MOKŘADY 2018

činnost spolku „Mokřady – ochrana a management“ v roce 2018

Fotografie:
J. Maštera, A. Mašterová, J. Maštera st., A. Zedník, J. Karbus, J. Dvořák, archivy měst Jihlava a Humpolec

Jaromír Maštera
březen 2019

Co jsme dělali v roce 2018 ?

- **Záchranné transfery obojživelníků** (3 lokality)
- **Průzkumy a kontroly lokalit**
- **Jednání s vlastníky, odborníky a úřady**
- **Projednání manipulačních řadů**
- **Akce pro veřejnost a přednášky** (celkem 18)
- **Informační panely a zpřístupnění lokalit pro lidi**
- **Ocenění naší práce**
- **Internetové stránky**
- **Praktická péče o mokřady**

Více (jiná) opatření:

Ranč. Okrouhlík
Pístovské mokřady
Lesnovské mokřady
Pávovský rybníček
Hliniště
Ochoz
Dolní Bradlo
VVP Stříbro
VVP Rokycany
Jelení hora
Na Skalce
Hosovské rybníčky
Čertovina
Rameno Okrouhlík
Nad Ovčírnou
Svatý Antonínek
Bakovský potok
U Brůdku
Mukařka
Popický
Na hranici

Jen kosení:

Brejlovský
Kalvárie
V Seči
Mokřady v Řehořově
Žleby
Olšinský rybník
Nadějovské nivy
U Měšína

MOKŘADY
OCHRANA A MANAGEMENT

Sledování a usměrnění tahu obojživelníků u Jarošovského Kacíře

Spolupráce:
místní dobrovolníci

Dotace:
Kraj Vysočina

- dočasné zábrany
- navedení obojživelníků do propustku
- sledování mortality na silnici a průzkum rybníka

Údržba a sledování trvalých zábran u Panského rybníka

- vyčištění celé trasy zábran
- doplnění zábran o zatočení konců
- sledování tahu na koncích zábran

Spolupráce:
ZŠ Kamenice u Jihlavy

Dotace:
Kraj Vysočina

Záchranné transfery obojživelníků u Svitáku

Výsledky:

- celkem **1330** ex.

ropucha obecná
blatnice skvrnitá
skokan hnědý
skokan krátkonohý
čolek obecný
rosnička

Spolupráce:

ZŠ Dušejov, ČSOP Jihlava a další

Dotace:

ČSOP – Ochrana biodiverzity

Průzkumy a kontroly lokalit

1. Terénní obhlídky
2. Průzkumy v průběhu prací (v sezóně)
3. Biologické průzkumy

Dotace:
ČSOP – Ochrana biodiverzity & zdarma

Terénní obhlídky:

- prvotní průzkum, fotodokumentace, zkušební výkopy (sondy)

Průzkumy v průběhu prací a kontroly lokalit:

- po celý rok
- starší i nové lokality

Biologické průzkumy
8 lokalit:

- rostliny (T.Berka, J.Oulehla)

- obojživelníci, plazi (J.Maštera, A.Zedník), motýli (I.Dvořák), vodní brouci a vážky (P.Hesoun), blanokřídlí (Bezděčkovi)

Jednání s vlastníky, odborníky a úřady

- schůzky na lokalitách s AOPK, úřady, odborníky a vlastníky

- jednání s vlastníky (obce, stát, soukromí vlastníci) o souhlasech k péči, výpůjčkách a nájmech

