



Die Zerstörung der Moore Ničení rašelinišť

Wissen Sie, dass es auch im Erzgebirge Moore gibt? Leider sind die meisten kaum mehr als solche zu erkennen.

Im böhmischen Teil des Erzgebirges sind nur noch sehr wenige Moore in ihrem natürlichen Zustand erhalten. Auf der sächsischen Seite gibt es kein einziges unberührtes Moor mehr! Die Zerstörung hat verschiedene Ursachen.

Víte, že se rašeliniště nacházejí také v Krušných horách? Většina z nich, již ale ztratila svou původní podobu.

V české části Krušných hor je jen nepatrné množství rašelinišť zachováno v přirozeném stavu. Na saské straně již neexistuje jediné nedotčené rašeliniště! Jejich ničení má různé příčiny.

Entwässerungsgräben

Wasser ist das Lebenselixier der Moore. Durch Gräben trocken gelegte Moore können nicht weiter wachsen und verlieren ihre natürlichen Funktionen.

Odvodňovací příkopy

Voda je pro rašeliniště elixírem života. Příkopy odvodňené rašeliniště nemohou dále růst a ztrácejí své přírodní funkce.

Torfabbau

Begonnen als bäuerlicher Handtorfstich und später industriell mit großen Maschinen weitergeführt, zerstört der Abbau von Torf noch bis heute Moore.

Dobývání rašeliny

Těžba rašeliny, probíhající zprvu formou borkování, tj. ruční vyrývání, a později průmyslově, ničí dodnes některá rašeliniště.



Schadstoffe

Der für das Moor so wichtige Regen bringt auch Schadstoffe wie Stickoxide mit. Eingetragener Kalk verschlechtert den pH-Wert des Moorwassers.

Klimaänderung

Zunehmende Erwärmung und ungleichmäßig verteilte Niederschläge wirken sich negativ auf den Wasserhaushalt und das Moorwachstum aus.

Změna klimatu

Zvyšující se teploty a nerovnoměrné srážky negativně ovlivňují vodní režim a růst rašelinišť.

Škodliviny

Děšť tak důležitý pro rašelinné biotopy s sebou přináší škodlivě působící látky jako jsou např. oxidy dusíku. Vápnění negativně mění pH rašelinné vody.

Foto 1: U. Jansen, LIULG,
Foto 2: J. Rothanzl, KÜÜK



Ziel3 | Cíl3
Ahoj sousede. Hallo Nachbar.
2007-2013. www.ziel3-cil3.eu



Europäische Union. Europäischer Fonds für regionale Entwicklung: Investition in Ihre Zukunft / Evropská unie, Evropský fond pro regionální rozvoj: Investice do vaší budoucnosti