



REGIONÁLNÍ AGRÁRNÍ KOMORA
Ostravsko

Evidence hnojení, POR a výnosů

Opava, 31.10.2024

Obsah

- **Legislativní úprava evidence o použití hnojiv a POR**
- **Hlášení evidencí o použití hnojiv a POR a výnosů do jednotného úložiště**
- **Využití portálu farmáře (aplikace EPH) ke splnění dotačních a legislativních povinností vyplývajících ze zákona o hnojivech a zákona o rostlinolékařské péči**
 - **Správa zemědělských parcel a areálů**
 - **Vedení osevu a sklizní (výnosů)**
 - **Evidence hnojení, POR a pastvy**
- **Bilance dusíku a model organické hmoty**
- **Novela zákona o vodách a havarijní plány**
- **Novela nitrátové směrnice**
- **Návrh novely vyhlášky o skladování a způsobu použití hnojiv**

Význam evidence hnojení, pastvy a POR

- **Legislativní povinnost**
 - Zákon o hnojivech
 - Zákon o rostlinolékařské péči
- **Dotační povinnost:**
 - kontrola plnění dotačních podmínek týkajících se hnojení a pastvy a používání POR
- **Statistická hlášení (předání dat do jednotného úložiště)**
- **Plnění požadavků nitrátové směrnice, popř. minimálních požadavků na používání hnojiv**
- **Podklad pro bilance**
 - bilance dusíku v ZOD
 - model organické hmoty (celofaremní ekoplatba)
- **Podklad pro inventury v podniku (spotřeba hnojiv a POR)**

Novela zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech

- Novela č. 299/2021 Sb. (ROZŠÍŘENÍ EVIDENCE) - § 9, odst. 7
Zemědělství podnikatelé jsou povinni vést evidenci o
 - hnojivech, pomocných půdních látkách, rostlinných biostimulantech a substrátech použitých na zemědělské půdě a lesních pozemcích; tato povinnost se nevztahuje na evidenci vedlejších produktů při pěstování kulturních rostlin, s výjimkou slámy,
 - upravených kalech a sedimentech* použitých na zemědělské půdě a
 - **výnosu sklizeného hlavního a vedlejšího produktu s výjimkou trvalých travních porostů podle evidence využití půdy podle uživatelských vztahů (účinnost od 1.1.2022)**

Tato evidence se vede o množství, druhu a době jejich použití podle jednotlivých pozemků, plodin a let a uchovává se nejméně 7 let.** Na požádání ústavu jsou zemědělství podnikatelé povinni evidenci předložit a umožnit ověření v ní uvedených údajů.

* *Sedimenty podle zákona č. 334/1992 Sb. a prováděcí vyhlášky č. 437/2016 Sb.*

** *Evidence POR - archivace nejméně 10 let (vyplývá to ze zákona o SZIF).*

Novela zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech

- Novela č. 299/2021 Sb. (POVINNOST PŘEDÁNÍ EVIDENCE HNOJENÍ)
 - Zemědělstí podnikatelé hospodařící na výměře větší než 20 ha podle evidence využití půdy podle užívatelských vztahů jsou povinni vést evidenci podle odstavce 7 („hnojení a výnosy“) v elektronické formě a do konce ledna za předešlý kalendářní rok ji předávat ústavu v elektronické podobě ve stanoveném formátu (účinnost od 1.1.2022).
 - Přestupky (doplnění):
 - nepředá ústavu evidenci podle § 9 odst. 7 ve lhůtě a způsobem stanoveným v § 9 odst. 8 (= NEPROVEDE PŘEDÁNÍ DAT DO KONCE LEDNA)* *nová povinnost a sankce*
 - neprovede záznam o použití hnojiva, pomocné půdní látky, rostlinného biostimulantu nebo substrátu, upraveného kalu nebo sedimentu ve lhůtě stanovené v § 9 odst. 9. (= NEPROVEDE ZÁZNAM O HNOJENÍ DO 1 MĚSÍCE) *stará povinnost a nová sankce*

* viz dále

Novela vyhlášky č. 377/2013 Sb.

- **Novela č. 392/2021 (účinnost od 1.7.2022)**
- § 9 (odst. 1):
 - V evidenci se zaznamenávají údaje stanovené v příloze č. 2 k této vyhlášce.
 - **Zemědělští podnikatelé, kteří jsou povinni vést evidenci podle § 9 odst. 7 a 8 zákona o hnojivech v elektronické formě, ji předávají ústavu ve formátu a rozsahu stanoveném v příloze č. 7 k této vyhlášce formou automatizovaného datového výstupu prostřednictvím elektronické aplikace přístupné na internetových stránkách ministerstva. Předání dat prostřednictvím této elektronické aplikace nevyžaduje podepsání.**
- § 9 (odst. 2):
 - Pokud se použijí na zemědělské půdě pomocné půdní látky, rostlinné biostimulanty nebo substráty, zaznamenávají se do evidence bez uvedení množství živin. **(týká se i technologických vod = pomocná půdní látka, max. 1,5 % sušiny, max. 0,1 % N, skladovány samostatně)**
 - např. rostlinný biostimulant – ENERGEN Apikál nebo pomocná půdní látka – PIADIN nebo oplachové vody

Novela vyhlášky č. 377/2013 Sb.

- Příloha č. 2: platí do konce roku 2021 (záznamy o evidenci hnojení a pastvě musí obsahovat údaje podle níže uvedeného vzoru)

Příloha č. 2 k vyhlášce č. 377/2013 Sb.

Evidenc e o použití hnojiv, pomocných látek a upravených kalů

zemědělský podnikatel:

datum narození (IČ, bylo-li přiděleno):

vlastník lesního pozemku:

-

fyzická nebo právnická osoba provozující lesní výrobu:

IČ, bylo-li přiděleno:

Katastrální území ²⁾	Pozemek ¹⁾ Lesní pozemek (oddělení, porost, porostní skupina)		Plodina ²⁾		Hnojení		Hnojiva, □ upravené kalý (v sušíně)					Pomocné látky, hnojiva se stopovým i živinami							
	číslo	číslo a plocha (ha)	druh, odrůda (užitko, výsměr)	plocha (ha)	datum použití	zapravení do půdy	plocha (ha)	druh nebo název	celkem (t, kg, litry)	dávka (t, kg, litr na 1 ha)	přívod živin (kg/ha)					název	dávka (kg, litr na 1 ha)		
											N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca	S			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Novela vyhlášky č. 377/2013 Sb.

- Příloha č. 2: od 1.1.2022 (seznam evidovaných údajů od 1.1.2022)

Příloha č. 2 k vyhlášce č. 377/2013 Sb.

Evidence o použití hnojiv, pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů a upravených kalů

Povinné údaje:

- g) název plodiny²⁾, druh, odrůda, užitkový směr³⁾,
- h) datum výsevu nebo sadby^{3),4)},
- i) datum sklizně nebo zapravení^{3),4)},
- j) plocha pěstované plodiny v ha³⁾,
- k) průměrný výnos plodiny - hlavní produkt v t/ha³⁾,
- l) druh hlavního produktu (zejména zrna, zelená hmota)³⁾,
- m) průměrný výnos plodiny - vedlejší produkt v t/ha³⁾,



- a) identifikační údaje zemědělského podnikatele
 - jméno, příjmení, popřípadě dodatek odlišující osobu zemědělského podnikatele nebo druh podnikání, datum narození, identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, a adresu místa podnikání, jde-li o fyzickou osobu, a
 - název nebo obchodní firmu, identifikační číslo osoby a adresu sídla, jde-li o právnickou osobu,
- b) identifikační údaje vlastníka lesního pozemku,
- c) identifikační údaje fyzické nebo právnické osoby provozující lesní výrobu,
- d) číslo katastrálního území¹⁾,
- e) číslo pozemku¹⁾, lesního pozemku (oddělení, porost, porostní skupina),
- f) výměra pozemku, lesního pozemku (oddělení, porost, porostní skupina) v ha,
- g) název plodiny²⁾, druh, odrůda (užitkový směr)³⁾,
- h) datum výsevu/ sadby^{3),4)},
- i) datum sklizně/ zapravení^{3),4)},
- j) plocha pěstované plodiny v ha³⁾,
- k) výnos plodiny - hlavní produkt v t/ha³⁾,
- l) druh hlavního produktu (zejména zrna, zelená hmota)³⁾,
- m) výnos plodiny - vedlejší produkt v t/ha³⁾,
- n) datum použití hnojiva, pomocné půdní látky, rostlinného biostimulantu, substrátu nebo upraveného kalu (datum zahájení pastvy nebo pobytu zvířat na zemědělské půdě),
- o) datum zapravení hnojiva, pomocné půdní látky, rostlinného biostimulantu, substrátu nebo upraveného kalu (datum ukončení pastvy nebo pobytu zvířat na zemědělské půdě),
- p) výměra hnojené plochy, pastvy nebo pobytu zvířat na zemědělské půdě v ha,
- q) druh nebo název hnojiva nebo upraveného kalu - u pastvy nebo pobytu zvířat na zemědělské půdě se uvedou výkaly a moč, včetně druhu zvířat,
- r) dávka hnojiva nebo upraveného kalu celkem (t, kg, l/ha), u upraveného kalu v přepočtu na 100 % sušinu,
- s) dávka hnojiva nebo upraveného kalu (t, kg, l/ha), u upraveného kalu v přepočtu na 100 % sušinu, u pastvy nebo pobytu zvířat na zemědělské půdě počet DJ/ha,
- t) přívod živin v použitém hnojivu nebo upraveném kalu v kg/ha – N, P2O5, K2O, MgO, CaO, S,
- u) název použitých pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů, hnojiv se stopovými živinami a
- v) dávka použitých pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů a hnojiv se stopovými živinami (t, kg, l/ha).

Novela vyhlášky č. 377/2013 Sb.

- Příloha č. 7:
 - Formát xml
 - Struktura datového výstupu a požadavky na zdroj a formát údajů:
 - identifikační údaje (údaje o subjektu – IČ, období, za které jsou data předávána)
 - identifikace pěstovaných plodin a jejich výnosu (*čtverec/DPB, identifikátor plodiny, datum výsevu, datum sklizně, výnos a identifikace hlavního a vedlejšího produktu...*)
 - Identifikace použitých hnojiv... (*čtverec/DPB, datum použití, množství hnojiva, dávka hnojiva, měrná jednotka, obsah živin, použití před zasetím, použití na rozklad slámy, použití PPL, rostlinných biostimulantů...*)

Příloha č. 7 k vyhlášce č. 377/2013 Sb.

**Struktura (formát) předávaných údajů v elektronické podobě formou
automatizovaného datového výstupu**

Povinnost hlášení o použitých hnojivech

- Vedení evidence hnojení a pastvy a předání dat
 - Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech – do konce ledna za předchozí rok
 - Tisková zpráva MZe z 26.1.2023: do konce března
 - návrh úpravy hlášení: návrh do konce února za předešlý rok
 - pro farmy 200 ha a výše se bude povinně odevzdávat v lednu 2025 (za předešlý rok),
 - pro farmy 100 ha a výše od 2026 (pro předešlý rok),
 - a pro 20 ha a výše od 2027 (pro předešlý rok).
- Další změny a úpravy:
 - do konce ledna (popř. března) 2023 za kalendářní rok 2022 (první a poslední povinné hlášení)
 - v roce 2024 za kalendářní rok 2023 pouze dobrovolně
 - v roce 2025 do konce února za kalendářní rok 2024 povinně nad 200 ha



Novela č. 277/2023 Sb.
s dělenou účinností

Povinnost hlášení o použitých hnojivech

- Evidence o použití hnojiv...
 - Novela zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech
 - změna zákona uvedená v novele zákona č. 277/2023 Sb., uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby),
 - od 1.11.2023, další změny od 1.1.2025, popř. 1.1.2026

(8) Zemědělství podnikatelé hospodařící na výměře větší než 200 ha podle evidence využití půdy podle uživatelských vztahů jsou povinni od 1. ledna 2024 vést evidenci podle odstavce 7 v elektronické formě a do konce února za předešlý kalendářní rok ji předávat ústavu v elektronické podobě ve stanoveném formátu.

Verze

č.	Znění od - do	Novely	Poznámka
23.	01.01.2026	277/2023 Sb.	Budoucí znění
22.	01.01.2025 - 31.12.2025	277/2023 Sb.	Budoucí znění
21.	01.11.2023 - 31.12.2024	277/2023 Sb.	Aktuální znění

Data ke stažení (číselníky – plodiny)

- Úprava číselníků pro plodiny

eAGRI Data ke stažení – Číselníky

Zvířata **Plodiny** ISOOS (druhy a odrůdy) Hnojiva Přípravky na OR Dotační opatření

Plodina Skupina plodin Produkt Užitékové směry Plodiny - produkty - užitékové směry

Záznamy 1 až 500 z 664

<input type="checkbox"/>	Id plodiny	Název ↑
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	311	Aktinidie
<input type="checkbox"/>	21	Andělíka lékařská
<input type="checkbox"/>	429	Angrešt

eAGRI Data ke stažení – Číselníky

Zvířata **Plodiny** ISOOS (druhy a odrůdy) Hnojiva Přípravky na OR Do

Plodina Skupina plodin **Produkt** Užitékové směry Plodiny - produkty - u

34 záznamů

<input type="checkbox"/>	Id produktu	Zkratka	Název ↑	Hlavní
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	30	BEZ	bez produktu	Ano
<input type="checkbox"/>	5	BUL	bulvy	Ano
<input type="checkbox"/>	26	CRO	celá rostlina	Ano
<input type="checkbox"/>	6	CHR	chrást	Ne

Data ke stažení (číselníky – plodiny)

- Úprava číselníků pro plodiny (pokračování)

eAGRI Data ke stažení – Číselníky

Zvířata **Plodiny** ISOOS (druhy a odrůdy) Hnojiva Přípravky na OR Dotační opatření

Plodina Skupina plodin Produkt **Užitkové směry** Plodiny - produkty - užitkové směry

6 záznamů

<input type="checkbox"/>	Id směru ▲	Název
<input type="checkbox"/>	1	krmný
<input type="checkbox"/>	2	sladovnický
<input type="checkbox"/>	3	nepotravinářský
<input type="checkbox"/>	4	potravinářský
<input type="checkbox"/>	6	ostatní
<input type="checkbox"/>	7	krouhárenský

6 záznamů

eAGRI Data ke stažení – Číselníky

Zvířata **Plodiny** ISOOS (druhy a odrůdy) Hnojiva Přípravky na OR Dotační opatření

Plodina Skupina plodin Produkt Užitkové směry **Plodiny - produkty - užitkové směry**

Záznamy 1 až 500 z 1352 Stránka 1 z 3

<input type="checkbox"/>	Id plodiny ▲	Název plodiny	Id produktu	Název produktu
<input type="checkbox"/>	0	Bez plodiny	30	bez produktu
<input type="checkbox"/>	2	Cukrovka	5	bulvy
<input type="checkbox"/>	2	Cukrovka	4	semeno
<input type="checkbox"/>	2	Cukrovka	6	chrást

Číselník plodin v aplikace EPH

- Číselník pro vložení plodiny k zemědělské parcele (velký počet směsí, plodinou a parcelou je i dočasně nezpůsobilá půda a bez plodiny)

Směs		
Směs bílkovinných plodin (PVN) jednoletých		
Směs bílkovinných plodin (PVN) jednoletých s ostatními plodinami do 50 %		
Směs bílkovinných plodin (PVN) víceletých		
Směs bílkovinných plodin (PVN) víceletých s jednoletými plodinami do 50 %		
Směs krmná (čejka)		
Směs pro druhově bohaté pokrytí orné půdy		
Směs pro dělicí pás		
Směs pro dělicí pás (premiová)		
Směs pro erozní pás		
Směs pro erozní pás (premiová)		
Směs pro krmný biopás		
Směs pro meziplodiny		
	Směs pro meziplodiny pro zlepšení struktury půdy	
	Směs pro meziplodiny proti utužení půdy	
	Směs pro nektarodárný biopás	
	Směs pro nektarodárný úhor (ekoplatba)	
	Směs pro ochranný pás kolem KP (premiová)	
	Směs pro opylovače (čejka)	
	Směs pro ozeleněný kolejový řádek (premiová)	
	Směs pro souvrať	
	Směs pro souvrať (premiová)	
	Směs pro úhor s porostem	
	Směs PVN neprodučních jednoletých	
	Směs PVN neprodučních jednoletých s ost. plodinami do 50 %	
		Směs PVN neprodučních víceletých
		Směs PVN neprodučních víceletých s ost. plodinami do 50 %
		Směs trav pro energetické využití
		Směs trav s nízkovzrůstající PVN do 10 %
		Směs trav s PVN do 50 %
		Směs trav čeledi lipnicovité
		Směs zlepšujících netržních plodin (jinde neuvedených)
		Směsky luskovin
		Směsky obilovin

Číselník plodin v aplikace EPH

- Číselník pro vložení plodiny k zemědělské parcele (velký počet směsí, plodinou a parcelou je i dočasně nezpůsobilá půda a bez plodiny)

Portál farmáře
Hlavním účelem Portálu farmáře je zpřístupnění aplikací registrů Ministerstva zemědělství a podřízených organizačních složek státu (ÚKZÚZ, SVS, ÚHUL), a to jak pro přihlášené, tak pro nepřihlášené uživatele.

PORTÁL FARMÁŘE

- Registr půdy - LPIS
- Registr zvířat
- Evidence přípravků a hnojiv
- Registr půdy - LPIS
- Veřejný registr půdy
- Číselník plodin**
- Registr přípravků na ochranu rostlin
- Registr zvířat
- Nový registr zvířat
- Registr zvířat - mobilní verze
- Správa uživatelů a rolí farmářů

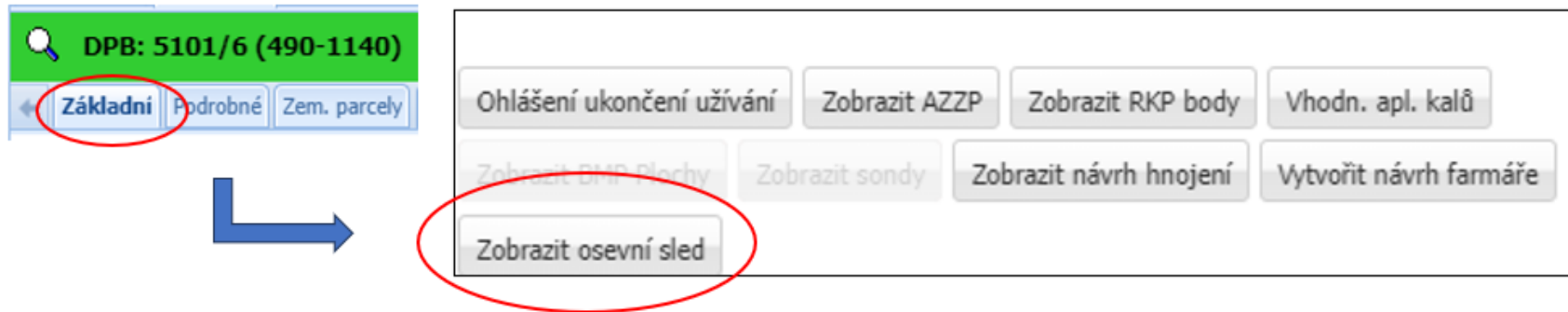
Číselník plodin Centrální číselník plodin Přehled skupinování Vazba centrální plodiny na SR Vazba centrální plodiny na SAMAS

Podle názvu 2024 Centrální číselník plodin Skupina opatření Vybte opatření ... Vhodné plodiny Nevhodné plodiny

Id	Od	Do	Kultura	Název ^	KOH-PEC	AEKOJ-J1-IPZZ	AEKOJ-J2-IPZP	AEKOJ-J3-IPZJ	AEKOJ-J4-IPZB	DZES 5-DZ5-OF	DZES 5-DZ5-ZLP	DZES 5-DZ5-ZOPMEO	DZES 5-DZ5-ZOPSEO	DZES 6-DZ6-VP	DZES 7A	DZES 7A-DZ7A-VP	DZES 7B-DZ7B-OP	DZES 7B-DZ7B-VP	DZES 7B-SKUPLODI	EZ
444	01.01.2000	-----	R	Cuketa	×	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×	×	×	✓	
2	01.01.2000	-----	R	Cukrovka	×	×	×	×	×	✓	×	×	×	✓	✓	×	×	×	✓	

Vedení osevu

- Zobrazení osevu v LPIS:



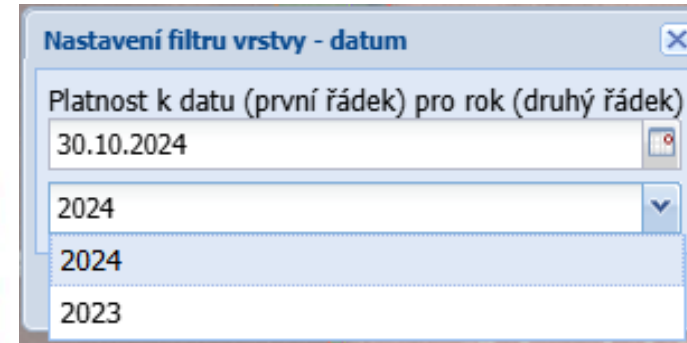
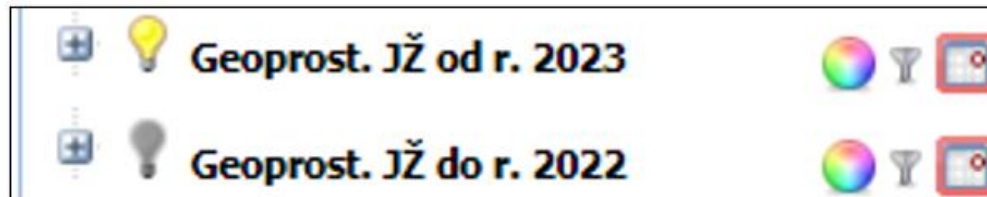
Vedení osevu

- Zobrazení osevu v LPIS:

Rok ▾			
2024	Pšenice setá ozimá (23,24ha, 4603/13)		
2023	Kukuřice na siláž (96%, 22,41ha, 4603/13)		Dočasný tra (4%, 0,83ha)
2022	Pšenice jarní (96%, 22,24ha, 4603/13)		
2021	Kukuřice (jinde neuvedená) (96%, 22,24ha, 4603/13)		
2020	Pšenice ozimá (96%, 22,24ha, 4603/13)		
2019	Kukuřice (jinde neuvedená) (96%, 22,24ha, 4603/13)		
▲ 2018	Pšenice jarní (96%, 22,22ha, 4603/13)		Pšenice ozimá (96%, 22,22ha, 4603/13)
▲ 2017	Ječmen jarní (96%, 22,22ha, 4603/13)	Jetelotravní směs (s převahou jetelovin) (96%, 22,22ha, 4603/13)	Kukuřice (jinde neuvedená) (96%, 22,22ha, 4603/13)



Vedení osevu

- Zobrazení osevu v LPIS:
- využití dat geoprostorové žádosti:
 - od roku 2019 zákresy z JŽ



Vedení osevu

- Zobrazení osevu v LPIS:
 - tisk č. 29

 	2024	Data z jednotné žádosti	29. Přehled pěstovaných plodin pro příslušný rok
---	-------------	-------------------------	--

D	E	F	G	H	I	J	K	L
Čtverec	Kód	Kat.území	Kód KÚ	Okres	Plod. ID	Obec	Plodina	Výměra
500-1140	1201/2	Oznice	717169	Vsetín	537	Oznice	Směs trav čeledi lipnicovité	2,50
500-1140	1202/4	Oznice	717169	Vsetín	537	Oznice	Směs trav čeledi lipnicovité	0,24
510-1130	1203/1	Ústí	774839	Přerov	105	Ústí	Pšenice setá ozimá	6,13
500-1140	1203/1	Oznice	717169	Vsetín	537	Oznice	Směs trav čeledi lipnicovité	1,03
500-1130	1204/24	Hustopeče nad Bečvou	649988	Přerov	433	Hustopeče nad Bečvou	Kukuřice na siláž	14,05
500-1130	1204/24	Hustopeče nad Bečvou	649988	Přerov	471	Hustopeče nad Bečvou	Trávy pro ochranné pásy	0,29
500-1130	1204/3	Hustopeče nad Bečvou	649988	Přerov	433	Hustopeče nad Bečvou	Kukuřice na siláž	3,13
510-1130	1306/6	Ústí	774839	Přerov	96	Ústí	Ječmen jarní	7,00
510-1130	1306/6	Ústí	774839	Přerov	104	Ústí	Pšenice setá jarní	4,35

Vedení osevu

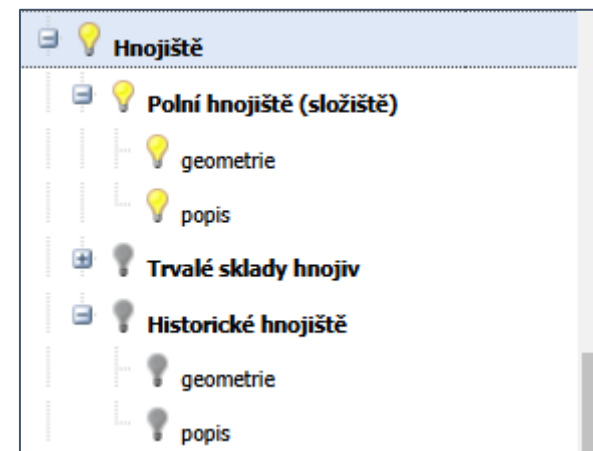
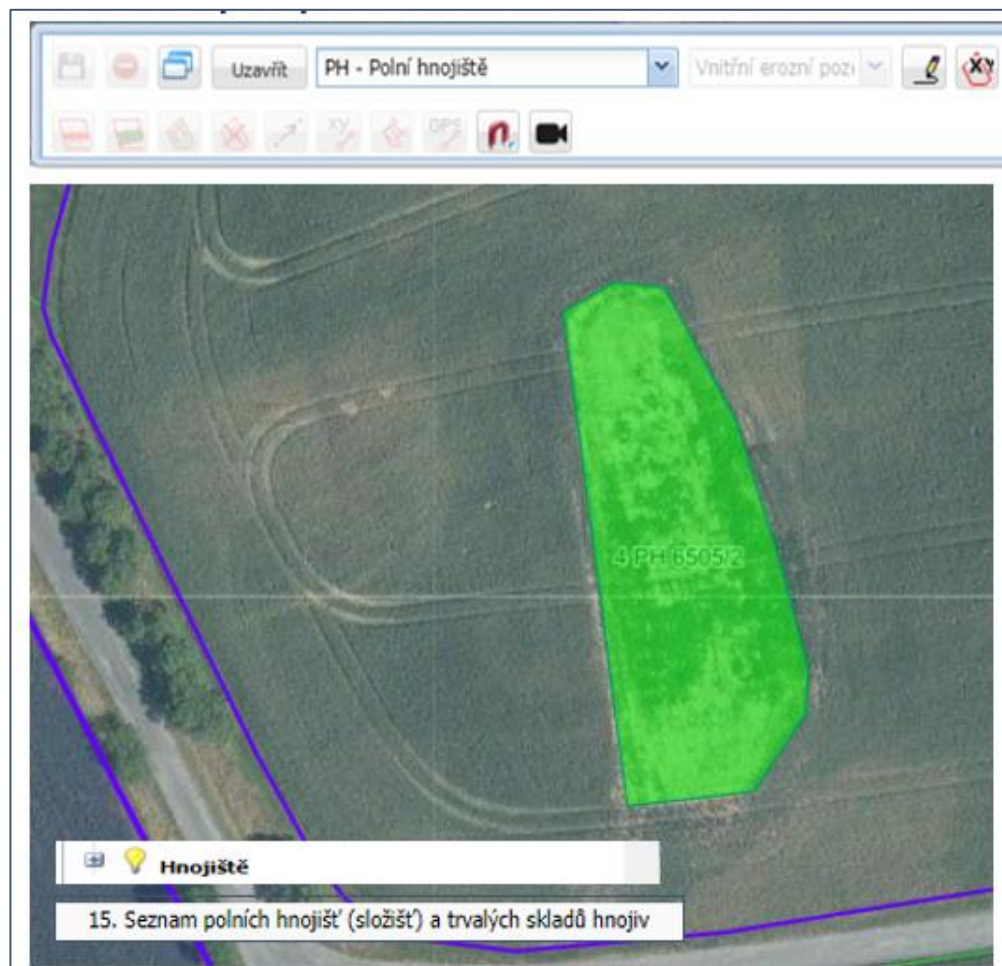
- Osev:
 - vizualizace osevního postupu

Rok ▾	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2023	Ječmen jarní (24,22ha, 5402/1)	Hořčice bílá (1,17ha, 5402/1)	Ječmen jarní (11,13ha, 5402/1)
2022	Kukuřice (jinde neuvedená) (100%, 24,22ha, 5402/1)	Hořčice bílá (100%, 1,17ha, 5402/1)	Kukuřice (jinde neuvedená) (100%, 11,13ha, 5402/1)
2021	Ječmen jarní (100%, 24,17ha, 5402/1)	Svazenka vratičolistá (100%, 1,17ha, 5402/1)	Ječmen jarní (100%, 11,13ha, 5402/1)
2020	Cukrovka (100%, 24,2ha, 5402/1)	Hořčice bílá (100%, 1,17ha, 5402/1)	Cukrovka (100%, 11,1ha, 5402/1)



Vedení osevu

- Osev: dočasně nezpůsobilá plocha



Vedení osevu

- Osev: dočasně nezpůsobilá plocha

←	zákresy	Včely v okolí	Dotace	Množitelské porosty	Provozovny	EVP	Hnojiště	ZP	→
Kód	Název	Typ	Plat. od	Plat. do					
3	PH 4603/13	Polní hn...	09.03.20...	10.03.20...					



Základní	Podrobné	D
Název:		
Stav:		
Uživ. kód:		
Typ:		
Subjekt:		
Kapacita:		
Jednotka:		
Založení:		
Ukončení:		
Poznámka:		
Sklonitost [°]:		
Vhodnost:		
Výměra [m ²]:		
Nápočet:		
Souřadnice centroidu (WGS84):		

Základní	Podrobné	DPB	Hnojiva	Provozovny
OPVZ: Ne				
Poldry na hnojišti: Ne				
Překryvy se záplavovými územími:				
Výměra překryvu Q100: 0				
Výměra překryvu Q20: 0				
Výměra překryvu Q5: 0				
Výměra překryvu AZ ZÚ: 0				
Výměra překryvu max. povodeň: 0				
Vodní útvar do 50 m: Ne				
Vodní útvar do 100 m: Ne				
Sklonitost [°]: 5.01				
Překryv s erozně ohroženou půdou (na orné půdě) [m ²]: 0				
Překryv se zamokřenou půdou [m ²]: 0				
Překryv s písčitou půdou [m ²]: 0				
Překryvy s půdami na velmi propustném podloží [m ²]: 0				
Překryvy s meliorací [m ²]: 2075				
Překryv s OPVZ [m ²]: 0				
Překryv s rozlivovým územím [m ²]: 0				
Výměra ve zranitelné oblasti [m ²]: 0				
Vzdálenost od vodních útvarů [m]: 378				
Vzdálenost od OPVZ I. stupně [m]: -				
Kolize: - nedovolený překryv s meliorovanou půdou				
Upozornění: -				

Vedení osevu

- Osev:
 - práce s číselníky (výčet plodin pro poskytnutí plateb, splnění požadavků nebo zápočet do různých výjimek)
 - např. PVN jako neprodukční plochy:

(7) Žadatel na ploše s plodinami vázajícími dusík zajistí

a) souvislý pokryv půdy plodinami uvedenými v příloze č. 5 k tomuto nařízení, jejich směsí nebo směsí těchto plodin s jinými plodinami, pokud poměr plodin podle přílohy č. 5 k tomuto nařízení ve směsi je více než 50 %, nebo prokazatelný výskyt posklizňových zbytků nejpozději od 1. června do 15. července příslušného roku,

- např. meziplodiny jako neprodukční plochy

dále uvede údaje o názvu meziplodiny, datu výsevu a datu sklizně nebo zapravení meziplodiny a hlavní plodiny nejdéle do 30 dnů od provedení operace v evidenci o použití hnojiv, pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů a upravených kalů v souladu s vyhláškou upravující skladování a způsob používání hnojiv.

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- Tvorba a správa zemědělských parcel je nezbytným předpokladem pro vedení evidence hnojení

- zemědělské parcely uživatele

Kód	Název	Nová eroze	Vým.	Plodina	Hl.
5403/7	Pastvina 5403/7	SEO	21,21	Trvalý travní por...	
5404/4	Pastvina 5404/4	SEO	16,61	Trvalý travní por...	
5501/2	Pastvina 5501/2	NEO	6,32	Trvalý travní por...	

- zemědělské parcely na DPB

Název	Nová eroze	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina
Pastvina 5403/7	SEO	21,21	01.01.20		Trvalý travní por...
5403/7 sečená louka	MEO	3,26	04.03.18	31.12.19	Trvalý travní por...
5403/7 přepásaná lo...	SEO	17,99	04.03.18	31.12.19	Trvalý travní por...
Pastvina 5403/7	MEO	7,69	01.05.17	03.03.18	Trvalý travní por...

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- vytvoření zemědělské parcely (parcel)

DPB: 6606/3 (500-1130) 23.10.2022

Základní Podrobné **Zem. parcely** Katastr Historie Dotace Včely v okolí Nová er

Nová parcela Editace parcel Historie Parcely uživatele

Název	Nová erc	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina	Hl.p
-------	----------	------	----------	----------	---------------	------

Založení nové zemědělské parcely

Čtverec: 500-1130

Zkrácený kód: 6606/3

*Název parcely:

*Platná od: 01.01.2021

*Výměra parcely [ha]: 31,26

*Plodina:

Hlavní produkt:

Přodochr. technologie:

Mezplodina:

Poznámka:

Předchozí parcela: -

* - povinné položky, ostatní položky jsou nepovinné

Uložit parcelu

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- vytvoření zemědělské parcely (parcel)

Název	Nová erc	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina
větší	MEO	31,26	01.01.22		Bez plodiny
menší	MEO	31,26	01.01.22		Bez plodiny

Název	Nová erc	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina	Hl.p
větší	MEO	26,26	01.01.22		Bez plodiny	BEZ
menší	MEO	5,00	01.01.22		Bez plodiny	BEZ



Zákres	Vým. PB [ha]	Vým. parc. [ha]	Rozdíl [ha]	Parcely	Výměry
Období od 01.01.2022					
<input type="checkbox"/>	31,26	31,26	-5,00	větší	31,26
<input type="checkbox"/>	31,26	31,26	5,00	menší	5,00

Upozornění

Součet výměr zem. parcel přesahuje výměru půdního bloku.

OK

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- detail zemědělské parcely:
 - změna údajů (např. názvu nebo změna plodiny/už. směru, doby pěstování)
 - vložit novou plodinu
 - vložit novou aplikaci (hnojivo/POR a/nebo pastvu)
 - vložit sklizeň (přesměrování na Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů)
 - ukončit parcelu
 - smazat parcelu
 - kontrola DZES 5*
 - kontrola 30/10*
 - vlastnosti ZP*
 - eroze
 - „nitrátovka“

Parcela: Nad lomem JJ - 7ha (01.03.24)

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace Nová pastva Nová sklizeň

Ukončit parcelu Smazat parcelu Změnit datum ukončení Obnovit parcelu

Zkontrolovat erozi a 30/10 ha NS Eroze 2019+ Nová eroze BPEJ a druh půd

← Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR **Sklizeň** Výměry Areály Odpoč. ploch \ →

Sklizeň Produkt Hl./Ved. Plocha (Výnos MJ/ha Množstv Šarže Suš.(%

* nutnost zákresu

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- detail zemědělské parcely (*pokračování*):
 - přehled plodin
 - přehled aplikací hnojiv, pastvy, POR
 - přehled sklizní
 - přehled výměr
 - údaje o začlenění do areálů
 - odpočitatelné plochy

Parcela: Nad lomem JJ - 7ha (01.03.24)

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace Nová pastva Nová sklizeň Ukončit parcelu Smazat parcelu

Změnit datum ukončení Obnovit parcelu Zkontrolovat erozi a 30/10 ha NS Eroze 2019+ Nová eroze

BPEJ a druh půd

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR **Sklizně** Výměry Areály Odpoč. ploch Včely v okolí Historie Log

Sklizeň	Produkt	Hl./Ved.	Plocha (ha)	Výnos	MJ/ha	Množství celk	Šarže
---------	---------	----------	-------------	-------	-------	---------------	-------

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - výběr ZP
 - otevřít detail ZP
 - záložka „Výměry“

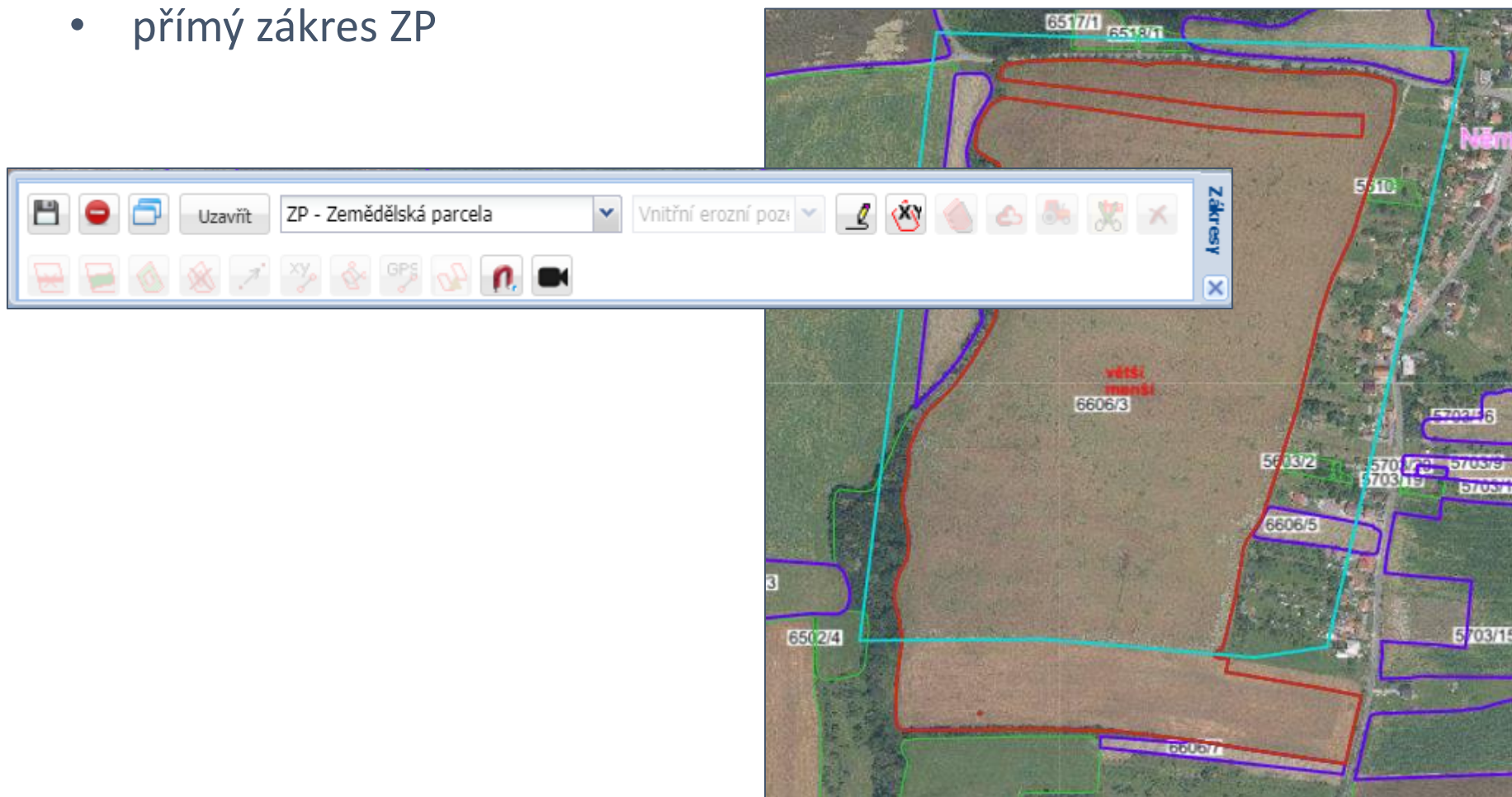
The screenshot displays the LPIS web interface for parcel management. At the top, the header shows 'DPB: 6606/3 (500-1130)' and the date '23.10.2022'. Below the header, there are navigation tabs: 'Základní', 'Podrobné', 'Zem. parcely', 'Katastr', 'Historie', 'Dotace', 'Včely v okolí', and 'Nová e...'. A sub-header contains buttons for 'Nová parcela', 'Editace parcel', 'Historie', and 'Parcely uživatele'. The main table lists parcels with columns: 'Název', 'Nová erc', 'Vým.', 'Plat. od', 'Plat. do', 'Posl. plodina', and 'Hl.p.'. Two rows are visible: 'větší' (26,26 ha) and 'menší' (5,00 ha), both with 'MEO' and 'Bez plodiny'. Below the table, a detailed view for 'Parcela: větší - 26.26ha (01.01.22)' is shown, featuring various action buttons like 'Změna údajů', 'Nová plodina', 'Nová aplikace', 'Nová pastva', 'Nová sklizeň', 'Ukončit parcelu', 'Smazat parcelu', 'Změnit datum ukončení', 'Obnovit parcelu', 'Zkontrolovat erozi a 30 ha', 'NS', and 'Nová eroze'. At the bottom, another set of navigation tabs includes 'Pastva', 'POR', 'Sklizně', 'Výměry' (highlighted), 'Areály', 'Odpoč. ploch', 'Včely v okolí', 'Historie', and 'Log'. A final table at the bottom shows measurement data for the selected parcel.

Název	Nová erc	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina	Hl.p
větší	MEO	26,26	01.01.22		Bez plodiny	BEZ
menší	MEO	5,00	01.01.22		Bez plodiny	BEZ

M	Vým.	Vým. zakres.	od	do	Zákras?	Použit vým. zák
	26,26	0,00	01.01.2022		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

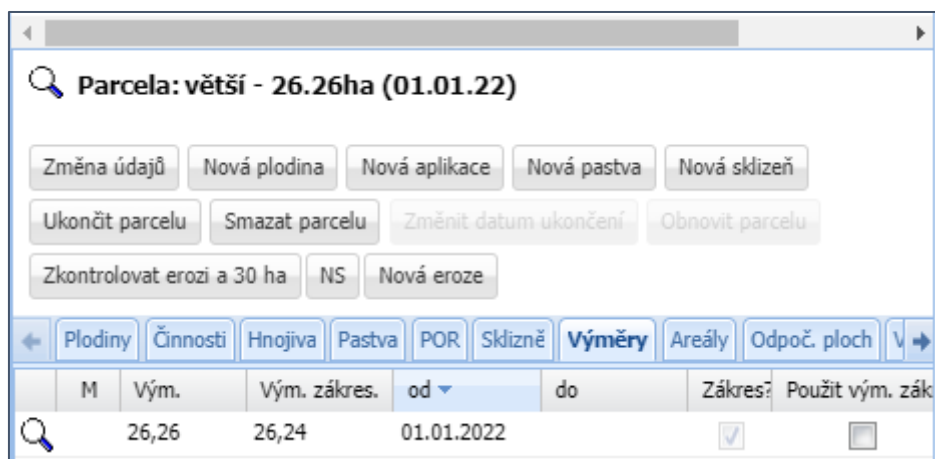
Zemědělské parcely a areály v LPIS

- možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - přímý zákres ZP



Zemědělské parcely a areály v LPIS

- možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - přímý zákres ZP



Parcela: větší - 26.26ha (01.01.22)

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace Nová pastva Nová sklizeň

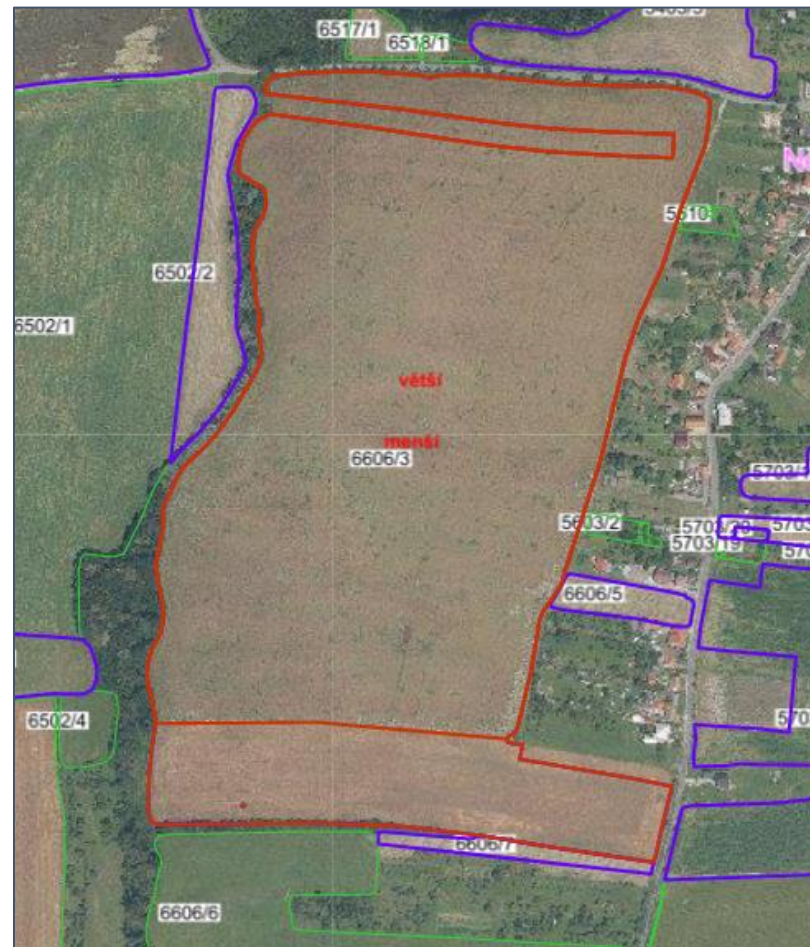
Ukončit parcelu Smazat parcelu Změnit datum ukončení Obnovit parcelu

Zkontrolovat erozi a 30 ha NS Nová eroze

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Sklizeň **Výměry** Areály Odpoč. ploch

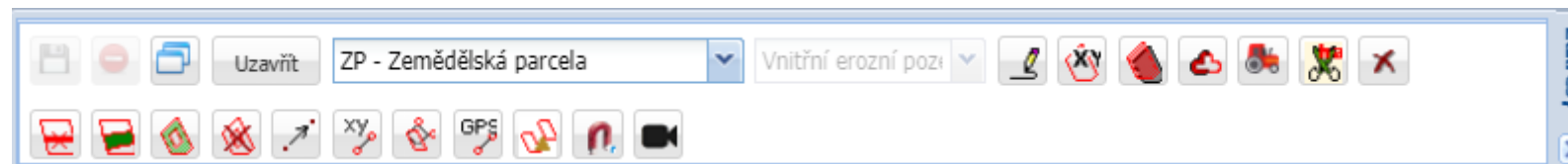
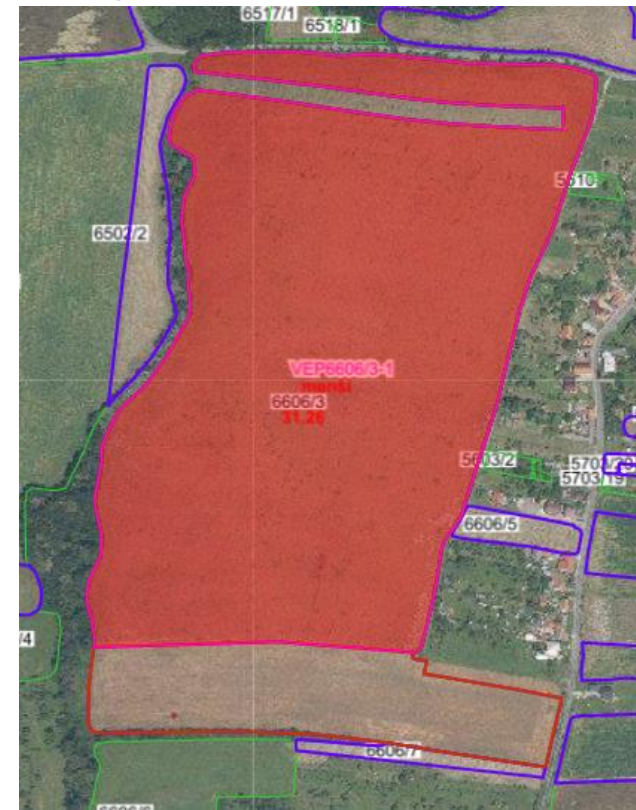
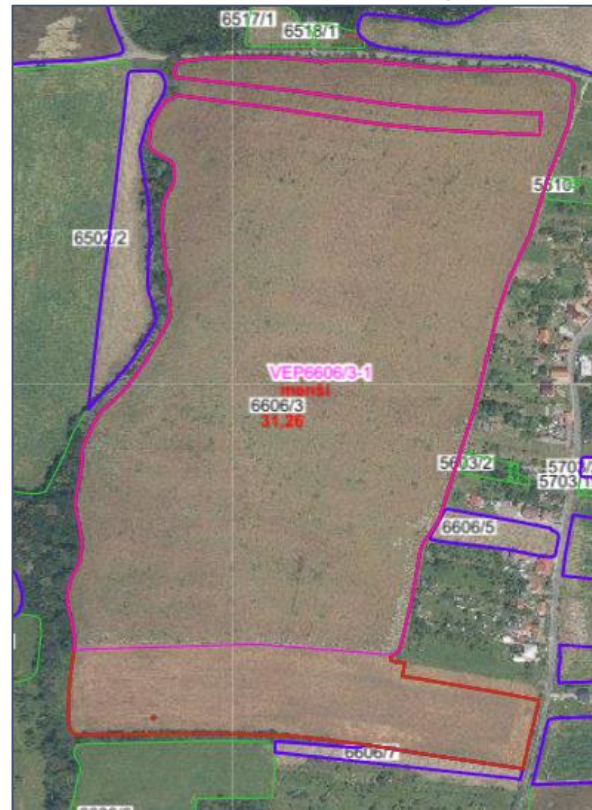
M	Vým.	Vým. zákres.	od	do	Zákres:	Použit vým. zák
	26,26	26,24	01.01.2022		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- převezmu výměru zákresu nebo
- upravím zákres ZP editací



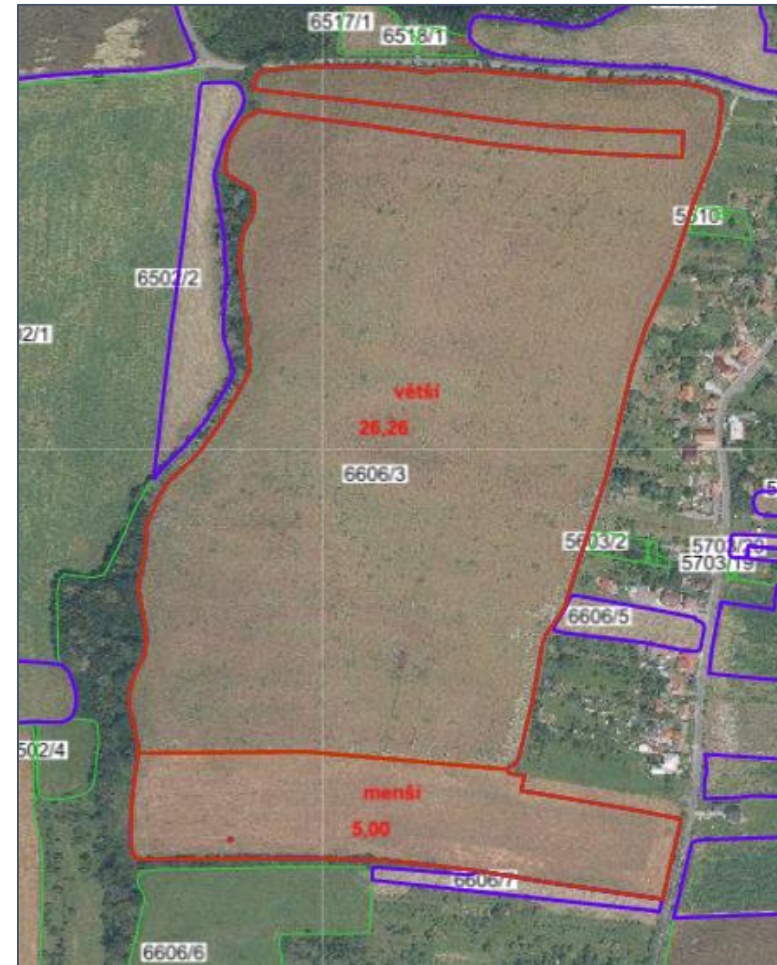
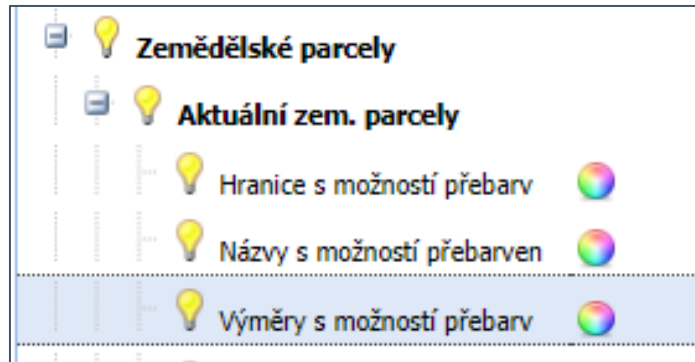
Zemědělské parcely a areály v LPIS

- možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - kopii VEP



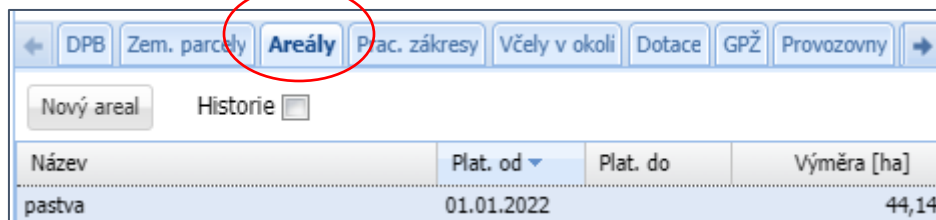
Zemědělské parcely a areály v LPIS

- možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - mapové vrstvy



Zemědělské parcely a areály v LPIS

- Areály:
 - plodiny na orné půdě
 - pastevní areály



Navigation menu: DPB, Zem. parcely, **Areály**, Plac. zákresy, Včely v okolí, Dotace, GPŽ, Provozovny

Buttons: Nový areál, Historie

Název	Plat. od	Plat. do	Výměra [ha]
pastva	01.01.2022		44,14

Areál: pastva, 44.14ha (01.01.22)

Buttons: Změna údajů, Nová aplikace, Nová pastva, Smazat, Hromadné nastavení plodiny

Areály uživatele

Parcely areálu | Činnosti | Pastvy | Hnojiva | POR | Sklizně

Připojené parcely

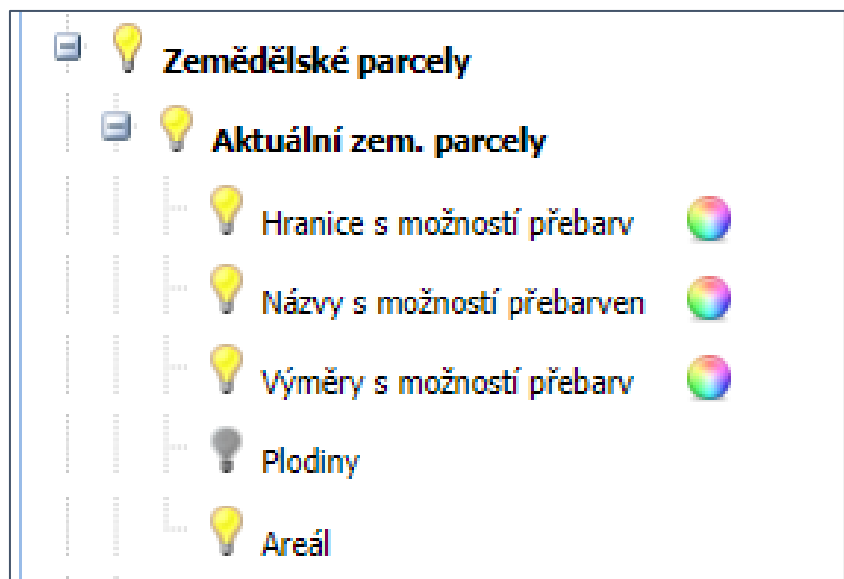
	Název	Výměra	Plodina	Připoj. od	Připoj. do	
	Pastvina 5403/7	21,21	Trvalý travní porost	01.01.2022		
	Pastvina 5404/4	16,61	Trvalý travní porost	01.01.2022		
	Pastvina 5501/2	6,32	Trvalý travní porost	01.01.2022		

Nepřipojené parcely

	Název	Výměra	Plodina	Platnost	
	menší	4,99	Brambory konzumní poz...	01.01.22 -	<input type="checkbox"/>
	větší	26,27	Pšenice setá jarní	01.01.22 -	<input type="checkbox"/>

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- Areály:
 - Mapová vrstva (pasevní areál)




Zemědělské parcely a areály v LPIS

- Možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - zákresy zemědělských parcel nejsou povinné, ale vhodné
 - využití v předtisku jednotné žádosti (import z PF – předtisk přebírá plodinu i zákres plodiny pro deklaraci plodin)
 - vidím erozní ohroženost zemědělské parcely a erozní parametry (nezakreslené zemědělské parcely přebírají erozní ohroženost DPB!)
 - mohu využívat odpočitatelné plochy u zemědělské parcely
 - přepočet požadavků nitrátové směrnice na zemědělskou parcelu
 - zakreslené zemědělské parcely lze využít pro kontrolu eroze a velikosti souvislé plochy 30 ha/10 (DZES 5, DZES 7B)
 - vazba kreslení zemědělských parcel na předem vytvořené vnitřní erozní pozemky

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- Možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)

 **Parcela: Pod cestou - 7.31ha (01.09.23)**

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace Nová pastva Nová sklizeň

Ukončit parcelu Smazat parcelu Změnit datum ukončení Obnovit parcelu

Zkontrolovat erozi a 30/10 ha **NS** **Eroze 2019+** **Nová eroze** BPEJ a druh půd

Zemědělské parcely a areály v LPIS

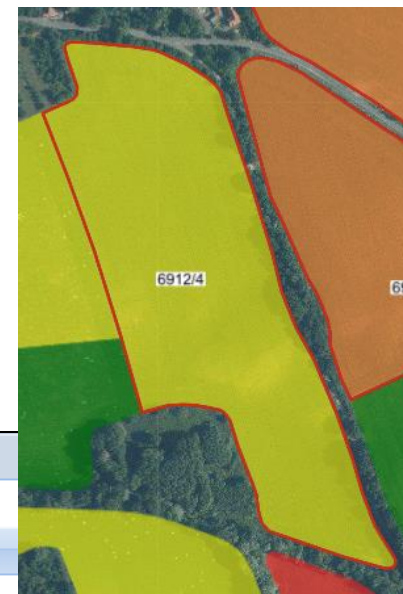
- Možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - údaje NS