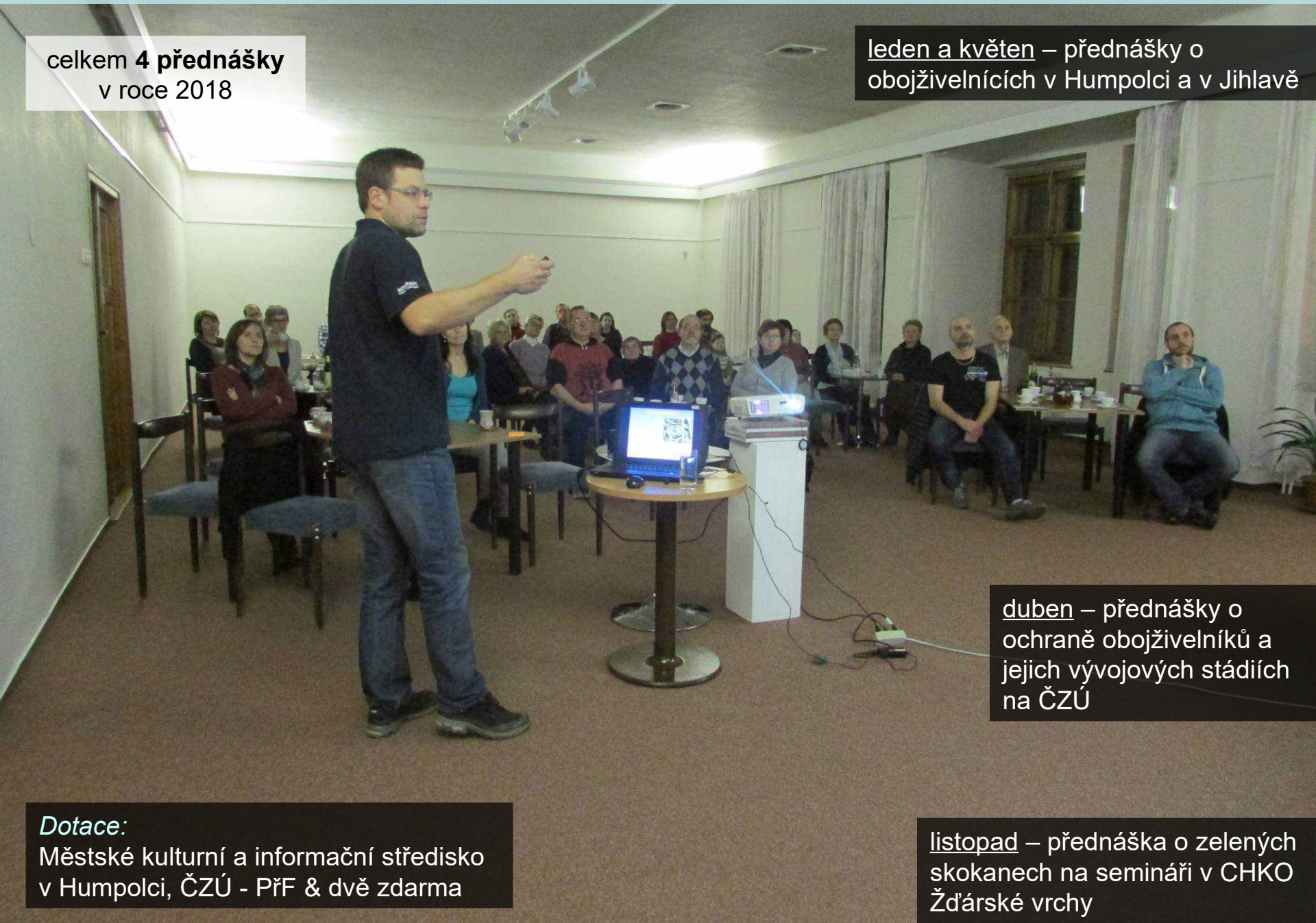
Projednávání manipulačních řádů rybníků

- pro **rybník „V Seči dolní“** (Jersín)
- pro **rybník „Luční“** (Lesnov)
- aktualizace u rybníka **Kulatina** (Lesnov)

Dotace:

na vlastní náklady

Přednášky



celkem **4 přednášky** v roce 2018

leden a květen – přednášky o obojživelnících v Humpolci a v Jihlavě

duben – přednášky o ochraně obojživelníků a jejich vývojových stádiích na ČZÚ

listopad – přednáška o zelených skokanech na semináři v CHKO Žďárské vrchy

Dotace:
Městské kulturní a informační středisko v Humpolci, ČZÚ - PřF & dvě zdarma

Akce pro veřejnost

celkem v roce 2018
14 akcí pro veřejnost
s naší účastí (z toho 10 čistě našich akcí)

Spolupráce a účast:
ČSOP Jihlava, Obec Pavlov u Stonařova, go-offroad, ZOO Jihlava, ZŠ Otokara Březiny, Gymnázium Ad Fontes, ČZÚ - PřF & hlavně široká veřejnost

Dotace:
soukromí dárci, ČZÚ - PřF & téměř všechny zdarma

Děkujeme všem našim pomocníkům na akcích!

březen 2018:

Nad Ovčírnou – nové tůně a úprava tůní se studenty z Prahy a ZŠ O. Březiny z Jihlavy

duben 2018:

ZOO Jihlava – přírodovědné hry pro děti a postery na **Dni Země v ZOO**

duben 2018:

Hliniště – **Žabí den** na mokřadu Hliniště
- akce k Save the Frogs Day

květen 2018:

Popický – exkurze, ukázky obojživelníků a ruční hloubení tůně - s Gymnáziem Ad Fontes

květen 2018:

Dolní Bradlo a Lesnovské mokřady – exkurze pro ČZU

květen 2018:

Popický – exkurze s ukázkami živočichů a rostlin pro spolek Osada Okrouhlík

květen 2018:

Lesnovské mokřady – **Slavnostní otevření zrevitalizovaného mokřadu** nad Kulatinou

květen 2018:
Lesnovské mokřady – **Pojďte s námi za žábami**!

Pojďte s námi za žábami!:
exkurze, ukázky
obojživelníků, žabí hra,…

červen 2018:

Rančířovský tankodrom – mokřadní stanoviště na Dětském dni

září 2018:

Oficiální zahájení prací na **Mokřadní učebně Skalka** – za účasti Ministra životního prostředí

Mokřadní učebna Kalvárie – obnova tůní se ZŠ Otokara Březiny

září 2018:

Pístovské mokřady – bagrování na offroad akci pro veřejnost. Děkujeme firmě Kerouš za zapůjčení minibagru!

říjen 2018:

Dolní Bradlo – **Společné bagrování tůní**

říjen 2018:

Rančířovský Okrouhlík – ruční vyhloubení nové tůně
a zavodňovací stružky, s Gymnáziem Ad Fontes

Informační panely a zpřístupnění lokalit pro veřejnost

Lesnovské mokřady – nový infopanel

Dotace:

ČSOP – Rozvoj pozemkových spolků

Město Jihlava

Rančířovský Okrouhlík – oprava střechy infopanelu

Mokřadní učebna Kalvárie – údržba (kosení, stružka)
Ochoz – kosení u panelu
Rančířovský Okrouhlík – údržba stezky k mokřadům i vykosení hlavní příjezdové cesty lesem
Mokřadní učebna Skalka – v roce 2018 zatím jen příprava 3 infopanelů, osazení proběhlo v březnu 2019 – viz snímek 72

