

STABILIZACE KRAJINNÝCH STRUKTUR S DŮRAZEM NA OBNOVU VODNÍHO REŽIMU

Ing. Václav Jansa

Tvoříme klima pro budoucnost, Liberec, 26.1.2016



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Mokřady

biodiverzita

bilance 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**



Revitalizace v Krkonoších

Plán péče 1994 - 2009

Úpské rašeliniště

Hraniční louka

Kamenné návrší u Alfrédky

Jakšův močál





Stabilizace významných lesních ekosystémů

2010 – 2014

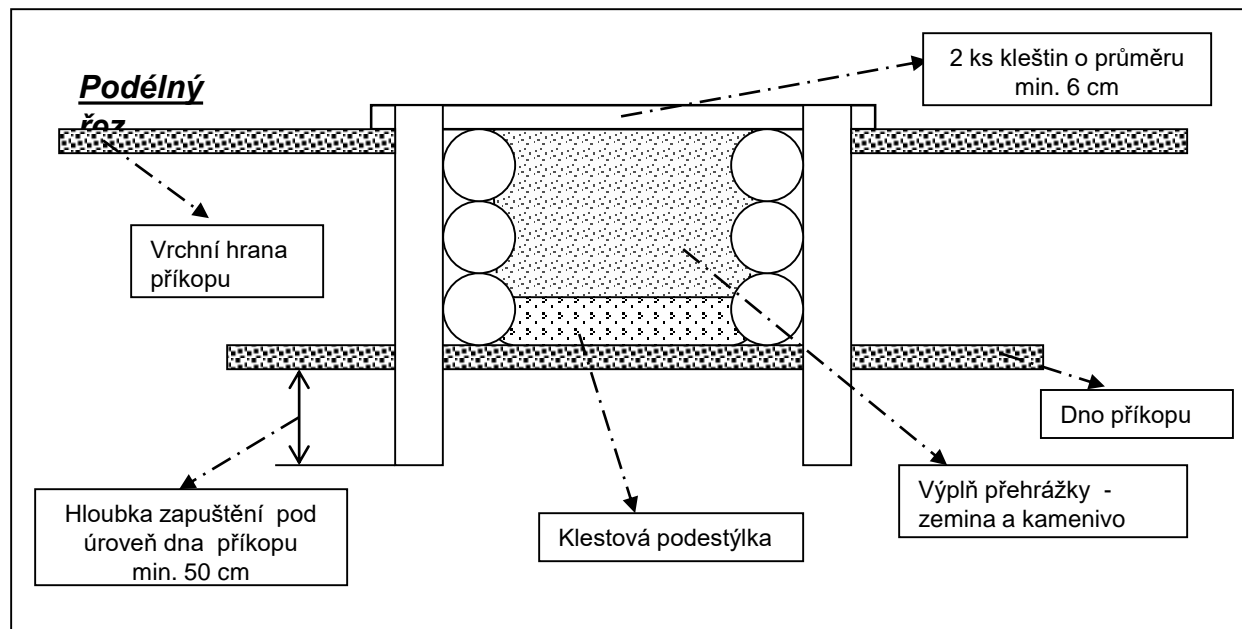
Meliorační pera

Harrachovsko

400 přehrážek

Lesní bouda

200 přehrážek





300 m

500 ft

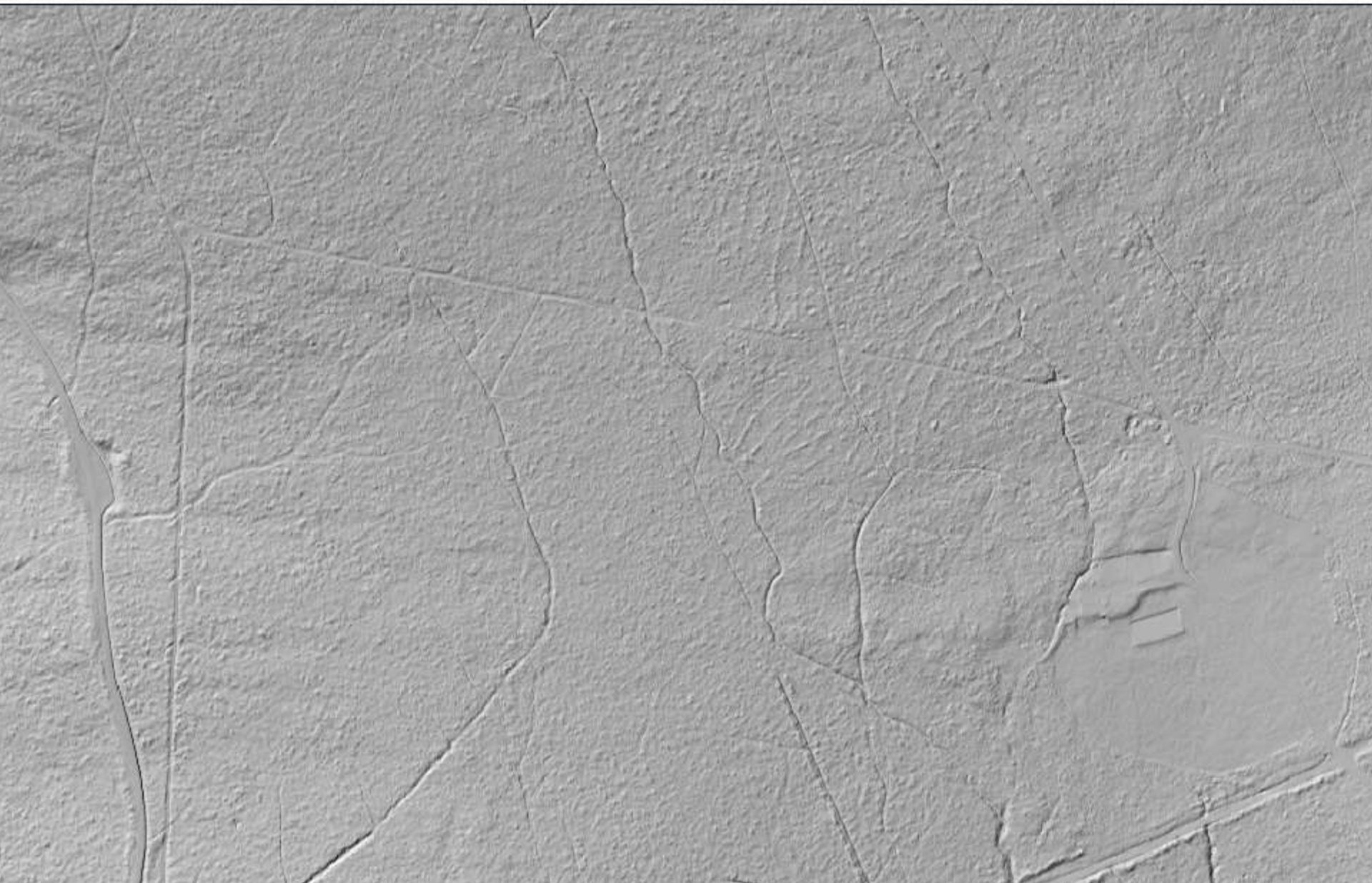




Ortofoto ČUZK Ortofoto KR NAP 2012

TM ZM Tur. '14 Bezpodkladu











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 rašeliště

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@krnep.cz