

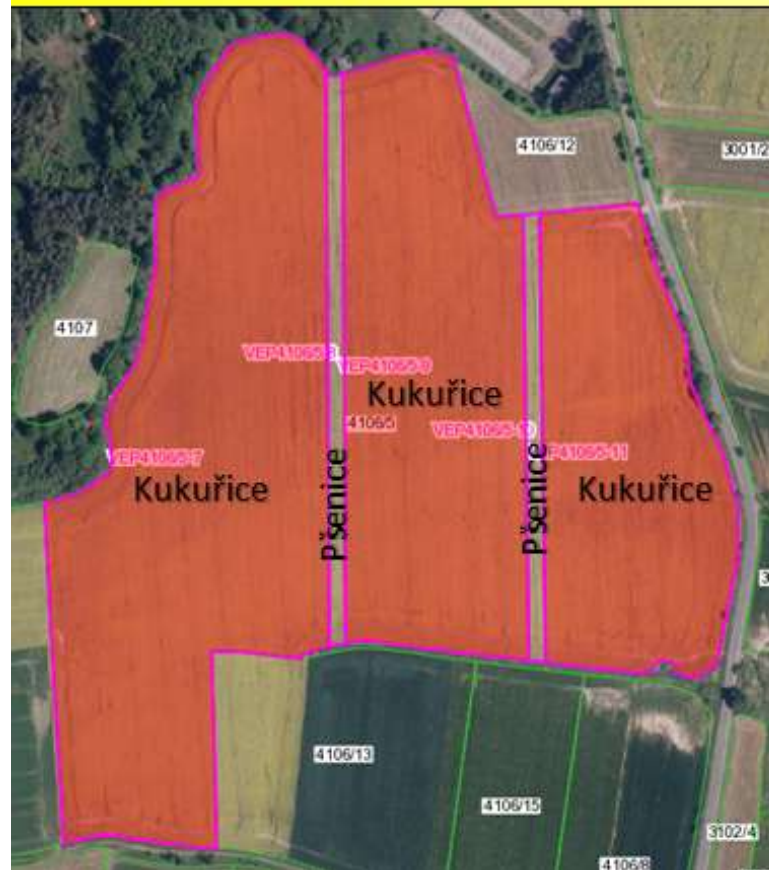
# ŘEŠENÍ DZES 5 – LPIS



## **Správné a nesprávné příklady**

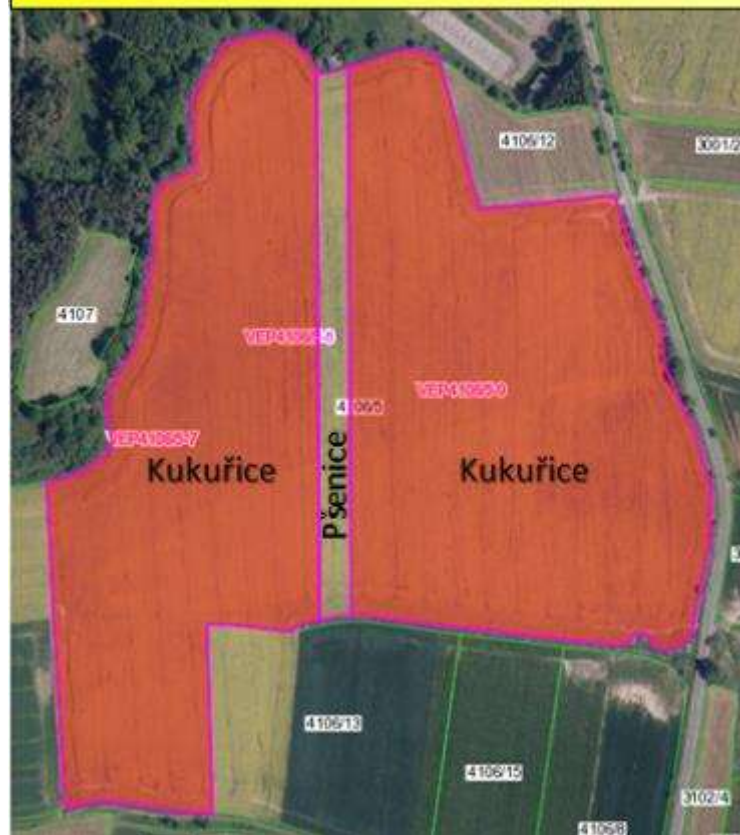
# Nesprávné oddělení plodin – příliš úzký pás

Příklad DPB osetého kukuřicí s vytvořenými pásy  
jarní pšenice o šířce 12 m => jednotlivé plochy  
kukuřice se pro účely eroze posuzují jako jedna  
souvislá plocha plodiny.



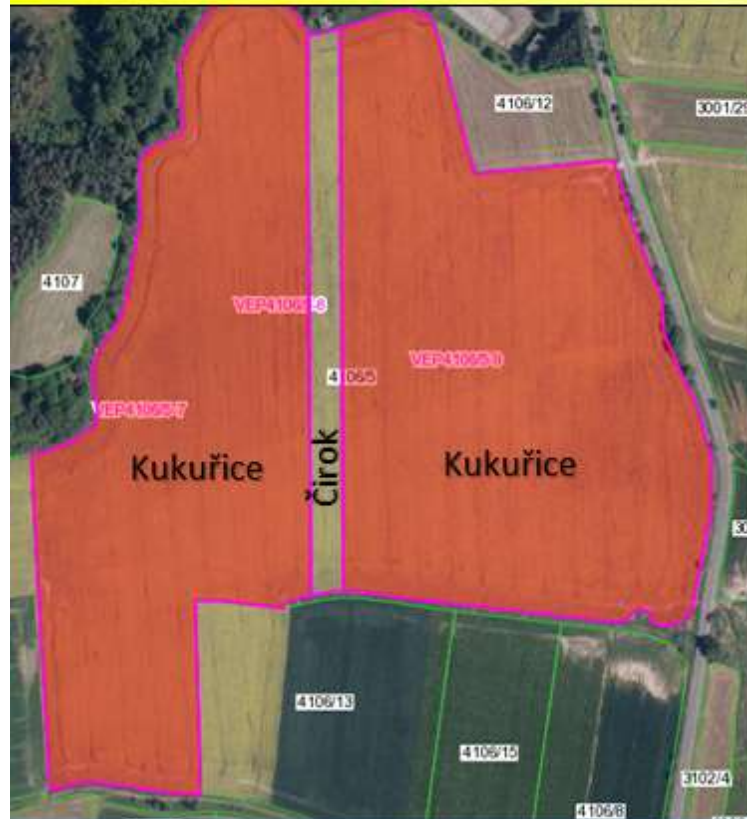
# Správné oddělení plodin – optimální pás

Příklad DPB osetého kukuřicí s vytvořeným pásem  
jarní pšenice o šířce 24 m => jednotlivé plochy  
kukuřice se pro účely eroze posuzují jako dvě  
samostatné souvislé plochy plodiny.



# Nesprávné oddělení plodin – oddělení je tvořeno plodinou ze stejné kategorie EO

Příklad DPB osetého kukuřicí s vytvořeným pásem čiroku o šířce 24 m => jednotlivé plochy kukuřice a pás čiroku se pro účely eroze posuzují jako jedna souvislá plocha plodiny (plodiny skupiny NOF).



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

Maps **Tisky** Exporty Datawell Vyhledávání Spis Moje historie KN Příručky

Tisky pro:  Díly půdních bloků  Parcely

01 Informativní výpisy

23.11.2018

11. Erozní ohroženost DPB

12. Nová erozní ohroženost DPB

23.11.2018

17. Zařazení DPB do ochr. pásem vodních zdrojů

Údaje k nové erozi obsahuje tisk č. 12 – pravá strana tisku obsahuje nejen zařazení SEO/MEO/NEO, ale i podkladové údaje sloužící pro zařazení do dané kategorie.