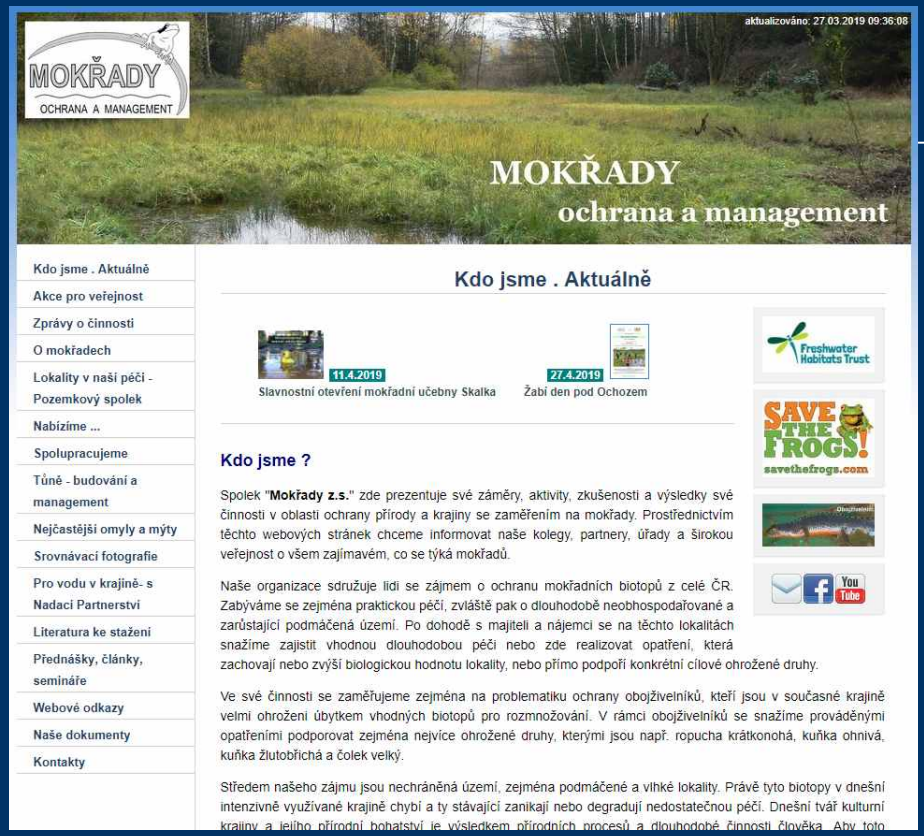
Ocenění naší práce

prosinec 2018

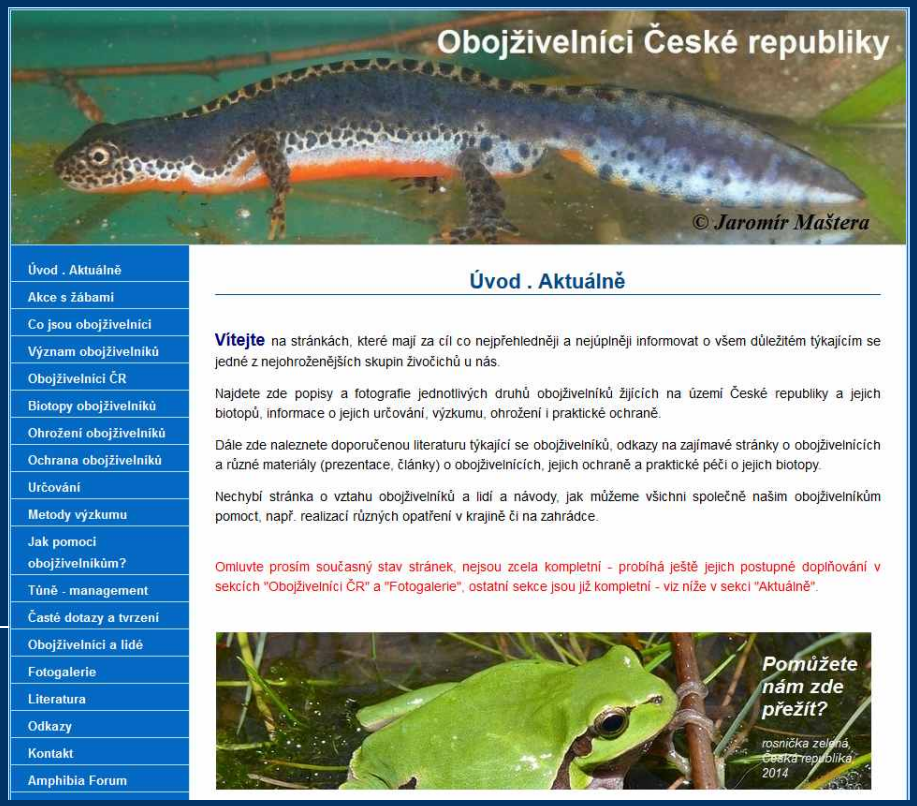
Cena Rady města Jihlavy

za péči o přírodu v Jihlavě, mokřadní učebny a akce pro veřejnost. Děkujeme!

Provoz internetových stránek



www.mokrady.wbs.cz



www.obojzivelnici.wbs.cz

Praktická péče o mokřady

Akreditovaný pozemkový spolek „Mokřady“

- v roce 2018 aktivní péče o **30** lokalit
- zaměření péče na lokality kuňky ohnivé, k. žlutobřiché, čolka velkého a ropuchy krátkonohé
- v r. 2018 odpracováno min. **1500 h**

Dotace:

ČSOP – rozvoj pozemkových spolků

ČSOP – Ochrana biodiverzity

MŽP – Podpora obnovy přirozených funkcí krajiny

MŽP – Program péče o krajinu

Kraj Vysočina

Město Jihlava

soukromí dárci (malá část)

- část prací zdarma ve volném čase členů Výboru

Rančířovský Okrouhlík (k.ú. Rančířov)

Realizace:

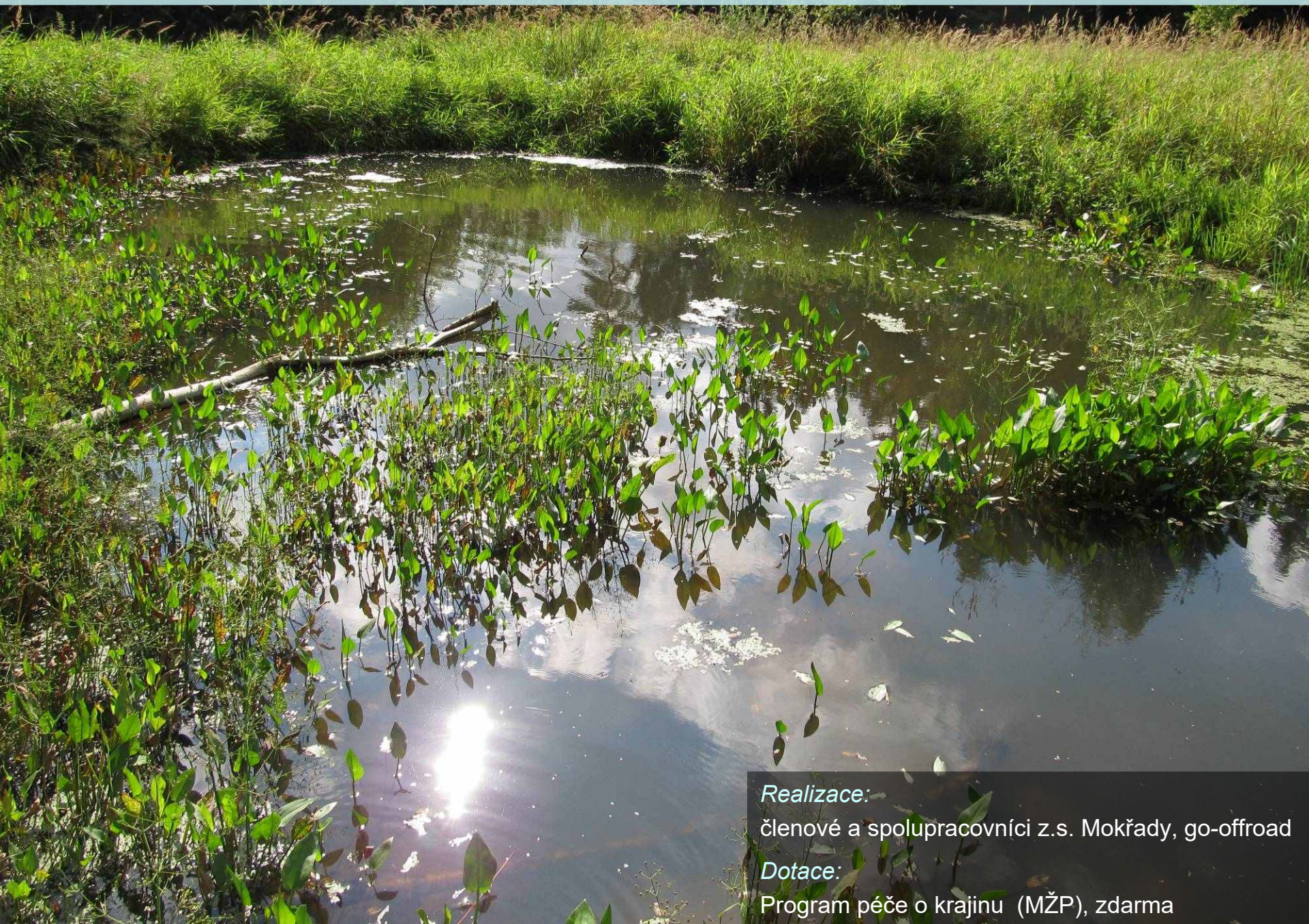
členové a spolupracovníci z.s. Mokřady, Gymnázium Ad Fontes, ČSOP Jihlava

Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP), zdarma

Mozaikovité kosení:
na ploše 3800 m²
Ruční hloubení tůně 10 m²
a zavodňovací stružka

Pístovské mokřady (k.ú. Pístov u Jihlavy)



Realizace:

členové a spolupracovníci z.s. Mokřady, go-offroad

Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP), zdarma

Drobné prořezávky dřevin:
u několika vybraných tůní
Řízené pojezdy offroadů
na vybraných plochách
Mozaikovité ruční kosení:
na ploše 2800 m²

Strojní hloubení tůní:

100 a 50 m²

Stržení drnu s tvorbou drobných mělkých tůní:

na dvou plochách, celkem cca 800 m²

Strojní obnova a úprava tůní:

40 a 20 m² a další

prosinec 2017
prosinec 2017
stržení drnu s tvorbou tůněk
nová tůň 100 m²
březen 2019
březen 2019

Lesnovské mokřady (k.ú. Bedřichov u Jihlavy)

Realizace:

členové z.s. Mokřady

Dotace:

Podpora obnovy přirozených funkcí krajiny (MŽP), Rozvoj pozemkových spolků (ČSOP), Ochrana biodiverzity (ČSOP), část prací zdarma

Prořezávky a kácení náletových dřevin u Kulatiny a Lučního rybníka (hlavně kvůli revitalizaci litorálu) – 900 m²

Mozaikovité kosení nad Kulatinou: 2 400 m²

Pokosení části rákosiny na Lučním: 800 m²

Revitalizace mokřadu nad Kulatinou – dodatečné úpravy a opravy

úprava studánky

tůň bez vody - zacpání meliorace

oprava valu u velké tůně (poškození od lesnických strojů)

nové malé tůně v degradované části mokřadu

Revitalizace části litorálu Lučního rybníka (stržení drnu) na ploše 500 m²

nová tůň: 125 m²

+ doplnění hráze zeminou a kameny

Drobná oprava hráze Kulatiny - ucpání průsaků

Luční rybník

září 2018
Luční rybník
nad Kulatinou
říjen 2017
leden 2018
listopad 2018
březen 2019
říjen 2018

Pávovský rybníček - tůň (k.ú. Bedřichov u Jihlavy)

- oprava průrvy v hrázi historického rybníka a nastavení nízké hladiny
- 2 nové malé tůně
- ruční dodatečné úpravy

Realizace:

členové z.s. Mokřady

Dotace:

zdarma, na vlastní náklady členů

březen 2018
únor 2019

Hliniště (k.ú. Pavlov u Stonařova)

Realizace:

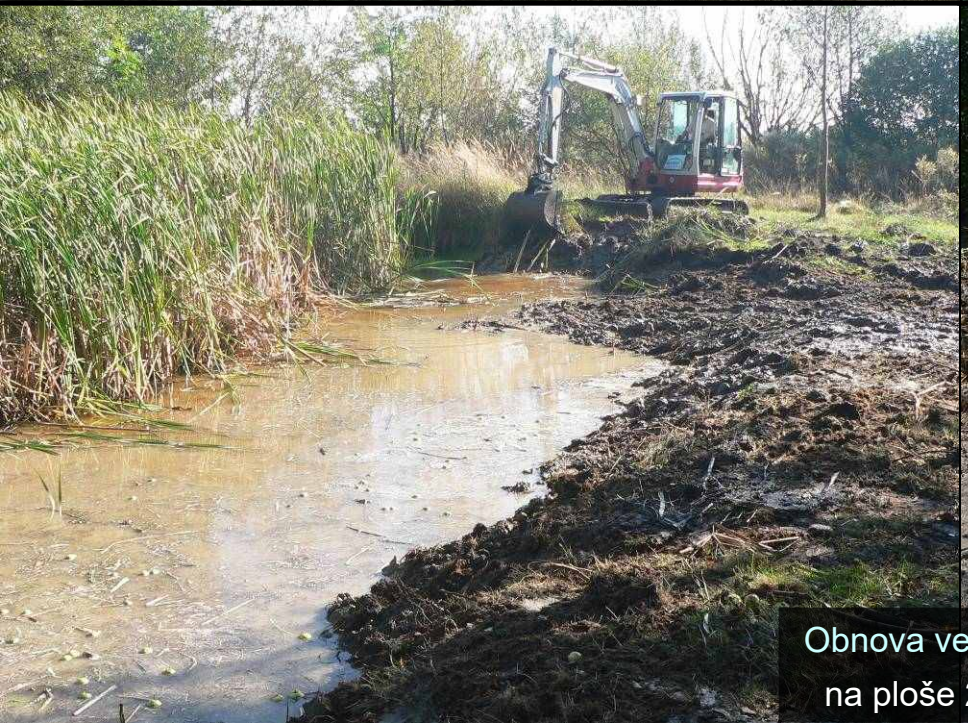
členové z.s. Mokřady, Obec Pavlov

Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP), zdarma

Mozaikovité kosení:
na ploše 2 100 m2

+ menší prořezávka dřevin



Obnova velké tůně:
na ploše 230 m2

srpen 2018
leden 2018
září 2018
březen 2019

Ochoz (k.ú. Olší nad Oslavou)

