



Regionální agrární komora Ostravsko

Změny v dotačních a legislativních požadavcích v rostlinné výrobě a při hospodaření na půdě 2. část

Opava, 12.12.2023

Obsah semináře

2. část:

- **Změna NV č. 83/2023 Sb. pro přímé platby**
- **Změna NV č. 307/2014 Sb.**
- **Změna NV č. 75/2015 Sb. (AEKO)**
- **Změna NV č. 80/2023 Sb. (AEKO)**
- **Změna NV č. 81/2023 Sb. (Ekologické zemědělství)**
- **Úprava protierozní vrstvy a požadavků DZES 5 od roku 2024**

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Základní podpora pro udržitelnost (BISS)**
 - **Pro pěstitele konopí: podpora bude poskytnuta pouze na osiva odrůd zveřejněných ve Společném katalogu odrůd druhů zemědělských rostlin k 15. březnu roku podání žádosti (nový odstavec v § 7)**

ÚKZÚZ

Hledat

PŘIHLÁSIT SE CZ

TÉMATA KONTAKTY ÚŘEDNÍ DESKA TISKOVÝ SERVIS LEGISLATIVA FORMULÁŘE KE STAŽENÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY E-PODATELNA EAGRI.CZ

Odrůdy

ODRŮDY > INFORMACE O ODRŮDÁCH > SPOLEČNÝ KATALOG ODRŮD

Registrace odrůd

Ochrana práv k odrůdám

Informace o odrůdách

Výsledky zkoušení odrůd

Odrůdy registrované v ČR

Společný katalog odrůd

Online vyhledávání (anglicky)

Společný katalog odrůd (anglicky)

Seznam doporučených odrůd

Národní odrůdový úřad

Společný katalog odrůd

1. května 2004 vstoupil v platnost i pro území České republiky, který uvádí odrůdy řepy, píce, obilnin, brambor, okurky a okurek v celém Společenství.

Společný katalog **odrůd druhů zemědělských rostlin** je sestavován v souladu se zásadami směrnice Rady 2002/53/ES. Jeho základem jsou národní katalogy odrůd členských států a je vydáván v Úředním věstníku Evropské unie v řadě C, vždy jednou za několik let v úplném vydání, které je pravidelně aktualizováno dodatky (7 za rok). Poslední úplné vydání a jeho dodatky jsou dostupné i na webových stránkách EUR-Lex Úřadu pro úřední tisky Evropských společenství.

Společný katalog **odrůd druhů zeleniny** je sestavován v souladu se zásadami směrnice Rady 2002/55/ES. Jeho základem jsou národní katalogy odrůd členských států a je vydáván v Úředním věstníku Evropské unie v řadě C, vždy jednou za několik let v úplném vydání, které je pravidelně aktualizováno dodatky (5 za rok). Poslední úplné vydání a jeho dodatky jsou dostupné i na webových stránkách EUR-Lex Úřadu pro úřední tisky Evropských společenství.

1.17 Doplnkové podmínky pro pěstitele konopí setého

Pokud žadatel pěstuje konopí, uvede na **Deklaraci plodin** u konkrétního DPB vyplnit:

- odrůdu pěstovaného konopí,
- výměru pěstovaného konopí,
- množství použitého osiva v kg

K JŽ připojí **uznávací list o uznání osiva konopí nebo návěsky z obalů**.

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Platba pro malé zemědělce (§ 8)**
 - Úprava obsahu žádosti: Obsahem žádosti je seznam, výměra a druh zemědělské kultury dílů půdních bloků, které má žadatel evidované v evidenci využití půdy ke dni podání žádosti a jsou předmětem deklarační zemědělské půdy.


4. Žádám o podporu v rámci následujících opatření

- Malý zemědělec
- Základní podpora příjmu pro udržitelnost (BISS)

2. Seznam pozemků k deklaraci zemědělské půdy

Poř. č.	Čtverec DPB	Kód DPB	Kultura	Režim EZ*	Výměra LPIS (ha)	Zákres ID
1.	470-1100	8409 /	T	<input type="checkbox"/>	0,48	34215794
2.	470-1100	8502 /6	T	<input type="checkbox"/>	0,75	34215793
3.	470-1100	8601 /8	R	<input type="checkbox"/>	4,12	34215792
4.	470-1100	8601 /9	T	<input type="checkbox"/>	0,26	34215795
5.	470-1100	8603 /12	T	<input type="checkbox"/>	0,16	34215796
6.	510-1100	8502 /8	T	<input type="checkbox"/>	0,24	34215797
					Celkem LPIS (ha)	
					6,01	

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

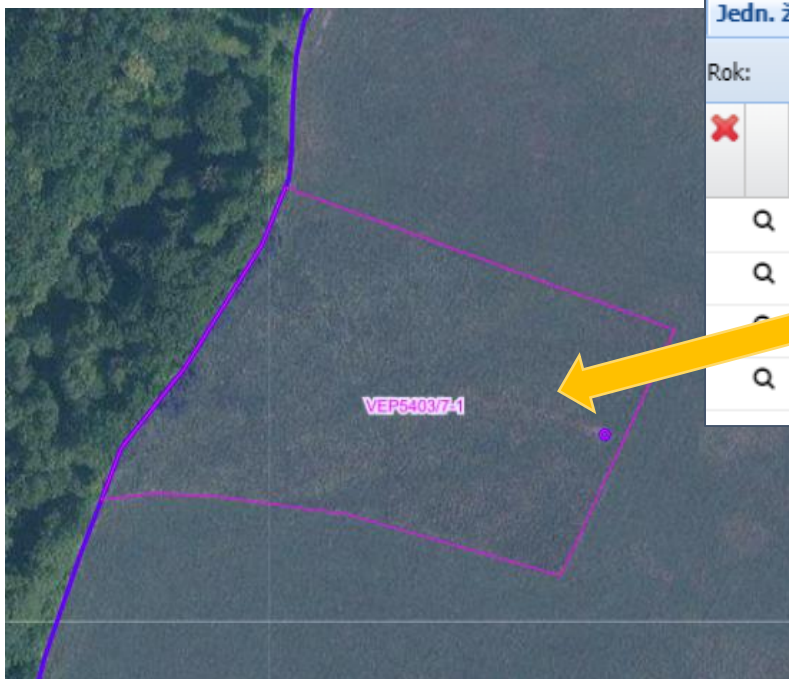
- **Rozšíření počtu ekoplateb (§ 10)**
 - Dochází k zavedení nové ekoplatby (režimy pro klima a životní prostředí):
 - základní celofaremní ekoplatba
 - prémiová celofaremní ekoplatba
 - **ekoplatba na podporu udržitelného hospodaření se živinami (NOVÁ)**
- **Upřesnění obsahu žádosti o „ekoplatby“ (§ 11):**
 - žádost o celofaremní ekoplatbu základní obsahuje: seznam, výměru a druh zemědělské kultury dílů půdních bloků, které má žadatel evidované v evidenci využití půdy ke dni podání žádosti a jsou předmětem deklaráce zemědělské půdy
 - rok 2023: 

Ekoplatba NEMÁ samostatnou deklaráci v rámci Jednotné žádosti, ale při posouzení podmínek se vychází z:

 - a. Deklarace zemědělské půdy
 - b. Deklarace neprodukcčních ploch
 - c. Deklarace plodin
 - d. Deklarace ploch pro zatravnění/ deklaráce zatravněných ploch
 - e. Deklarace nepokosených ploch
 - žadatel o celofaremní ekoplatbu prémiovou a **ekoplatbu na podporu udržitelného hospodaření se živinami** požádá o celofaremní ekoplatbu základní

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře T (§ 12)
 - Dochází k upřesnění podmínky seče: posečení nepokosené plochy **včetně odklizení biomasy** do 31. října roku podání žádosti (soulad s podmínkou na kultuře T obecně)



DPB: 5403/7 (500-1130)

← Základní Podrobné Zem. parcely Katastr Historie **Dotace** Včely v okolí Eroze 2019-23 NS DNP Vla

Jedn. žádost Zař. AEKO/EZ 23+ Zař. AEKO/EZ 15+ Vyj. OOP Historické výjimky OOP

Rok: 2023

	Kval.	Opatř.	Titul	Dekl. vým	Plodina	Dodat. údaje
Q	●	AE...	B1-ZAKL	21,16		Nekos pásy: Ano
Q	●	BISS		21,16		----
Q	●	DZP		21,16		----
Q	●	NE...		21,16		Závazek ponechat neposečené pásy pro Ekoplatbu: Ano

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Celofaremní ekoplatba základní na kultuře T (§ 12)**
 - Snížení počtu výjimek, kdy se nejedná o porušení podmínky zatravnění nebo zpětného zatravnění:
 - převod na kulturu S
 - převod z kultury T na kulturu U deklarovanou jako neprodukční plocha (viz NV č. 307/2014 Sb. s účinností od 1.1.2024 – změna definice kultury úhor) **protože převod T na U nebude možný**
 - Doplnění výjimek, kdy se nejedná o porušení podmínky zpětného zatravnění v oblasti Natura 2000:
 - u malých ploch do 0,1 ha
 - v souvislosti s dokončenými pozemkovými úpravami

