Wissenschaftliche Bearbeitung:** W. Martin, R. Jochum

**Fachdaten:** Die Karte basiert auf ausgewählten Legendenheften und deren Flächen der Übersichtskarten 1:25 000 (UBK25)

**Geobasisdaten:** Rasterdaten der Übersichtskarte 1:500 000  
 © Bayerische Vermessungsverwaltung, 2005

**Stand:** August 2015