Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně

14.11. 2012, Brno
Připravil:
Dr. Ing. Petr Marada

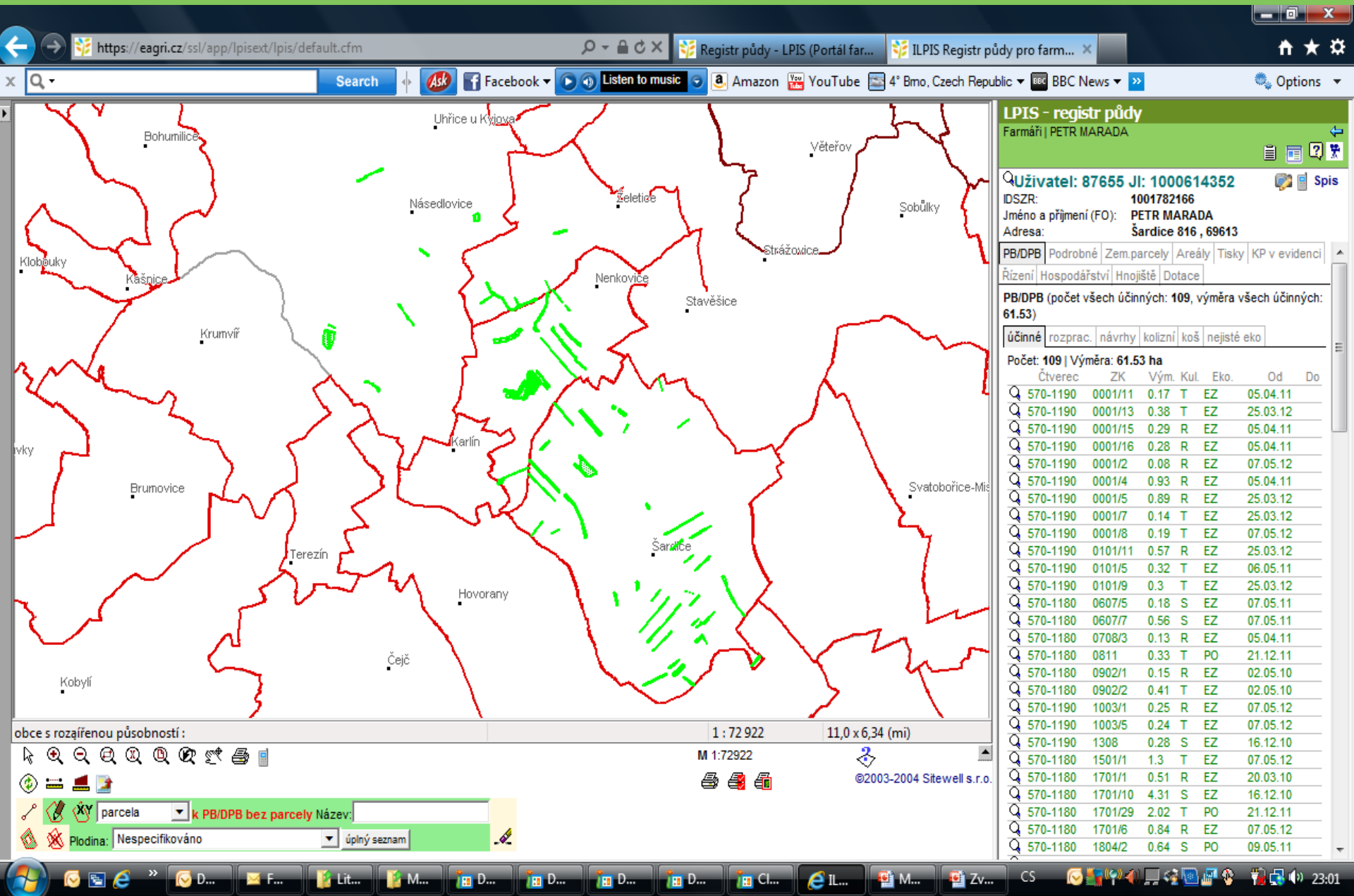
„ Mokřady v zemědělské krajině“

Mokřady z pohledu zemědělského hospodáře

PROGRAM ROZVOJE VENKOVA

Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova: Evropa investuje do venkovských oblastí

Kdo jsem….


https://eagri.cz/ssl/app/lpisext/lpis/default.cfm
Registr půdy - LPIS (Portál far...
ILPIS Registr půdy pro farm...
Search
Facebook
Listen to music
Amazon
YouTube
BBC News
Options
Bohumilice
Uhřice u Kyjova
Věteřov
Násedlovice
Želetice
Sobůlky
Klobouky
Kašnice
Strážovice
Nenkovice
Stavěšice
Krumvíř
Karlín
Brumovice
Svatobořice-Mis
Terezín
Šardice
Hovorany
Čejč
Kobylí
obce s rozšířenou působností :
1 : 72 922
11,0 x 6,34 (mi)
M 1:72922
©2003-2004 Sitewell s.r.o.
parcela
k PB/DPB bez parcely Název:
Plodina: Nespecifikováno
úplný seznam
LPIS - registr půdy
Farmáři | PETR MARADA
Uživatel: 87655 JI: 1000614352
Spis
IDSZR: 1001782166
Jméno a příjmení (FO): PETR MARADA
Adresa: Šardice 816 , 69613
PB/DPB Podrobné Zem.parcely Areály Tisky KP v evidenci
Řízení Hospodářství Hnojiště Dotace
PB/DPB (počet všech účinných: 109, výměra všech účinných: 61.53)
účinné rozprac. návrhy kolizní koš nejisté eko
Počet: 109 | Výměra: 61.53 ha
Čtverec ZK Vým. Kul. Eko. Od Do
570-1190 0001/11 0.17 T EZ 05.04.11
570-1190 0001/13 0.38 T EZ 25.03.12
570-1190 0001/15 0.29 R EZ 05.04.11
570-1190 0001/16 0.28 R EZ 05.04.11
570-1190 0001/2 0.08 R EZ 07.05.12
570-1190 0001/4 0.93 R EZ 05.04.11
570-1190 0001/5 0.89 R EZ 25.03.12
570-1190 0001/7 0.14 T EZ 25.03.12
570-1190 0001/8 0.19 T EZ 07.05.12
570-1190 0101/11 0.57 R EZ 25.03.12
570-1190 0101/5 0.32 T EZ 06.05.11
570-1190 0101/9 0.3 T EZ 25.03.12
570-1180 0607/5 0.18 S EZ 07.05.11
570-1180 0607/7 0.56 S EZ 07.05.11
570-1180 0708/3 0.13 R EZ 05.04.11
570-1180 0811 0.33 T PO 21.12.11
570-1180 0902/1 0.15 R EZ 02.05.10
570-1180 0902/2 0.41 T EZ 02.05.10
570-1190 1003/1 0.25 R EZ 07.05.12
570-1190 1003/5 0.24 T EZ 07.05.12
570-1190 1308 0.28 S EZ 16.12.10
570-1180 1501/1 1.3 T EZ 07.05.12
570-1180 1701/1 0.51 R EZ 20.03.10
570-1180 1701/10 4.31 S EZ 16.12.10
570-1180 1701/29 2.02 T PO 21.12.11
570-1180 1701/6 0.84 R EZ 07.05.12
570-1180 1804/2 0.64 S PO 09.05.11
23:01