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Celofaremní ekoplatba základní na kultuře R (§ 13)**
 - **Časové rozdělení podmínky evidence DPB na žadatele:**
 - **původně:** platba se poskytne na plochu s kulturou R evidovanou na žadatele od podání JŽ do 31.10.
 - **nově:** platba se poskytne na plochu s kulturou R evidovanou na žadatele od podání JŽ do 30. září roku podání žádosti, přičemž se zemědělskou kulturou standardní orná půda evidovanou na žadatele nejméně do 15. srpna
 - **Sladění podmínky diverzifikace podle NV č. 307/2014 Sb.:**
 - **původně:** počet plodin (dvě, tři nebo čtyři plodiny podle výměry z různých rodů rostlin podle definice botanického systému klasifikace plodin nebo kteréhokoli druhu z čeledi brukvovitých, lilkovitých nebo tykvovitých
 - **nově:** počet plodin podle výměry R podle § 2, odst. 1, písm. a) NV č. 73/2023 Sb. (podmíněnost) = definice hlavní plodiny (formální úprava)
 - **2023: 10 ha/30 ha RUG (orná půda) ⇒ 2024: 10 ha/30 ha/150 ha „jen R“**

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Celofaremní ekoplatba základní na kultuře R (§ 13)**
 - **doplnění výjimek, kdy se neuplatňuje diverzifikace:**
 - **$R \leq 30$ a současně více než 75 % R je tvořeno:**
 - **G**
 - **U**
 - **plodinami podle přílohy č. 5 NV č. 73/2023 Sb. nebo jejich směs s jinými plodinami, je-li podíl plodin podle přílohy č. 5 vyšší než 50 %**
 - **plodinami podle přílohy č. 8 NV č. 73/2023 Sb.**
 - **$R \leq 30$ a současně více než 75 % z. p. je tvořeno:**
 - **T**
 - **G**
 - **plodinami podle přílohy č. 5 NV č. 73/2023 Sb. nebo jejich směs s jinými plodinami, je-li podíl plodin podle přílohy č. 5 vyšší než 50 %**
 - **plodinami podle přílohy č. 8 NV č. 73/2023 Sb.**
 - **EZ**

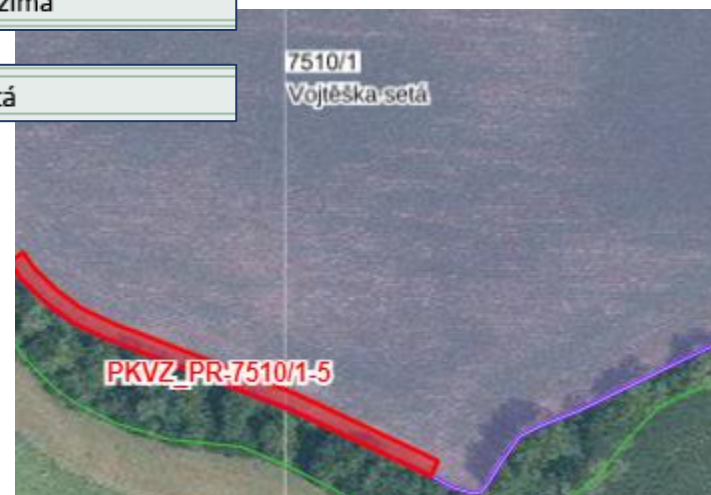
Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře R (§ 13)

- úprava podmínky, kdy se nezřizují pásy podél vody jako podmínka celofaremní ekoplatby na kultuře R:
 - původně: osetá plodinou před 1. dubnem 2023, přičemž žadatel uvede v jednotné žádosti tuto skutečnost
 - nově: osetá **víceletou** plodinou před 1. dubnem 2023, přičemž žadatel uvede v jednotné žádosti tuto skutečnost

Poř. č.	Čtverec DPB	Kód DPB	Kultura	Režim EZ*	Výměra LPIS (ha)	Zasetí plodiny před 1.4.2023**	Plodina
1.	500-1130	1204 / 24	R	<input type="checkbox"/>	14,34	<input checked="" type="checkbox"/>	Pšenice setá ozimá
42.	500-1130	7510 / 1	R	<input type="checkbox"/>	8,19	<input checked="" type="checkbox"/>	Vojtěška setá

- prodloužení období, kdy se nepoužívají hnojiva, upravené kaly a POR na pásu:
 - původně od 1.6. do 31.10.
 - nově: od podání JŽ do 31.10.



Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Celofaremní ekoplatba základní na kultuře U (§ 14)**
 - zrušení možnosti převést T do zeleného úhoru (U) deklarovaného jako neprodukční plocha, protože to neumožňuje NV č. 307/2014 Sb. od 1.1.2024 (sladění obsahu dvou předpisů)
 - výjimka z neplnění podmínky zeleného úhoru z důvodu:
 - dokončených pozemkových úprav
 - pozbytí užívání pozemku v evidenci půdy po 15.8. roku podání jednotné žádosti (ztráta nesmí překročit 10 % výměry zeleného úhoru)
 - současně je podmínka vyčlenění minimálního podílu neprodukčních ploch splněna, je-li dodržen termín 15.8.

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře S (§ 16)
 - evidence v LPIS do 31.10. ⇒ do 30.9.
- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře V (§ 17)
 - evidence v LPIS do 31.10. ⇒ do 30.9.
- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře C (§ 18)
 - evidence v LPIS do 31.8. ⇒ do 30.9.
- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře J (§ 19)
 - evidence v LPIS do 31.10. ⇒ do 30.9.
- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře P (§ 20)
 - evidence v LPIS do 31.10. ⇒ do 30.9.
- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře D (§ 21)
 - evidence v LPIS do 31.10. ⇒ do 30.9.
 - úprava termínu provedení obmýtí (nejdříve za 3 roky od výsadby **nebo od předcházejícího obmýtí**)
- Celofaremní ekoplatba základní na kultuře K (§ 22)
 - evidence v LPIS do 31.10. ⇒ do 30.9.

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Ekoplatba na podporu udržitelného hospodaření se živinami (§ 24a)**
 - nový druh platby
 - minimálně 1 ha kultur R
 - splnění podmínek celofaremní ekoplatby základní na jednotlivých kulturách,
 - v hospodářském roce končícím v roce podání žádosti zajistit v průměru na 1 hektar celkové výměry orné půdy dodání fosforu v množství odpovídajícím odběru fosforu v produktech sklizených v kalendářním roce předcházejícím roku podání žádosti, s přihlédnutím k výsledkům rozborů půdy na obsah přístupného fosforu a půdní reakci, na základě výpočtu podle přílohy č. 20 k tomuto nařízení,
 - obhospodařování orné půdy, pro kterou průměrný koeficient pro stanovení potřeby dodání fosforu podle přílohy č. 20 k tomuto nařízení dosáhl hodnoty nejméně 0,3
 - v hospodářském roce končícím v roce podání žádosti zajistit, aby výsledná průměrná bilance dusíku na orné půdě obhospodařované žadatelem k datu podání žádosti nepřekročila 60 kg N/ha orné půdy,

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- Ekoplatba na podporu udržitelného hospodaření se živinami (§ 24a)
 - zpracuje do 30. listopadu roku podání žádosti bilanci fosforu a bilanci dusíku podle přílohy č. 20 k tomuto nařízení, kterou předloží Fondu při provedení kontroly na místě

Příloha č. 20 k nařízení vlády č. 83/2023 Sb.

Postup výpočtu bilance fosforu a dusíku na orné půdě

Tabulka č. 1

Obchodní závod	
Rok podání žádosti	
Hospodářský rok	

Tabulka č. 2 Výměra orné půdy¹⁾ k datu podání žádosti

Obhospodařovaná plocha	ha
Orná půda (zemědělské kultury R, G, U)	

Tabulka č. 3 Výpočet výstupů fosforu¹⁾ v kalendářním roce předcházejícím roku podání žádosti a výstupů dusíku¹⁾ v kalendářním roce podání žádosti

Rok		
Položka	t P	t N
Sklizené hlavní produkty ²⁾		
Sklizené vedlejší produkty ²⁾		
Výstupy celkem		

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- Ekoplatba na podporu udržitelného hospodaření se živinami (§ 24a)

Tabulka č. 4 Výpočet průměrného koeficientu pro stanovení potřeby dodání fosforu

Obsah přístupného fosforu v půdě ³⁾	Výměra orné půdy k datu podání žádosti	Koeficient
Nízký (pH 5,1 a více) ⁴⁾		
Vyhovující (pH 5,1 a více) ⁴⁾		
Dobrá (pH 5,1 a více) ⁴⁾		
Nízký, vyhovující, dobrý (pH do 5,0) ⁴⁾		
Vysoký		
Velmi vysoký		
Nezjištěný		
Výměra celkem a průměrný koeficient (vážený průměr)		

Tabulka č. 5 Dodání fosforu a dusíku na ornou půdu¹⁾ v hospodářském roce končícím v roce podání žádosti

Hospodářský rok	t P ₂ O ₅	t P ⁵⁾	t N
Položka			
Minerální hnojiva			
Statková hnojiva ⁶⁾			
Organická hnojiva ⁶⁾			
Organominerální hnojiva ⁶⁾			
Upravené kaly ⁷⁾			
Přívod dusíku symbiotickou fixací N ⁸⁾	xxx	xxx	
Vstupy celkem			

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- Ekoplatba na podporu udržitelného hospodaření se živinami (§ 24a)

Tabulka č. 6 Výpočet bilance fosforu na orné půdě

Položka	Hodnota
Výstupy fosforu, celkem (t P), z <i>tabulky č. 3</i>	
Průměrný koeficient pro stanovení potřeby dodání fosforu, z <i>tabulky č. 4</i>	
Potřeba dodání fosforu (t P), <i>hodnota výstupů fosforu se vynásobí průměrným koeficientem</i>	
Vstupy fosforu, celkem (t P), z <i>tabulky č. 5</i>	
Celková bilance (t P), <i>od hodnoty vstupů fosforu se odečte hodnota potřeby dodání fosforu</i>	
Výměra orné půdy (ha), z <i>tabulky č. 2</i>	
Průměrná bilance fosforu (kg P/ha orné půdy), <i>hodnota celkové bilance (t P) se vydělí hodnotou výměry orné půdy a převede na kg (x 1 000)</i>	

Tabulka č. 7 Výpočet bilance dusíku na orné půdě

Položka	Hodnota
Výstupy dusíku, celkem (t N), z <i>tabulky č. 3</i>	
Vstupy dusíku, celkem (t N), z <i>tabulky č. 5</i>	
Celková bilance (t N), <i>od hodnoty vstupů dusíku se odečte hodnota výstupů dusíku</i>	
Neovlivnitelné ztráty dusíku (t N) ⁹⁾	
Celková bilance (t N), <i>po odpočtu neovlivnitelných ztrát dusíku</i>	
Výměra orné půdy (ha), z <i>tabulky č. 2</i>	
Průměrná bilance dusíku (kg N/ha orné půdy), <i>hodnota celkové bilance (t N) po odpočtu neovlivnitelných ztrát dusíku se vydělí hodnotou výměry orné půdy a převede na kg (x 1 000)</i>	

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Doplňková podpora příjmu pro mladé zemědělce (§ 26)**
 - zahájení zemědělského podnikání nejvýše **24 60** měsíců před podáním žádosti o poskytnutí doplňkové podpory příjmu pro mladé zemědělce
 - navázání na podmínky podle nařízení č. 1307/2013 (**návrat k původnímu nastavení**)
- **Podpora na produkci zeleninových druhů s velmi vysokou pracností (§ 32)**
 - prokázání minimálních výnosů vlastní produkce uvedené v příloze č. 17 **pro ředkev**
 - doložení produkce do 31.1. podle druhů
- **Podpora na produkci zeleninových druhů s velmi vysokou pracností (§ 33)**
 - prokázání minimálních výnosů vlastní produkce ve výši referenční hodnoty uvedené v příloze č. 17 pro kukuřici cukrovou a hrách zahradní
 - doložení produkce do 31.1. podle druhů

Zeleninový druh	Minimální výnos t/ha
hrách zahradní	0,90
kukuřice cukrová	1,3
ředkev	1,43

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)

- **Podpora na chov krávy chované v systému chovu s tržní produkcí mléka (§ 37)**
 - upravuje se podmínka min. počtu ks
 - původně: min. 2 ks
 - nově:
 - 2 až 10 ks
 - nad 10 ks, které byly evidovány na hospodářství žadatele, jež bylo k 31. březnu příslušného kalendářního roku zapojeno do schématu kvality podle přílohy č. 21 k tomuto nařízení

Příloha č. 21 k nařízení vlády č. 83/2023 Sb.

Schématu kvality k podpoře na chov krávy chované v systému s tržní produkcí mléka podle § 37 odst. 4

1. Registrace v systému ekologického zemědělství podle § 6 a 8 zákona o ekologickém zemědělství.
2. Zapojení do kontroly mléčné užitkovosti.
3. Registrace chovatele k prodeji syrového mléka.
4. Přihlášení k prodeji nebo zpracování mléka – prodeji ze dvora u krajské veterinární správy.
5. Přihlášení ke zpracování mléka (minimlékárna) a prodeji vlastních mléčných výrobků u krajské veterinární správy.
6. Přihlášení do systému certifikace Q CZ.

Změna NV č. 83/2023 Sb. (přímé platby)




- **Podpora na produkci bílkovinných plodin (§ 35)**
 - rozšíření výčtu plodin:
 - hrách, a to včetně pelušky
 - bob
 - lupina
 - sója
 - vojtěška
 - jetel
 - **štírovník**
 - **vičenec**
 - **tolice**
 - **komonice**
 - **vikev**
 - směsi plodin z výčtu, s travami nebo obilninami (nad 50 %)
- **Podpora na chov telete masného typu (§ 36)**
 - ruší se podmínka min. 3 ks telat (návrat k původnímu nastavení)
 - narozená od 1.3. 2023 do 29.2.2024

Změna NV č. 307/2014 Sb. (evidence půdy)

- Dělená účinnost podle novel (zejména s ohledem na definici kultury úhor a převod kultury T na U):
 - Novela č. 52/2023 Sb.
 - 1.1.2023 - 31.12.2023
 - 1.1.2024 - 31.12.2024
 - Novela č. 140/2023 Sb.
 - od 1.1.2025
- Hlavní změny:
 - doplnění vhodnosti DPB k pěstování plodin s omezením používání pesticidů v povodích vybraných vodárenských nádrží na orné půdě (nově zaváděné AEKO)
 - úhor je nejméně 1x sečen, mulčován nebo pasen, včetně sečení nedopasků, a to v období od 1. června do ~~31. srpna~~ **30. září** každého kalendářního roku (prodloužení období pro provedení zemědělské údržby)

Změna NV č. 307/2014 Sb. (evidence půdy)

- **Definice kultury U (§ 3c): „...byla v bezprostředně předcházejícím období nejméně po dobu 1 roku vedena v evidenci půdy s kulturou:**
 - **do 28.2.2023:** standardní orná půda, chmelnice, vinice, ovocný sad, rychle rostoucí dřeviny pěstované ve výmladkových plantážích, jiná trvalá kultura nebo školka
 - **1.3.2023 – 31.12.2023:** standardní orná půda, **travní porost, trvalý travní porost**, chmelnice, vinice, ovocný sad, rychle rostoucí dřeviny pěstované ve výmladkových plantážích, plocha s víceletými produkčními plodinami, jiná trvalá kultura nebo školka **(z T do U pouze jako neprodukční úhor + další výjimky)**
 - **od 1.1.2024:** standardní orná půda, **travní porost**, chmelnice, vinice, ovocný sad, rychle rostoucí dřeviny pěstované ve výmladkových plantážích, plocha s víceletými produkčními plodinami, jiná trvalá kultura nebo školka **(nelze z T na U)**
 - **od 1.1.2025:** T je i plocha, která byla ke dni 1. června 2023 pro účely evidence vedena jako druh zemědělské kultury úhor, přičemž v bezprostředně předcházejícím období byla pro účely evidence vedena jako druh zemědělské kultury trvalý travní porost **(převod U do T k 1.1.2025)**

	Už.	Čtverec	Kód	Výměra	Přek.%	Překryv	K.	Eko	Úč. od	Úč. do
 	<input type="checkbox"/> 89637	500-1140	1201/2	2,50	100,00	2,50	U	KONV	14.04.23	
 	<input type="checkbox"/> 89637	500-1140	1201/2	2,50	100,00	2,50	T	KONV	04.03.23	13.04.23

Novela NV č. 75/2015 Sb. (AEKO)

- **Biopásy:**
 - došlo-li ke změně kultury R na kulturu U po skončení kalendářního roku 2023, bude období závazku ukončeno
 - ukončení závazku nebude považováno za porušení podmínky NV (biopás do 31.3.)



Novela NV č. 80/2023 Sb. (AEKO)

- **Nové AEKO:**
 - **Podopatření: Omezení užívání pesticidů v ochranných pásmech vodních zdrojů na orné půdě (netýká se Moravskoslezského kraje)**
 - 1. vodní nádrž Římov
 - 2. vodní nádrž Švihov („Želivka“)
 - 3. vodní nádrž Vrchlice
 - 4. vodní nádrž Opatovice
- **Zatravňování orné půdy:**
 - Změna termínu pro doložení souhlasného stanoviska OOP, že byla použita druhově bohatá nebo regionální směs (původně do 31.5., nově během kalendářního roku)
- **Ošetřování travních porostů:**
 - §6a: při navýšení závazku v pátém roce se požádá o nové zařazení, ve kterém je možno měnit titul vztahující se k již zařazenému DPB

Novela NV č. 80/2023 Sb. (AEKO)

- **Ošetřování travních porostů (pokračování):**
 - §6, odst. 1: umožnění přechodu z horské a suchomilné louky z nehnojené na hnojenou
 - §6, odst. 11: málo úživné pastviny - zákaz aplikace POR (původně bodově se souhlasem OOP)
 - §6, odst. 13: platba na výsledek – odečet počtu druhů rostlin s negativním efektem (**CHKO Železné hory**)
- **Pěstování meziplovin:**
 - § 17, odst. 6: zrušení výsevku min. 9 kg
 - § 17, odst. 3: doplněna kombinovatelnost s podopatřením Biopásy a Druhově bohaté pokrytí orné půdy
- **Nektarodárné biopásy:**
 - § 19, odst. 9: dosev pouze směsí, která svým složením zajistí shodné nebo vyšší zastoupení minimálního počtu druhů z jednotlivých skupin v porostu se směsí, kterou bylo provedeno založení nektarodárného biopásu (obdobně u jetelotravního biopásu (§ 19, odst. 10))

Novela NV č. 80/2023 Sb. (AEKO)

- **Nektarodárny biopásy (pokračování):**
 - § 19, odst. 10: upřesnění složení na jetelotravní biopás pro kombinovaný biopás (nová příloha č. 5)
- **Druhově bohaté pokrytí orné půdy**
 - § 21, odst. 5, písm. a): každoroční založení porostu do 31.5. (původně v prvním roce do 31.5., od druhého roku do 30.4.)
 - § 21, odst. 5, písm. b): zrušení výsevku min. 8 kg

Novela NV č. 80/2023 Sb. (AEKO)

- **Integrovaná produkce zeleniny, víceletých produkčních plodin, jahodníku a brambor**
 - § 24, odst. 7: provedení odběru z libovolného podporovaného druhu (ne z každého) za účelem stanovení cizorodých látek
 - § 24, odst. 8: sledování meteorologických údajů nejen od 1.3. do 30.9., ale i pouze v období od setí/výsadby do sklizně, pokud se plodiny sejí/sázejí po 1.3.
 - § 24, odst. 10: víceleté produkční plodiny mohou být i na části DPB
 - § 24, odst. 11: upřesní podmínek pro zelené hnojení a odběr vzorku na obsah N_{\min} a zápočet do limitů plodin podle NV č. 262/2012 Sb.
 - § 24, odst. 13: pouze konzumní brambory, úprava hnojení a odběru vzorků na obsah N_{\min} na jaře, alternativní metody k ukončení vegetace, ošetření proti mandelince bramborové

Novela NV č. 81/2023 Sb. (Ekologické zemědělství)

- DPB s podopatřením „Omezení používání pesticidů v ochranných pásmech vodních zdrojů na orné půdě“ nelze zařadit do EZ.
- Zrušení podmínky pěstování 20 % zlepšujících netržních plodin.
- Navýšení sazeb pro plodiny na orné půdě v EZ i PO.
- Úprava prokazování produkce v návaznosti na novelu zákona o hnojivech.

Titul	Přechodné období				Ekologické zemědělství			
	2023		nový návrh		2023		nový návrh	
	sazba (EUR/ha)	MK (%)	sazba (EUR/ha)	MK (%)	sazba (EUR/ha)	MK (%)	sazba (EUR/ha)	MK (%)
trvalé travní porosty (T)	106	95			100	95		
pěstování zeleniny a spec. bylin (RZB) nad 6 ha	660	25,2	780	30,14	638	25,2	760	30,37
pěstování zeleniny a spec. bylin (RZB) pod 6 ha	680	25,96	810	31,3	660	26	790	31,56
pěstování víceletých píceň (RVP)	137	60,3	148	65,11	120	60,2	130	65,16
pěstování trav na semeno (RTS)	137	60,3	148	65,11	120	60,2	130	65,16
pěstování ostatních plodin (ROP)	323	56,5	343	63,44	239	72,9	246	82,81
pěstování jahodníku (RJ)	660	25,2	780	30,14	638	25,2	760	30,37
Pěstování trav na orné půdě (G)	137	60,3	148	65,11	120	60,2	130	65,16
intenzivní sady (IS)	896	58,8			850	56		
ostatní sady (OS)	536	39,1			510	37,3		
vinice (V)	900	41,4			847	70,4		
chmelnice (C)	900	41,4			847	70,4		
doplňková platba vinice (nová sazba)			248	100			248	100

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Strategie resortu MZe s výhledem do roku 2030

1. 1. 2019	plocha ochrany 25 %	(Gp = 17-17-4 t/ha/rok)
1. 7. 2022	plocha ochrany 35 %	(Gp = 12-12-3 t/ha/rok)
1. 7. 2026	plocha ochrany 45 %	(Gp = 9-9-2 t/ha/rok)
1. 7. 2030	plocha ochrany 60 %	(Gp = 5-5-1 t/ha/rok)



rok zavedení	EO na orné půdě [%]	Gp [t/ha/rok]	podíl [%]			výměra [ha]		
			SEO	MEO	NEO	SEO	MEO	NEO
1.1.2019	25	17-17-4	2,6	22,2	75,2	64 737	555 243	1 869 900
1.7.2022	35	12-12-3	5,1	29,9	65	126 894	744 474	1 618 422
1.7.2026	45	9-9-2	8,7	36,3	55	216 620	903 826	1 369 434
1.7.2030	60	5-5-1	20,5	39,5	40	511 425	983 503	995 952

- A.5 Zlepšení vztahů zemědělství k venkovu
- A.6 Rozvoj a využití poznatků vědecko-technologického vývoje ve prospěch reálné konkurenceschopnosti
- A.7 Snížení dopadů rizikovitosti podnikání v zemědělství
- A.8 Zvyšování ochrany půdy v době klimatické změny s ohledem na udržitelné hospodaření a na komplexní rozvoj a tvorbu krajiny

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu**

§ 3

Zásady ochrany zemědělské půdy

(1) Je zakázáno

a) způsobovat znečištění zemědělské půdy překračováním indikačních hodnot. Indikačními hodnotami se rozumí obsahy rizikových látek nebo rizikových prvků v zemědělské půdě, při jejichž překročení dochází k ohrožení zdravotní nezávadnosti potravin nebo krmiv, přímému ohrožení zdraví lidí nebo zvířat při kontaktu s půdou a negativnímu vlivu na produkční funkci zemědělské půdy, stanovené prováděcím právním předpisem; za znečišťování zemědělské půdy se nepovažuje používání látek a přípravků na zemědělské půdě v souladu se zvláštním právním předpisem²⁸⁾,

b) způsobovat ohrožení zemědělské půdy erozí překračováním přípustné míry jejího erozního ohrožení stanovené prováděcím právním předpisem; přípustná míra erozního ohrožení se stanoví na základě průměrné dlouhodobé ztráty půdy vyjádřené v tunách na 1 ha za 1 rok v závislosti na hloubce půdy,

c) užívat zemědělskou půdu k nezemědělským účelům bez souhlasu s odnětím ze zemědělského půdního fondu s výjimkou případů, kdy souhlasu není třeba, a

d) poškozovat fyzikální, chemické nebo biologické vlastnosti zemědělské půdy jejím zhutňováním, zamokřováním, vysoušením, překrýváním nebo narušováním erozí.

- **prováděcí právní předpis: vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí**

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí**

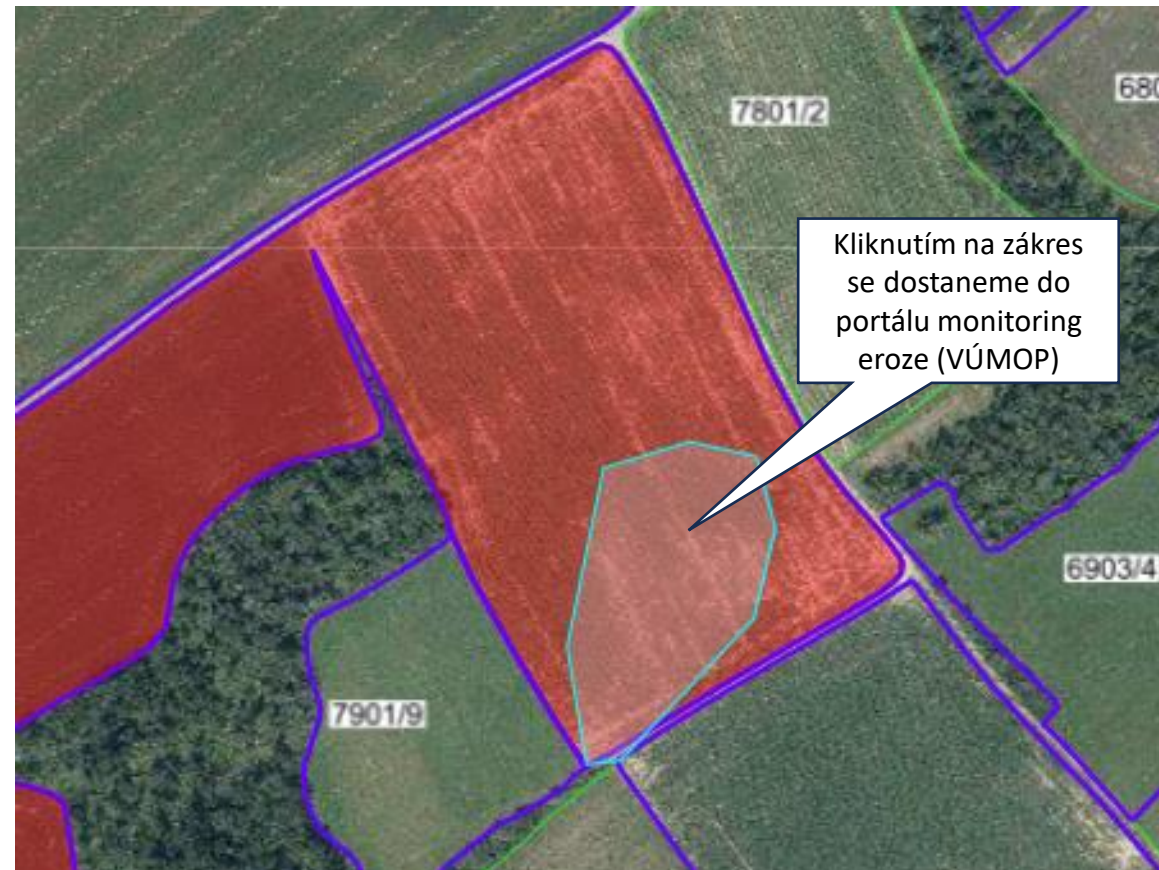
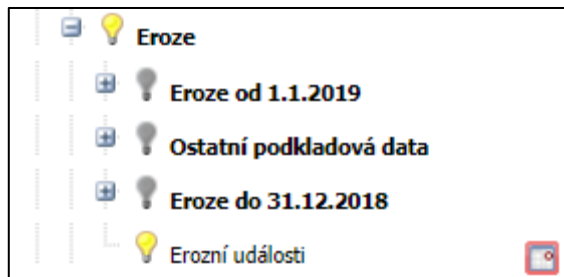
- **pojmy (§ 2):**

Pro účely této vyhlášky se rozumí

- a)** monitoringem eroze zemědělské půdy elektronická aplikace, která slouží k hlášení, evidenci a vyhodnocování jednotlivých erozních událostí, vymezení jednotlivých erozně uzavřených celků a posuzovaných ploch,
- b)** posuzovanou plochou plocha zemědělské půdy, která je předmětem hodnocení erozního ohrožení zemědělské půdy, vymezená v monitoringu eroze zemědělské půdy na základě opakované erozní události jako průnik
 1. erozně uzavřeného celku s dílem půdního bloku kultury standardní orná půda²⁾, úhor²⁾ nebo travní porost²⁾, jedná-li se o zemědělskou půdu evidovanou v evidenci půdy podle zákona o zemědělství³⁾, nebo
 2. erozně uzavřeného celku s pozemky zemědělsky obhospodařovanými s druhem pozemku orná půda, jedná-li se o půdu neevidovanou v evidenci půdy podle zákona o zemědělství³⁾,
- c)** erozně uzavřeným celkem souvislé území zemědělské půdy, v rámci něhož dochází k lokálně uzavřenému eroznímu procesu, ohraničené rozvodnicí, na které vzniká povrchový odtok, a hranicí, kde je povrchový odtok přerušen,
- d)** erozním procesem uvolnění, transport a ukládání transportované půdy,
- e)** erozní událostí časově a prostorově vymezený děj, při němž dochází vlivem srážkové události k eroznímu procesu, a který je zaznamenán v monitoringu eroze zemědělské půdy,
- f)** opakovanou erozní událostí erozní událost opakovaně zaznamenaná v monitoringu eroze zemědělské půdy v rámci jednoho erozně uzavřeného celku, přičemž se nejedná o záznam v rámci téhož osevu,
- g)** protierozní kalkulačkou elektronická aplikace pro hodnocení erozního ohrožení zemědělské půdy,
- h)** zemědělským subjektem vlastník nebo jiná osoba oprávněná užívat posuzovanou plochu,
- i)** plochou jedné plodiny souvislá plocha osetá nebo osázená konkrétní plodinou podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1307/2013⁴⁾.