### LPIS: Informativní výpis z evidence půdy dle uživatelských vztahů

Druh výpisu: **Nová erozní ohroženost DPB**

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Evidované údaje o uživateli:

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

Evidované údaje o DPB:

Poř. č.	Parcely	Kód DPB	Kul.	Průměrná sklonovitost [°]	Kategorie DPB z hlediska vhodnosti k použití PT setřívání po vrstevnici	Největší délka odřezkové linie [m]	Pro osevy v období 01.01.2018 - 31.12.2018					Faktorové údaje pro novou erozi							
							Celková výměra DPB [ha]	Vým. silně ohrožené půdy [ha]	Vým. mírně ohrožené půdy [ha]	Výměra neohrožené půdy [ha]	Uplatňované opatření z:	Specifické půdochranné techn. MEO	Suma výměry SEO [ha]	Suma výměry SEO+MEO [ha]	Maximální souvislá plocha SEO [ha]	Maximální souvislá plocha SEO+MEO [ha]	Suma výměry NEO [ha]	Maximální souvislá plocha NEO [ha]	Erozní ohrožení DPB („SEO“, „MEO“, nebo „NEO“)
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
9	Bahna	8213/4	R	6,51	-	78,23	1,94	0	0,59	1,35	B2,4+	P3,Z0,S0,V,K,L,OS,PK,F,ST	0,14 (7%)	1,53 (79%)	0,1	1,53	0,4 (21%)	0,36	NEO
39	Kamenec	0301/3	R	5,02	-	-	3,42	0	0	3,42	A1,4+	-	0,16 (5%)	1,17 (34%)	0,13	1,09	2,22 (66%)	2,22	NEO
90	Sad Abrechtice	9206/5	R	4,93	rizikové	72,4	12,95	0	1,73	11,22	B2,4+	P2,Z0,S0,V,K,L,OS,PK,F,ST	1,5 (12%)	7,71 (60%)	1,08	4,53	5,23 (40%)	5,21	MEO
160	Za Kovárou, Za Kovárou souvrať	9202/1	R	5,47	rizikové	349,35	22,05	0	6,3	15,75	B2,4+	P3,Z0,S0,V,K,L,OS,PK,F,ST	3,66 (17%)	17,64 (80%)	2,04	12,54	4,26 (20%)	1,88	SEO

# Zobrazení eroze na DPB = záložka NOVÁ EROZE

DPB: 9206/5 (680-0990) 23.11.2018

Nová eroze

Zkontrolovat erozi

Celková výměra: 12.9524 ha

Eroze

Erozní faktory platní od 1.1.2019

Suma výměry SEO	1,50 ha (12% z celk. výměry)
Suma výměry SEO+MEO	7,71 ha (60% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	1,08 ha
Maximální souvislá plocha SEO+MEO	4,53 ha
Suma výměry NEO	5,23 ha
Maximální souvislá výměra NEO	5,21 ha

Erozní ohrožení: **MEO**

Nejdelší odtoková linie

U DPB s výměrou nad 4 ha se ignoruje přítomnost SEO, neboť souvislá plocha SEO nepřekračuje 2 ha a SEO nepokrývá více jak 50 % výměry DPB. Naopak souvislá plocha SEO a MEO překračuje 2 ha a rovněž součet výměry SEO a MEO je více jak 50 % výměry DPB. DPB je zařazen jako MEO.

DPB: 9202/1 (680-0990) 23.11.2018

Nová eroze

Zkontrolovat erozi

Celková výměra: 22.0483 ha

Eroze

Erozní faktory platní od 1.1.2019

Suma výměry SEO	3,66 ha (17% z celk. výměry)
Suma výměry SEO+MEO	17,64 ha (80% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	2,04 ha
Maximální souvislá plocha SEO+MEO	12,54 ha
Suma výměry NEO	4,26 ha
Maximální souvislá výměra NEO	1,88 ha

Erozní ohrožení: **SEO**

Nejdelší odtoková linie

U DPB s výměrou nad 4 ha nelze ignorovat SEO, neboť souvislá plocha SEO překračuje 2 ha. DPB je zařazen jako SEO.

# Zobrazení eroze v mapě

V mapě je klíčový uzel Životní prostředí/Eroze

- Přednastaveno zapnutí DPB Eroze
- Důležité – umět přepnout na Zdrojovou vrstvu eroze, event. odtokové linie

Mapové vrstvy k erozi se nachází v části **Eroze** v rámci skupiny **Životní prostředí**.

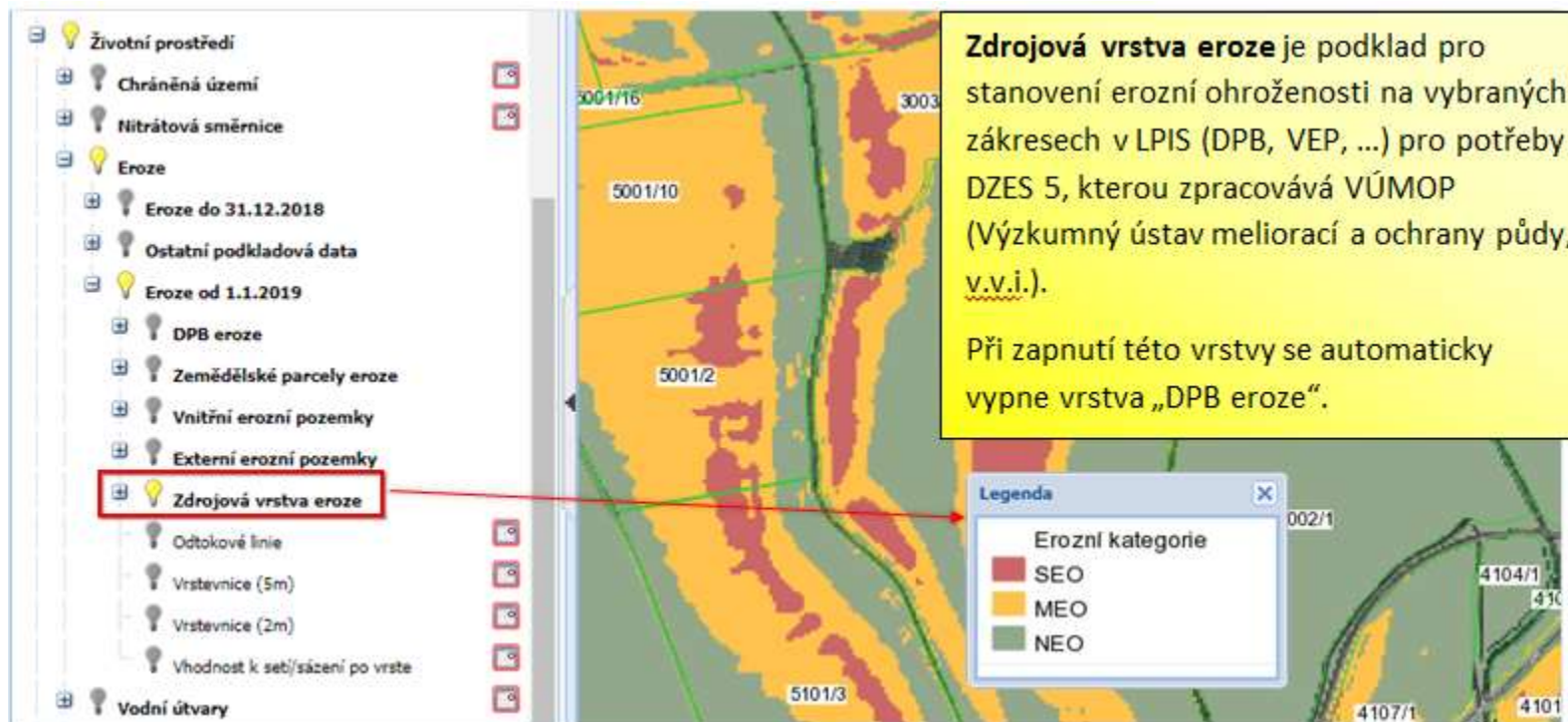
Vrstva **DPB eroze** vybarvuje plochu DPB podle aktuálně napočtené erozní ohroženosti na DPB dle standardního barevného schématu SEO/MEO/NEO.

Legenda

- SEO
- MEO
- Neohrožené



# Zdrojová vrstva erozní ohroženosti



# Plocha souvislé plodiny do 2 ha („políčka do 2 ha“)

- Platí pravidlo, že každá plocha souvislé plodiny s výměrou do 2 ha je klasifikována jako NEO (zelená) a nevztahují se na ní tedy žádná omezení v pěstování. Tento přístup je vhodné využít například pro záhumenková políčka brambor.
- pozor – toto platí za předpokladu, že plodina na zbytku DPB patří do jiné skupiny plodin nebo je oddělena min. 22 m pásem tvořeným plodinou z jiné skupiny plodiny.



# Specifický příklad rozdělení pozemku – pás středem za účelem snížení stupně primární EO

Příklad z praxe: Na DPB s výchozí kategorií SEO je pěstována cukrovka a uprostřed je vytvořen 24 m pruh jarní pšenice. Na DPB byl zaorán hnůj v dávce 35 t/ha.



# Příklady obsevů

Příklad z praxe:

Obrázek vlevo – Na DPB kategorie MEO se nachází dvě plochy kukuřice o velikosti 5,9 a 5,8 ha. Tyto plochy jsou obseté jarní pšenice. V nejužším místě má obsev šířku 24 m, v nejširším má šířku 60 m.

Obrázek vpravo – Na DPB kategorie MEO se nachází plocha brambor o velikosti 5,2 ha obsetá luskoobilnou směsí. Obsev má šířku 30 m.



POZOR NĚKDY OBSEV ZPŮSOBÍ NEČEKANĚ SPLNĚNÍ PODMÍNKY OCHRANNÉHO PÁSU

# Příklad ochranného pásu - jednoduchý

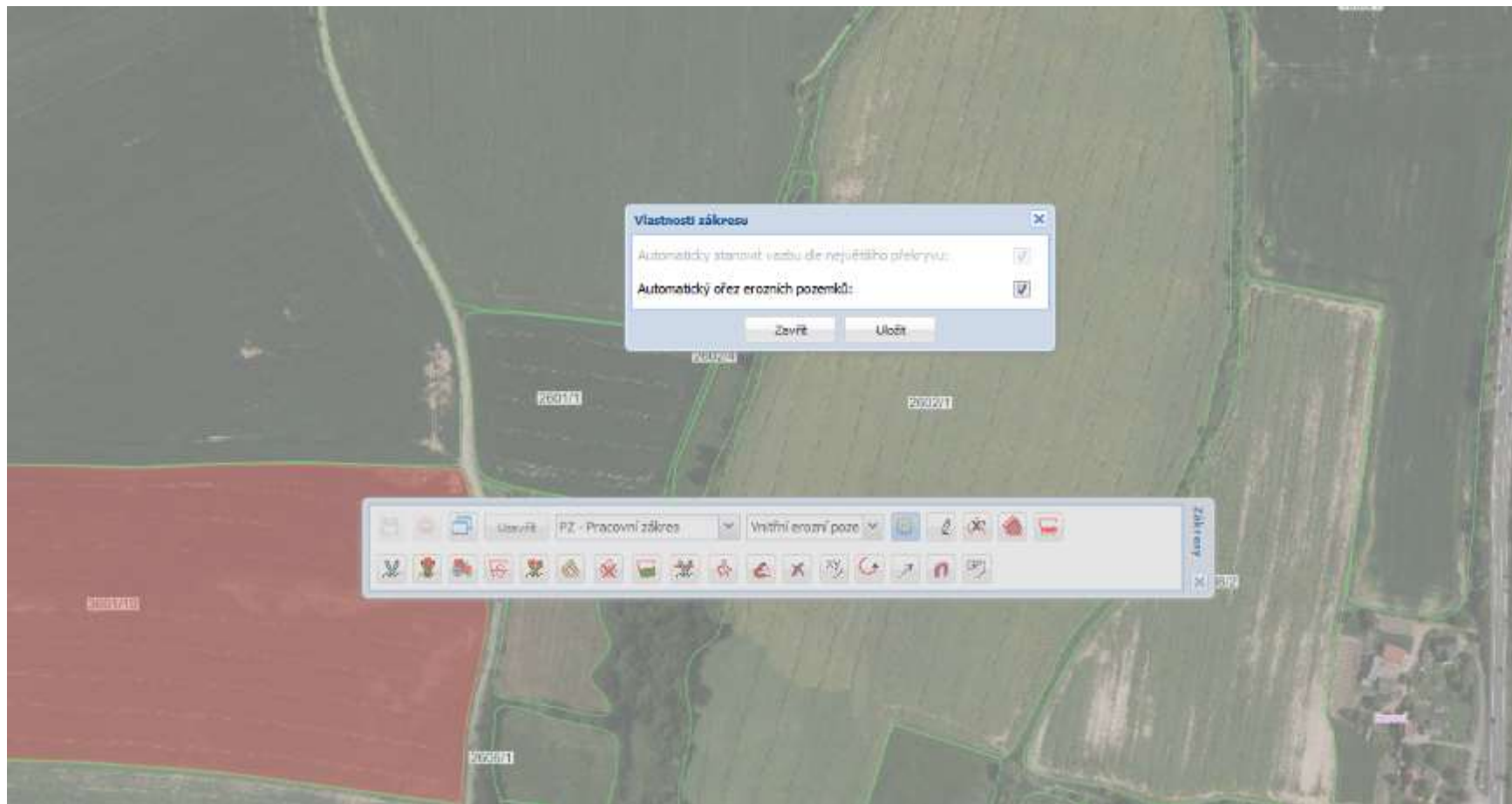


# Příklad ochranného pásu - dvojitý





# Kontrola nastavení





# Vypnutí hranic - zemědělských parcel





# **Základní postupy kreslení v LPIS**

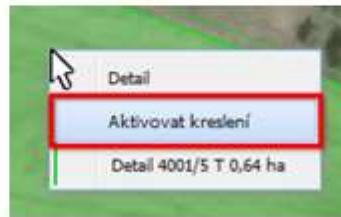
# Aktivace kreslících nástrojů v LPIS

- Aktivaci režim kreslení lze provést dvěma způsoby

a) ikonkou  pod mapou:



b) kliknutím do mapy na DPB pravým tlačítkem myši a volbou *Aktivovat kreslení*:



- Následně se otevře panel s přednastaveným typem Pracovní zakres – podtyp Vnitřní erozní pozemek – vnitřní = „vcucávací“, tj. automaticky se ořezává hranicemi DPB a navíc se ořezává již o další zakresy VEP



# Typy zákresů

Všechny zákresy je možné exportovat do SHP. Pro normální práci v LPIS se používají 3 typy zákresů





- **Pracovní zákres** = pracovní malůvka, obecně ničemu nevadí, lze exportovat do SHP
- **Zemědělská parcela** = zákres hranic plodiny navázaný na zemědělskou parcelu = od 2019 bude zákres ZP přenášen do jednotné žádosti
- **Díl půdního bloku** = měl by se používat jen tehdy, pokud záměrem kreslení je aktualizovat hranice DPB, jinak může způsobit změnu podlomení návrhu při MA !!

Eroze se napočítává na těchto typech zákresů:

- Pracovní zákres s podtypem vnitřní erozní pozemek (VEP)
- Pracovní zákres s podtypem vnější erozní pozemek (VEP) – neořezává se hranicemi DPB, použije se výjimečně
- Zemědělská parcela

**Pracovní zákresy obecně slouží k přípravě – rozmyšlení situace před setím. Zemědělské parcely pak dokumentují již skutečný stav.**

# Hlavní typy kreslících nástrojů

- a. Nový zákres kreslením () – „tužtička“
- b. Vytvoření pásma podél hranice () – „souvratítko“
- c. Nástroj „Traktor“ ()
- d. Nový zákres ze souřadnic ()

A následně je nezbytné zvládnout alespoň **editaci** už uloženého zákresu.

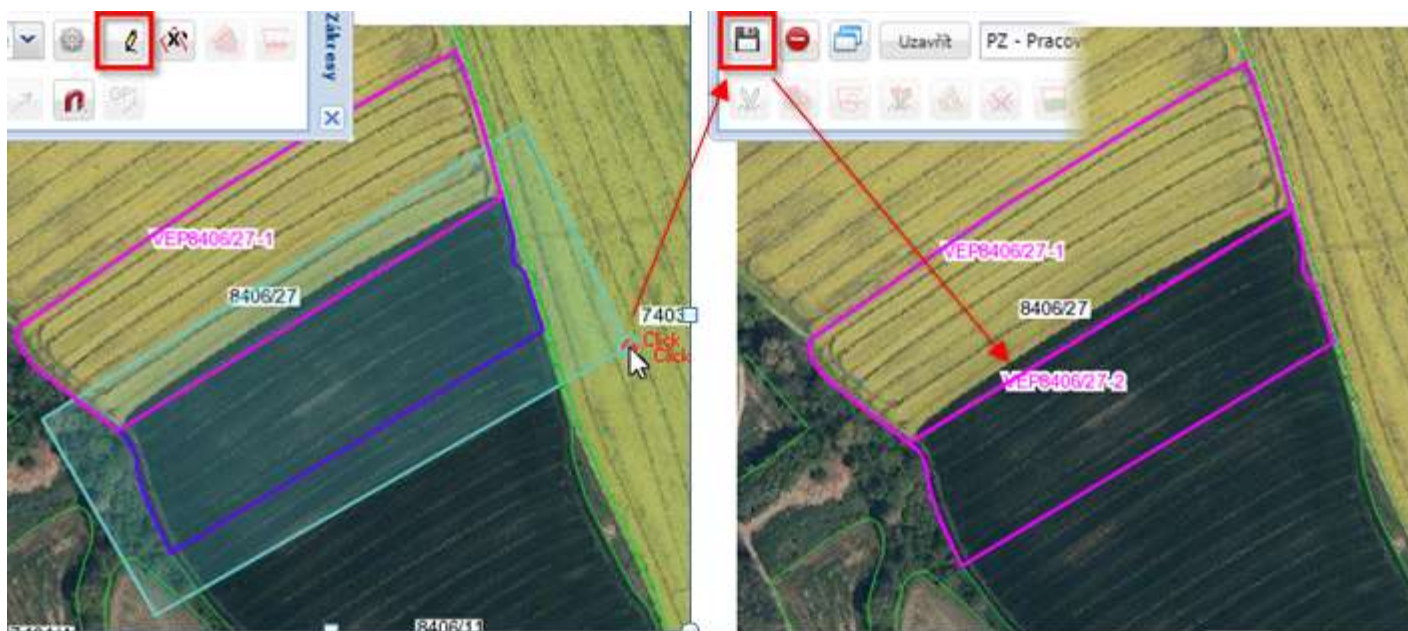
# Postup kreslení s využitím „tužičky“

Základní pravidlo – vždy kreslíme s „přesahem“ a přesně kreslíme vnitřní hranici



# Postup kreslení následného VEP

Následný zákres VEP kreslíme vždy s přesahem vůči původním VEP – „vcucne“ se



*Automatické ořezávání VEP (proti existujícím VEP) lze v případě potřeby vypnout po kliknutí na ozubené kolečko na panelu kreslení.*

# Vytvoření pásma podél hranice („souvratítko“)

Nástroj souvratítka obecně funguje tak, že vytváří pásmo podél označené hranice libovolného zákresu

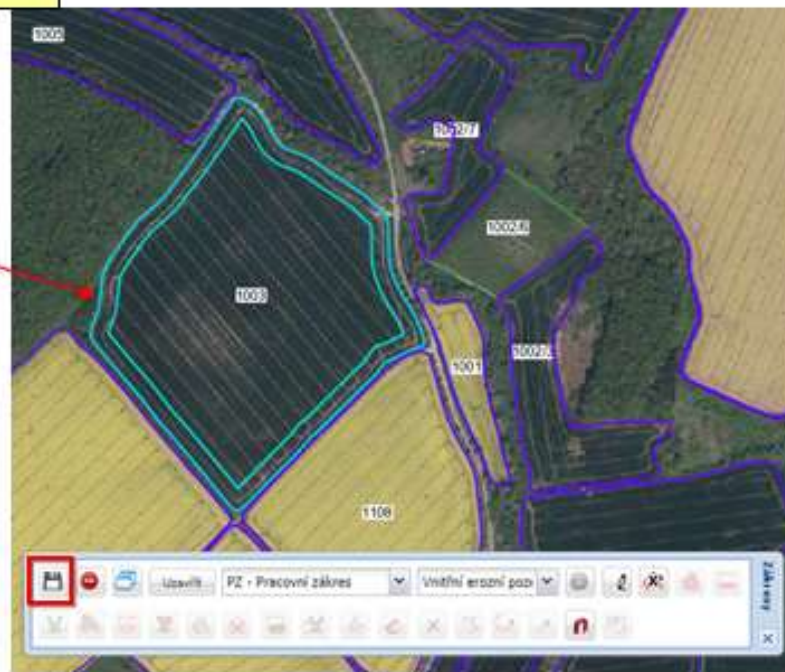
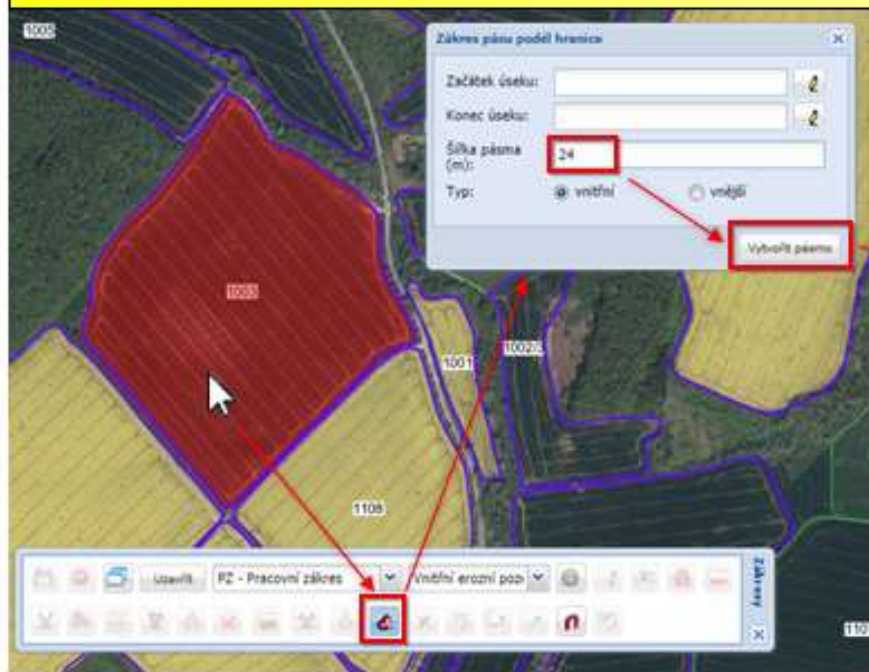
Pravidla chování:

- Startovní a koncový bod se umísťuje **ve směru hodinových ručiček**
- Má-li být pásmo vytvořeno dokola celého pozemku, pak se zadá pouze startovní bod a konečný se nechá prázdný
- Volí se šíře pásma
- Stanoví se, zda má vzniknout pásmo vnější nebo vnitřní – vnitřní je přednastavené – vznikne klasická souvrať „dovnitř“.
- Vnější pásmo použijí, když vedle již vytvořeného pozemku chci vytvořit další pozemek o určité šířce !



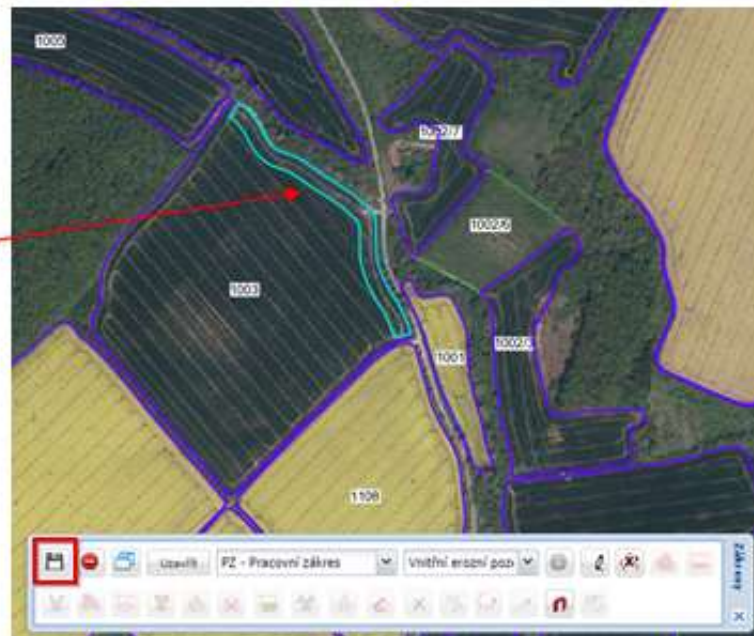
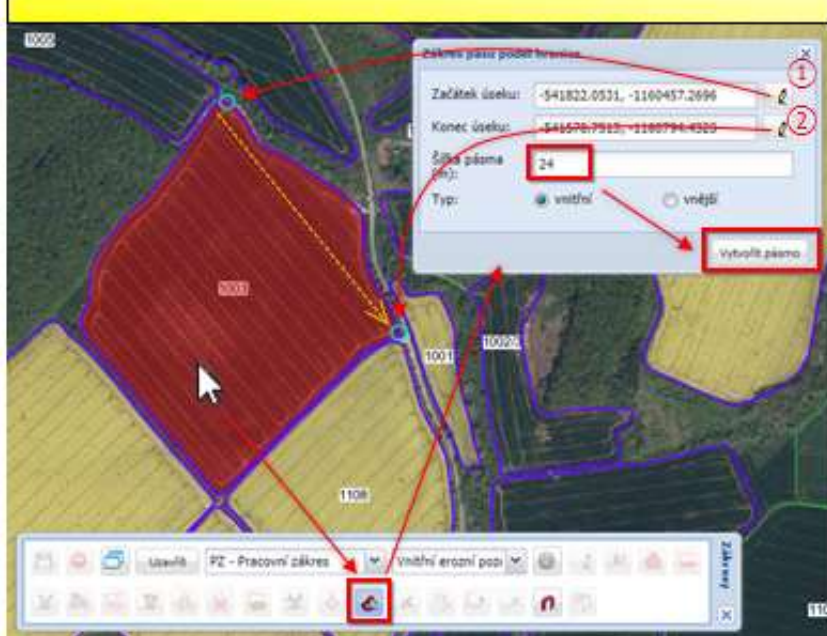
# Vnitřní pásmo kolem celého DPB = základ pro obsev

Pro vytvoření pásu kolem dokola není nutné vybírat body.



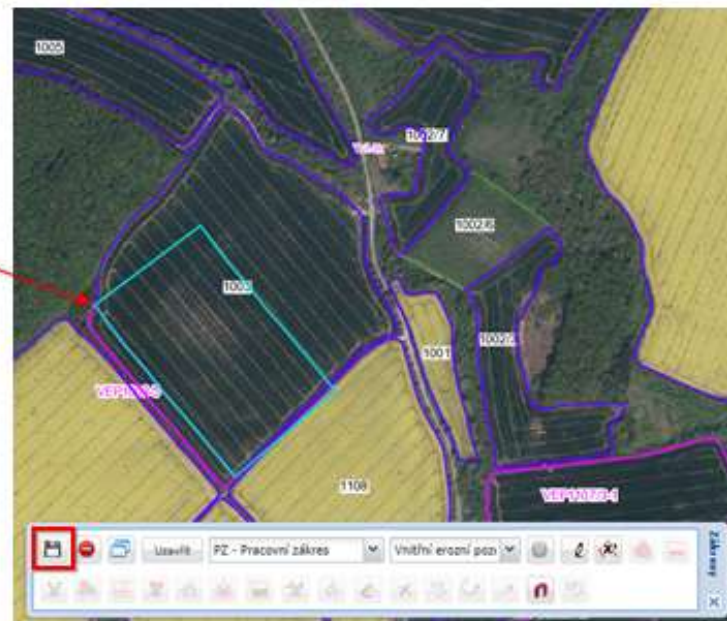
# Vnitřní pásmo kolem části DPB = základ pro ochranný pás

Body je nutné označit po směru hod. ručiček.



# Vnější pásmo kolem části DPB = vytvoření pozemku o šíři např. 200 metrů nad prvotním ochranným pásem

Body je nutné označit po směru hod. ručiček.



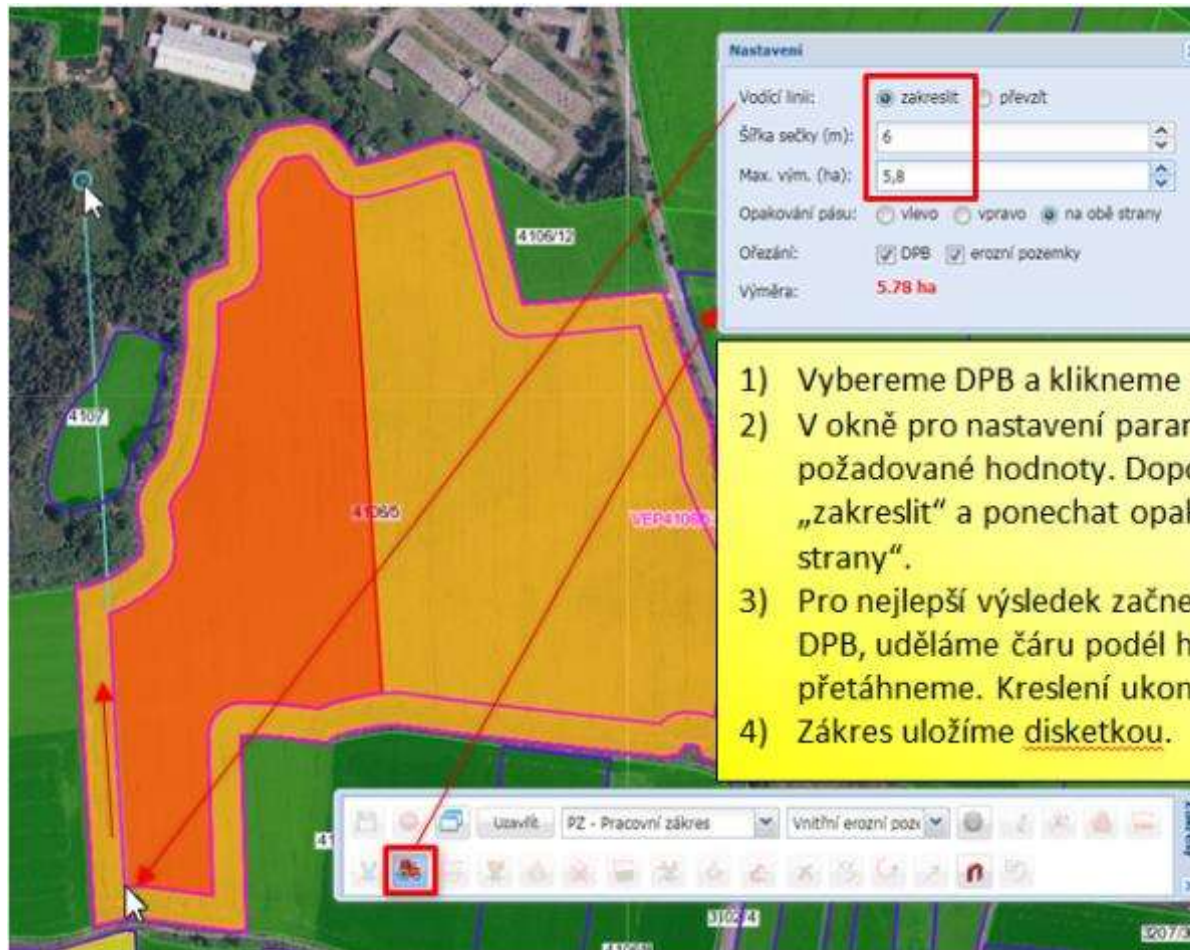
# Použití nástroje „traktor“


Nástroj traktoru používám tehdy, pokud chci vytvořit pozemek o určité velikosti nebo šířce od definované hranice tak, aby byla respektována šíře sečky a směr setí = je určen např. pro vytváření 6 ha políček v již připraveném obsevu

Pravidla chování:


- Je nutné definovat „vodící linii“ – V případě přímky doporučuji volit „zakreslit“ – u zakroucených hranic pak „převzít“
- Definuje se šíře metrů sečky, v jejichž násobku se bude vytvářet konečný zákres
- Zvolí se maximální výměra (pozn: bude doplněna i šíře)
- Zvolí se, zda má buffer vznikat na jednu či obě strany vodící linie

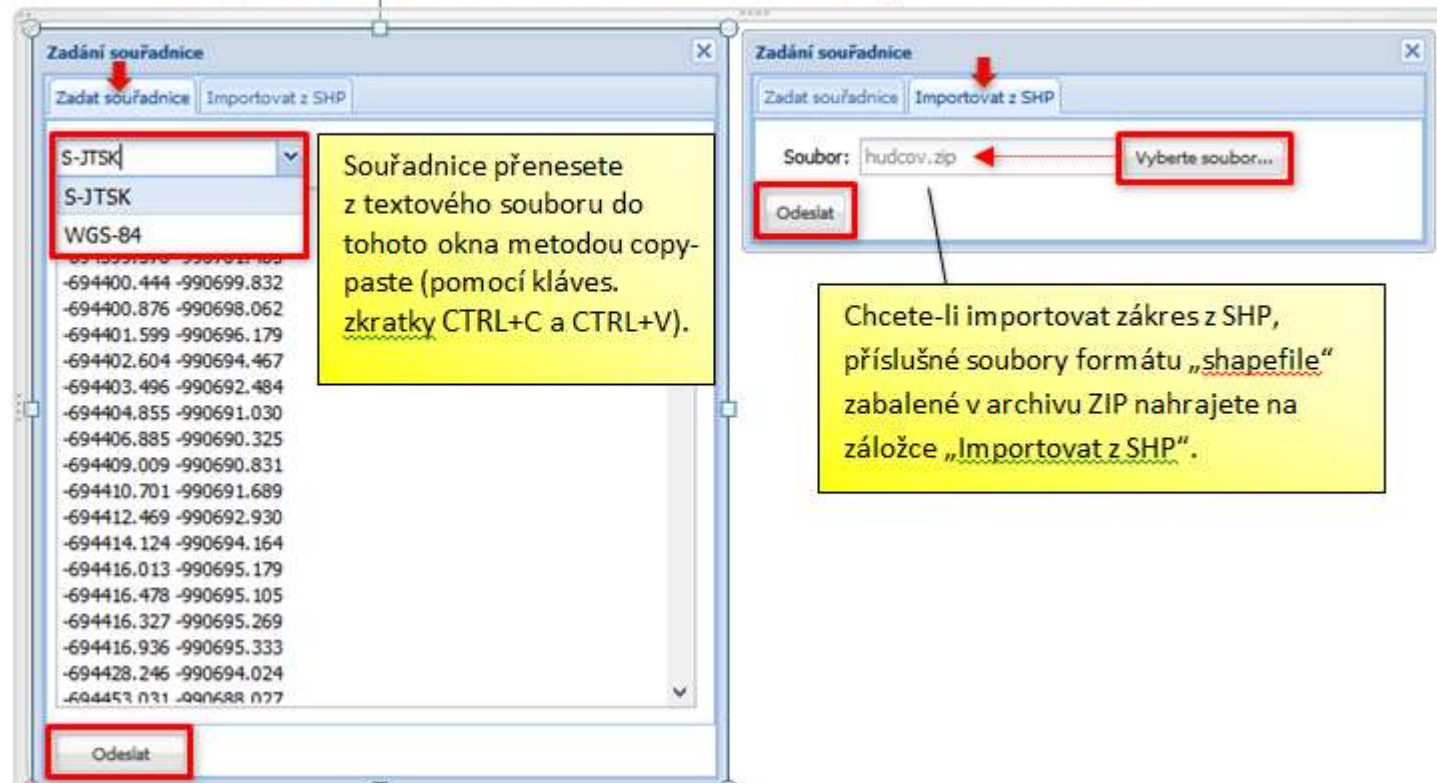
# Typické použití nástroje „traktor“



- 1) Vybereme DPB a klikneme na ikonu .
- 2) V okně pro nastavení parametrů nastavíme požadované hodnoty. Doporučeno je vodící linii „zakreslit“ a ponechat opakování pásu „na obě strany“.
- 3) Pro nejlepší výsledek začneme kreslit mimo DPB, uděláme čáru podél hranice DPB a hodně přetáhneme. Kreslení ukončíme dvojklikem.
- 4) Zákres uložíme disketkou.

# Vytvoření záznamu ze souřadnic

Postup: kliknete na ikonu  a vložíte souřadnice nebo nahrajete soubor SHP.



**Zadání souřadnic**

Zadat souřadnice Importovat z SHP

S-JTSK  
S-JTSK  
WGS-84

-694400.444 -990699.832  
-694400.876 -990698.062  
-694401.599 -990696.179  
-694402.604 -990694.467  
-694403.496 -990692.484  
-694404.855 -990691.030  
-694406.885 -990690.325  
-694409.009 -990690.831  
-694410.701 -990691.689  
-694412.469 -990692.930  
-694414.124 -990694.164  
-694416.013 -990695.179  
-694416.478 -990695.105  
-694416.327 -990695.269  
-694416.936 -990695.333  
-694428.246 -990694.024  
-694453.031 -990688.077

Odeslat

**Zadání souřadnic**

Zadat souřadnice Importovat z SHP

Soubor: hudcov.zip

Vyberte soubor...

Odeslat

Souřadnice přenesete z textového souboru do tohoto okna metodou copy-paste (pomocí kláves. zkratky CTRL+C a CTRL+V).

Chcete-li importovat záznam z SHP, příslušné soubory formátu „shapefile“ zabalené v archivu ZIP nahrajete na záložce „Importovat z SHP“.

# Smazání zákresu – existuje řada možností z nich jsou 2 doporučené

1. Z mapy: kliknutím v mapě vyberete zákres a poté kliknete na ikonu 



1. Z pravého panelu: v detailu DPB na záložce Nová eroze (nebo na záložce Pracovní zákresy) vyberte zákres zatržítkem a stiskněte tlačítko „Smazat zákresy“



# Kontrola správnosti řešení eroze

Existují dvě základní varianty:

1. Kontrola přes připravené erozní pozemky
2. Kontrola přes zemědělské parcely

Do budoucna se předpokládá:

3. Kontrola v rámci předtisku žádosti o dotace



# Jak spustit kontrolu správnosti „eroze“?

## Kontrola spustíme:

1. Z detailu erozního pozemku
2. Z detailu DPB/záložka Nová eroze
3. Z detailu Zemědělské parcely

## Předpokladem úspěšné kontroly je:

1. Na všech pozemcích je zadána plodina
2. Celý DPB je pokryt zákresy erozních pozemků či parcel
3. Mezi zákresy neexistují vzájemné překryvy

# Zadání plodiny a technologie na DPB

**Na detailu erozního pozemku lze zadat:**

1. Plánovanou plodinu (je nutné pro kontrolu)
2. Plánovanou půdoochrannou technologii vyplývající ze „způsobu“ pěstování (např. Aplikace statkového hnojiva, strip-till apod.)

POZOR na tomto místě se nezadává POT typu obsev nebo ochranný pás – tyto se odvozují ze zákresu !!

Pracovní zářes

Detail Nová eroze

Kód: VEP4106/5-5 Čtverec: 780-1150

Typ: Vlastní EP Vazba: 4106/5 (780-1150) X

Viditelnost: Privátní

Výměra: 5,8797 ha

Poznámka:

Poslední editace:

Údaje pro kontrolu eroze

Erozní ohrožení: MED (Detaily klasifikace eroze jsou na další zářesce.)

Plodina: Kukuřice cukrová

Půdoochr. technologie:

Uložit a zavřít Uložit a zkontrolovat erozi

Plodina se zadává pomocí našeptávače z číselníku plodin EPH.

K plodině lze zadat také půdoochrannou technologii (jednu či více). Pro spuštění kontroly eroze to není povinné. Nabízí se pouze POT relevantní pro zvolenou plodinu a pouze POT závislé na způsobu pěstování plodiny.

# Principy kontroly eroze v LPIS 1

- Kontrola je řešena v samostatném okně s **přehledem dílčích pozemků v rámci DPB** = vždy se kontroluje celý DPB.
- Kontrola se spouští tlačítkem „**Zkontrolovat erozi**“.
- Nejdřív se kontroluje splnění **předpokladů pro úspěšné vyhodnocení** – pokud nemá některý pozemek plodinu nebo chybí zakres, kontrola je zastavena a uživatel je vyzván k opravě.

Kontrola protierozních opatření

DPB: 4106/5 (780-1150)      Kultura: standardní orná půda  
Testované zákresy: Erozní pozemky      Výměra: 17,87 ha  
Datum: 26.11.2018

Š.	Název/kód	Geom.	Plodina	Ochr. foc plodiny	Vým.	EO zákresu	Skup
1	VEP4106/5-4	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	5,90	MED	
2	VEP4106/5-5	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	5,88	MED	
3	VEP4106/5-6	Ano	Pšenice setá jarní	SOF	6,09	NED	

Zkontrolovat erozi

Vlastní kontrola eroze se spustí tímto tlačítkem.

Okno kontroly eroze obsahuje v horní části údaje o kontrolovaném DPB a dále přehled zákresů na DPB, které vstupují do kontroly. Mohou to být VEP nebo zemědělské parcely.

# Principy kontroly eroze v LPIS 2

- Další krok je tzv. **kontrola sousedních plodin se shodnou er. funkcí (SOF a NOF)**
- Pokud není mezi plodinami se shodnou erozní funkcí jiná plodina o širší plochy alespoň 22 m, vytvoří se **skupina plodin se shodnou ochrannou funkcí**. **K této skupině pak systém napočte erozní ohroženost, která se v následném testu použije místo er. ohroženosti jednotlivých zákresů!!**
- Uživatel je o vzniku skupiny informován ve výpisu testů a v přehledu zákresů ve sloupci „Skupina plod.“

Kontrola protierozních opatření

DPB: 4106/5 (780-1150) Kultura: standardní orná půda Znovu načít

Testované zákresy: Erozní pozemky Výměra: 17,87 ha

Datum: 26.11.2018

Č.	Název/kód	Geom.	Plodina	Ochr. fce plodiny	Vým.	EO zákresu	Skupina plod.	EO skupiny	Potřeba POT	POT uplatněné	Výsledek kontroly
1	VEP4106/5-5	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	5,88	MEO	1=3	MEO	Ano	Ne	Podmínky nesplněny
2	VEP4106/5-6	Ano	Pšenice setá jarní	SOF	5,87	MEO			Ne	-	Podmínky splněny
3	VEP4106/5-7	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	6,12	MEO	1=3	MEO	Ano	Ne	Podmínky nesplněny

V případě zjištění skupiny plodin se zde objeví identifikace skupiny (čísla zákresů z prvního sloupce tabulky) a vedle napočtená erozní ohroženost skupiny.

Skupina vznikla sloučením ploch, které od sebe nejsou odděleny plodinou s jinou erozní funkcí o šířce alespoň 22 m.

