

მთა-მდელოს ტორფიანი - Bergwiesensumpfböden

მთა-მდელოს ტორფიანო ნიადაგები ფორმირდება მთა-მდელოს ნიადაგების არეალში წყლის წყაროების, მდენარევის ტბების უშუალო სიახლოვეს. პროფილის შენებაა: P-Ap-Bg-BCg-Cg. ხასიათდება ტორფის პორიზონტის არსებობით, ზედაპირიდან გაკორდებულობის უქონლობით, ცუდი გასტრუქტურებით, გაღებების ნიშნებით, ცალკეული მექანიკური ფრაქციების მეტ-ნაკლებად თანაბარი განაწილებით, მუავე რეაციით, ჰუმუსის საშუალო შემცველობით და ღრმა ჰუმუსირებით, პიგროსკოპული წყლის დაბალი, მოცულობითი წონით 0,91-1,00 ფარგლებში, თიხა ან თიხნარი მექანიკური შედგენილობით, შთანთქმის დაბალი და საშუალო ტევადობით, არამაძღრობით. ნიადაგები ღარიბია პიდროლიზებადი აზოტით, მდიდარია (0-10) და საშუალოდ უზრუნველყოფილია (10-20) შთანქმეული ფოსფორით და ღარიბია გაცვლითი კალიუმით. გასათვალისწინებელია დაბინძურებული წყლების დაგროვების საშიშროება.

Bergwiesensumpfböden (75,8 qkm, 0,1%) treten im Bereich von Bergwiesenböden auf in unmittelbarer Nähe zu Flüssen oder Seen. Der Aufbau des Profils ist: Tp-Ap-Bg-BCg-Cg. Diese Profile sind charakterisiert durch einen Torfhorizont, aber haben an der Oberfläche keinen Wurzelfilz der Gräser, eine schlechtere Struktur, saure Reaktion, einen durchschnittlichen Gehalt an Humus, einen niedrigen Gehalt an hygroskopischem Wasser, eine Lagerungsdichte zwischen 0,91-1,00g/ccm, lehmige bis tonige Textur, niedrige oder durchschnittliche Absorptionskapazität, ungesättigt - diese Hauptmerkmale haben auch die Bergwiesenböden. Die Böden sind schlecht versorgt mit hydrolisierbarem Stickstoff, reich (0-10cm) und mittel versorgt (10-20cm) mit mobilem Phosphor, arm an austauschbarem Kalium. Es besteht eine Gefahr der Kontamination durch verunreinigtes Wasser.



Humus, pH
Ca+Mg