Mechanická likvidace bolševníku velkolepého:

stovky ks

Realizace:

členové z.s. Mokřady

Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP), bagrování zdarma, na vlastní náklady členů

Mozaikovité kosení:

na celkové ploše 4 000 m^2

Strojní přerušení meliorací
za účelem znovuzavodnění lokality

Dolní Bradlo (k.ú. Hosov)

Realizace:

členové z.s. Mokřady

Dotace:

Podpora obnovy přirozených funkcí krajiny (MŽP), Kraj Vysočina, zdarma

Mozaikovité kosení:
na ploše cca 1 500 m^2

Strojní hloubení tůní:
290, 90, 85 a 70 m^2

Strojní obnova částí tůní z roku 2013

říjen 2018 - před

říjen 2018 - po

březen 2019

říjen 2018

březen 2019

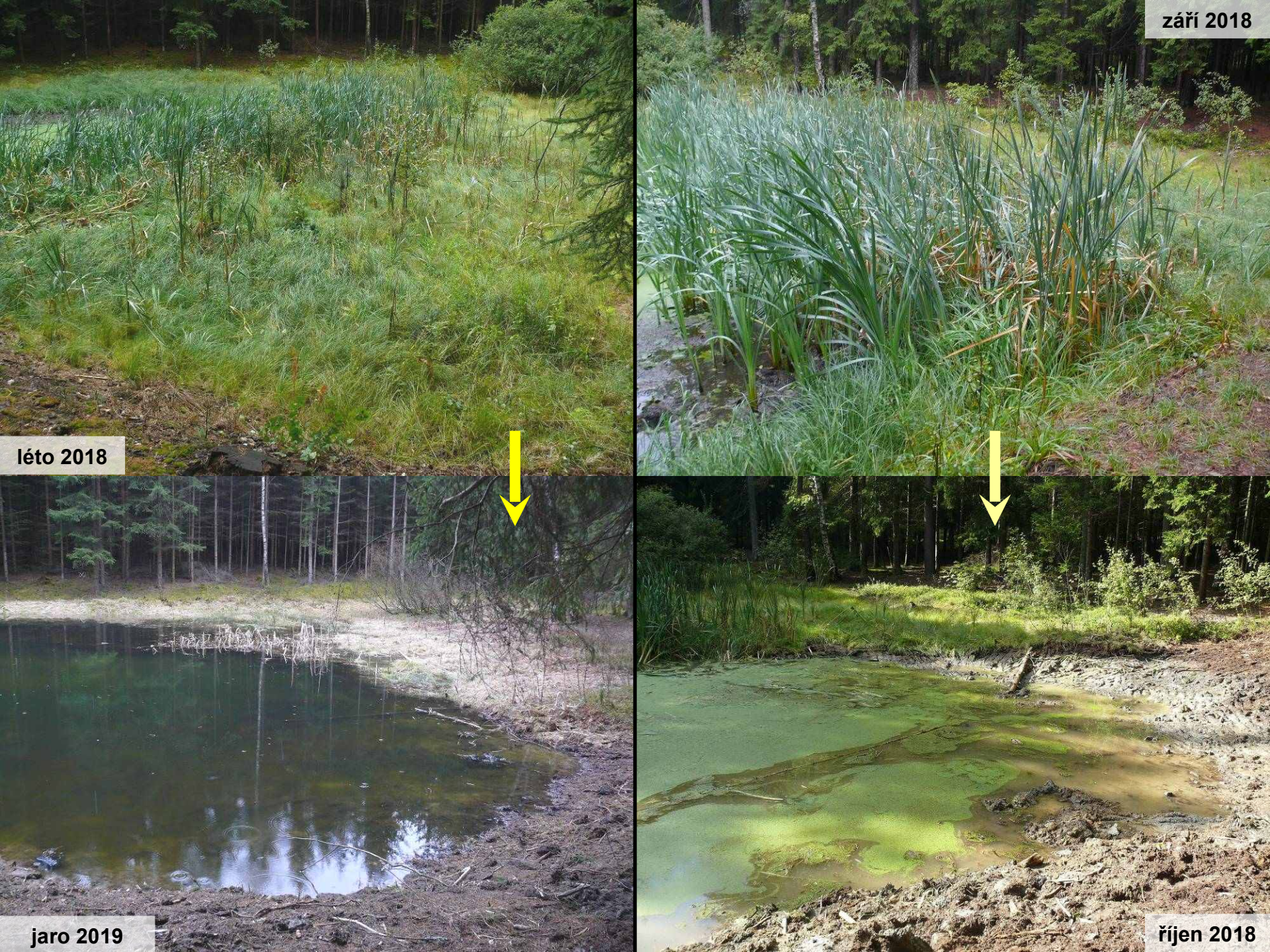
Jezírko Rosička (k.ú. Sedlejov)

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Kraj Vysočina

Strojní obnova jezírka:
na ploše 130 m^2

- drobná prořezávka dřevin
- zajílování působaků


léto 2018
září 2018
jaro 2019
říjen 2018

VVP Stříbro (k.ú. Těchlovice u Stříbra)

Realizace:

členové a spolupracovníci z.s. Mokřady, go-offroad

Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP), zdarma

řízené pojezdy offroadů

Strojní obnova dvou tankových zákopů (tůní)

Stržení drnu s tvorbou drobných mělkých tůní:

na dvou plochách, celkem 1700 m^2

VVP Rokycany (k.ú. Rokycany)

Realizace:

členové a spolupracovníci z.s. Mokřady

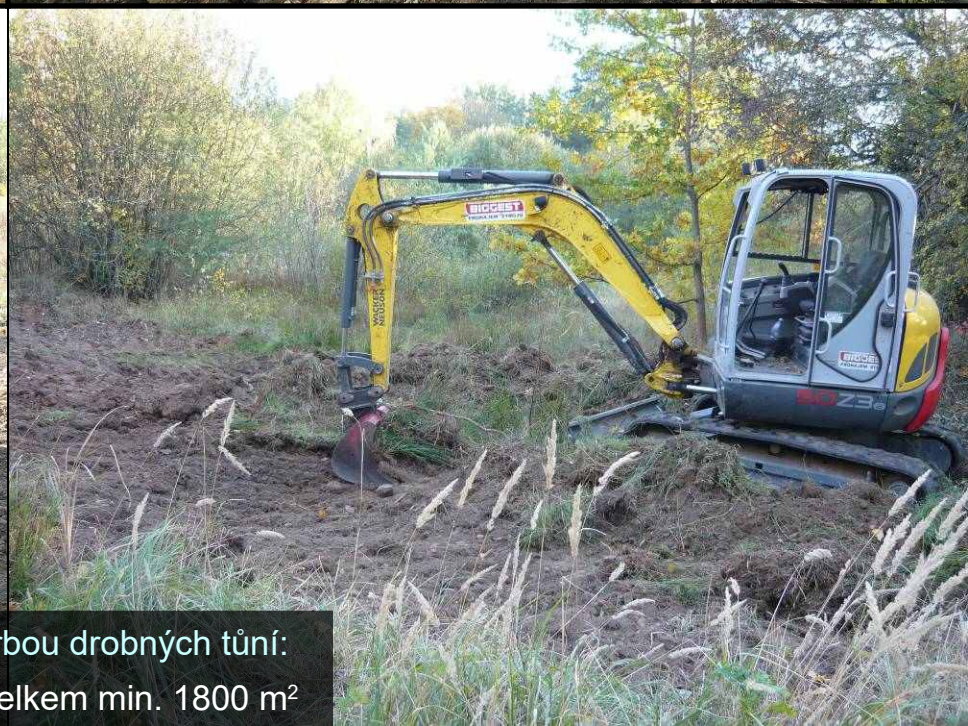
Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP), část zdarma

Mozaikovité kosení:
na ploše cca 1 200 m²

Strojní obnova
několika tůní

- drobná prořezávka dřevin
- úklid černé skládky



Stržení drnu s tvorbou drobných tůní:
na více plochách, celkem min. 1800 m²

leden 2018
září 2018
říjen 2018
říjen 2018

Jelení hora (k.ú. Hodice)

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Program péče o krajinu (MŽP), Kraj Vysočina

Strojní hloubení tůní:
60, 25, 25 a 10 m²

Mokřadní učebna Skalka – nádrž na Skalce (k.ú. Jihlava)

Realizace:

členové a spolupracovníci z.s. Mokřady, ČSOP Jihlava

Dotace:

Město Jihlava

Menší prořezávka náletových dřevin + vytvoření zimoviště

Strojní i ruční odbahňování a čištění nádrže

Ruční mozaikovité kosení:
na ploše 900 m^2

Oprava hráze a usazení výpustné roury

Dokončení odbahnění a terénní úpravy

Uložení kamenů do odtokového koryta

Budování přelivu

Usazení dubového požeráku

Ruční dočistění nádrže a usazovacího prostoru

Ruční úpravy terénu

Finální úprava požeráku

Přemístění a ukotvení ulomených větví topolu

Výroba a usazení informačních panelů

Zajílování průsaku

Finální stav

Další činnosti v lokalitě:

- 5 ptačích budek
- krmítko na jednom z panelů
- jednoduché lavičky

léto 2018
léto 2018
jaro 2019
jaro 2019

léto 2018

léto 2018

jaro 2019

jaro 2019

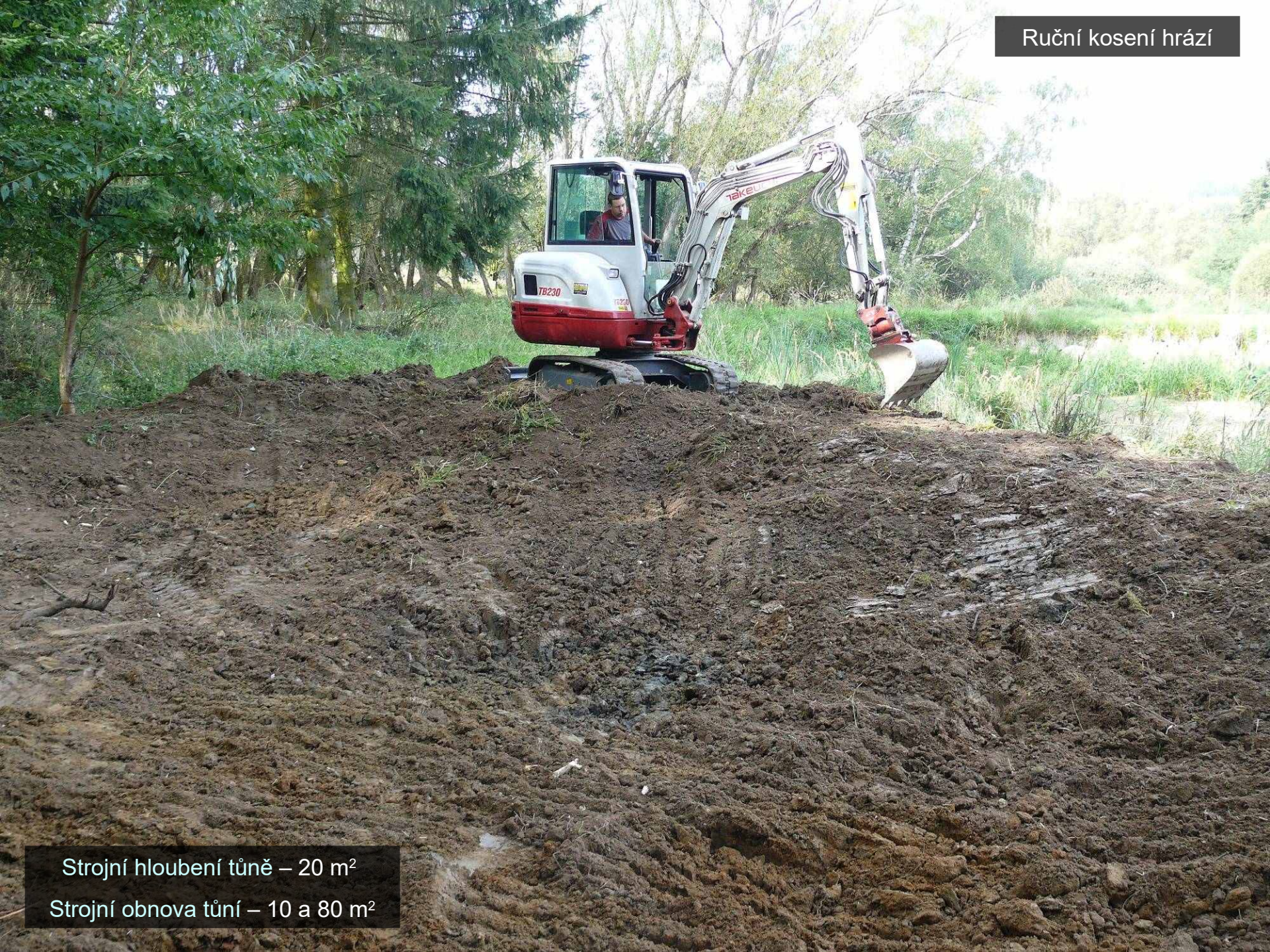
Hosovské rybníčky (k.ú. Hosov)

