

STABILIZACE KRAJINNÝCH STRUKTUR S DŮRAZEM NA OBNOVU VODNÍHO REŽIMU

Ing. Václav Jansa

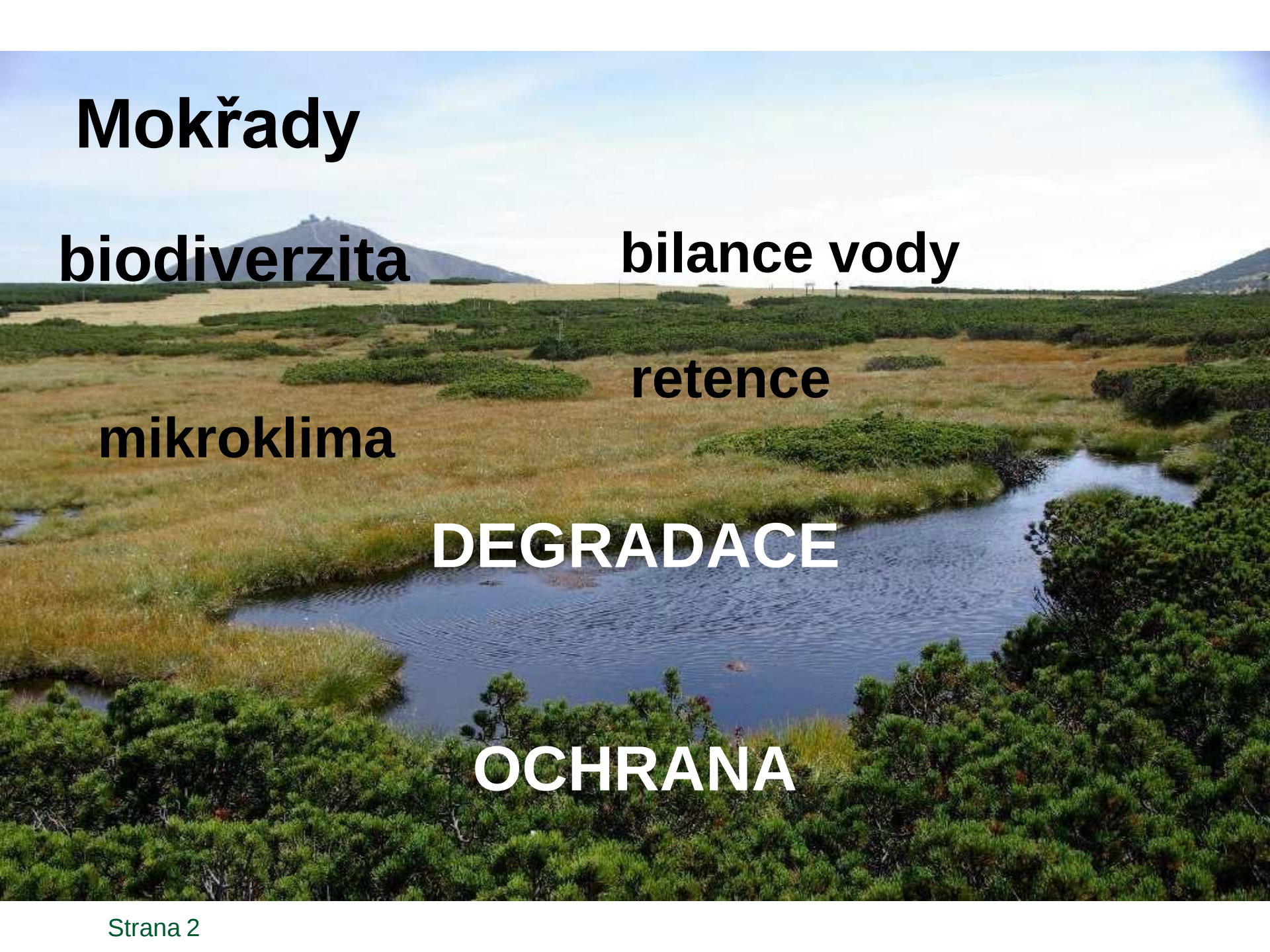


OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu



Mokřady

biodiverzita

balance vody

retence

mikroklima

DEGRADACE

OCHRANA

Odvodňování v Krkonoších

19. století – krátkodobé odvodňování

- lepší stabilita porostů
- vyšší hospodářský potenciál
- umožnění umělé obnovy

1853 – 730 ha Vrchlabí
1879 – 137 km
Jilemnice

20. století – trvalé odvodnění

- obnova imisních holin
- ochrana před erozí na holinách

1980 – 1989 – 616 ha

Odvodňování v Krkonoších

- Stezky, chodníky, cesty
 - Pohyb turistů, techniky, zásobování a výstavba
- Přerušení rašelinišť
 - Úpské a Pančavské rašeliniště

The background image shows a natural landscape. In the foreground, there is a small stream with water reflecting the sky and surrounding vegetation. The banks are covered with tall, dry grass and some green plants. In the middle ground, there are several trees, some of which appear to be dead or dying, with bare branches. The background is a dense forest of green trees.