NS	
NS 2024 - od 01.07.2024	
Výměra ve zranitelné oblasti dusičnany ZOD:	0 ha
Zařazen do ZOD:	ne
Převažující aplikační pásmo:	II.
Klimatický region:	6
Výnosová hladina:	2
Prům. sklonitost:	4.34 °
Vzdálenost od vody:	8.61 m
Vzdálenost od OPVZ I. stupně:	356.04 m
Překryv s BPEJ	
<input type="checkbox"/> Zákaz hnojení	N617
<input type="checkbox"/> Omezení aplikace hnojiv	M512+, M502
<input type="checkbox"/> Limity přívodu N k plodinám	P502
<input type="checkbox"/> Uložení hnojiv na ZP	Q523
<input type="checkbox"/> Střídání plodin	O600
NS 2020 - od 04.03.2023 do 30.06.2024	
NS 2020 - od 19.02.2021 do 03.03.2023	

Zemědělské parcely a areály v LPIS

- Možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - údaje o erozi

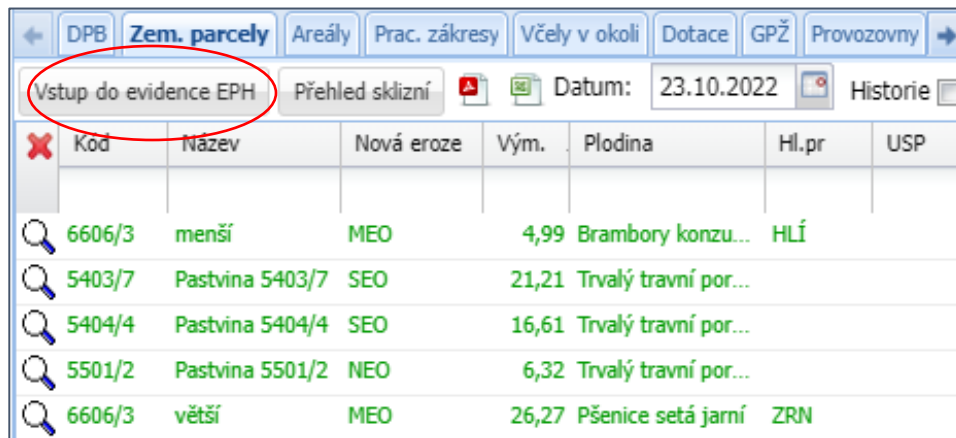
Zem. parcela Nad mlýnem: Eroze 2019+	
Celková výměra: 6.51 ha	
Eroze	
Erozní faktory pro osevy od 1.7.2024	
Suma výměry SEO	0,10 ha (2% z celk. výměry)
Suma výměry SEO+MEO	2,04 ha (31% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	0,04 ha
Maximální souvislá plocha SEO+MEO	1,65 ha
Suma výměry NEO	4,47 ha
Maximální souvislá plocha NEO	4,34 ha
Erozní ohrožení	NEO



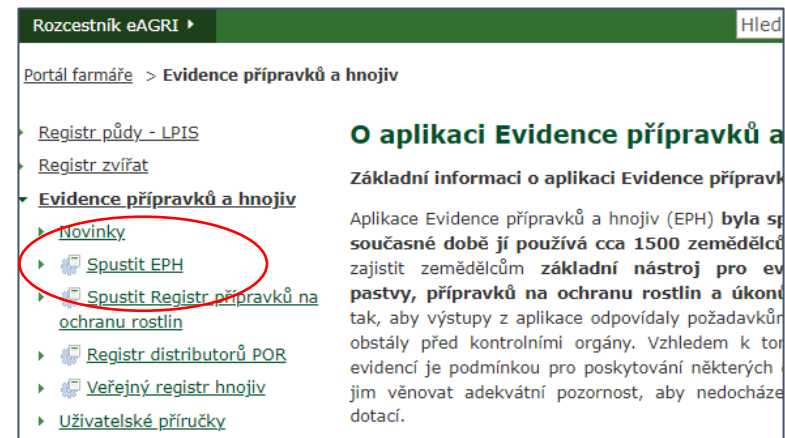
Zem. parcela Nad mlýnem: Nová eroze	
Celková výměra: 6.51 ha	
Eroze	
Erozní faktory pro osevy pro novou erozi	
Suma výměry SEO	0,11 ha (2% z celk. výměry)
Suma výměry SEO + MEO-VR	1,77 ha (27% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	0,04 ha
Maximální souvislá plocha SEO + MEO-VR	1,47 ha
Suma výměry SEO + MEO-NR + MEO-VR	3,82 ha (59% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO + MEO-NR + MEO-VR	2,98 ha
Suma výměry NEO	2,69 ha (41% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha NEO	1,77 ha
Erozní ohrožení	MEO-NR

Aplikace EPH

- jedna z možností splnit povinnost elektronického vedení evidence hnojení
 - xls (MZe ČR) **NE pro hlášení za rok 2024 do konce února 2025!**
 - portál farmáře (EPH)
 - komerční SW
- vstup do aplikace EPH (do úvodní obrazovky):
 - přes seznam zemědělských parcel uživatele v LPIS:
 - z portálu farmáře (před vstupem do LPIS):



Kód	Název	Nová eroze	Vým.	Plodina	HL.pr	USP
6606/3	menší	MEO	4,99	Brambory konzumu...	HLÍ	
5403/7	Pastvina 5403/7	SEO	21,21	Trvalý travní por...		
5404/4	Pastvina 5404/4	SEO	16,61	Trvalý travní por...		
5501/2	Pastvina 5501/2	NEO	6,32	Trvalý travní por...		
6606/3	větší	MEO	26,27	Pšenice setá jarní	ZRN	



Rozcestník eAGRI Hled

Portál farmáře > Evidence přípravků a hnojiv

- Registr půdy - LPIS
- Registr zvířat
- Evidence přípravků a hnojiv**
 - Novinky
 - Spustit EPH**
 - Spustit Registr přípravků na ochranu rostlin
 - Registr distributorů POR
 - Veřejný registr hnojiv
 - Uživatelské příručky

O aplikaci Evidence přípravků a hnojiv

Základní informaci o aplikaci Evidence přípravků a hnojiv (EPH) byla sp...
současné době jí používá cca 1500 zemědělců
zajistit zemědělcům základní nástroj pro ev...
pastvy, přípravků na ochranu rostlin a úkon...
tak, aby výstupy z aplikace odpovídaly požadavkům
obstály před kontrolními orgány. Vzhledem k tom...
evidenci je podmínkou pro poskytování některých...
jim věnovat adekvátní pozornost, aby nedocházelo...
dotací.

Aplikace EPH

- Úvodní obrazovka aplikace EPH (nutné zvolit, co budeme dělat):

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN

NABÍDKA

Vyhledávání aplikací/pastvy

Naposledy změněné

Parcely
Nová aplikace
Nová pastva

Areály
Nová aplikace
Nová pastva

Mimopůdní užití
Nová aplikace

Přehled sklizní

Sestavy –
Karta parcely/bloku
Souhrnné aplikace dle období
Sumární údaje
Pastevní deník
Přehled pastev
Osevní postupy
Odpočitatelné plochy
Sestava po pozemcích

Vyhledávání aplikací/pastvy

Datum a čas aplikace (Datum zahájení pastvy): 01.03.2020 do 12.03.2020

Detail aplikace: Vše Hnojiva Kaly POR Pastvy

Hnojivo/POR/Druh, kategorie zvířat:

Škodlivý organismus:

Ošetřovaný objekt: Vše Pouze na pozemky Pouze mimo pozemky

Aplikace/pastva nad: Vším Parcelami Areály

LPIS čtverec/obec:

LPIS blok/kód objektu:

Název parcely/název objektu:

Plodina:

Cílová plodina:

Výměra/velikost: do

Způsob aplikace:

Mód aplikace/pastvy: Vše Skutečnost Plán

ZÁZN./STR.:

Pro vyhledání všech vašich aplikací/pastev klikněte na tlačítko **Najít**.

Aplikace EPH

- Vstup do aplikace EPH přes konkrétní ZP (pořízení záznamu o aplikaci hnojiva a/nebo POR na konkrétní parcele)

Uživatelská příručka

PARCELA: menší(6606/3-K) VÝMĚRA PARCELY: 4,99 ha
DATUM APLIKACE: 23.10.2022

PLÁNOVANÁ APLIKACE: Odečitatelné plochy:
CÍLOVÁ PLODINA: Brambory konzumní pozdní Typ Šíře pásma Výměra Odečíst
ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení

HNOJIVA

Hnojivo	Šarže/Označení/CZ**	Dávka MJ/ha	Množ. celk.	MJ	Sušina kg/ha	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Dat. zaprav.	Skład	Poznámka	Odstr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Název POR	Šarže	Dávka MJ/ha	Množ. celk.	MJ	Cílový ŠO/jiný účel	Účinný	Skład	Poznámka	Odstr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ

DO DATA	ČINNOST	VŠE	SPOTŘEBA l/ha	STROJ	SPOTŘEBA l/hod	DOBA ČINNOSTI	SPOTŘEBA CELK	POZNÁMKA	Odstr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ

POSTUP PRÁCE S ŠARŽÍ, SUŠINOU A PŮVODEM NALEZNETE POD FORMULÁŘEM

PRODUKT	VÝNOS t/ha	VÝNOS CELK.	KS CELK.	KG/KS	SUŠ %	PŮVOD	ŠARŽE/OZNAČENÍ	SKŁAD	POZNÁMKA	Odstr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Aplikace EPH

- Vstup do aplikace EPH přes konkrétní ZP (pořízení záznamu o pastvě na konkrétní parcele)

Uživatelská příručka

PARCELA: menší(6606/3-K)

DATUM ZAHÁJENÍ PASTVY: 22.10.2022

DATUM UKONČENÍ PASTVY: 23.10.2022

PLÁNOVANÁ PASTVA:

OZNAČENÍ STÁDA / POZNÁMKA:

VÝMĚRA PARCELY: 4,99 ha
VÝMĚRA PASTVY: 4,99 ha
POČET DNÍ PASTVY: 2

ÚDAJE O PASTVĚ, POPŘÍPADĚ POBYTU ZVÍŘAT NA ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ Průměrný stav zvířat z ÚE za zvolené období pastvy

Druh a kategorie zvířat	Část dne	Počet ks denně	Prům. hmotn. zvířat	Počet DJ denně	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Odstr.
Telata	24 h	<input type="text"/>	115	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Doporučený postup práce:

- V hlavičce pastvy vyplnit pole **Datum zahájení pastvy**, **Datum ukončení pastvy** ve formátu dd.MM.yyyy , popř. opravit **Výměru pastvy**.
- V detailu vybrat **Druh a kategorii zvířat**.
- Zadat **Počet ks denně**.
- Průměrná hmotnost zvířat** se převezme z **tabulkových hodnot**. Lze ji změnit, když máme dostupné informace o hmotnosti zvířat.
- Zbylé sloupce se dopočítají.
- Pomocí tlačítka **Přidat další druh zvířat** lze přidat nový řádek a pokračovat body 2-5.
- Záznam o pastvě se uloží pomocí tlačítka **Uložit**.

