

Revitalizace Perninského rašeliniště

Mgr. Vladimír Melichar, Luděk Písařík (Lesy ČR s.p.)

Konference Péče o památky a krajinu v Karlovarském kraji
Krajská knihovna Karlovy Vary, 18. února 2020



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

- realizace 2018-2019
- revitalizováno 66 ha
- náklady 7,7 mil. Kč
- zdroj financí OPŽP

- realizace 2018-2019
- revitalizováno 66 ha
- náklady 7,7 mil. Kč
- zdroj financí OPŽP

V. Melichar

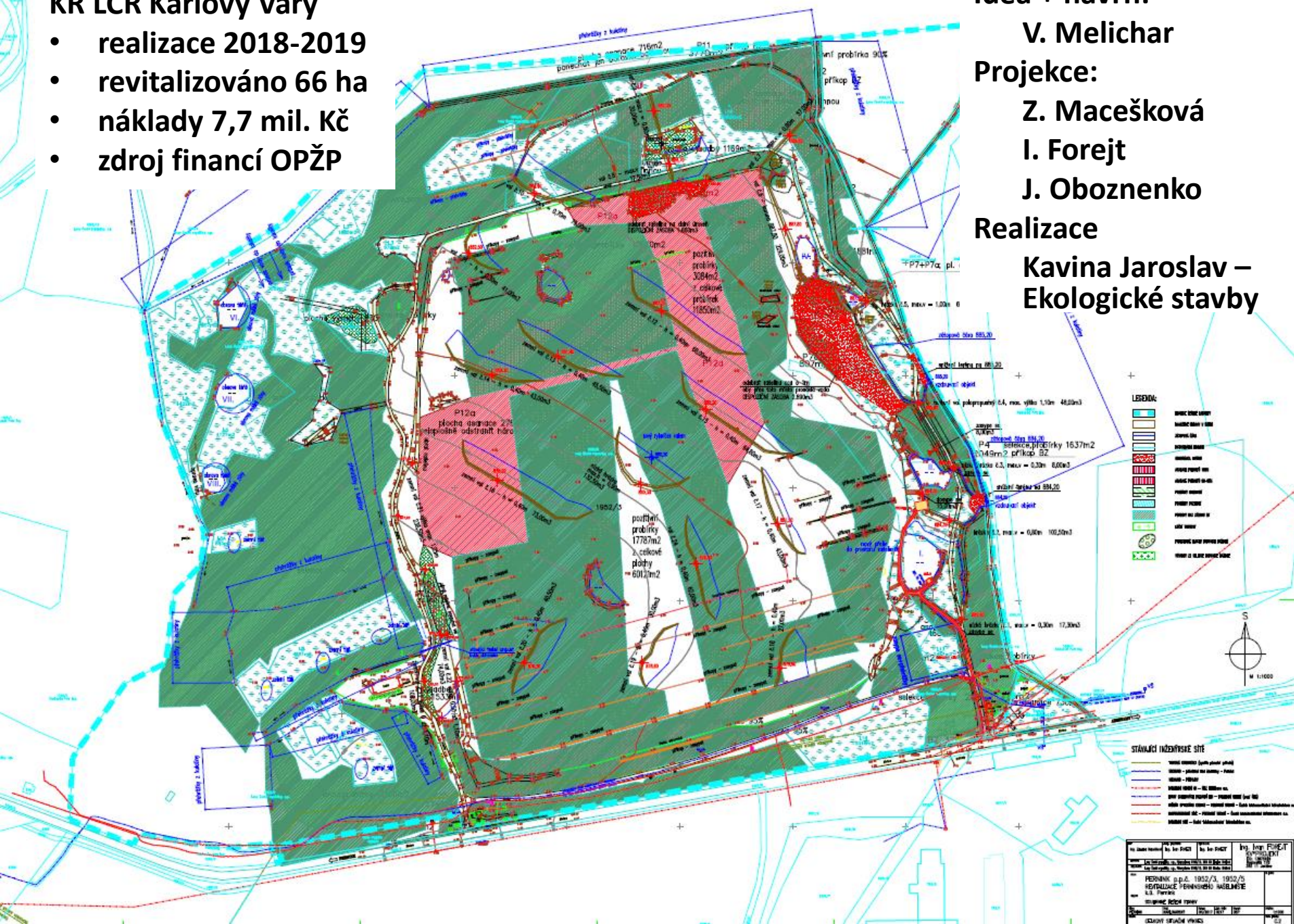
Z. Macešková

I. Forejt

J. Oboznenko

Realizace

Kavina Jaroslav – Ekologické stavby



Výchozí stav

- plošná těžba frézováním (do r. 2006) až na podloží
- rekultivace – výsadby bez obnovy vodního režimu



Význam lokality

- evropsky významná lokalita
- zvláště chráněné území (PP)
- fragmenty vrchoviště