Odkud jsem….

Reálné zemědělské podnikání

Co děláme…

Chceme chránit půdu

Co děláme…

Chceme zadržet vodu

Co děláme…

Co děláme…

Co děláme…

O čem budu hovořit……

- Co mě vedlo k budování mokřadů
- Jak jsme to dělali
- Z čeho jsme to financovali
- K čemu je to dobré….

Stav zemědělských ekosystémů

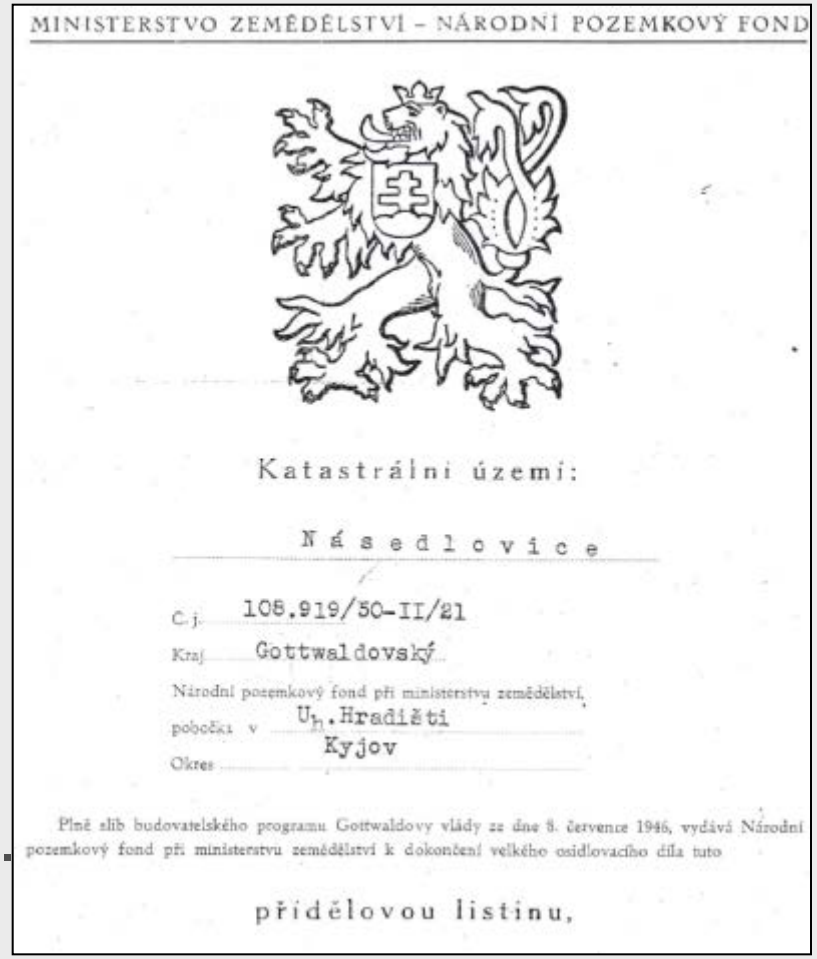
Historie - nejzávažnější zvrat ve vývoji - 50. léta - kolektivizace - masivní likvidaci ekostabilizačních prvků

- přeměna tradičního zemědělství na průmysl. velkovýrobu (70. léta)
- odvodněno více jak 1 mil. ha půdy,
- odvodněné plochy s trvalými travními porosty zorněny
- změněna krajinná mozaika a celková struktura druhů pozemků.
- **zmizely remízky, meze i mokřady jako přirozená stanoviště pro rostliny a živé organismy, která ovlivňují biodiverzitu a ekostabil. funkce v krajině**.
- Hospodářské zásahy - zhoršily retenční (zadržovací) schopnost území, změny vodního a živinného režimu krajiny.

Co mě k tomu vedlo….

Období kolektivizace….

- ….50. léta minulého století - právní předpisy ukládaly vlastníkům zemědělské půdy, aby na těchto řádně hospodařili a o tyto pečovali, dále zachovávali a ochraňovali všechny přírodní krásy a umělecké památky, jakož i přirozená hnízdiště užitečného ptactva a útulky zvěře (Přídělová listina, 1950).



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ – NÁRODNÍ POZEMKOVÝ FOND

Katastrální území:

Násedlovice

C.j. 108.919/50-II/21

Kraj Gottwaldovský

Národní pozemkový fond při ministerstvu zemědělství,

pobočka v Uh.Hradišti

Okres Kyjov

Plně slib budovatelského programu Gottwaldovy vlády ze dne 8. července 1946, vydává Národní pozemkový fond při ministerstvu zemědělství k dokončení velkého osídlovacího díla tuto

přídělovou listinu,

Co mě k tomu vedlo….

Rozorávání mezí, kolektivizace….

http://www.kelniky.eu/fotogalerie/1940_1959_fotografie/img00067.htm

Co mě k tomu vedlo….

Monokultury……

Co mě k tomu vedlo….

Co mě k tomu vedlo….

…jaké to má důsledky?

- Eroze a ztráta úrodnosti půdy
- Kontaminace vody, půdy, ovzduší
- Neprostupná krajina
- Ztráta biodiverzity, úbytek druhů živočichů a rostlin
- Přemnožení spárkaté zvěře (prase divoké, srnec obecný….)
- Odosobňování venkova
- Škody působené zvěří a na zvěři
- Přírodní kalamity, povodně…..nedostatek vody v krajině

Co mě k tomu vedlo….

Priority současné zemědělské politiky

- Biologická rozmanitost (zvýšení druhové pestrosti rostlin a živočichů)
- Zachování a rozvoj zemědělských a lesních ekosystémů s vysokou přírodní hodnotou
- **Zemědělská krajina jako životní prostor pro člověka, zvěř i rostliny…**

Jak jsme to dělali….

Pozemkové úpravy jako předpoklad realizace mokřadů…….

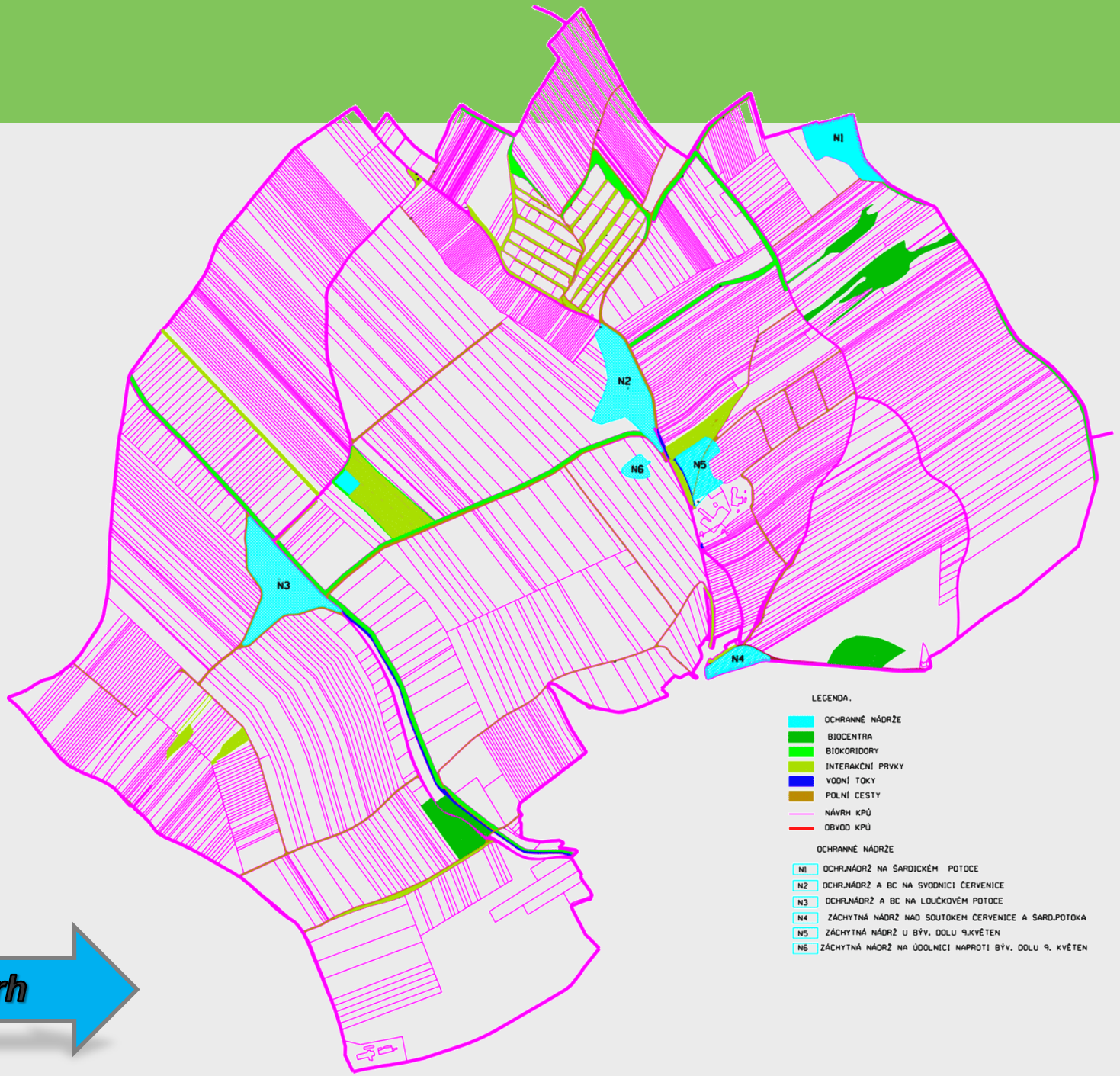
Je to **zákonem stanovený proces** díky kterému

- Zajistíme upřesnění vlastnictví pozemků co do výměry i polohy
- zajistíme **zpřístupnění pozemků**
- Máme **možnost scelit pozemky** a zajistit jejich **bezplatné vytyčení**
- zajistíme **nové uspořádání pozemků**
- zajistíme možnou **realizaci mokřadů**
- ukončení a **změny nájemních smluv**……

Cíle pozemkových úprav

Krátké kopce
Dlouhé kopce
Za vesnicí
Zasadil
Za dvorcem
Hrušeň
Dlouhé čtvrtě
za velkou trojicí
Novinky
Pole u Čtvrtě
Pole u velké trojice
Pole u čtvrtě
Pusty
Dlouhé čtvrtě
pod jusnym
Brnky
Hofarka
Lavka
Chorvatky
Čtvrtě

Návrh


N1
N2
N3
N4
N5
N6
LEGENDA.
OCHRANNÉ NÁDRŽE
BIOCENTRA
BIOKORIDORY
INTERAKČNÍ PRVKY
VODNÍ TOKY
POLNÍ CESTY
NÁVRH KPÚ
OBVOD KPÚ
OCHRANNÉ NÁDRŽE
N1 OCHR.NÁDRŽ NA ŠARDICKÉM POTOCE
N2 OCHR.NÁDRŽ A BC NA SVODNICI ČERVENICE
N3 OCHR.NÁDRŽ A BC NA LOUČKOVÉM POTOCE
N4 ZÁCHYTNÁ NÁDRŽ NAD SOUTOKEM ČERVENICE A ŠARD.POTOKA
N5 ZÁCHYTNÁ NÁDRŽ U BÝV. DOLU 9.KVĚTEN
N6 ZÁCHYTNÁ NÁDRŽ NA ÚDOLNICI NAPROTI BÝV. DOLU 9. KVĚTEN

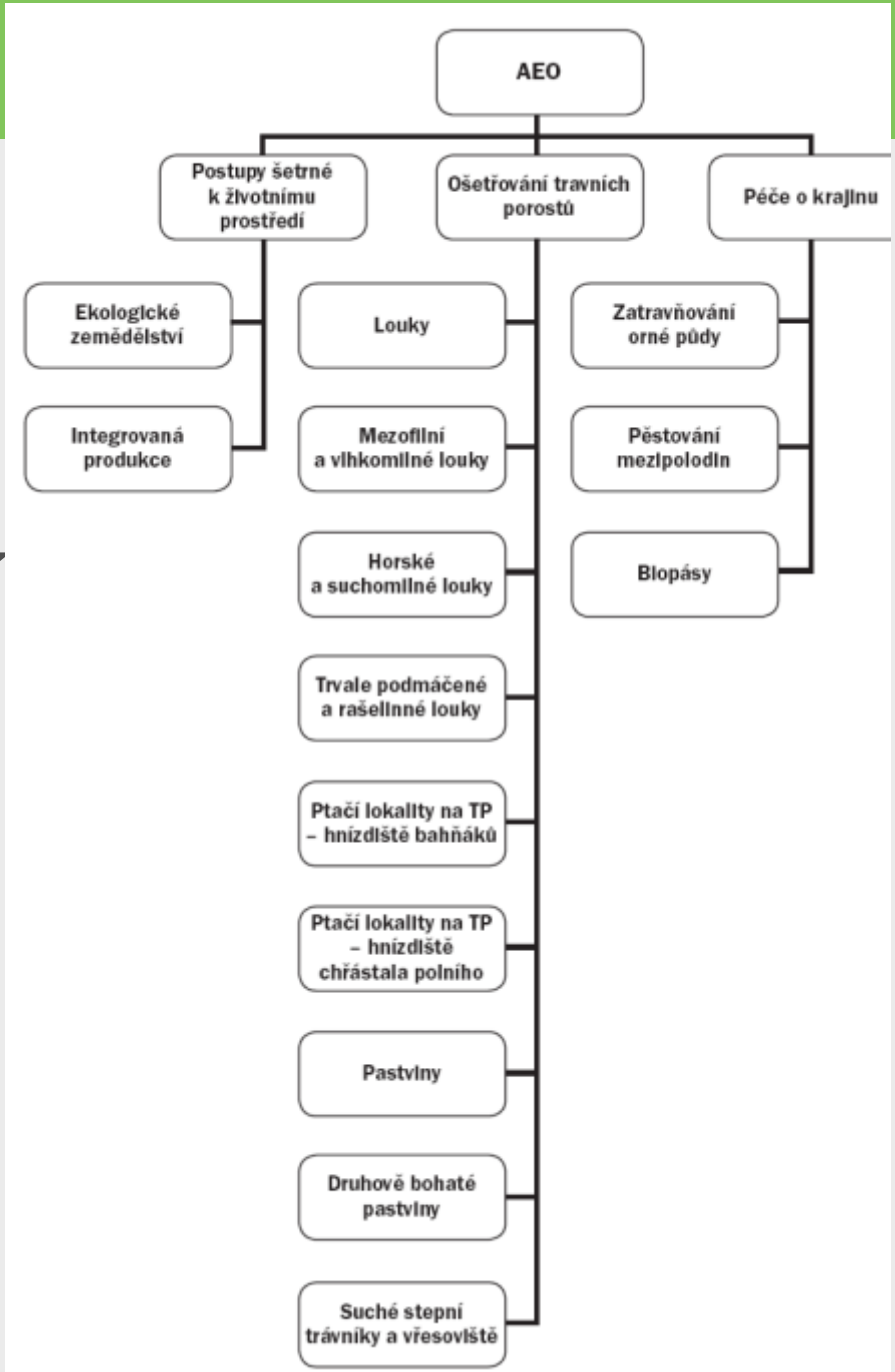
Návrh

Jak na to…..?

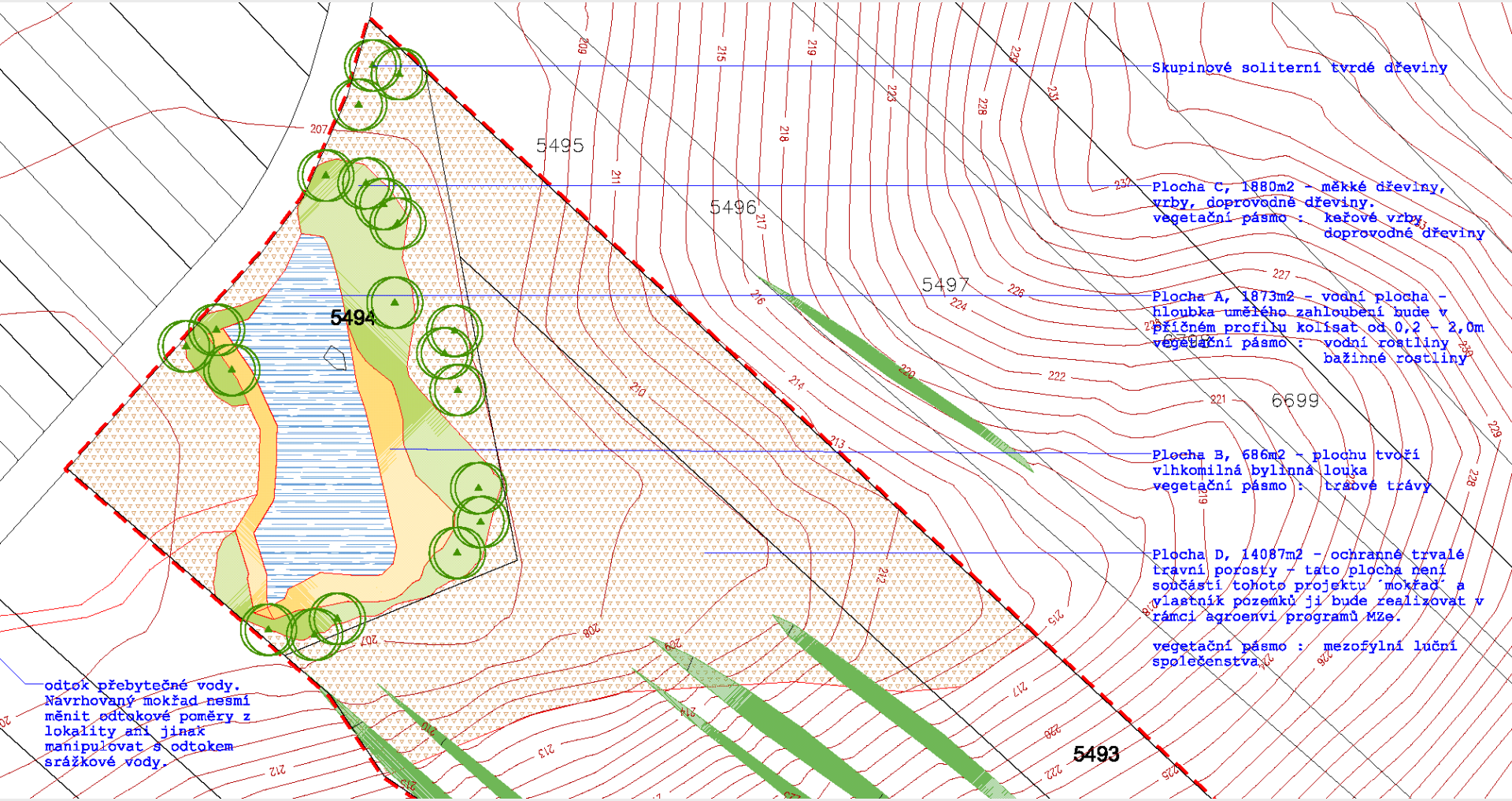
Agro - environmentální opatření

Péče o krajinu

- zatravňování orné půdy
- biopásy



Jak jsme to dělali….


Skupinové soliterní tvrdé dřeviny
Plocha C, 1880m2 - měkké dřeviny, vrby, doprovodné dřeviny.
vegetační pásmo : keřové vrby, doprovodné dřeviny
Plocha A, 1873m2 - vodní plocha - hloubka umělého zahloubení bude v příčném profilu kolísat od 0,2 - 2,0m
vegetační pásmo : vodní rostliny bažinné rostliny
Plocha B, 686m2 - plochu tvoří vlhkomilná bylinná louka
vegetační pásmo : trávové trávy
Plocha D, 14087m2 - ochranné trvalé travní porosty - tato plocha není součástí tohoto projektu mokřad a vlastník pozemků ji bude realizovat v rámci agroenvi programů MZe.
vegetační pásmo : mezofylní luční společenstva
odtok přebytečné vody. Návrhovaný mokřad nesmí měnit odtokové poměry z lokality ani jinak manipulovat s odtokem srážkové vody.
5495
5496
5497
5494
6699
5493

SWIETELSKY

Mokřad Nenkovice

Mokřad Nenkovice

Mokřad Nenkovice

Mokřad Nenkovice

Mokřad Nenkovice

Mokřad Nenkovice

Mokřad Nenkovice

Mokřad Nenkovice

Dotační politika ČR

- Program rozvoje venkova ČR
- Operační program “Životní prostředí“
- Program péče o krajinu
- Další…POPFK

Ministerstvo zemědělství České republiky - Podpora z EU Národní dota... - Program rozvoje venko - Windows Internet Explorer

http://www.mze.cz/Index.aspx?ch=74&typ=2&ids=2980&val=2980

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené položky Nástroje Nápověda

Ministerstvo zemědělství České republiky - Podpora z ...

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

KONTAKT PRO NOVINÁŘE ODKAZY CZ EN

ZEMĚDĚLSKÁ VÝROBA | POTRAVINÁŘSKÁ VÝROBA | LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ | VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ | PODPORA Z EU NÁRODNÍ DOTACE

Vyhledat ...

PODPORA Z EU NÁRODNÍ DOTACE

- Národní dotace
- Program rozvoje venkova
  - Aktuality
  - Programové dokumenty
  - Opatření Programu rozvoje venkova

Hlavní stránka > Podpora z EU Národní dota... > Program rozvoje venkova > Opatření Programu rozvoje... > Osa II

Sdělení Evropské komise k redefinici tzv. ostatních LFA

20.5.2009

Dne 24.4.2009 prezentovala Evropská komise své Sdělení Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů s názvem "Cesta k cílenějšímu zaměření podpory určené zemědělcům v oblastech s přírodním znevýhodněním" na Radě ministrů pro zemědělství a rybolov.

Metodika k provádění nařízení vlády č. 53/2009 Sb.,

1.4.2009

- Ministerstvo
- Ministr
- Veřejné zakázky
- Úřední deska
- Registry

PŘEDSEDNICTVÍ 2009

POZEMKOVÉ ÚPRAVY

Start | Myslivost, OZP... | Adobe Reader | Článek_Myslив... | Článek - Biopá... | Prednaska Lys... | Zemědělská po... | Ministerstvo ... | Článek_Myslив... | CS | 12:49

Program péče o krajinu - Ministerstvo životního prostředí - Windows Internet Explorer

http://www.env.cz/cz/program_pece_krajina

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené položky Nástroje Nápověda

Program péče o krajinu - Ministerstvo životního prostředí

Stránka Nástroje

Ministerstvo životního prostředí České republiky

Kontakty | Mapa webu | English

Vyhledat

Příroda a krajina / Dotační progr Ministerstvo životního prostředí odní programy / PPK

MŽP

Ministerstvo

Zahraniční vztahy

Legislativa

Pro novináře

TÉMATA

Ochrana klimatu

Ochrana ovzduší

Voda

Odpadové hospodářství

Příroda a krajina

Obecná ochrana přírody a krajiny

Zvláště chráněná území

Natura 2000

Ochrana druhů

Program péče o krajinu

Program péče o krajinu (PPK) je určen na dotace v několika hlavních oblastech, a to na A) opatření v ZCHÚ, EVL a ptačích oblastech, B) opatření pro zlepšování dochovaného kulturního a krajinného prostředí (mimo ZCHÚ), C) zabezpečení péče o ohrožené a handicapované živočichy a D) studie a odborné publikace.

Stáhněte si...

- Titulní list (PDF, 20 kB)
- Obsah (PDF, 29 kB)
- Směrnice PPK 03 - 2009 (PDF, 175 kB)
- Příloha 01 - žádost o dotaci pro podprogram A (PDF, 35 kB)
- Příloha 01 - žádost o dotaci pro podprogram A (RTF, 87 kB)
- Příloha 02 - seznam prioritních opatření (PDF, 31 kB)
- Příloha 03 - rozhodnutí - podprogram A (PDF, 54 kB)
- Příloha 04 - žádost o dotaci - podprogram B (PDF, 46 kB)
- Příloha 04 - žádost o dotaci pro podprogram B (RTF, 110 kB)
- Příloha 05 - žádost o dotaci - podprogram C (PDF, 44 kB)
- Příloha 05 - žádost o dotaci pro podprogram C (RTF, 106 kB)

Kalendář akcí

12.5.09 - 6.6.09 - Výstava fotografií Naše národní parky - zelené mosty Evropy

19.5.09 - 29.5.09 - Švýcarskem po stopách změn klimatu

25.5.09 - 27.5.09 - Konference Účetnictví a reporting udržitelného rozvoje na mikroekonomické a makroekonomické úrovni

26.5.09 - 28.5.09 - Brněnský veletrh WATENVI 2009 - mezinárodní vodohospodářský a ekologický veletrh

27.5.09 - 29.5.09 - Konference Partnerství a dialog

Další akce

Zelená úsporám

http://www.env.cz/cz/index

Internet | Chráněný režim: Zapnuto

100%

Start Myslivost, ... Adobe Reader Článek_My... Článek - Bio... Prednaska L... Zemědělská ... Agentura oc... Článek_My... Program p... CS 12:55

Operační program Životní prostředí - Prioritní osa 6 - Windows Internet Explorer

http://www.opzp.cz/sekce/372/prioritni-osa-6/

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené položky Nástroje Nápověda

Operační program Životní prostředí - Prioritní osa 6

OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Ministerstvo životního prostředí České republiky

RSS

Vyhledávání

PRO VODU, VZDUCH A PŘÍRODU

Právě se nacházíte: Úvodní stránka » Stručně o OP Životní prostředí » Prioritní osa 6

- Aktuality
- Stručně o OP Životní prostředí
  - Prioritní osa 1
  - Prioritní osa 2
  - Prioritní osa 3
  - Prioritní osa 4
  - Prioritní osa 5
  - Prioritní osa 6
  - Prioritní osa 7
  - Slovníček pojmů
  - Zodpovědné instituce
- Nabídky podpory
- Kdo mi poradí a pomůže
- Pokyny pro žadatele a příjemce

Prioritní osa 6

Dotace pro zlepšování stavu přírody a krajiny

Máte zájem revitalizovat vodní tok nebo nádrž, obnovit zeleň ve vaší obci nebo ji zajistit proti vodní či větrné erozi? Chcete chránit druhovou rozmanitost rostlin i živočichů? V Operačním programu Životní prostředí (OPŽP) jsou pro tyto účely připraveny prostředky ve výši téměř **600 milionů eur**.

Cílem podpory je zastavení poklesu biodiverzity a zvýšení ekologické stability krajiny.

Kdo může žádat o dotaci

O dotaci mohou zažádat zejména obce a města, kraje, svazky obcí a krajů, neziskové organizace, příspěvkové organizace, správy národních parků, státní podniky a organizace, vysoké školy, veřejné výzkumné instituce, fyzické osoby. Přesný výčet subjektů, podmínky pro podání žádostí o dotace a podrobnější informace prostudujte v Implementačním dokumentu.

ZELENÁ LINKA 800 260 500

dotazy@sfzp.cz

Akce a pozvánky

26.05.2009 - 28.05.2009
Watenvi Brno
Navštivte společnou expozici MŽP a SFŽP, kde najdete poradenská střediska dotačních programů OPŽP a Zelená úsporám a Infostánek MŽP. Najdete nás opět v pavilonu D.

15.06.2009 - 16.06.2009
Energetický management měst a obcí
Přemýšlíte nad tím, kde vzít peníze na rekonstrukci kanalizace, stavbu nové čistírny odpadních vod, chodníků, nového stadionu či domu s

» Další Akce a pozvánky

Hotovo | Internet | Chráněný režim: Zapnuto | 100%

Start | Myslivost, OZP... | Adobe Reader | Článek_Mysliv... | Článek - Biopá... | Prednaska Lys... | Zemědělská po... | Operační pro... | Článek_Mysliv... | CS | 12:51

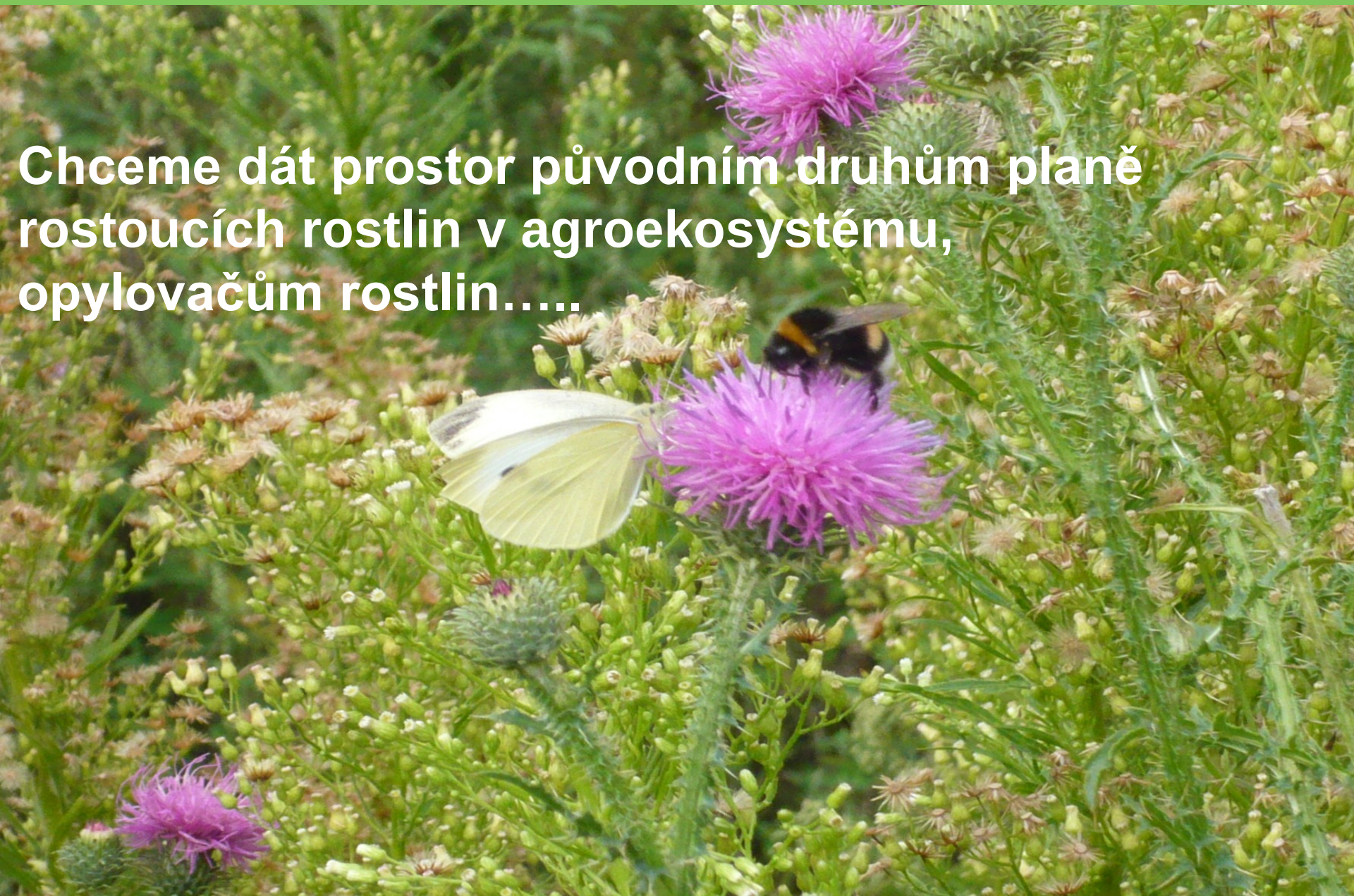
Závěrem (záměrem)…..důvody pro změnu!