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí
 - erozní událost v LPIS:



Úprava požadavků standardu DZES 5

- Vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí
 - Portál „Monitoring eroze zemědělské půdy“:

Monitoring eroze zemědělské půdy

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i. | STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD

Informace | Host

Filtery | Vyhledávání | 1:2 500 | Přehledy | Událost č. 2952

Stromy vrstvy

vrstvy

- Erozní události
 - Monitorované události**
 - Erozní rýhy
 - Místa vzniklých škod
 - Dotčená EUC
- Vodní eroze
- Hydrologie
- Vrstvy LPIS
- Podpůrné tématické vrstvy
- Správní hranice
 - Správní hranice (zdroj: ČÚZK)
- Podkladové mapy
 - Geonames (ČÚZK online)
 - Stínovaný model DMR4G (ČÚZK ...)
 - Stínovaný model DMR5G (ČÚZK ...)
 - Základní mapy ČR (ČÚZK online)
 - Pozemkový katastr (ČÚZK online)
 - Katastr nemovitosti (ČÚZK online)
 - Ortofoto ČR (LPIS online)
 - Ortofoto ČR (ČÚZK online)

Základní charakteristika události

Přiblížení | Report | nápověda

Typ eroze: plošná - na hlavní ploše

Akumulace: na hraně pozemku [15 cm] sedimentů:

Akcelerátory *neuveđeno*

eroze:

Hlášení: 24.06.2022

Okres: Přerov

KÚ: Hradčany na Moravě, Pavlovice u Přerova

Vznik od: 13.6.2022 14:00

do: 13.6.2022 15:00

Plocha nákrese: 1,93 ha

Místní název: Lhota - Mělky

Komentář:
Událost zjištěna při zjišťování průběhu hranic - den po odpolední bouři.

Další události v této lokalitě

ID	Vznik	Hlášení
Nebyly nalezeny události		

Detailní popis události

Fotky a dokumentace

50 m | S-JTSK: x-527331.61, y-1139014.01

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí**
 - **přípustná míra erozního ohrožení a způsob hodnocení erozního ohrožení (§ 4 a 5):**

§ 4

Přípustná míra erozního ohrožení

Přípustná míra erozního ohrožení je dána přípustnou ztrátou zemědělské půdy způsobenou vodní erozí vztaženou k hloubce půdy vyjádřenou v tunách na 1 ha za 1 rok a je stanovena v příloze č. 1 k této vyhlášce.

§ 5

Způsob hodnocení erozního ohrožení

(1) Hodnocení erozního ohrožení zemědělské půdy spočívá v provedení výpočtu v protierozní kalkulačce za účelem zjištění míry erozního ohrožení posuzované plochy postupem uvedeným v příloze č. 2 k této vyhlášce.

(2) Orgány ochrany zemědělského půdního fondu při hodnocení erozního ohrožení posuzovaných ploch vycházejí z údajů o opakovaných erozních událostech zaznamenaných v monitoringu eroze zemědělské půdy.

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí
 - příloha č. 1:

Příloha č. 1 k vyhlášce č. 240/2021 Sb.

Přípustná míra erozního ohrožení

Charakteristika kategorie	Hloubka půdy	Hodnota 5. číslice kódu BPEJ (sdruženého kódu skeletovitosti a hloubky půdy)	Přípustná míra erozního ohrožení (t.ha ⁻¹ .rok ⁻¹)
půda hluboká	> 60 cm	0, 2, 3,	9,0
půda středně hluboká	30 - 60 cm	1, 4, 7*	9,0
půda mělká	< 30 cm	5, 6, 8*, 9*	2,0

* Platí pouze pro půdy o sklonitosti > 12 stupňů, tj. HPJ 40, 41. Pro půdy s kódem 8 a 9 je hloubka půdy v garantované vrstvě ve výpočtu eroze nastavena jako mělká z principu předběžné opatrnosti. Podrobná charakteristika BPEJ a HPJ je uvedena ve vyhlášce č. 227/2018 Sb., o charakteristice bonitovaných půdně ekologických jednotek a postupu pro jejich vedení a aktualizaci.

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí
 - příloha č. 2:

Hodnocení erozního ohrožení na posuzované ploše

Výpočet ohrožení zemědělských půd vodní erozí a hodnocení účinnosti navrhovaných protierozních opatření vychází z Univerzální rovnice ztráty půdy, která má tvar

$$G = R \cdot K \cdot L \cdot S \cdot C \cdot P$$

Překročení míry erozního ohrožení vyjadřuje erozní ohrožení zemědělské půdy, při kterém je překročena přípustná ztráta půdy erozí. Pro účely vyhlášky jde o stav, kdy je v protierozní kalkulačce na hodnocené ploše překročen maximálně přípustný součin hodnot faktoru ochranného vlivu vegetace a faktoru protierozních opatření. Pro účely vyhlášky je vyjádřeno ve tvaru

$$C \cdot P > C_p \cdot P_p$$

Nepřekročení míry erozního ohrožení je vyjádřeno vztahem, který vyjadřuje erozní ohrožení zemědělské půdy, při kterém není překročena přípustná ztráta půdy erozí. Pro účely vyhlášky jde o stav, kdy v protierozní kalkulačce není na hodnocené ploše překročen maximálně přípustný součin hodnot faktoru ochranného vlivu vegetace a faktoru protierozních opatření

$$C \cdot P \leq C_p \cdot P_p$$

přičemž hodnota součinu $C_p \cdot P_p$ představuje součin hodnot faktoru ochranného vlivu vegetace a faktoru protierozních opatření, při jehož překročení dojde k překročení přípustné ztráty půdy erozí. Protierozní kalkulačka jej definuje na základě vztahu

$$C_p \cdot P_p = G_p / (R \cdot K \cdot L \cdot S),$$

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Nová protierozní vrstva v LPIS na přelomu roku 2022/2023:

  	11. Erozní ohroženost DPB (do 31.12.2018)
  	15.11.2022 12a. Erozní ohroženost DPB od 1.1.2019 do 31.12.2023
  	15.11.2022 12c. Návrh erozní ohroženosti od 1.1.2024 pro DPB

Poř. č.	Čtverec	Kód DPB	Kul.	Průměrná sklonitost [°]	Celková výměra DPB [ha]	Erozní ohroženost pro osevy od 1.1.2024						Erozní ohrožení DPB („SEO“, „MEO“, nebo „NEO“) do 31.12.2023	Erozní ohrožení DPB („SEO“, „MEO“, nebo „NEO“) od 1.1.2024)
						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]		
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N	M
1	510-1130	0601/3	T	2,64	0,54	0 (0%)	0,23 (43%)	0	0,16	0,32 (57%)	0,29	NEO	NEO
2	510-1130	0602/4	G	4,12	1,43	0 (0%)	1,29 (90%)	0	1,29	0,14 (10%)	0,11	NEO	NEO
3	500-1130	1006/5	T	8,10	1,73	1,27 (73%)	1,6 (92%)	1,26	1,59	0,14 (8%)	0,08	NEO,N1	NEO
4	500-1140	1201/2	T	9,22	2,46	2,07 (84%)	2,42 (98%)	2,07	2,42	0,05 (2%)	0,03	MEO	SEO
5	500-1140	1202/4	T	6,51	0,24	0,11 (46%)	0,23 (96%)	0,11	0,23	0 (4%)	0	NEO	NEO
6	500-1140	1203/1	T	5,69	1,01	0,49 (49%)	0,97 (96%)	0,49	0,97	0,04 (4%)	0,02	NEO	NEO
7	510-1130	1203/1	R	1,13	6,15	0 (0%)	0,38 (6%)	0	0,28	5,77 (94%)	5,76	NEO	NEO
8	510-1130	1203/4	T	0,68	4,63	0 (0%)	0 (0%)	0	0	4,63 (100%)	4,63	NEO	NEO
9	500-1130	1204/10	G	1,57	1,94	0,01 (1%)	0,06 (3%)	0,01	0,05	1,88 (97%)	1,87	NEO	NEO
10	500-1130	1204/24	R	2,96	14,43	1,55 (11%)	7,65 (53%)	1,19	5,49	6,78 (47%)	6,77	MEO	MEO
11	500-1130	1204/3	R	1,80	3,13	0,03 (1%)	1,37 (44%)	0,01	1,36	1,75 (56%)	1,73	NEO	NEO
12	510-1130	1306/14	T	5,00	0,45	0,24 (53%)	0,41 (91%)	0,24	0,41	0,04 (9%)	0,04	NEO	NEO
13	510-1130	1306/6	R	5,60	11,39	5,99 (53%)	11,06 (97%)	3,19	11,06	0,33 (3%)	0,25	SEO,4+	SEO
14	500-1120	1903/15	T	6,76	3,67	1,74 (47%)	3,54 (96%)	1,59	3,53	0,12 (4%)	0,04	MEO	MEO
15	500-1120	1903/5	T	7,04	5,45	3,1 (57%)	5,2 (95%)	3,04	5,2	0,25 (5%)	0,14	MEO	SEO
16	500-1130	2901/2	R	7,55	5,06	3,4 (67%)	5,06 (100%)	2,47	5,06	0,01 (0%)	0	MEO,4+	SEO
17	500-1130	3001/20	T	6,75	18,61	5,76 (31%)	15,73 (85%)	2,41	15,48	2,88 (15%)	0,85	MEO	SEO
18	500-1130	3105/7	T	3,26	1,65	0,2 (12%)	0,74 (45%)	0,1	0,53	0,91 (55%)	0,88	NEO	NEO

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Nová protierozní vrstva v LPIS na přelomu roku 2022/2023:

DPB: 6606/3 (500-1130) 15.11.2022

← Katastr Historie Dotace Včely v okolí Eroze 2019-23 Eroze 2024 NS DNP Vlastn →

Stav: Účinný

Řízení: [21/4660/0168, OU](#)

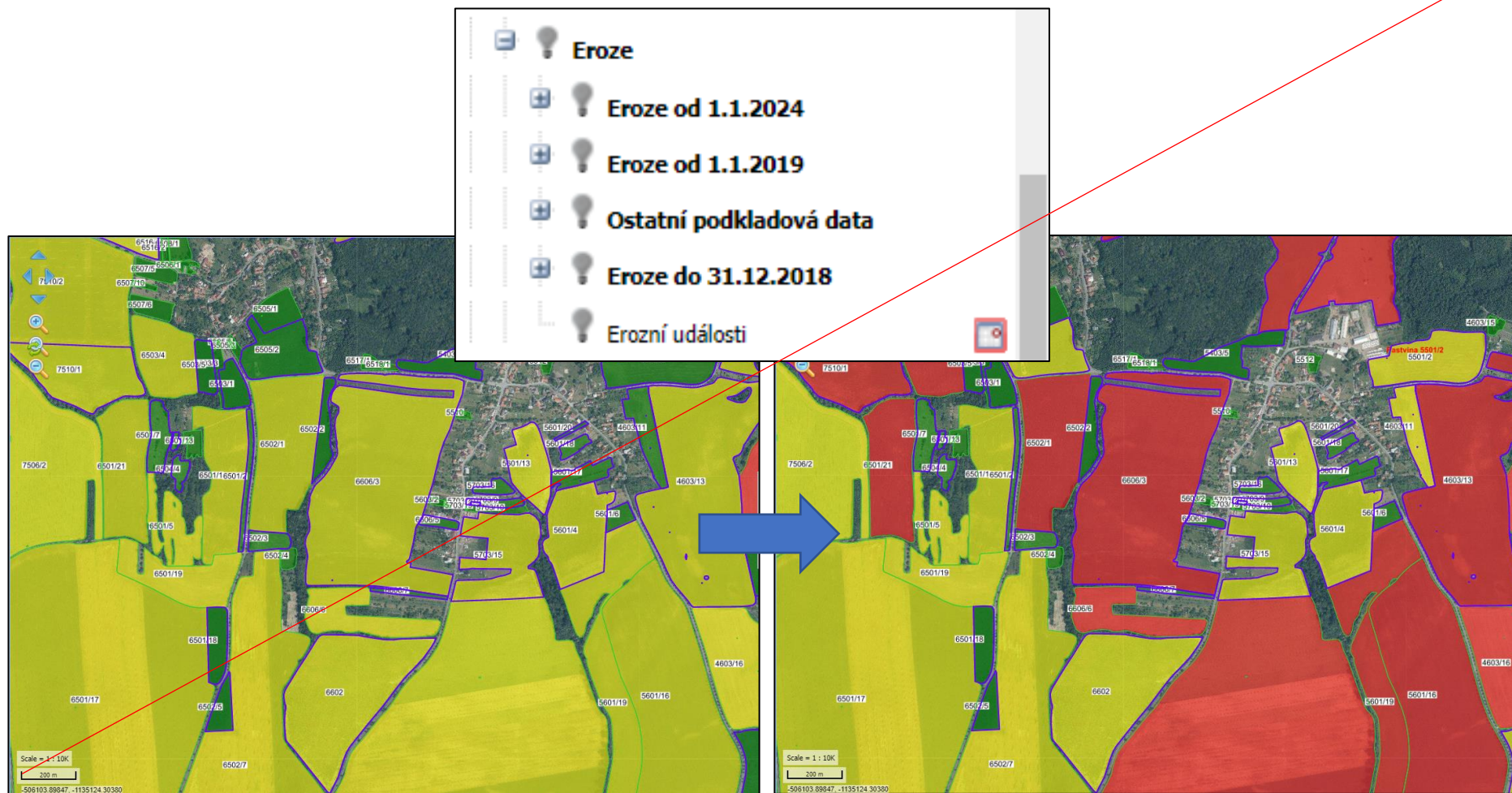
Účinnost od (§3g): 20.04.2021

Eroze	
Erozní faktory pro osevy od 1.1.2022	
Suma výměry SEO	2,10 ha (7% z celk. výměry)
Suma výměry SEO+MEO	15,91 ha (51% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	0,45 ha
Maximální souvislá plocha SEO+MEO	12,75 ha
Suma výměry NEO	15,35 ha
Maximální souvislá výměra NEO	14,38 ha
Erozní ohrožení	MEO

Eroze	
Erozní faktory pro osevy od 1.1.2024	
Suma výměry SEO	6,87 ha (22% z celk. výměry)
Suma výměry SEO+MEO	23,33 ha (75% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	3,28 ha
Maximální souvislá plocha SEO+MEO	20,16 ha
Suma výměry NEO	7,93 ha
Maximální souvislá výměra NEO	6,32 ha
Erozní ohrožení	SEO

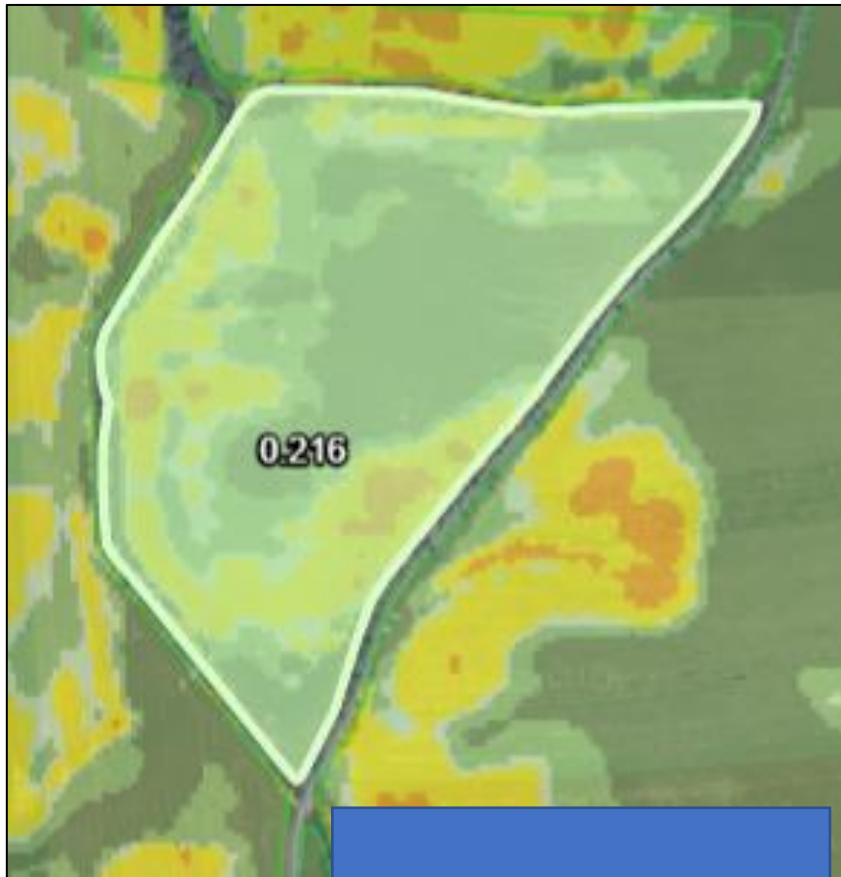
Úprava požadavků standardu DZES 5

- Nová protierozní vrstva v LPIS na přelomu roku 2022/2023:

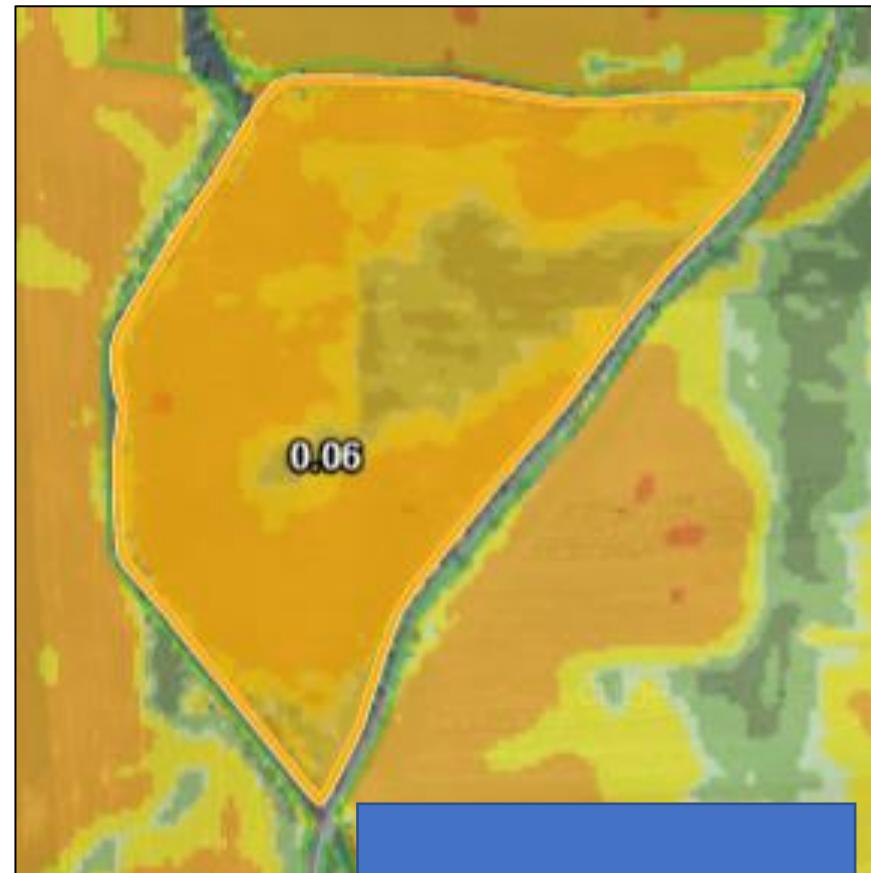


Úprava požadavků standardu DZES 5

- Vyhláška č. 240/2021 Sb., o ochraně zemědělské půdy před erozí



$C_p \times P_p$ (G = 17 t/ha/rok)



$C_p \times P_p$ (G = 5 t/ha/rok)

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Protierozní kalkulačka

Osevní postup: ▼ není vybrán OP. | Možnosti ▼

<input type="checkbox"/>	Čtverec ▼	Ochranný účinek OP a PEO ▼			Výměra ▼	Kultura ...
		Zk. kód ▼	Přípustné C _p ·P _p	Vypočtené C.P		
Nezařazeno (97 PB)						
<input type="checkbox"/>	1	510-1130	1306/6	0,055	11,35 ha	R
<input type="checkbox"/>	2	510-1130	1203/1	1,000	6,13 ha	R
<input type="checkbox"/>	3	500-1140	7004/3	0,067	5,30 ha	R
<input type="checkbox"/>	4	500-1140	8001/7	0,086	3,83 ha	R
<input type="checkbox"/>	5	500-1130	4603/13	0,062	28,35 ha	R
<input type="checkbox"/>	6	500-1130	6606/3	0,058	26,08 ha	R
<input type="checkbox"/>	7	500-1130	6602	0,069	16,29 ha	R
<input type="checkbox"/>	8	500-1130	1204/24	0,073	14,34 ha	R
<input type="checkbox"/>	9	500-1130	5802/3	1,000	12,22 ha	R
<input type="checkbox"/>	10	500-1130	4803/12	0,050	11,28 ha	R
<input type="checkbox"/>	11	500-1130	7510/1	0,054	8,19 ha	R
<input type="checkbox"/>	12	500-1130	8903/5	0,066	8,16 ha	R

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Protierozní kalkulačka

Osevní postup: S vyšším podílem kukuřice - pro suché oblasti		Č faktor: 0,296		Možnosti				
Čtverec	Ochranný účinek OP a PEO				Volba PEO	Výměra	Kultura ...	
	Zk. kód	Přípustné C _p , P _p	Vypočtené C.P	Rozdíl				
Nezařazeno (97 PB)								
<input type="checkbox"/>	1	510-1130	1306/6	0,055	0,296	-0,241	11,35 ha	R
<input type="checkbox"/>	2	510-1130	1203/1	1,000	0,296	0,704	6,13 ha	R
<input type="checkbox"/>	3	500-1140	7004/3	0,067	0,296	-0,229	5,30 ha	R
<input type="checkbox"/>	4	500-1140	8001/7	0,086	0,296	-0,209	3,83 ha	R
<input type="checkbox"/>	5	500-1130	4603/13	0,062	0,296	-0,234	28,35 ha	R
<input type="checkbox"/>	6	500-1130	6606/3	0,058	0,296	-0,238	26,08 ha	R
<input type="checkbox"/>	7	500-1130	6602	0,069	0,296	-0,227	16,29 ha	R
<input type="checkbox"/>	8	500-1130	1204/24	0,073	0,296	-0,223	14,34 ha	R
<input type="checkbox"/>	9	500-1130	5802/3	1,000	0,296	0,704	12,22 ha	R
<input type="checkbox"/>	10	500-1130	4803/12	0,050	0,296	-0,246	11,28 ha	R
<input type="checkbox"/>	11	500-1130	7510/1	0,054	0,296	-0,241	8,19 ha	R
<input type="checkbox"/>	12	500-1130	8903/5	0,066	0,296	-0,230	8,16 ha	R

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Nová protierozní vrstva**

- vazba na protierozní vyhlášku (snížení přípustné ztráty půdy)

- hluboké půdy: 17 t/ha/rok \Rightarrow 9 t/ha/rok
- střední půdy: 17 t/ha/rok \Rightarrow 9 t/ha/rok
- mělké půdy: 4 t/ha/rok \Rightarrow 2 t/ha/rok

- současnost: SEO < 0,1 MEO < 0,4

SEO: 54 595 ha MEO: 526 134 ha NEO: 1 847 137 ha

- návrh:* SEO < 0,1 MEO < 0,4

SEO: 278 896 ha MEO: 920 688 ha NEO: 1 228 281 ha

- návrh:** SEO < 0,045 MEO1 < 0,15 MEO 2 < 0,4

SEO: 60 658 ha MEO1: 433 217 ha MEO2: 705 709 ha NEO: 1 228 281 ha

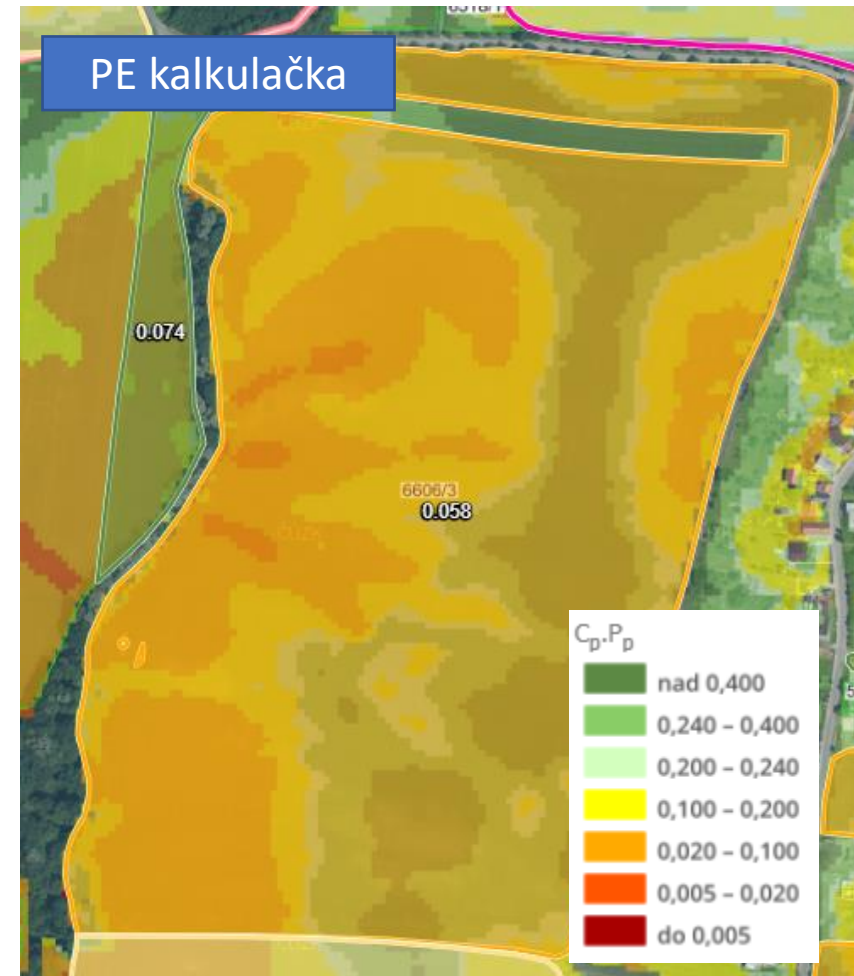
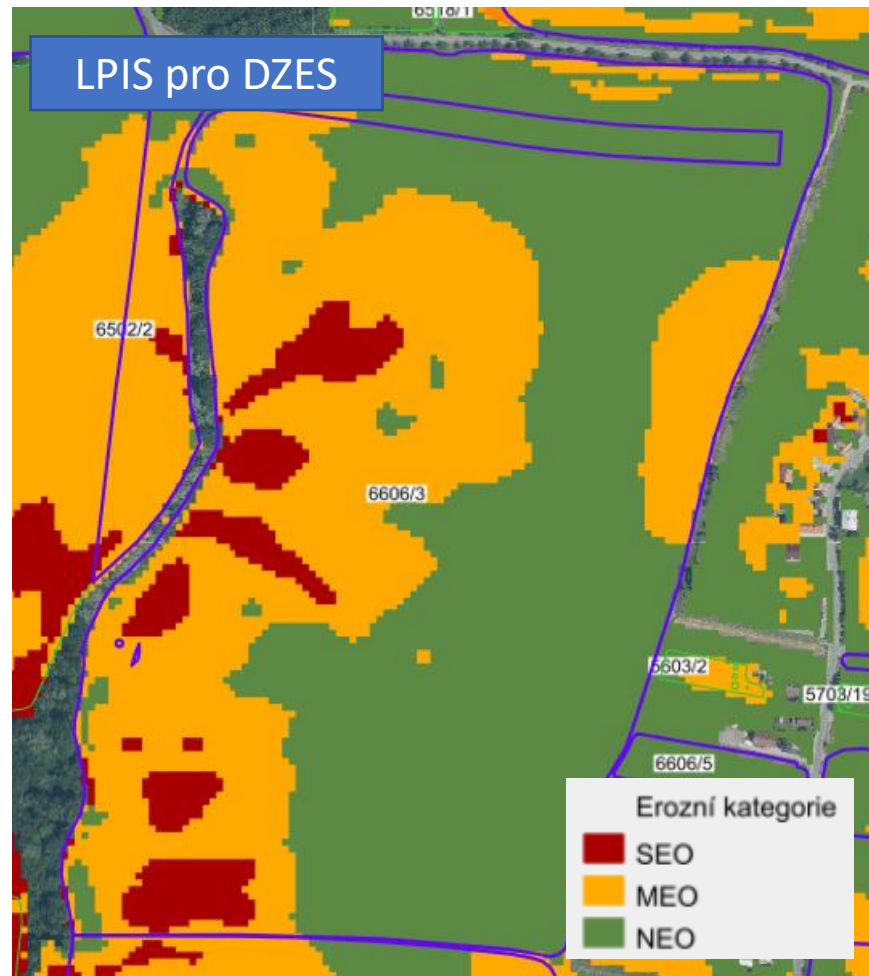
- kategorie: SEO, MEO 1, MEO 2, NEO