Zkontrolovat erozi

# Principy kontroly eroze v LPIS 3


Zobrazení skupiny pozemků vzniklé sloučením nedostatečně oddělených zákresů

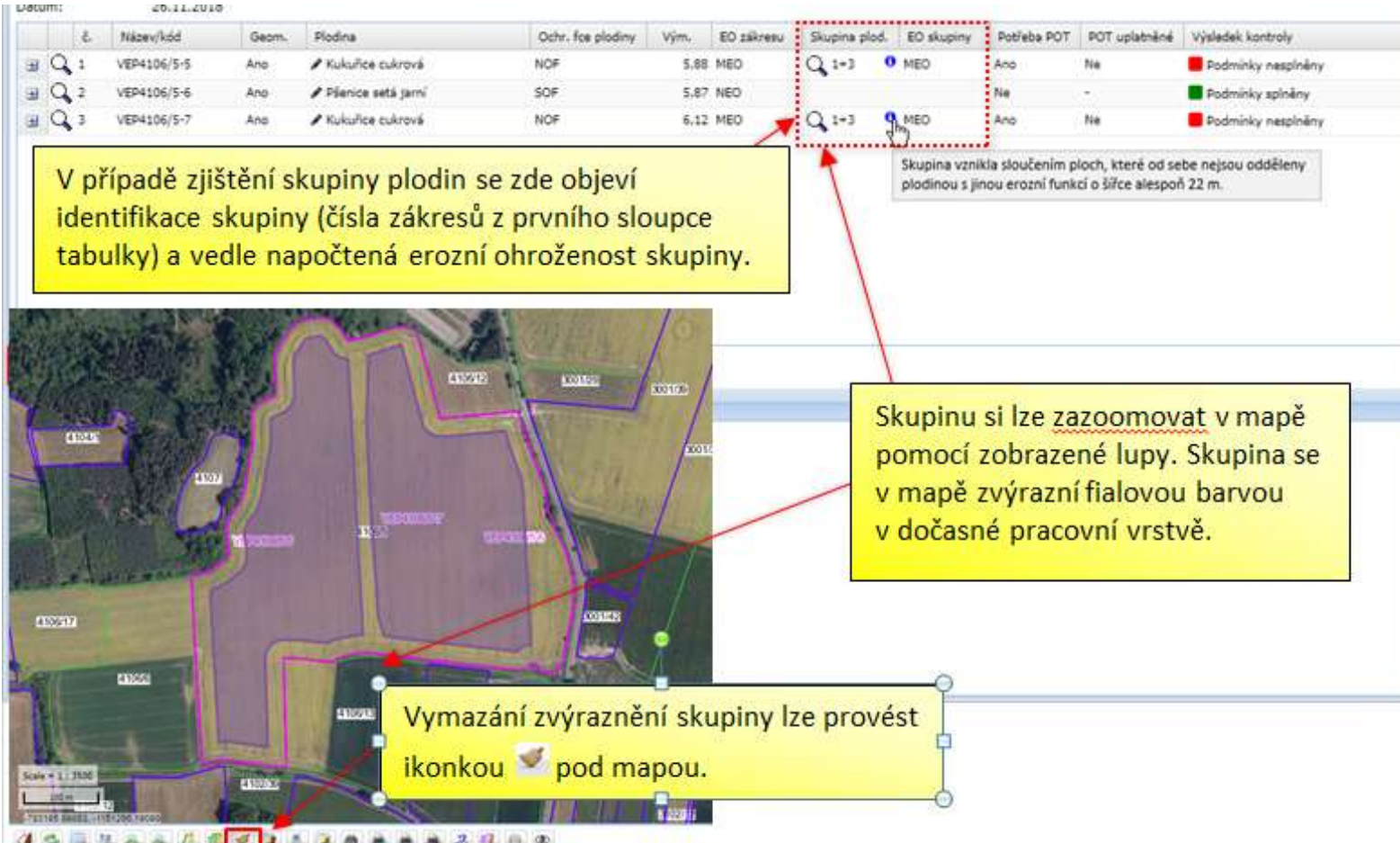
Č.	Název/kód	Geom.	Plodina	Ochr. fce plodiny	Vým.	EO zákresu	Skupina plod.	EO skupiny	Potřeba POT	POT uplatněné	Výsledek kontroly
1	VEP4106/5-5	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	5,88	MEO	1+3	MEO	Ano	Ne	Podmínky nesplněny
2	VEP4106/5-6	Ano	Pšenice setá jarní	SOF	5,87	NEO			Ne	-	Podmínky splněny
3	VEP4106/5-7	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	6,12	MEO	1+3	MEO	Ano	Ne	Podmínky nesplněny

V případě zjištění skupiny plodin se zde objeví identifikace skupiny (čísla zákresů z prvního sloupce tabulky) a vedle napočtená erozní ohroženost skupiny.

Skupina vznikla sloučením ploch, které od sebe nejsou odděleny plodinou s jinou erozní funkcí o šířce alespoň 22 m.

Skupinu si lze zazoomovat v mapě pomocí zobrazené lupy. Skupina se v mapě zvýrazní fialovou barvou v dočasné pracovní vrstvě.

Vymazání zvýraznění skupiny lze provést ikonkou  pod mapou.



# Principy kontroly eroze v LPIS 6

Ukázka potřeby a vyhodnocení půdoochranných technologií:

Kontrola protierozních opatření

DPB: 4106/5 (780-1150) Kultura: standardní orná půda  
Testované zákresy: Erozní pozemky Výměra: 17,87 ha  
Datum: 26.11.2018

č.	Název/kód	Geom.	Plodina	Ochr. fce plodiny	Vým.	EO zákresu	Skupina plod.	EO skupiny	Potřeba POT	POT uplatněné	Výsledek kontroly
1	VEP4106/5-4	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	5,90	MEO			Ano	Ano	Podmínky splněny
2	VEP4106/5-5	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	5,88	MEO			Ano	Ano	Podmínky splněny
3	VEP4106/5-6	Ano	Pšenice satá jarní	SOF	6,09	NED			Ne	-	Podmínky splněny

Zkontrolovat lesa

Výsledek testu

- Erozní ohroženost kontrolovaného celku: MEO
- Kontrola pokrytí plochy kontrolovaného celku nekolidními zákresy plodin: OK
- Kontrola zadání plodin: OK
- Sjednocení sousedících zákresů plodin se shodnou protierozní funkcí NOF/SOF: Nebyla zjištěna skupina plodin
- Stanovení erozní ohroženosti na polygonech skupin plodin: EO skupiny uvedena v tabulce
- Potřeba půdoochranných technologií (POT) u některé plodiny: Ano
- Vyhodnocení kontroly eroze na celku: ■ Podmínky splněny

Po spuštění kontroly se zde v dolní části okna objeví výpis prováděných kontrol.

V těchto sloupcích se zobrazí údaje vyhodnocené systémem.

# Principy kontroly eroze v LPIS 7

Modifikace a doplnění PO technologií závislých na způsobu pěstování – **VŠIMNĚTE SI, ŽE OBSEV, OCHRANNÝ PÁS A SETÍ PO VRSTEVNICI NEJDE ZAŠKRTNOUT !**

Po kliknutí na ikonku tužičky lze doplnit nebo změnit plodinu. Údaje zadané v tomto okně se použijí pouze pro kontrolu – k parcele ani eroznímu pozemku se neukládají.

Č.	Název/kód	Geom.	Plodina	Ochr. fce plodiny	Vým.	EO zákesu	Skupina plod.	EO skupiny	Potřeba POT	POT uplatněná	Výsledek kontroly
1	VEP4106/5-5	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	5.88	MEO	1+3	MEO	Ano	Ne	Podmínky nesplněny
2	VEP4106/5-6	Ano	Pšenice setá jarní	SOF	5.87	NEO			Ne	-	Podmínky splněny
3	VEP4106/5-7	Ano	Kukuřice cukrová	NOF	6.12	MEO	1+3	MEO	Ano	Ne	Podmínky nesplněny

Zakládání porostu do ochr. plod. nebo rostlin. zbytků   
Strip-till   
Aplikace organické hmoty do půdy   
Podsev jetelovin/trav (jen SEO)   
Obsev   
Ochranný pás   
Zakládání porostu po vrstevnici (jen MEO)

Zkontrolovat erozi  
Výsledky testu

Kliknutím na plus v prvním sloupci (nebo dvojklikem do řádku zákresu) se zobrazí nabídka dostupných POT. Zadané POT jsou načteny z příslušné evidence (VEP nebo zem. parcely) při otevření tohoto okna. Uživatel může editovat POT i v rámci tohoto okna, vždy z nabídky k zadané plodině. POT zadané v tomto okně se neukládají k parcele ani k eroznímu pozemku. Obsev a ochranný pás (a v budoucnosti také zakládání porostu po vrstevnici) vyhodnocuje systém ze zákresů.

Po úpravě POT nebo plodin stiskněte opět tlačítko „Zkontrolovat erozi“.

Požadavky protierozních opatření na DPS nejsou splněny. Uvažované půdoochranné technologie lze zkontrolovat či upravit po kliknutí na plus v prvním sloupci tabulky. Údaje zadané v tomto okně se použijí pouze pro kontrolu - k parcele či PZ se neukládají!

**POZOR ZMĚNY PLODIN A TECHNOLOGIÍ PROVEDENÉ V TOMTO OKNĚ SE NEPROPISUJÍ DO DETAILU ZEMĚDĚLSKÉ PARCELY NEBO EROZNÍHO POZEMKU !!!**

# Kontrola správnosti řešení eroze na zemědělských parcelách

- Kontrolu je možné spustit i pro parcelu s jednou plodinou – netřeba nic kreslit
- V případě více parcel na DPB, nutno kreslit – zákresy zemědělských parcel jsou „vcucávací“, kreslí se shodně jako pracovní zákresy s jedním rozdílem – **je nutné mít otevřený detail parcely se záložkou výměry**
- **POZOR ! Na kreslicím panelu je nutné mít zapnutý typ zákresu Zemědělská parcela**



# Zákres zemědělských parcel

The screenshot displays a GIS application interface for managing agricultural parcels. On the left, an aerial map shows a parcel boundary highlighted in pink, with labels for 'Fantovka\_záhumenka' and '1920/1'. The right panel provides detailed information for the selected parcel, 'Fantovka\_souvat' - 1.56ha (20.03.18).