žluťásek borůvkový



tetřívek obecný



kyhanka
sivolistá



šicha
černá



rosnatka
okrouhloлистá



Vegetační úpravy

- udržet otevřený a přirozený charakter
- asanace náletu 17 ha
- probírky a prořezávky 26 ha
- přesazení 600 ks rašelinné kleče



Obnova vodního režimu



- 390 ks přehrážek, 3 typy
- 2 kamenné vzdouvací objekty
- 2 km valů z rašeliny
- 1,5 km zahrnutých příkopů

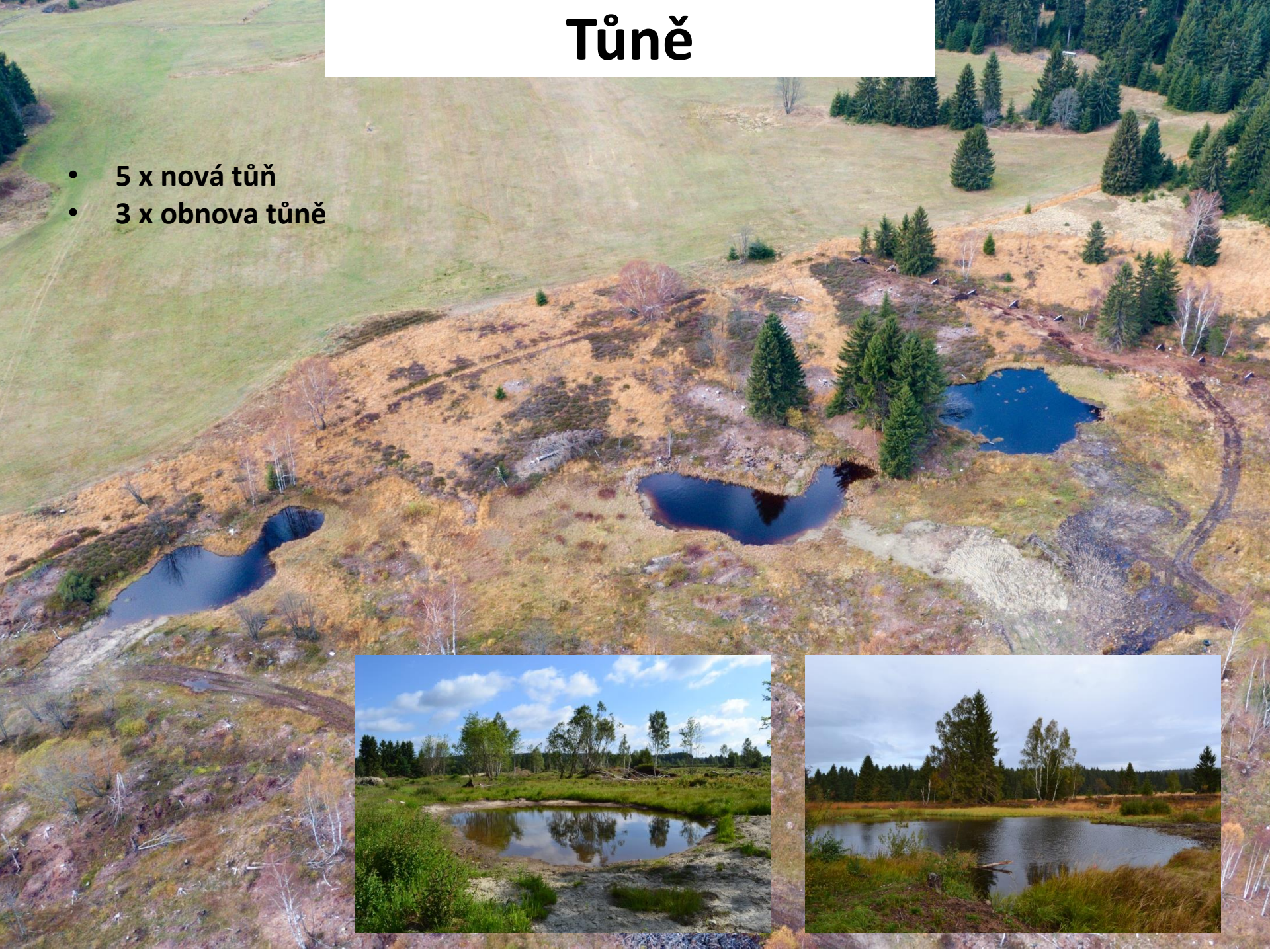


Opatření v bývalé těžebně



Tůň

- 5 x nová tůň
- 3 x obnova tůně



- vyhlídková věž
- molo
- povalový chodník
- parkoviště

Naučná stezka



Molo



Děkujeme Vám za pozornost.

Mgr. Vladimír Melichar a Luděk Písařík

Fotografie: Vladimír Melichar a Petr Jakubes (dron)



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu