

Nová eroze 2019

Jiří Kumšta

- ▶ Akreditovaný poradce MZe
- ▶ Spolupracuji s výzkumným ústavem rostlinné výroby Ruzyně <https://www.vurv.cz/>
- ▶ Poradenská činnost pro zemědělce
- ▶ Evidenci pastvy, hnojení a chemických přípravků
- ▶ Havarijní plány
- ▶ Zelená nafta
- ▶ GDPR - analýza ochrany osobních údajů (souhlasy k pachtovním smlouvám)

Prezentace ke stažení

- ▶ <http://www.kis-stredocesky.cz>
- ▶ Prezentace ze seminářů

Zůstává -DZES 4 pozemky nad 4 stupně

Žadatel na jím užívaném dílu půdního bloku s druhem zemědělské kultury standardní orná půda, jehož průměrná sklonitost přesahuje 4°, zajistí po sklizni plodiny založení porostu ozimé plodiny nebo víceleté pícniny, nebo provede některé z těchto opatření:

- ▶ ponechání strniště sklizené plodiny na dílu půdního bloku do založení porostu následné jarní plodiny
- ▶ podmítnutí strniště sklizené plodiny a jeho ponechání bez orby až do založení porostu následné jarní plodiny
- ▶ ponechání půdy po pásovém zpracování do založení porostu následné jarní plodiny
- ▶ osetí dílu půdního bloku nejpozději do 20. září meziplodinou a zachování souvislého porostu meziplodiny nejméně do 31. října.

Tato opatření se neuplatní v případě, kdy

- ▶ je v rámci agrotechnického postupu provedeno zapravení tuhých statkových hnojiv, s výjimkou hnojiv z chovu drůbeže, nebo kompostu v minimální dávce 25 tun na hektar.
- ▶ Dojde k zapravení ponechaných produktů při pěstování rostlin, například slámy.

Kde naleznu DPB s kódem 4+ ?

Tisky spouštíte v LPIS nad mapou. Vždy máte možnost přepnout mezi zobrazením tisků podle DPB a podle zem. parcel (pojmenovaných DPB).

Mapa **Tisky** Exporty Datawell Vyhledávání Spis Moje historie KN Příručky **Neznámé 0.5.23.1** Aktivní uživatel:

Tisky pro: Díly půdních bloků Parcely

01 Informativní výpisy

| | |
|------------|---|
| 23.11.2018 | 1.1. Základní |
| 23.11.2018 | 1.2. Přehled účinných DPB včetně návrhů |
| 23.11.2018 | 2. Přehled DPB s detailními údaji k datu |
| 23.11.2018 | 3. Agroenvironmentální údaje PRV 2015-2020 k datu |
| 23.11.2018 | 4. Základní včetně návrhů |
| 23.11.2018 | 5. Přehled účinných DPB s údaji LFA/ANC k datu |

LPIS: Informativní výpis z evidence půdy dle uživatelských vztahů

Druh výpisu: **Detailní přehled DPB k datu 23.11.2018**
MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Evidované údaje o uživateli:

Registrační číslo: [redacted]
Obchodní jméno: [redacted]
Příjmení a jméno: [redacted]
Adresa: [redacted]
Jednotný identifikátor pro dotace: [redacted]
IČ: [redacted]

Evidované údaje o DPB:

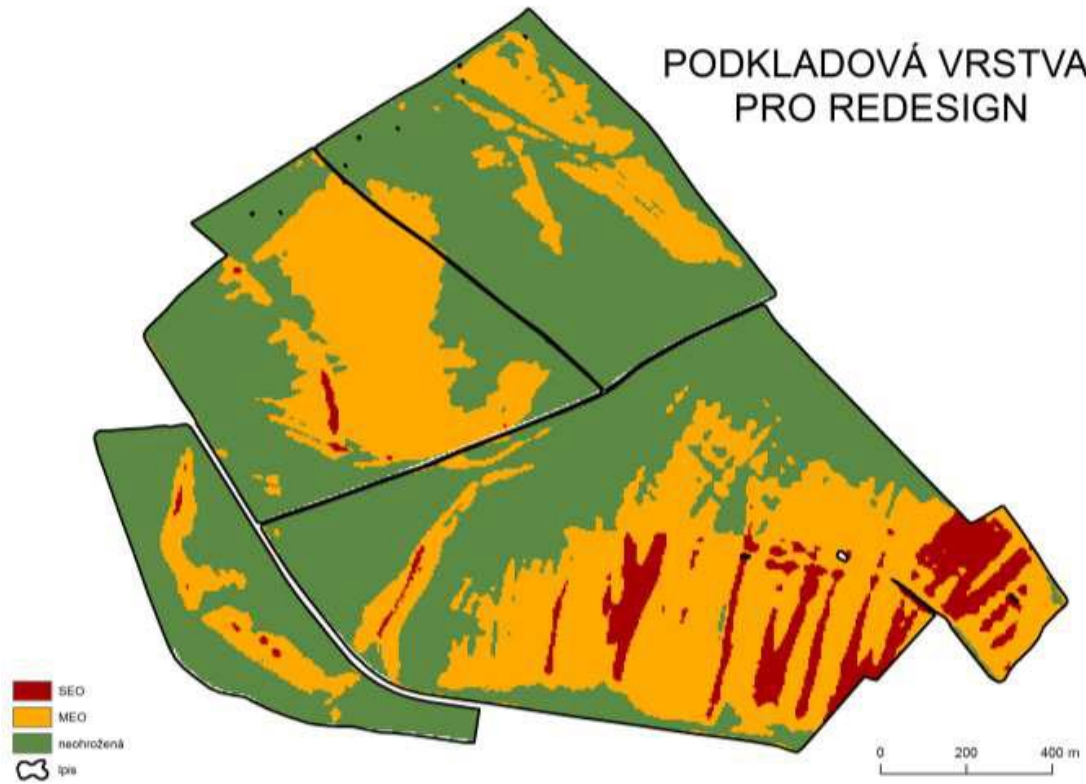
| Poř. č. | Čtverec | Kód DPB | Katastrální území | Vým. [ha] | Vým. bez KP | Kul. | EKO | PO OD | EZ OD | Typ LFA/ANC | Výměra LFA/ANC | Typ. ZCHÚ | Vým. ZCHÚ | Vým. ECT | Kód eroz. ohrož. dle GAEC | ZOD | AEKO | Sklonitost [°] | Vzdál. od vody [m] | Meliorace | Apł. pásmo | Obvod [m] |
|---------|----------|---------|-------------------|-----------|-------------|------|------|-------|-------|-------------|----------------|-----------|-----------|----------|---------------------------|-----|------|----------------|--------------------|-----------|------------|-----------|
| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W |
| 1 | 690-0990 | 0001/2 | Vlastibořice | 0,33 | 0,33 | R | KONV | | | | | | | 0,33 | A1,4+ | ano | | 4,16 | 110,66 | ne | III a. | 314,44 |
| 2 | 690-0990 | 0001/3 | Vlastibořice | 1,64 | 1,64 | R | KONV | | | | | | | 0,32 | A1 | ano | | 3,07 | 112,29 | ano | II. | 520,49 |
| 3 | 690-0990 | 0004/6 | Vlastibořice | 0,65 | 0,65 | R | KONV | | | | | | | 0,00 | A1 | ano | | 3,42 | 190,52 | ano | II. | 497,83 |
| 4 | 690-0990 | 0006/1 | Vlastibořice | 20,38 | 20,38 | R | KONV | | | | | | | 5,35 | B2,4+ | ano | | 4,03 | 60,45 | ano | II. | 2807,63 |
| 5 | 690-0990 | 0006/2 | Vlastibořice | 1,54 | 1,54 | T | KONV | | | | | | | 1,04 | A1 | ano | ZAKL | 5,01 | 204,52 | ano | - | 774,10 |
| 6 | 690-0990 | 0007/1 | Vlastibořice | 4,27 | 4,27 | R | KONV | | | | | | | 1,06 | A1 | ano | | 3,90 | 147,95 | ano | II. | 955,15 |
| 7 | 690-0990 | 0008/1 | Vlastibořice | 2,76 | 2,76 | R | KONV | | | | | | | 0,07 | A1 | ano | | 3,13 | 65,18 | ne | II. | 723,49 |
| | | | | | 0,79 | T | KONV | | | | | | | | | | | 3,38 | 136,34 | ano | - | 302,00 |

Tisk č. 2 shrnuje základní informace o DPB/zem. parcelách. Ve sloupci P najdete kód 4+, který označuje DPB se sklonitostí nad 4°.

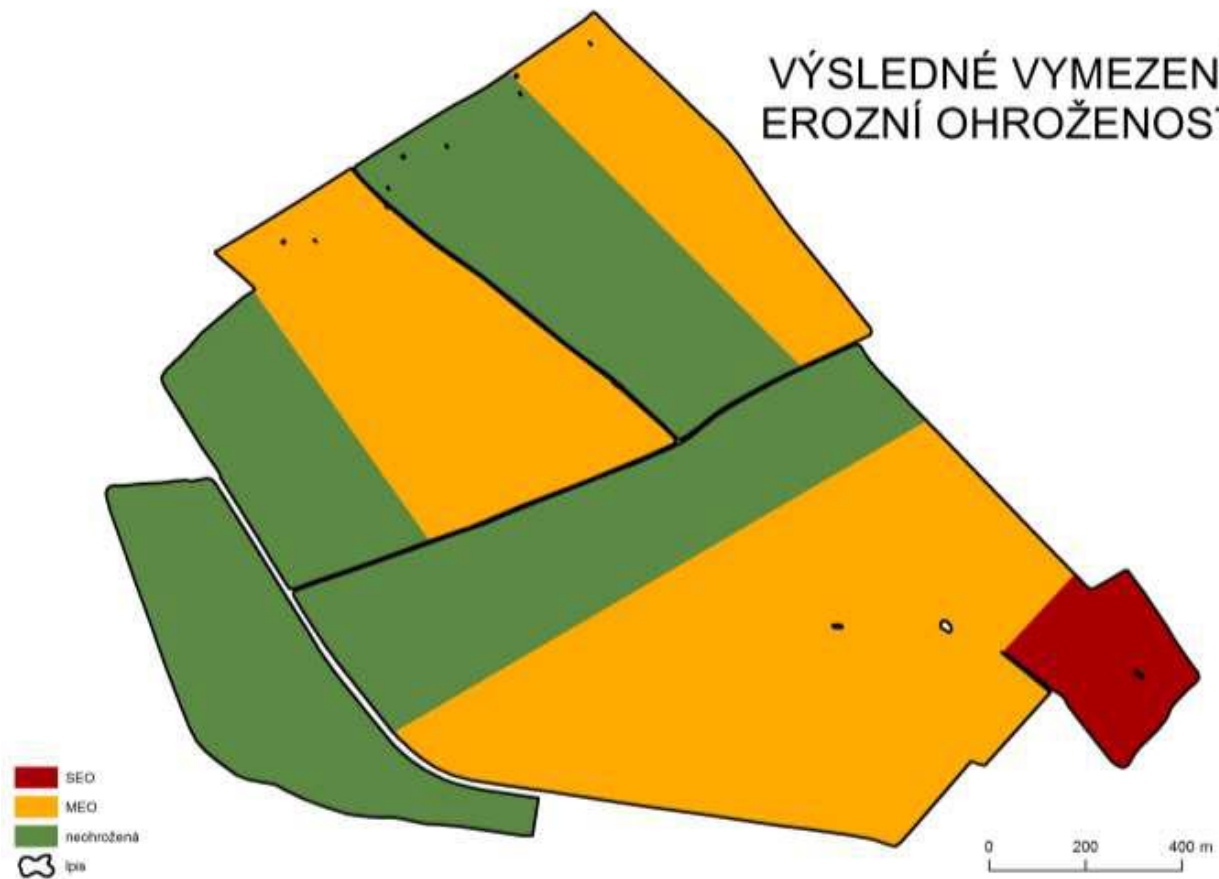
STAV PŘED ZMĚNOU



PODKLADOVÁ VRSTVA PRO REDESIGN



VÝSLEDNÉ VYMEZENÍ EROZNÍ OHROŽENOSTI



NEO plocha

- ▶ Veškeré plodiny bez omezení

MEO plocha

- ▶ pícniny, travní porost **VOF (vysoká ochranná funkce)** - bez omezení

MEO plocha

- ▶ řepka olejná, ostatní obiloviny **SOF (střední ochranná funkce)** - bez omezení

MEO plocha

- ▶ **Kukuřice, brambory atd. - NOF (nízká ochranná funkce)**
 - ▶ **při zakládání porostů po vrstevnici**
 - ▶ lze realizovat pouze na DPB do velikosti 35 ha
 - ▶ max. odchylky směru řádků od vrstevnice (do 30°)
 - ▶ odchylka nemusí být dodržena na souvratích, max. v šířce 20 m od okraje NOF
 - ▶ **ochranné pásy pro plodiny NOF**
 - ▶ vyjmenované plodiny viz. export - dotace
 - ▶ přerušovací pásy min. 22 m, max. šíře 110 m
 - ▶ max. šíře plochy NOF kukuřice atd. (do 220 m)
 - ▶ doporučeno protnutí alespoň 70 % všech odtokových linií
 - ▶ za pás plodin se považuje i DPB stejného uživatele s kulturou T,G,U,J,L
 - ▶ **obsetí (ochrannými pásy)**
 - ▶ vyjmenované plodiny viz. export - dotace
 - ▶ přerušovací pásy min. 22 m, max. šíře 110 m
 - ▶ max. plocha plodiny s NOF do 6ha (pokud více je nutné udělat přerušovací pás)
 - ▶ za pás plodin se považuje i DPB stejného uživatele s kulturou T,G,U,J,L
 - ▶ **odkameňování - doporučeno kombinovat s důlkováním/hrázkováním**
 - ▶ **strip-till**
 - ▶ max. šíře zpracovaných pásů zvýšen z 25 cm na 30 cm
 - ▶ min. podíl nezpracované půdy snížen ze 75 % na 60%
 - ▶ min. 20% pokryvnosti zbytků při vzcházení
 - ▶ do 30. června musí být zachována ještě minimální 10% pokryvnost půdy
 - ▶ po 1. červenci musí být vizuálně prokazatelné

MEO plocha

- ▶ **hnojeno 25 t/ha** - po 1. červenci roku předcházejícího roku podání žádost
 - ▶ Nitrátová směrnice - meziplodina
 - ▶ Tuhá statková hnojiva
 - ▶ hnůj
 - ▶ separát z kejdy
 - ▶ Tuhá organická hnojiva
 - ▶ kompost
 - ▶ separát z digestátu
 - ▶ tuhý digestát (z kontejnerových BPS)
 - ▶ Hnojivo musí obsahovat min 13 % sušiny
- ▶ **podrývání u cukrové řepy - jaro 2020 hlášení na SZIF**
 - ▶ do hloubky minimálně 35 cm
 - ▶ max. 1 m šířka rýh
- ▶ **setí do meziplodiny/předplodin/strniště**
 - ▶ pokryvnost jako u strip-till
- ▶ **pěstování luskoobilných směsí (bob/sója)**
 - ▶ min. 50 % rostlin obilovin, šířka řádku = meziřádkové rozmezí je max. 16 cm

Stažení číselníku plodin s klasifikací eroze

Číselníky plodin spustíte v LPIS na záložce Exporty > Dotace.

Mapa Tisky **Exporty** Datawell Vyhledávání Spis Moje historie KN Příručky 3.1 Aktivní uživatel: [profil]

Díly půdních bloků Půdní bloky Ekol. významné prvky Osázené plochy vlnic **Dotace** Obnovit nyní Historie Úloh

| Úloha | Čas posledního spuštění | Stav | Spustit | Stažení |
|--|-------------------------|-------------|----------------|----------|
| Centrální číselník plodin pro dotace | 03-05-2018 20:55:17 | ✓ Dokončeno | Spustit | Stáhnout |
| Číselník RRD | 03-05-2018 20:55:19 | ✓ Dokončeno | Spustit | Stáhnout |
| Číselník druhů konopí | | | Spustit | |
| Číselník plodin pro ZNP | | | Spustit | |
| Číselník plodin EPH | | | Spustit | |
| Číselník skupin ovoce | | | Spustit | |
| Klasifikace EPH plodin pro eroze - ochranné funkce NOF a SOF | 23-11-2018 08:12:51 | ✓ Dokončeno | Spustit | Stáhnout |
| Klasifikace EPH plodin pro eroze - způsobilosti pro pásy a obsevy | 23-11-2018 08:12:53 | ✓ Dokončeno | Spustit | Stáhnout |

Číselník obsahuje seznam plodin zařazených do kategorie NOF a SOF.

Úloha: Klasifikace EPH plodin pro eroze - ochranné funkce NO...

Datum: 23.11.2018

Vyčistit formulář Výběr atributů **Spustit** Zavřít

| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|---|-------|---------------------------|-----------|-----------------------|----------------|---------------|-----------------|-------------|
| 1 | ID_SK | NAZEV_SKUPINA | ID_TYP_PL | NAZEV | PLATNOSTPLODIN | PLATNOSTPLODI | OCHRANNA_FUNKCE | PLATNOST_OD |
| 2 | 0 | Nedefinováno | 451 | Úhor bez porostu | 2000-01-01 | | NOF | 2018-01-01 |
| 3 | 1 | Brambory a jiné okopaniny | 420 | Brambory konzumní | 2000-01-01 | | NOF | 2018-01-01 |
| 4 | 1 | Brambory a jiné okopaniny | 430 | Brambory průmyslové | 2000-01-01 | | NOF | 2018-01-01 |
| 5 | 6 | Obilniny | 96 | Ječmen jarní | 2000-01-01 | | SOF | 2018-01-01 |
| 6 | 6 | Obilniny | 97 | Ječmen ozimý dvouřadý | 2000-01-01 | | SOF | 2018-01-01 |
| 7 | 6 | Obilniny | 98 | Ječmen ozimý víceřadý | 2000-01-01 | | SOF | 2018-01-01 |

| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|---|-------|--------------------|-----------|-----------------------|----------------|---------------|---------------------------|---------------------------|
| 1 | ID_SK | NAZEV_SKUPINA | ID_TYP_PL | NAZEV | PLATNOSTPLODIN | PLATNOSTPLODI | ZPUSOBILOST_OBSEV_PAS_MEO | ZPUSOBILOST_OBSEV_PAS_SEO |
| 2 | 0 | Nedefinováno | 474 | Směs pro meziplodiny | 2017-01-08 | | Ano | Ano |
| 3 | 3 | Jiné krmné plodiny | 8 | Běr | 2000-01-01 | | Ano | Ano |
| 4 | 3 | Jiné krmné plodiny | 14 | Kapusta krmná | 2000-01-01 | | Ano | Ano |
| 5 | 3 | Jiné krmné plodiny | 113 | Lesknice kanárská | 2000-01-01 | | Ano | Ano |
| 6 | 6 | Obilniny | 96 | Ječmen jarní | 2000-01-01 | | Ano | Ne |
| 7 | 6 | Obilniny | 97 | Ječmen ozimý dvouřadý | 2000-01-01 | | Ano | Ne |

MEO - příklady

- ▶ Celý pozemek je MEO
 - ▶ Brambory - od kamenování
 - ▶ Kukuřice - s podsevem
- ▶ Rozdělen na 3 parcely
 - ▶ 1 parcela - Kukuřice
 - ▶ 2 parcela - Pšenice
 - ▶ 3 parcela - Kukuřice

Parcela 1 a 3 musí mít mezi sebou min. 22 m parcely 2
- ▶ Kukuřice zasetá strip-till nebo s podsevem po případě jiné protierozní opatření (není nutné osévat nebo dělat přerušovací pásy)

SEO plocha

- ▶ pícniny, travní porost **VOF (vysoká ochranná funkce)** - bez omezení

SEO plocha

- ▶ řepka olejná, ostatní obiloviny - **SOF (střední ochranná funkce)**
 - ▶ **minimalizace** - min. 30% pokryvnosti zbytků při vzcházení
 - ▶ **ochranné pásy**
 - ▶ vyjmenované plodiny viz. export - dotace
 - ▶ přerušovací pásy min. 22 m, max. šíře 110 m
 - ▶ max. šíře plochy SOF (do 220 m)
 - ▶ za pás plodin se považuje i DPB stejného uživatele s kulturou T,G,U,J,L
 - ▶ doporučeno protnutí alespoň 70 % všech odtokových linií
 - ▶ do doby sklizně řepky, minimálně 30% pokryvnosti půdy přerušovacích pásů
 - ▶ **obsetí**
 - ▶ vyjmenované plodiny viz. export - dotace
 - ▶ pásy min. 22 m
 - ▶ maximálně 6ha souvislá plocha ostatních obilnin a/nebo řepky olejné
 - ▶ nelze použít biopás založený s dotací v rámci AEKO
 - ▶ za pás plodin se považuje i DPB stejného uživatele s kulturou T,G,U,J,L

SEO plocha

- ▶ **hnojeno 25 t/ha** - po 1. červenci roku předcházejícího roku podání žádosti
 - ▶ Tuhá statková hnojiva
 - ▶ hnůj
 - ▶ separát z kejdy
 - ▶ Tuhá organická hnojiva
 - ▶ kompost
 - ▶ separát z digestátu
 - ▶ tuhý digestát (z kontejnerových BPS)
 - ▶ Hnojivo musí obsahovat min 13 % sušiny
- ▶ **podsev**
- ▶ **podrývání u řepky - podzim 2019 hlášení na SZIF**
 - ▶ max. 1 m šířka rýh
 - ▶ min. do hloubky 25 cm
- ▶ **strip-till**
 - ▶ max. šíře zpracovaných pásů zvýšen z 25 cm na 30 cm
 - ▶ min. podíl nezpracované půdy snížen ze 75 % na 60%
 - ▶ 30% pokryvnost půdy rostlinnými zbytky do doby vzcházení porostu

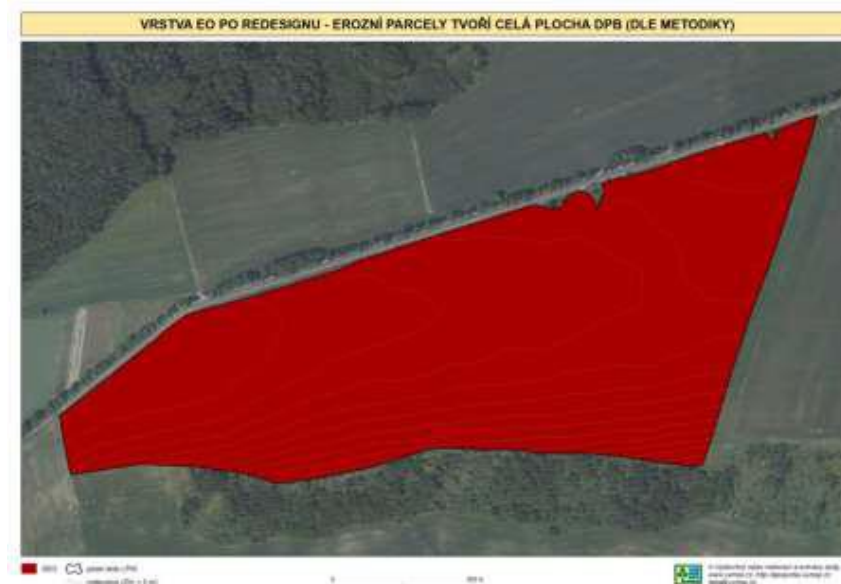
SEO plocha

- ▶ kukuřice, brambory - NOF (nízká ochranná funkce)

Zakázána

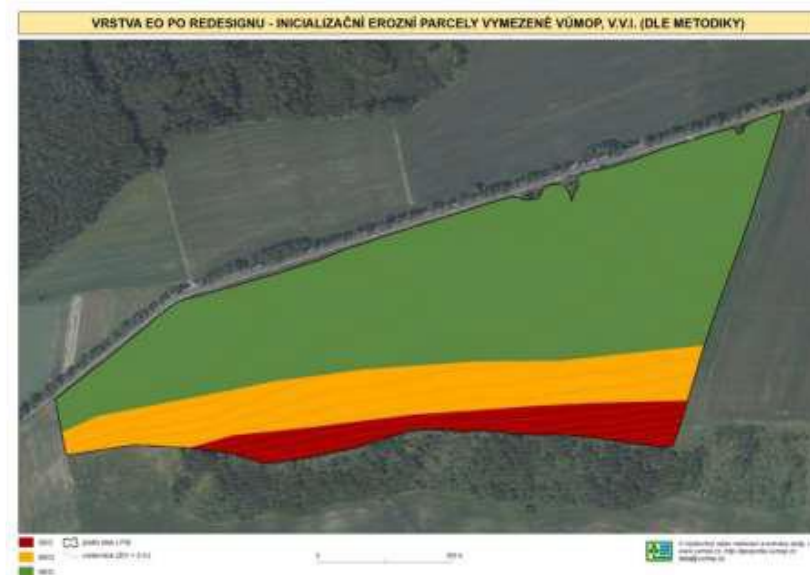
orientace dle nápočtů na DPB

- ▶ Funguje již nyní v LPIS - vrstva „Protierozní opatření na DPB“. Tento přístup zůstane
- ▶ zachován. Vyhodnocení probíhá na celém DPB.
 - ▶ Výhody: žadatel nemusí složitě řešit rozdělení erozně nebezpečných ploch a dostane rychlou odpověď, jak k celému DPB přistupovat.
 - ▶ Nevýhody: celý DPB je posuzován jako celek a nemusí být zohledněna jeho lokální specifika.



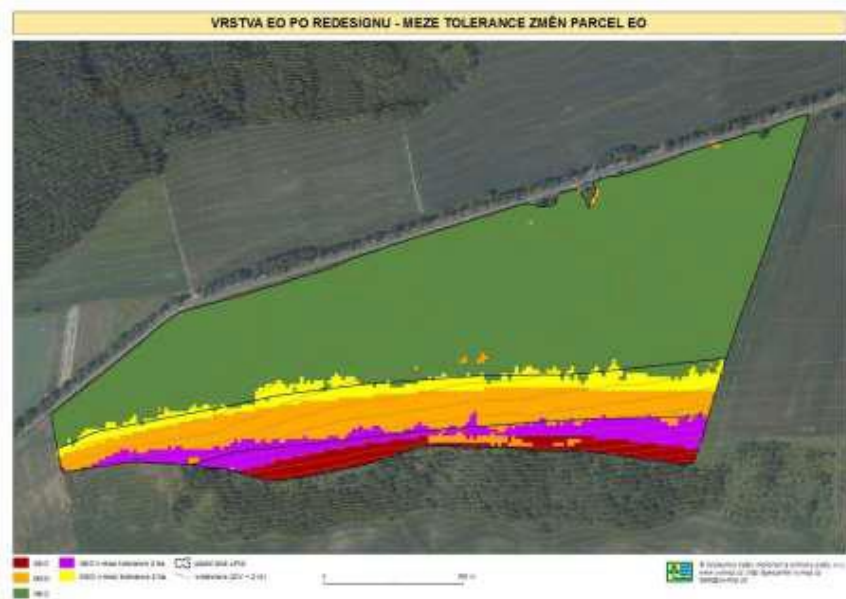
orientace dle předpočítaných erozních parcel

- ▶ V LPIS je doplněna nová vrstva předpočítaných erozních parcel.
 - ▶ Výhody: DPB je rozdělen na dílčí části, které odráží lokální specifika DPB (proměnlivou sklonitost apod.).
 - ▶ Nevýhody: erozní parcely jsou předem definované a neměnné, pro jejich vymezení v terénu je nutné používat GPS. Tvar zemědělských parcel nemusí žadateli vyhovovat.



orientace dle vlastních erozních parcel

- ▶ Žadatel dle znalosti terénu či za využití předdefinovaných erozních parcel může zakreslit vlastní erozní parcely, na které bude napočítána erozní ohroženost.
 - ▶ Výhody: žadatel si může upravit erozní parcely tak, jak jemu vyhovují.
 - ▶ Nevýhody: může být čas strávený kreslením erozních parcel. Stejně jako v případě **orientace dle předpočítaných erozních parcel** může být problém identifikace hranic parcel v terénu



- LPIS
- protierozní kalkulačka

<https://kalkulacka.vumop.cz/>

Protierozní kalkulačka | Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. | Ministerstvo zemědělství

Mapový panel | Srovnání vrstev | Připoutat WMS | Vrstvy | Funkční vrstvy | Vybrané DPB/EP/EUC | Vrstvy LPIS | Správní hranice | Podkladové vrstvy eroze | Erozní události | Vrstvy pro výpočet eroze | DZLS | Vypočtené C.P. | DZLS redesign | Podkladové mapy | Srovnávací model DMR/2 | Legenda | Info

Aktivní lokalizace: Krasná Hora

Lokalizace vybrat | vytvořit | Přidat skupinu DPB | Report

R - obořené | T a ostatní kultury | R - neořované | Test

Osevní postup: není vybrán OP | Možnosti

| | Ochranný úinek OP a PEO | Výběrná C.P. | Rozdíl | Výměra | Kultura | Akce |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------|--------|----------|---------|------|
| <input type="checkbox"/> | 120 | 0,175 | | 21,24 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 121 | 0,114 | | 2,59 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 172 | 0,058 | | 12,05 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 123 | 0,190 | | 4,25 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 124 | 0,160 | | 7,69 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 125 | 0,117 | | 1,37 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 126 | 0,066 | | 52,26 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 177 | 0,074 | | 37,41 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 128 | 0,249 | | 49,00 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 129 | 0,268 | | 13,29 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 130 | 0,320 | | 30,42 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 131 | 0,202 | | 12,05 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 132 | 0,059 | | 16,50 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 133 | 0,209 | | 6,81 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 124 | 0,071 | | 18,82 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 135 | 0,163 | | 17,80 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 136 | 0,288 | | 3,42 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 137 | 0,226 | | 3,81 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 138 | 0,137 | | 40,07 ha | R | |
| <input type="checkbox"/> | 139 | 0,206 | | 14,60 ha | R | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 139 | | | Σ 1561,0 | | |

Odebrat DPB | nastavit skupinu | určit hon

Protierozní opatření | Organická hmota

Vypočtené C.P.: Průměrná sklonost [°]: 5,85 | Zk. kód: 1803/3

| Plochy v os. postupu | C.P. plochy | Volba PEO |
|----------------------|-------------|-------------------------|
| 1. Jeteř plezný | 0,915 | rozpoznávací |
| 2. Pšenice ozimá | 0,044 | Vrstevnicové obdělávání |
| 3. Kukuřice sítá | 0,449 | Vrstevnicové obdělávání |
| 4. Ječmen jarní | 0,122 | Vrstevnicové obdělávání |
| 5. Řepka ozimá | 0,177 | Vrstevnicové obdělávání |
| 6. Pšenice ozimá | 0,197 | Vrstevnicové obdělávání |
| 7. Brambory | 0,171 | Hrdlovaň |
| 8. Ječmen jarní | 0,126 | Vrstevnicové obdělávání |

orientace dle vlastních erozních parcel

- ▶ Pro dosažení menší eroze mohou rozdělit DPB na parcely
 - ▶ Z MEO se stanou 2 pozemky NEO
 - ▶ Z MEO se stane 1 pozemek NEO a 2 pozemek MEO
- ▶ na jednotlivých parcelách však nemohu pěstovat plodiny se stejnou ochrannou funkcí
 - ▶ NOF (kukuřice)/SOF (obilí)
 - ▶ SOF (obilí)/VOF (pícnina)
- ▶ 2 plodina musí mít vždy vyšší ochrannou funkci
 - ▶ Kukuřice/pšenice
 - ▶ Pšenice/pícniny

orientace dle vlastních erozních parcel

- ▶ NOF (kukuřice, brambory atd.)
- ▶ DPB se **SEO** plochou < 2 ha
 - ▶ **SEO** >> pěstují plodiny (kukuřice, brambory atd.) jako na **NEO**
- ▶ DPB 2 až 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** a **MEO** plocha < 2 ha
 - Nebo
 - ▶ celková výměra **SEO** a **MEO** je < 50 % celkové výměry
 - >> pěstují plodiny (kukuřice, brambory atd.) jako na **NEO**
- ▶ DPB 2 až 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** a **MEO** plocha > 2 ha
 - Nebo
 - ▶ celková výměra **SEO** a **MEO** je > 50 % celkové výměry
 - >> pěstují plodiny (kukuřice, brambory atd.) jako na **MEO**
- ▶ DPB > 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** plocha < 2 ha
 - Nebo
 - ▶ výměra **SEO** plochy je < 50 % plochy celého DPB
 - >> pěstují plodiny (kukuřice, brambory atd.) jako na **MEO** souvislá plocha těchto plodin však bude < 4 ha (použijí přerušovací pásy)
- ▶ DPB > 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** plocha > 2 ha
 - Nebo
 - ▶ výměra **SEO** plochy je > 50 % plochy celého DPB
 - Jedná se o **SEO** (kukuřice, brambory atd.) **je zakázáno pěstovat na daném DPB**

orientace dle vlastních erozních parcel

- ▶ SOF (řepky olejné a ostatních obilnin atd.)
- ▶ DPB se **SEO** plochou < 2 ha
 - ▶ **SEO** >> pěstují plodiny (řepky olejné a ostatních obilnin atd.) jako na **NEO**
- ▶ DPB 2 až 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** a **MEO** plocha < 2 ha
 - Nebo
 - ▶ celková výměra **SEO** a **MEO** je < 50 % celkové výměry
 - ▶ >> pěstují plodiny (řepky olejné a ostatních obilnin atd.) jako na **NEO**
- ▶ DPB 2 až 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** a **MEO** plocha > 2 ha
 - Nebo
 - ▶ celková výměra **SEO** a **MEO** je > 50 % celkové výměry
 - >> pěstují plodiny (řepky olejné a ostatních obilnin atd.) jako na **MEO**
- ▶ DPB > 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** plocha < 2 ha
 - Nebo
 - ▶ výměra **SEO** plochy je < 50 % plochy celého DPB
 - >> pěstují plodiny (řepky olejné a ostatních obilnin atd.) jako na **MEO** souvislá plocha těchto plodin však nebude < 4 ha (použijí přerušovací pásy)
- ▶ DPB > 4 ha
 - ▶ Souvislá **SEO** plocha > 2 ha
 - Nebo
 - ▶ výměra **SEO** plochy je > 50 % plochy celého DPB
 - Jedná se o **SEO** (řepky olejné a ostatních obilnin atd.) je možné pěstovat pouze za použití půdo ochranné technologie pro tyto plodiny

orientace dle znalosti terénu bez využití podkladů a nástrojů LPIS

- ▶ Díky tomu, že digitální model terénu 4G lépe odráží realitu, mohou někteří žadatelé rezignovat na vytyčování erozních parcel v terénu a orientovat se pouze dle vlastních zkušeností a znalosti terénu. Svůj osevnický postup založí na sklonitosti různých částí DPB a sami vyhodnotí (případně kontrolou podkladové erozní vrstvy ověří), kde je možné pěstovat erozně nebezpečnou plodinu a kde by toto mohl být problém, či zda je zde nutné použít půdoochranné technologie.
 - ▶ Výhody: žadatel nemusí dělat téměř žádnou přípravu v LPIS, případně si zkontroluje pouze podkladovou rastrovou vrstvu erozní ohroženosti.
 - ▶ Nevýhody: že žadatel nemusí situaci v terénu vyhodnotit vždy dobře. V některých případech se mohou výpočty dle digitálního modelu lišit od tušeného stavu v terénu.

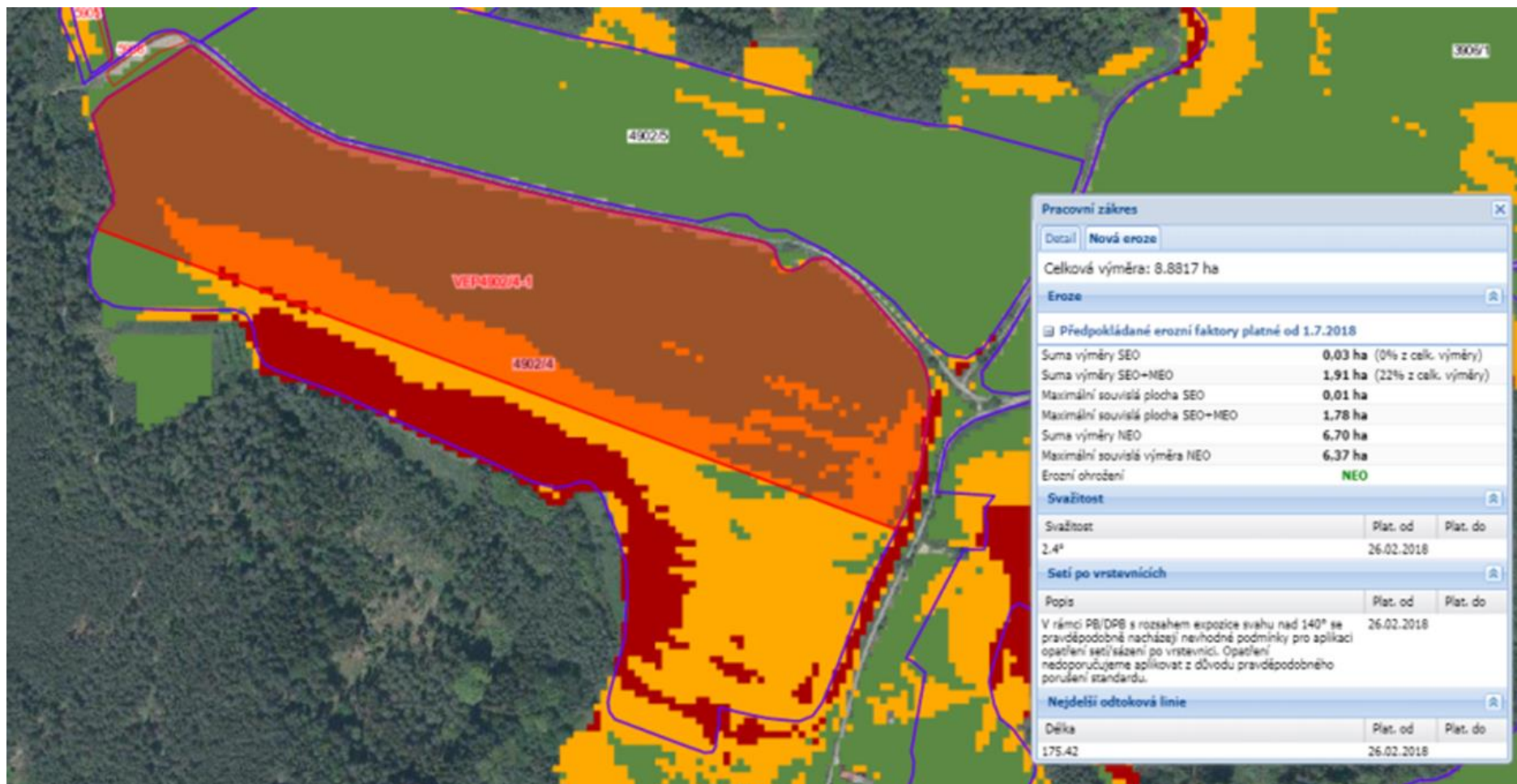
příklady

- ▶ políčko brambor do 2 ha



příklady

► Příklad rozdělení DPB (MEO) na parcelky NEO a MEO



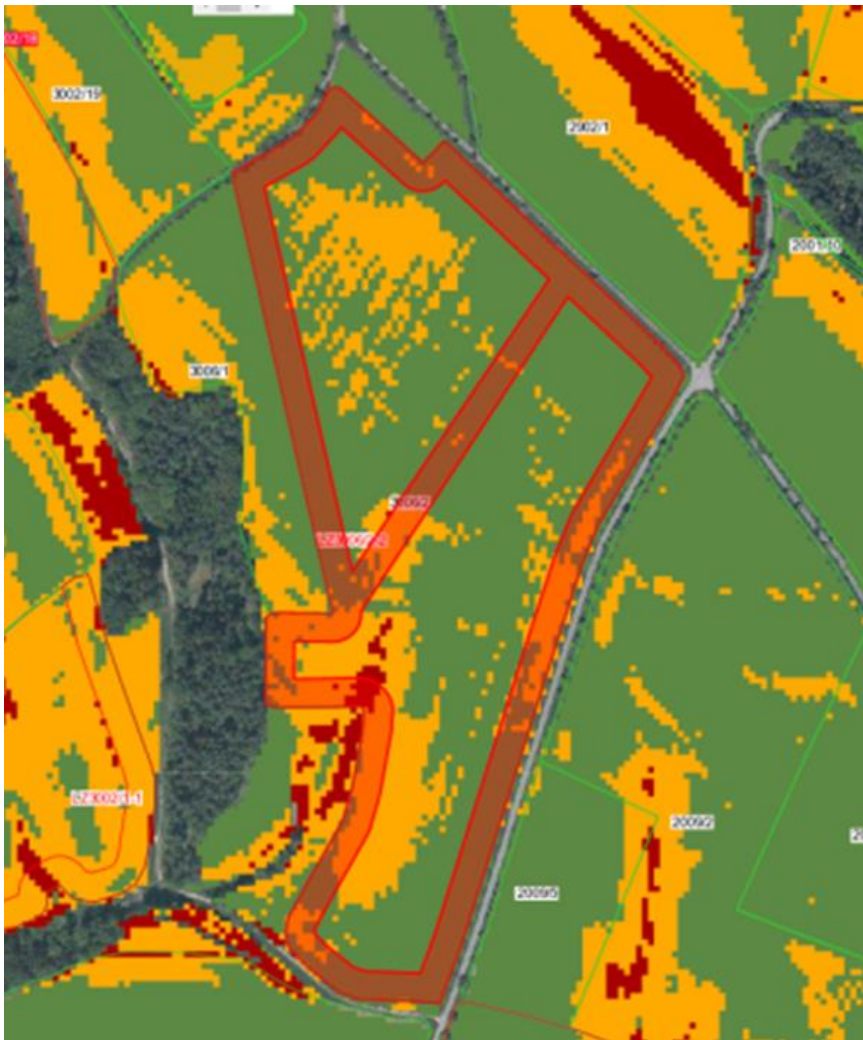
příklady

- ▶ Příklad rozdělení DPB (MEO) rozdělením na parcely, kde na každé z nich je souvislá plocha MEO menší než 2 ha



příklady

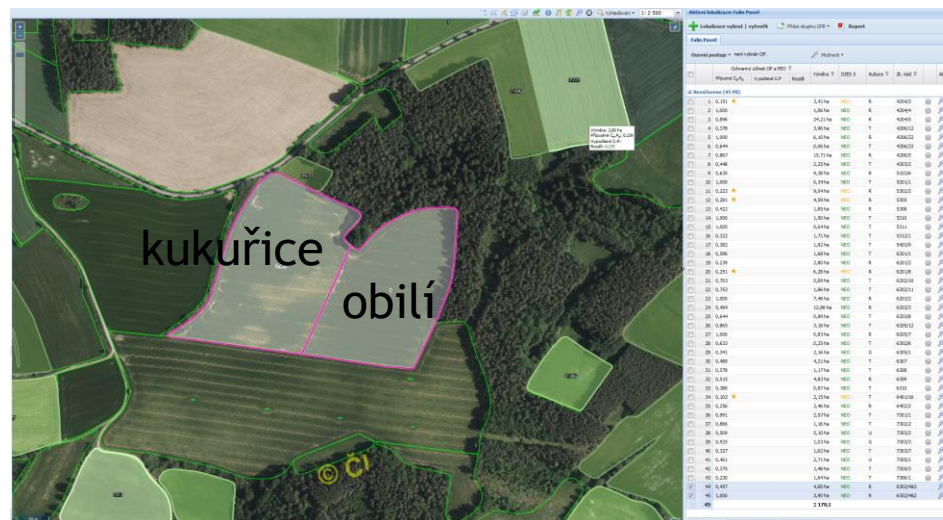
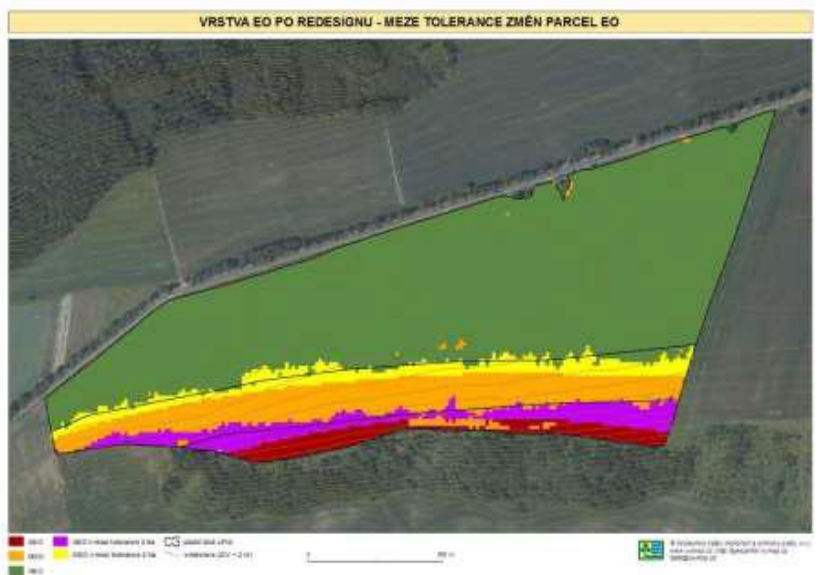
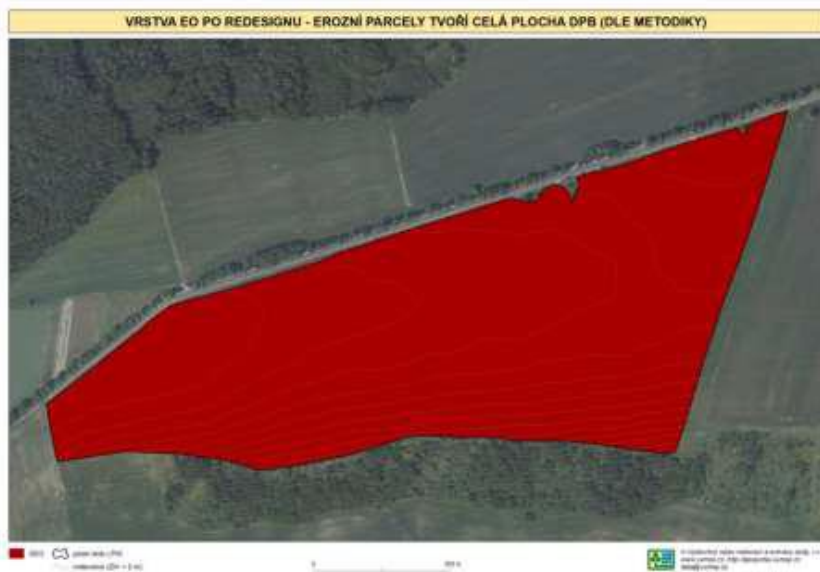
- ▶ Příklad obsetí DPB po obvodu a jeho rozdělení



Shrnutí

- ▶ DZES 4 - eroze u pozemků nad 4 stupně podzimní orba (sláma, hnůj, zelené hnojení)
- ▶ pěstování plodin dle ochranné funkce plodin
 - ▶ **NEO**
 - ▶ **MEO** kukuřice atd. použití POT
 - ▶ **SEO** obilí atd. použití POT
- ▶ orientace na DPB dle
 - ▶ nápočtů DPB
 - ▶ přepočítaných erozních parcel
 - ▶ vlastních erozních parcel (kalkulačka)

Shrnutí



Novinky pro rok 2019

DZES 7d

- ▶ podzim 2019 omezení u SEO a MEO (celková eroze na dpb) ploch max. 30 ha souvislé plodiny
- ▶ pouze na R
- ▶ neřeším sousední dpb
- ▶ pšenice ozimá a pšenice jarní jsou 2 plodiny
- ▶ nevztahuje se:
 - ▶ NEO plocha
 - ▶ na dpb, kde je založen:
 - ▶ biopás (AEKO)
 - ▶ min. 6x30 m biopás
 - ▶ dpb přidat na (AEKO) 2019
 - ▶ čejka chocholátá (AEKO)
 - ▶ na dpb, kde jsou pěstovány
 - ▶ dusík vázající plodiny
 - ▶ trávy na semeno na R (budou údajně doplněny)

DZES 7d

▶ Tolerance

- ▶ při překročení 30 ha nastává porušení
- ▶ jinak bude posouzena plocha 31 ha a jinak 50 ha

▶ Příklady dpb 45 ha MEO/SEO

- ▶ na celé ploše může být dusík vázající plodiny
- ▶ část dpb biopás/čejka chocholátá (AEKO) ostatní plocha 1 plodina

Zákresy pro podání žádosti

- ▶ od jara 2019
- ▶ dpb s více než 1 plodinou
- ▶ povinnost zákresu má žadatel
- ▶ tolerance
 - ▶ do 1 ha - 0,05 ha
 - ▶ 1-10 ha - 5 % z výměry
 - ▶ nad 10 ha - 0,5 ha
- ▶ nevztahuje se
 - ▶ na ekologické zemědělce
 - ▶ na zemědělce, kteří nedeklarují plodiny

Zákresy pro podání žádosti

- ▶ Evidence vedená u třetích stran (např: AG info)
 - ▶ viditelnost VEPu: Veřejný
 - ▶ pouze veřejné VEP parcely SZIF vidí a může je použít pro zákres plodin pro dotace

Pracovní zákres

Detail Nová eroze

Kód: VEP670

Typ: Vnitřní EP

Viditelnost: **Veřejný**

Výměra: 18.1512 ha

Poznámka:

Poslední editace: 27.03.2019 11:36:20

Údaje pro kontrolu eroze

Erozní ohrožení: MEO (Detaily klasifikace eroze jsou na další záložce.)

Plodina:

Půdochr. technologie:

Uložit a zavřít Uložit a zkontrolovat erozi

Kontatky

- ▶ jiri.kumsta@seznam.cz
- ▶ +420 774 506 905

Příručka eroze 2019

- ▶ http://eagri.cz/public/web/file/609079/Prirucka_eroze_od_2019.pdf

Prostor pro dotazy?

Děkuji za pozornost