- Spokojenost a dobré vztahy se zainteresovanými stranami (občané, obecní zastupitelé, myslivci, ochránci přírody a krajiny
- Finanční profitabilita
- Trvalá udržitelnost hospodaření
- Připravenost a plnění standardů AP, GAEC a dalších právních požadavků!

K čemu je to dobré…

Chceme zadržet vodu

Rozmanitá, pestrá…...



Chceme dát prostor původním druhům planě rostoucích rostlin v agroekosystému, opylovačům rostlin…..

Rozmanitá, pestrá….

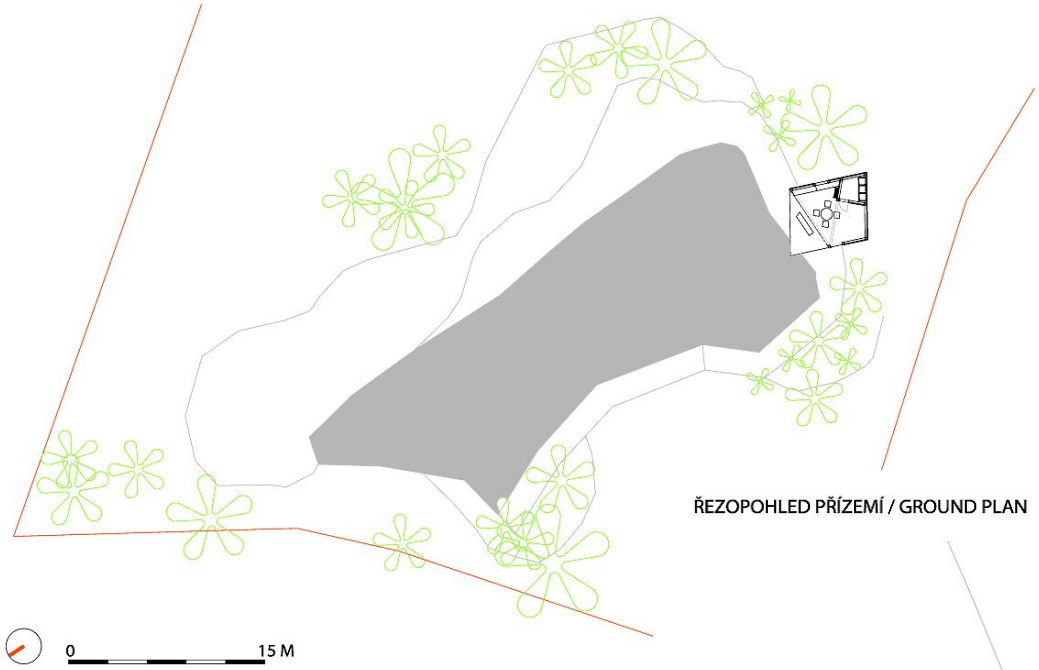
Chceme dát prostor volně žijícím živočichům a predátorům škůdců …..

