

## ტორფიან-ჭაობიანი ნიადაგები - Torfsumpfböden

ტორფიან-ჭაობიანი ნიადაგები ძირითადადში გავრცელებულია კოლხეთის დაბლობზე. მათი საერთო ფართობი შეადგენს 0,3 % (190,2 კვადრატულ კილომეტრს). ეს ნიადაგები ხასიათდება პროფილის შემდეგი შენებით:  $A_p - A_{(g)} - B_{(g)} - BC_p$ . ამ ნიადაგების ძირითადი დიაგნოსტიკური მახვენებელია ტორფიანი პორიზონტის არსებობა და მთელი პროფილის გაღებება. ისინი ხასიათდება: მუავე, ნეიტრალური ან ტუტე რეაქციით, ჰუმუსის მცირე ან საშუალო შემცველობით, შთანქმის დაბალი ან საშუალო ტევადობით, მძიმე მექანიკური შედგენილობით. ღარიბია ან საშუალოდ უზრუნველყოფილია საერთო აზოტით, საშუალოდ უზრუნველყოფილია ან მდიდარია ჰიდროლიზებადი აზოტით, ღარიბია ან საშუალოდ უზრუნველყოფილია მთლიანი და შესათვისებელი ფოსფორით, ღარიბია საერთო და გაცლითი კალიუმით. ჩვეულებრივ გაბინძურებულია რადიონუკლიდებით.

Torfsumpfböden sind hauptsächlich im Kolkheti Tal verbreitet. Ihre gesamte Ausdehnung beträgt 0.3% (190.200 ha). Diese Böden haben folgenden Aufbau:  $A_p - A_{(g)} - B_{(g)} - BC_p$ . Hauptdiagnostisches Zeichen jener Böden ist der Torfhorizont und die Vergleyung des gesamten Profils. Die Böden sind von saurer, neutraler oder alkalischer Reaktion, haben mittlere Gehalte an Humus, niedrige oder gemäßigte Absorptionskapazität und eine schwerere Textur. Die Böden sind schwach oder mittel versorgt mit totalem Stickstoff, mittel versorgt oder reich an hydrolisierbarem Stickstoff, sind schlecht oder mittel versorgt mit mobilem Phosphor und haben niedrige Gehalte an totalem und austauschbarem Kalium. Sie sind oft von radioaktiven Nukleiden verunreinigt.