Realizace:

členové a spolupracovníci z.s. Mokřady

Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP), Město Jihlava, část prací zdarma


Ruční kosení hrází
TB230
Strojní hloubení tůně – 20 m²
Strojní obnova tůní – 10 a 80 m²

Osazení dubového požeráku
na spodní rybníček

Čertovina (k.ú. Vojtěchov u Hlinska)

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
AOPK ČR

Strojní hloubení tůně:
295 m^2
+ drobné stržení drnu

Rameno Okrouhlík (k.ú. Lhota u Dřís)

Realizace:

členové a spolupracovníci z.s. Mokřady

Dotace:

Program péče o krajinu (MŽP)

Kácení a
prořezávka
náletu:
cca 190 m²

duben 2017

JCB
Nové tůně strojně:
210, 150, 40 a 20 m²

listopad 2018

Nad Ovčírnou (k.ú. Uhřínovice)

Realizace:

členové z.s. Mokřady, vlastníci pozemku, studenti a žáci z Prahy a jihlavské ZŠ O. Březiny

Dotace:

zdarma, na vlastní náklady

- úpravy tůní z roku 2017
- oprava valu tůně po přívalovém dešti
- 2 nové drobné tůně, mrtvé dřevo do tůní

Svatý Antonínek (k.ú. Krakovec)

Strojní hloubení (netypické) nivní tůně:
200 m^2
+ související terénní úpravy

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Podpora obnovy přirozených funkcí krajiny (MŽP)

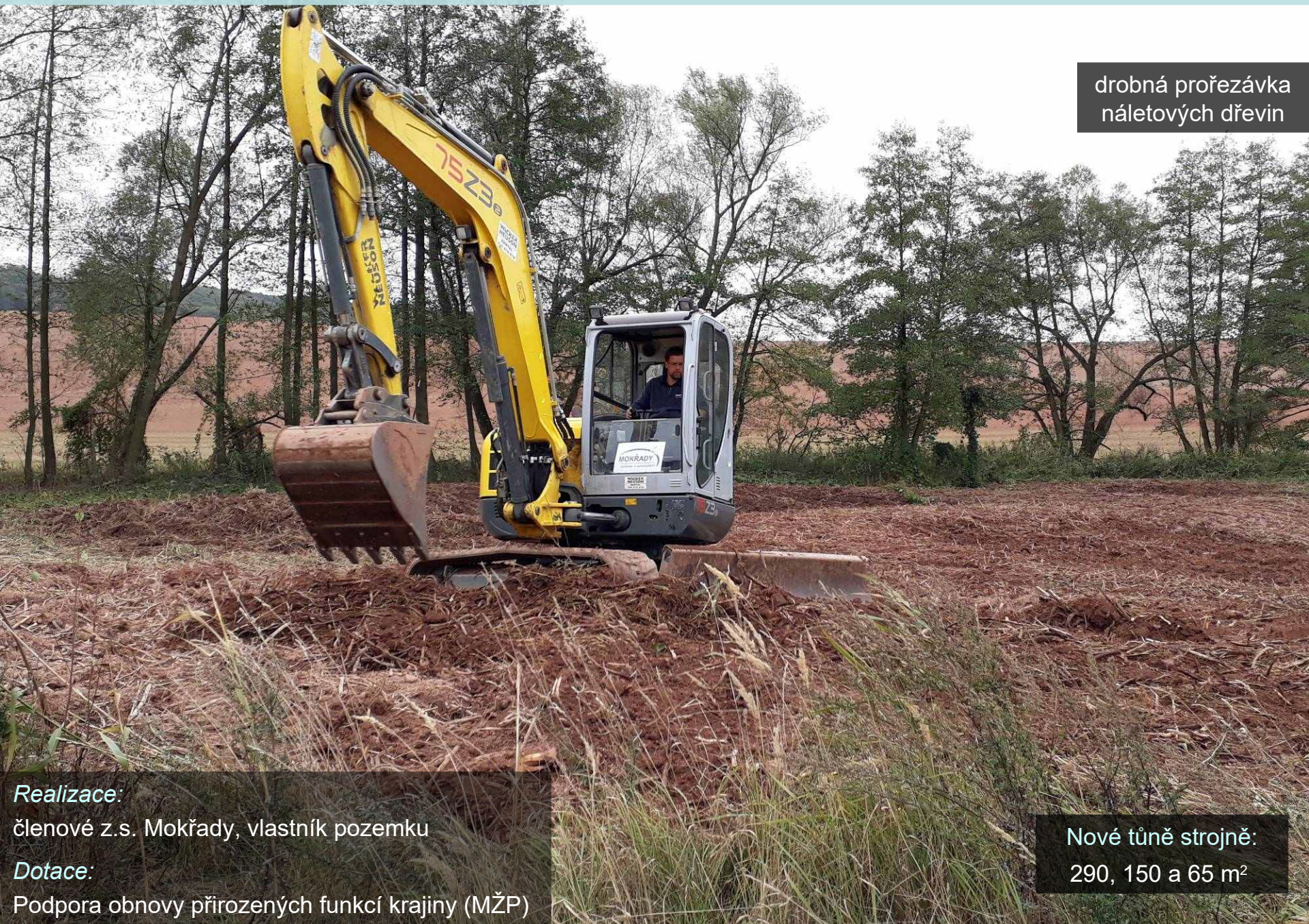
Bakovský potok (k.ú. Hřešice)

Realizace:
členové a spolupracovníci z.s. Mokřady

Dotace:
Program péče o krajinu (MŽP), část zdarma

Částečná obnova tůně z roku 2015:
na ploše cca 60 m2
Strojní hloubení tůní:
140, 50 a 25 m2