Revitalizace v Krkonoších

Plán péče 1994 - 2009

Úpské rašeliniště

Hraniční louka

Kamenné návrší u Alfrédky

Jakšův močál





Stabilizace významných lesních ekosystémů

2010 – 2014

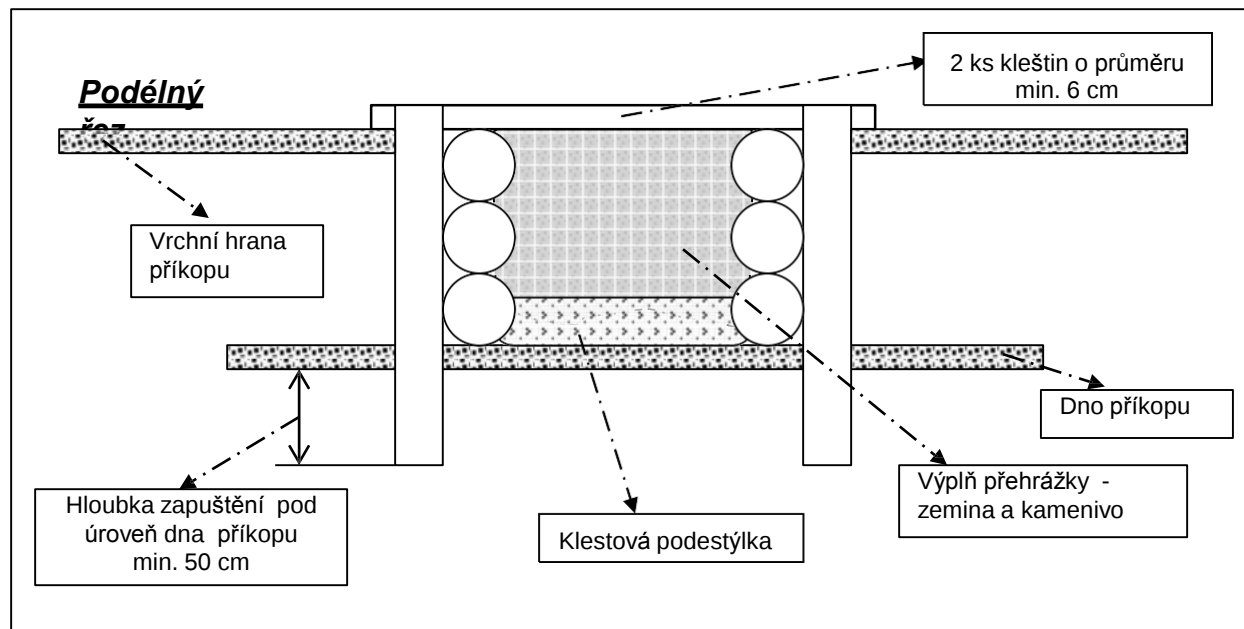
Meliorační pera

Harrachovsko

400 přehrážek

Lesní bouda

200 přehrážek





TM

ZM

Tur. '14

Bezpodkladu



300 m

500 ft

560442.7136203251 -973237.7918620752 WGS84:15.443889125335494 50.8053917282529





Orto foto ČUZK Orto foto KRMAP 2012

TM ZM Tur. '14 Bezpodkladu



300 m

500 ft









Stabilizace vodního režimu vybraných lokalit KRNAP

Labská louka

21 dvojitých hrázek

27 jednoduchých hrázek (163,5 m)

Přeložení původní zimní trasy







Stabilizace vodního režimu vybraných lokalit KRNAP

Mrtvý vrch

10 hrází



Lesní bouda

2 hráze





Stabilizace vodního režimu vybraných lokalit KRNAP

Pančavské rašeliniště

Povalový chodník







Projekty byly spolufinancovány Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj a státním fondem životního prostředí v rámci Operačního programu Životní prostředí



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Ing. Václav Jansa

Správa KRNAP
vjansa@knap.cz