**Parcel Data Table:**

Název	Nov...	Vý...	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina
Fantovka	MEO	18,22	20.03.18		Pšenice setá ozimá
Fantovka_souvat	MEO	1,56	20.03.18		Jetelotrávní směs
Fantovka_záhumenka	MEO	2,58	20.03.18		Směs s převahou
Fantovka	MEO	18,22	01.11.17	19.03.18	Řepka ozimá
Fantovka_souvat	MEO	1,56	01.11.17	19.03.18	Jetelotrávní směs
Fantovka	MEO	18,22	01.11.17	19.03.18	Řepka ozimá

**Parcel Details:** Parcela: Fantovka\_souvat - 1.56ha (20.03.18)

**Actions:** Změna údajů, Nová plodina, Nová aplikace, Nová pastva, Ukončit parcelu, Smazat parcelu, Změnit datum ukončení, Obnovit parcelu, Nová eroze, Zkontrolovat erozi (NS).

**Navigation:** Základní, Podrobně, Zem. parcely, Katastr, Historie, Dotace, Včely v okolí

**Map Tools:** Uzávěřit, ZP - Zemědělská parcela, vnitřní erozní pozice, Zákresy

## **Exporty pozemků pro GPS:**

- Individuální erozní pozemky z DPB
- Hromadně za celý subjekt

# Export pozemků do GPS – individuální per DPB

DPB: 1107/3 (540-1160) 27.11.2018

← ktastr Historie Dotace Včely v okolí Log NS Eroze Nová eroze Vlastní zř →

Zkontrolovat erozi ▾

Celková výměra: 12.0166 ha

Eroze ↕


Erozní faktory platné od 1.1.2019

Suma výměry SEO	2,41 ha (20% z celk. výměry)
Suma výměry SEO+MEO	6,72 ha (56% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	0,78 ha
Maximální souvislá plocha SEO+MEO	6,68 ha
Suma výměry NEO	4,87 ha
Maximální souvislá výměra NEO	3,07 ha


Erozní ohrožení **NEO**

Nejdelší odtoková linie ↕

Délka	Plat. od	Plat. do
419.49	08.02.2017	

Vnitřní erozní pozemky  S-JTSK ▾ Zobrazit archiv:  ↕

Čtverec	Kód	Vý...	Druh	Typ	Nová e...	Vazba	Vazba p...
	540-1160	VEP1...	3,34 P	Vnitř...	NEO	DPB	1107/3 (5...
	540-1160	VEP1...	3,79 P	Vnitř...	MEO	DPB	1107/3 (5...
	540-1160	VEP1...	4,88 P	Vnitř...	MEO	DPB	1107/3 (5...

Po kliknutí na ikonku  se nabídne soubor ZIP obsahující soubory formátu „shapefile“ se všemi vnitřními eroz. pozemky na DPB.

# Export pozemků do GPS – hromadně za subjekt

Okno pro spuštění hromadných exportů za subjekt se otevře tlačítkem „Exporty“ na panelu uživatele.

Tento export je obecnější a umožňuje exportovat nejen pracovní zákresy

Uživatel:

Obchodní jméno:

Adresa:

Exporty

← DPB Podrobné Ohlášení/Rízení Zem. parcely Areály Prac. zákresy Dotac →

Počet všech účinných:  Výměra všech účinných:

← účinné rozprac. návrhy kolizni zak. farmář nejisté eko nejisté ENVI hist →

Tlačítko **Exporty** otevře okno zobrazené na následujícím obrázku.

# Nový ovládací panel pro exporty pozemků

**Exporty**

**Příklad DPH - Zobrazení vybraných**

Kadastrální území	Číslo	Kód	Parcely	Parcely bez geom.	Dátum od	Kultura	Vým.	Vod. vod.	Vým. prač. pos.	Vým. SE.	Vým. H.	Vým. DPV.	Vým. apl. p. ZOD.	Zák. změny TTP
Vysoká u Hutče	800-1120	1902/0	Bafina		08.04.2017	R.	3,38	1,17	0,10	0,00	0,20	0,00	0,00	Ne
			Prostřední					4,59	0,06					Ne
Hutče nad Beč.	800-1120													
Hrančí Loučky	800-1130	2001/1	Hájemsko		21.03.2017	R.	34,52	0,13	8,09	0,00	1,47	0,00	0,00	Ne

**Parametry exportu**

Parametry exportu:

- OPVZ:  Aplikace pásma ZOD:  Zákaz změny TTP:  Pásmo od povrchových vodních toků [m]:
- OPLZ:  Pozemky svažné k vodě:  SEO:  Vodní linie:
- ZU:  Výhledové hladiny v rámci ZOD:  MED:  Parcely bez omezení:

**Specifikace exportu**

Provoz generátor zemědělských parcel:  Souřadnicový systém: WGS-84

**Čelkové exporty**

Pracovní zářez:  Typ zářezu: **Vnitřní EP**

DPB:  Zemědělské parcely:

**Obnova: 30 sekund**

Stav:  Stav  
 Chyba  
 Chyba  
✓ Dokončeno  
✓ Dokončeno  
✓ Dokončeno  
✓ Dokončeno

**Příklad exportů:**

- Úloha
- Export CELK\_DPB, CELK\_PZL, CELK\_PDP v WGS-84
- Export CELK\_DPB, CELK\_PZL, CELK\_PDP v WGS-84
- Export CELK\_DPB, CELK\_PZL, CELK\_PDP v S-JTSK
- Export CELK\_DPB, CELK\_PZL, CELK\_PDP v WGS-84
- Export CELK\_DPB, CELK\_PZL, CELK\_PDP v WGS-84
- Export dla ZP v WGS-84
- Export dla ZP v S-JTSK

**Generuj**

Vnitřní erozní pozemky lze exportovat po nastavení těchto voleb tlačítkem „Generuj“

Zde si lze vygenerovaný export stáhnout

# Kde nalézt příručky

1. Příručka v novinkách Portálu farmáře
2. Příručka na záložce příručky v LPIS
3. Video v sekci videonávody na Portálu farmáře

## ▼ [Registr půdy - LPIS](#)

- ▶ [Novinky](#)
- ▶ [Spustit Veřejný registr půdy](#)
- ▶ [Spustit Registr půdy - LPIS](#)
- ▶ [Spustit veřejný export dat LPIS](#)
- ▶ [Uživatelské příručky](#)
- ▶ [Metodické pokyny](#)
- ▶ [Data meliorací](#)
- ▶ **[Videonávody](#)**
- ▶ [Webové služby LPIS pro veřejnost](#)
- ▶ [Webové služby LPIS pro zemědělské podniky](#)
- ▶ [Zajímavosti](#)

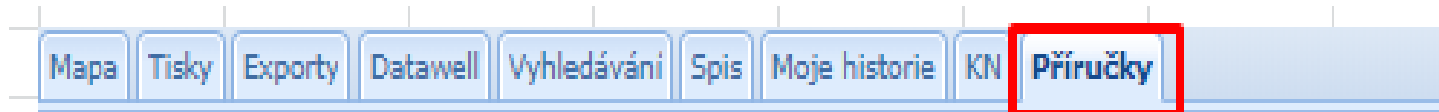
## Videonávody

V rámci zkvalitňování služeb Portálu farmáře byla vytvořena nová sekce "Videonávody", kde si budete moci spustit videa v prostředí Youtube související s ovládáním LPIS. Pro nejlepší kvalitu obrazu přehrávejte video v kvalitě HD. Jednotlivá videa spustíte kliknutím na příslušný nadpis jednotlivých návodů.

[Tisk stránky](#)   [Poslat e-mailem](#)

<a href="#">Zemědělské parcely na Portálu farmáře MZe</a>	13.7.2018
<a href="#">Stanoviště včelstev v Evidenci půdy</a>	20.4.2018
<a href="#">Elektronické ohlášení změn v evidenci půdy</a>	29.3.2018

# Kde nalézt příručky v LPIS



- [Základní uživatelská příručka](#)
- [Eroze od roku 2019](#)
- [Zkrácený postup podání el. ohlášení](#)
- [Předtisky - Jednotná žádost](#)
- [Předtisky - Změnové žádosti IŽ](#)
- [Práce s katastrem v LPIS](#)
- [Kreslení a výměna dat s GPS](#)
- [Prezentace dotačních žádostí v LPIS](#)



**DĚKUJI ZA POZORNOST**