U Brůdku (k.ú. Hřešice)



drobná prořezávka náletových dřevin

Realizace:

členové z.s. Mokřady, vlastník pozemku

Dotace:

Podpora obnovy přirozených funkcí krajiny (MŽP)

Nové tůně strojně:

290, 150 a 65 m^2

podzim 2018
jaro 2019

Mukařka (k.ú. Batelov)

- úprava valů u tůní (urovnání, ucpání průsaků)
- nová malá tůň a mikrotůňky
- úprava stružky od studánky do přírodě bližší podoby

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
zdarma, na vlastní náklady členů

Popický rybník (k.ú. Vysoká a Popice u Jihlavy)

Mozaikovité kosení:
na celkové ploše 4 000 m^2

Realizace:
členové z.s. Mokřady, Gymnázium Ad Fontes

Dotace:
Program péče o krajinu (MŽP), tůň zdarma

Tůň ručně:
cca 10 m²

Na hranici (k.ú. Vílanec)

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Kraj Vysočina

Strojní obnova lesní tůně:
80 m2

Brejlovský rybník (k.ú. Křižanov)

Mozaikovité kosení:
plocha 1 400 m^2

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Program péče o krajinu (MŽP), část zdarma

Mokřadní učebna Kalvárie (k.ú. Jihlava)

- ruční obnova tůní a stružky
- ruční kosení

Realizace:

členové z.s. Mokřady, ZŠ Otokara Březiny

Dotace:

zdarma, na vlastní náklady

V Seči (k.ú. Jersín)

- ruční kosení hráze dolního rybníka
- potlačování střevličky východní aj.

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
zdarma, na vlastní náklady členů

Mokřady v Řehořově – Pod Vsí (k.ú. Řehořov)

Opakované kosení:
plocha 230-300 m^2

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Program péče o krajinu (MŽP)

Žleby – Pastouška (k.ú. Pístov u Jihlavy)

Mozaikovité kosení:
plocha 1 600 m^2

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Ochrana biodiverzity (ČSOP), část zdarma

- odklizení vrby vyvrácené do louky

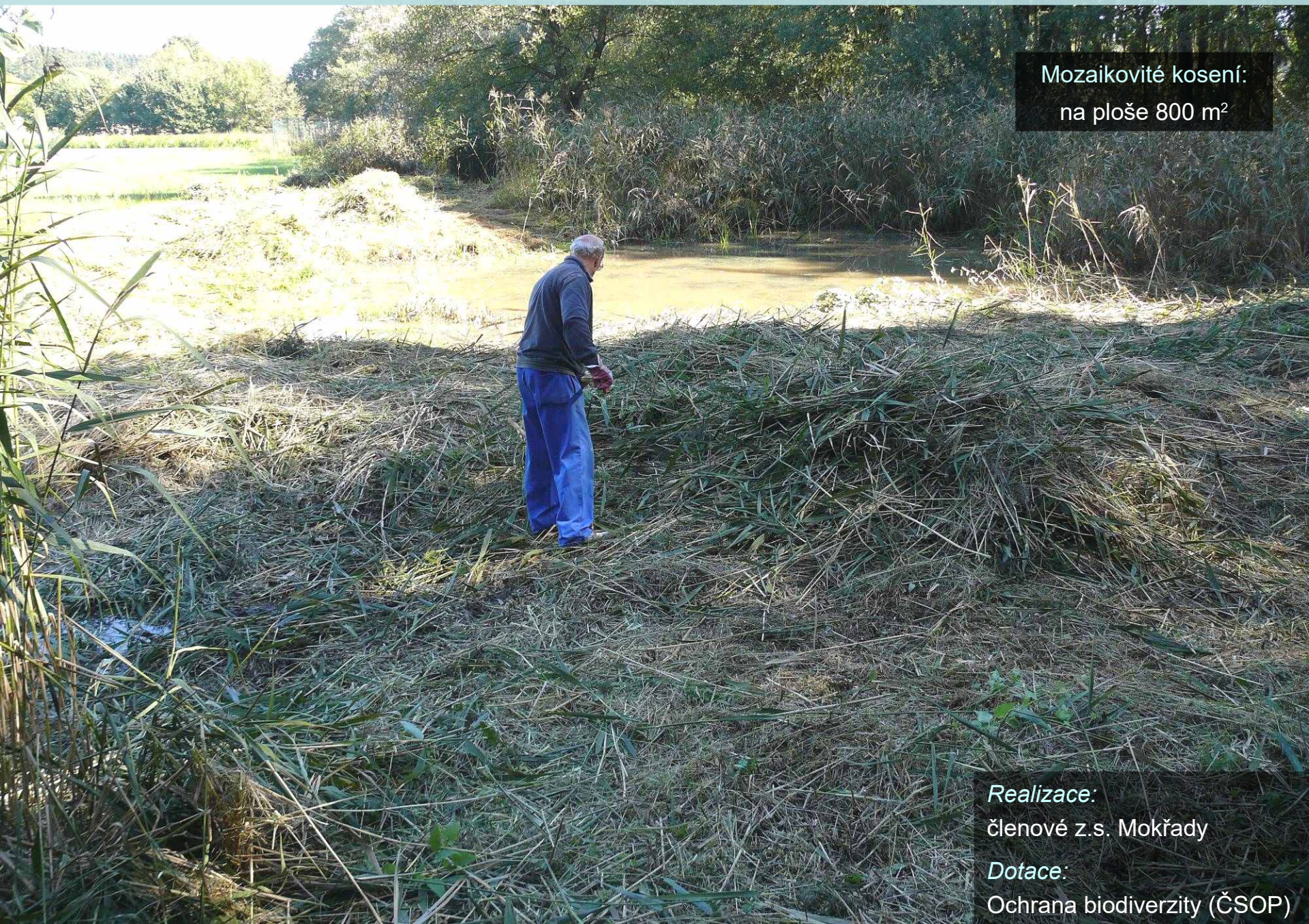
Olšinský rybník (k.ú. Rudolec)

Mozaikovité kosení u tůní:
plocha 1 500 m^2

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
Kraj Vysočina

Nadějovské nivy (k.ú. Nadějov)



U Měšína (k.ú. Měšín)

Realizace:
členové z.s. Mokřady

Dotace:
zdarma, na vlastní náklady členů

Mozaikovité kosení:
na ploše cca 800 m^2
+ drobná prořezávka dřevin

Děkujeme všem za spolupráci a podporu naší činnosti!

©