* varianta snížení na 9 t/ha/rok bez optimalizace

** varianta zvolená (snížení na 9 t/ha/rok s optimalizací a novými kategoriemi)

Úprava požadavků standardu DZES 5

- Podkladové erozní vrstvy



Úprava požadavků standardu DZES 5

- Nová protierozní vrstva

<input type="checkbox"/>		Čtverec	Ochranný účinek OP a PEO				Výměra	Kultura ...	DZES 5
			Zk. kód	Připustné C _p , P _p	Vypočtené C.P	Rozdíl			
Nezařazeno (97 PB)									
<input type="checkbox"/>	1	510-1130	1203/1	1,000		6,13 ha	R	NEO	
<input type="checkbox"/>	2	500-1130	1204/24	0,073		14,34 ha	R	MEO1	
<input type="checkbox"/>	3	500-1130	1204/3	0,414		3,13 ha	R	NEO	
<input type="checkbox"/>	4	510-1130	1306/6	0,055		11,35 ha	R	SEO	
<input type="checkbox"/>	5	500-1130	2901/2	0,063		3,06 ha	R	MEO1	
<input type="checkbox"/>	6	500-1130	4301/2	1,000		3,57 ha	R	NEO	
<input type="checkbox"/>	7	500-1130	4603/13	0,062		28,35 ha	R	MEO1	
<input type="checkbox"/>	8	500-1130	4603/17	0,171		3,30 ha	R	MEO2	
<input type="checkbox"/>	9	500-1130	4803/12	0,050		11,28 ha	R	MEO1	
<input type="checkbox"/>	10	500-1130	4803/6	0,503		4,65 ha	R	NEO	
<input type="checkbox"/>	11	500-1130	4806/3	1,000		6,88 ha	R	NEO	
<input type="checkbox"/>	12	500-1130	4807	1,000		3,39 ha	R	NEO	

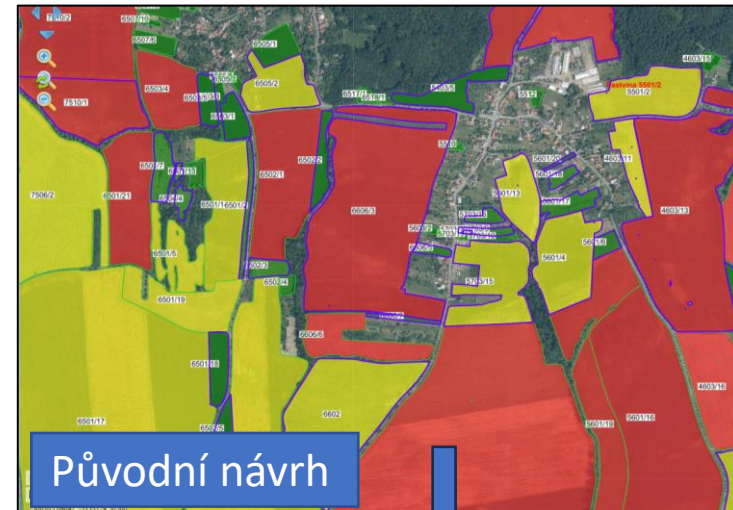
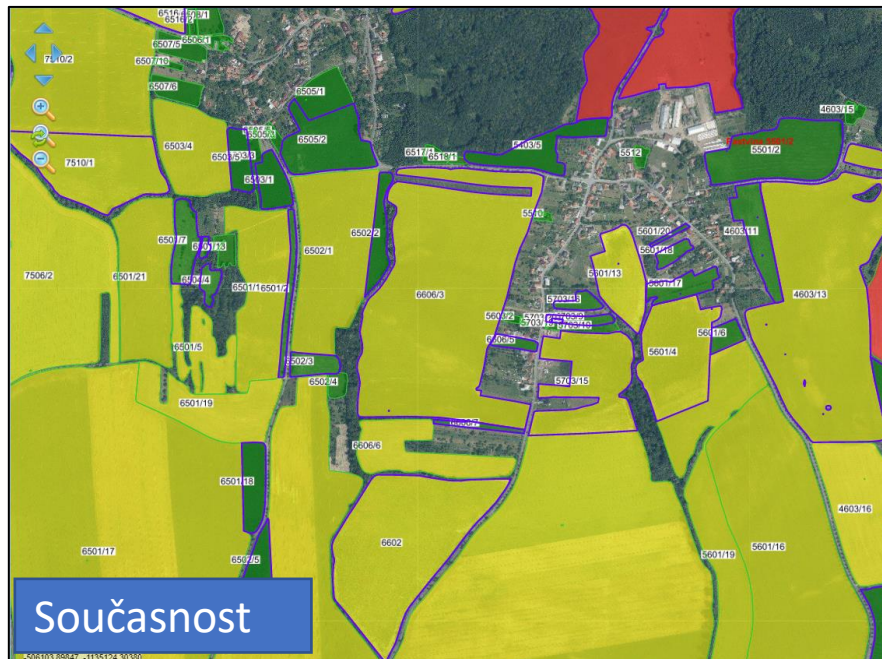
Úprava požadavků standardu DZES 5

- Nová protierozní vrstva



Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Nová protierozní vrstva**



Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Kategorie plodin podle ochranné funkce**
 - **s nízkou ochrannou funkcí (NOF)**
 - kukuřice
 - slunečnice
 - čirok
 - řepa
 - brambory
 - sója
 - **se střední ochrannou funkcí (SOF)**
 - podkategorie - řepka
 - podkategorie - ostatní obilniny a **bob**

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Pěstování plodin na erozně ohrožených pozemcích**
 - **s nízkou ochrannou funkcí (NOF)**
 - **zákaz pěstování na SEO**
 - **na MEO 1 s přísnějšími technologiemi**
 - **na MEO 2 s mírnějšími technologiemi**
 - **bez omezení na NEO**
 - **se střední ochrannou funkcí (SOF)**
 - **na SEO s přísnějšími technologiemi**
 - **na MEO 1 s mírnějšími technologiemi**
 - **bez omezení na MEO 2**
 - **bez omezení na NEO**

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Pěstování plodin se střední ochrannou funkcí na SEO**

Půdoochranná technologie

Zakládání do ochranné plodiny nebo rostlinných zbytků (přímé setí)

Zpracování půdy bez obracení pro bob a obilniny jiné než kukuřice a čirok vyjma řepky

Hlubkové kypření u řepky

Podsev

Strip-till (pásové zpracování půdy)

Pásové střídání plodin

Zakládání porostů s pomocnou plodinou

Osevní sled

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Pěstování plodin se střední ochrannou funkcí na MEO 1**

Půdochranná technologie

Zpracování půdy bez obracení pro bob a obilniny jiné než kukuřice nebo čirok vyjma řepky

Ochranné pásy

Hlubkové kypření u řepky

Podsev

Maximální výměra jedné plodiny 5 ha

Maximální výměra jedné plodiny 8 ha s obsetím

Maximální výměra jedné plodiny 10 ha s obsetím

Aplikace organické hmoty s doplňkovou POT

Aplikace organické hmoty ve vyšší dávce

Zakládání porostu s pomocnou plodinou

Pásové střídání plodin (SOF/NOF)

Osevní sled

Pěstování luskobilných směsek

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Pěstování plodin s nízkou ochrannou funkcí na MEO 1**

Půdoochranná technologie

Zakládání do ochranné plodiny, rostlinných zbytků

Odkameňování, důlkování – hrázkování u brambor

Aplikace organické hmoty u brambor

Podrývání u cukrovky a krmné řepy

Strip-till (pásové zpracování půdy)

Zakládání porostu s pomocnou plodinou

Osevní sled s doplňkovou POT

Úprava požadavků standardu DZES 5

- **Pěstování plodin s nízkou ochrannou funkcí na MEO 2**

Půdochranná technologie

Ochranné pásy

Obsetí

Maximální výměra plodiny 10 ha

Aplikace organické hmoty

Odkameňování, důlkování – hrázkování u brambor

Zakládání porostu do úzkých řádků (kukuřice, čirok)

Ozelenění kolejových řádků

Osevní sled

Děkujeme za pozornost