Chceme druhovou rozmanitost, pestrost

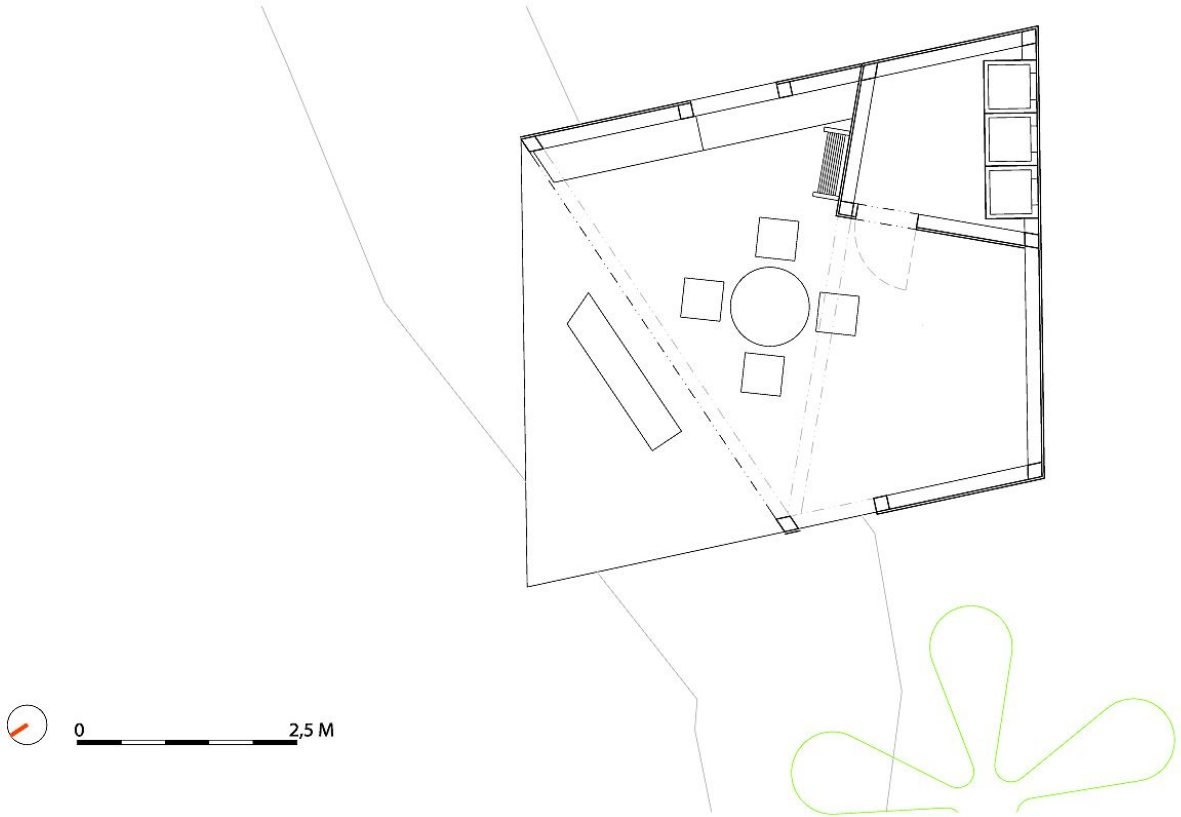
Chceme druhovou rozmanitost, pestrost

Chceme atraktivní, prostupnou krajinu pro obyvatele venkova a zajímavou pro investory

SITUACE / SITE PLAN



ŘEZOPOHLED PŘÍZEMÍ / GROUND PLAN



Předpoklad úspěchu…

Agroenvironmentální management

- Vývoj systémového řešení
- Tvorba standardu, který obsahuje přehled činností směřující zemědělské organizace k minimalizaci negativních vlivů svých činností na životní prostředí
- Cílem standardu je podpora ochrany životního prostředí a prevence před jeho poškozováním
- **Prostor pro akreditované poradce!!!!**

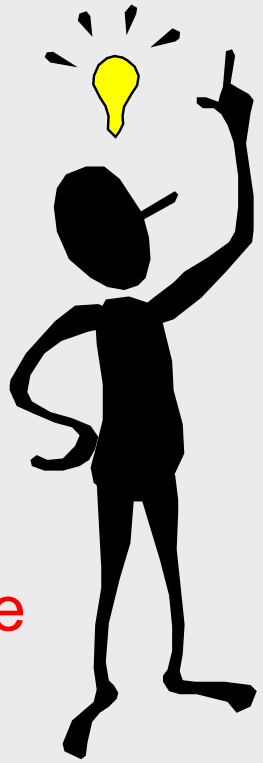
Předpoklad úspěchu…klíčová podmínka!

Zvládnout sociální poměry……

- ekologická past…pro lišky - myslivci,
- pleveliště – „taky“ zemědělci,
- v Africe nemají co jíst a vy tady děláte blbosti…za naše daně děláte zbytečné věci… zbytek vesnice

Plně se ztotožnit se smyslem opatření

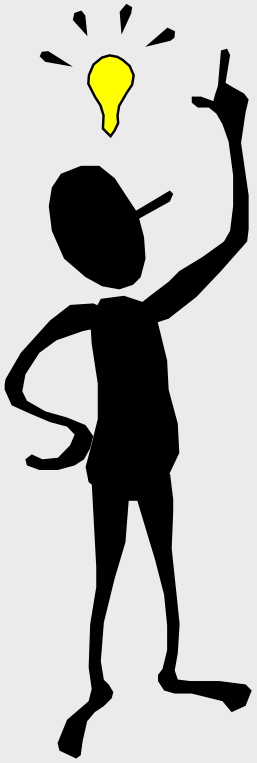
- Vzdělávat se, osvojovat si znalosti, být nadšeni
- Nesmí se stát cestou do nejistoty, proto je třeba se vzdělávat….



Předpoklad úspěchu…klíčová podmínka!

Jistý stupeň nezávislosti na vesnickém mínění

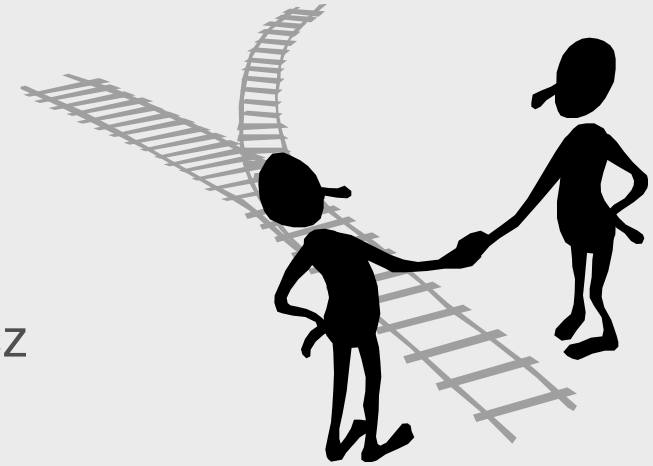
- ve vesnickém prostředí platí „jiná“ kritéria úspěšnosti
- Koupit nebo jinak získat pozemky a hospodařit na svém….hospodařím na svém….nepotřebuji brát ohledy na druhé….
- Pořídit své vlastní stroje a související mechanizaci
- Klíčová je připravenost (všech partnerů a spolupracovníků a schopnost improvizace….



- „Chceš- li být šťastný jeden den, tak se opij.
- Chceš-li být šťastný jeden rok, tak se ožeň.
- Chceš-li být šťastný celý život, pořiď si ekofarmu a zakládej a pečuj o krajinné prvky….“

Závěr

- Diskuse
- Děkuji za pozornost!
- Přeji hodně osobních a pracovních úspěchů!



Kontakt: p.marada@quick.cz
tel: 602 578 784