Pole **Část dne** je určeno k tomu, aby bylo možné nastavit kratší dobu pastvy než 24 hodin. Příslušný počet hodin vyberte z nabídky. V případě pastvy kratší než 24 hodin je adekvátně snížen nápočet příslušného výkalů, dusíku a ostatních živin na pozemek.

Při pobytu zvířat na zemědělské půdě se kalkuluje přísun živin do půdy shodně jako v případě pastvy.

Aplikace EPH

- Pořízení záznamu o použití hnojiva (výběr hnojiva z číselníků)

Hnojiva

Název hnojiva : Registrační číslo : Výrobce : Organické: Pro EZ: Kat. dusíku:

Základní + vlastní hnojiva Používané Jen platné
 Registrovaná hnojiva
 Všechna hnojiva

V případě zvolení možnosti Používané se nabízí všechny položky, u nichž byl dosud zaevidován nějaký pohyb, a zobrazuje se stav skladu k datu aplikace.
 Pro zobrazení možnosti Registrovaná hnojiva a Všechna hnojiva je nutno zadat nějaké omezení zobrazovaných hnojiv.
 Červeně označené řádky označují hnojiva, u nichž vypršela registrace.

Název hnojiva	Šarže/Označení/CZ	Organické	Kategorie N	Typ MJ	Přep. koef.	Vhodné pro EZ	Obsah N	Obsah P ₂ O ₅	Obsah K ₂ O	Obsah MgO	Obsah CaO	Obsah B	Obsah Cl	Obsah Cu	Obsah Fe	Obsah Mn	Obsah Mo	Obsah Na	Obsah S
Ledek amonný		Ne	Minerálně dusíkaté	Hmotnostní	1,000	Ne	27,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Ledek amonný se sírou LAS		Ne	Minerálně dusíkaté	Hmotnostní	1,000	Ne	24,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

- Možnost vlastních hnojiv (a POR) včetně využití v bilanci N

Aplikace EPH

- Pořízení záznamu o použití hnojiva:
 - datum aplikace
 - výměra aplikace
 - druh hnojiva
 - dávka nebo množství hnojiva
 - obdobně POR (popř. TM)

PARCELA: větší(6606/3-K) Nitrát AZP

DATUM APLIKACE: 10.05.2022

PLÁNOVANÁ APLIKACE:

CÍLOVÁ PLODINA: * Pšenice setá jarní MEZIPLODINA: ROZKLAD SLÁMY:

ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení

TANKMIX: Ne

VÝMĚRA PARCELY: 26,27 ha
APLIKOVÁNO NA VÝMĚRE: 26,27 ha
Odečitatelné plochy:
Typ Šíře pásma Výměra Odečíst

HNOJIVA <input type="button" value="Přidat další hnojivo"/>												
Hnojivo	Šarže/Označení/CZ **	Dávka MJ/ha	Množ. celk.	MJ	Sušina kg/ha	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Dat. zaprav.	Sklad	Poznámka	Odstr.
Ledek amonný <input type="text"/>	<input type="text"/>	125	3283,75	kg		33,75	0	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN <input type="button" value="Přidat další přípravek"/>									
Název POR	Šarže	Dávka MJ/ha	Množ. celk.	MJ	Cílový ŠO/jiný účel	Účinný	Sklad	Poznámka	Odstr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Ano <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ <input type="button" value="Přidat další činnost"/>									
DO DATA	ČINNOST	VŠE	SPOTŘEBA l/ha	STROJ	SPOTŘEBA l/hod	DOBA ČINNOSTI	SPOTŘEBA CELK	POZNÁMKA	Odstr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ <input type="button" value="Přidat další produkt"/>										
PRODUKT	VÝNOS t/ha	VÝNOS CELK.	KS CELK.	KG/KS	SUŠ %	PŮVOD	ŠARŽE/OZNAČENÍ	SKLAD	POZNÁMKA	Odstr.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Aplikace EPH

- Využití portálu farmáře

Úřední desky Pro média Právní předpisy Veřejné zakázky E-podatelna Kontakty Česky English

eAGRI Veřejný registr hnojiv

Hledej Podrobné hledání ▶

Registr hnojiv - vyhledávání [Zobrazit nápovědu](#)

▼ Vyhledávací kritéria

Evidenční / Registrační číslo Název hnojiva Režim

Typ hnojiva Druh hnojiva

Kategorie N Ekologické zemědělství

Subjekt

Název subjektu IČO Zařazení

Složení

<input type="checkbox"/> N	<input type="checkbox"/> Na ₂ O	<input type="checkbox"/> Mn
<input type="checkbox"/> P ₂ O ₅	<input type="checkbox"/> Cl	<input type="checkbox"/> Mo
<input type="checkbox"/> K ₂ O	<input type="checkbox"/> Zn	<input type="checkbox"/> pH od
<input type="checkbox"/> CaO	<input type="checkbox"/> Cu	<input type="checkbox"/> pH do
<input type="checkbox"/> MgO	<input type="checkbox"/> Fe	<input type="checkbox"/> El. vodivost
<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> Spal. látky

Popis

Vyhledat Vyčistit filtr

Aplikace EPH

- Evidence záznamu o použití hnojiva u zemědělské parcely:

The screenshot displays the EPH application interface for a specific parcel. At the top, it shows a search icon and the text "Parcela: větší - 26.27ha (01.01.22)". Below this, there are several action buttons: "Změna údajů", "Nová plodina", "Nová aplikace", "Nová pastva", and "Nová sklizeň". The "Nová aplikace" and "Nová pastva" buttons are circled in red. Below these are "Ukončit parcelu", "Smazat parcelu", "Změnit datum ukončení", and "Obnovit parcelu". Further down are "Zkontrolovat erozi a 30 ha", "NS", and "Nová eroze". A navigation bar at the bottom contains buttons for "Plodiny", "Činnosti", "Hnojiva", "Pastva", "POR", "Sklizně", "Výměry", "Areály", and "Odpoč. ploch". The "Hnojiva" button is circled in red. Below the navigation bar is a table with the following data:

Název	Dat. apl. ▼	Dávka	MJ	N kg/ha
Ledek amonný	10.05.22	125,00 kg		33,75

Aplikace EPH

- Vyhledávání záznamů:

Vyhledávání aplikací/pastvy

[Vyhledávání aplikací/pastvy](#)
[Naposledy změněné](#)

Datum a čas aplikace (Datum zahájení pastvy): 01.01.2022 do

Detail aplikace: Vše Hnojiva Kaly POR Pastvy

Hnojivo/POR/Druh, kategorie zvířat: Ledek amonný **H**

Škodlivý organismus:

Ošetřovaný objekt: Vše Pouze na pozemky Pouze mimo pozemky

Aplikace/pastva nad: Vším Parcelami Areály

LPIS čtverec/obec:

LPIS blok/kód objektu:

Název parcely/název objektu:

Plodina:

Cílová plodina:

Výměra/velikost: do

Způsob aplikace:

Mód aplikace/pastvy: Vše Skutečnost Plán

ZÁZN./STR.:

Pro vyhledání všech vašich aplikací/pastev klikněte na tlačítko **Najít**.

Aplikace EPH

- Vyhledávání záznamů:

Vyhledané aplikace/pastvy

Dynamické třídění: vypnuto

Kód bloku	Parcela název	Plodina	Cilová	Datum/čas aplikace	Datum zapravení	Výměra	TankMix	Způsob aplikace	Hnojivo / POR	Dávka	Množství celkem	MJ	ZH z pastvy
6606/3	větší	Pšenice setá jarní	Pšenice setá jarní	10.05.2022		26,27	Ne	Vlastní zařízení	Ledek amonný	125,000	3283,750	kg	
Celkem za 1 záznam						26,27					3.283,75		

Záznam 1 - 1 z 1

První Předchozí Následující Poslední Dotaz Tisk Převod do skutečnosti ZÁZN./STR.:

Aplikace EPH

- Pořízení záznamu o pastvě:
 - ručně vložit údaje o počtu a kategorii zvířat:

PARCELA: Pastvina 5403/7(5403/7-K)

DATUM ZAHÁJENÍ PASTVY:

DATUM UKONČENÍ PASTVY:

PLÁNOVANÁ PASTVA:

OZNAČENÍ STÁDA / POZNÁMKA:

VÝMĚRA PARCELY: 21,21 ha
VÝMĚRA PASTVY: ha
POČET DNÍ PASTVY:

ÚDAJE O PASTVĚ, POPŘÍPADĚ POBYTU ZVÍŘAT NA ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ Průměrný stav zvířat z ÚE za zvolené období pastvy

Druh a kategorie zvířat Část dne Počet ks denně Prům. hmotn. zvířat Počet DJ denně N kg/ha P₂O₅ kg/ha K₂O kg/ha Odstr.

- nápočtem z registru zvířat:

Provozovna: Stáj:

Kategorie zvířat				
Název	Počet	Počet příznak	Průměr den	Vybrat
Telata	15	0	15	<input checked="" type="checkbox"/>
Jalovice do 1 roku	12	0	12	<input checked="" type="checkbox"/>
Jalovice od 1 do 2 let	9	0	9	<input checked="" type="checkbox"/>
Jalovice nad 2 roky	14	0	14	<input checked="" type="checkbox"/>
Býci do 1 roku	11	0	11	<input checked="" type="checkbox"/>
Býci nad 2 roky	1	0	1	<input checked="" type="checkbox"/>
Krávy BTPM	32	0	32	<input checked="" type="checkbox"/>

Aplikace EPH

- Evidence záznamu o pastvě:

Parcela: Pastvina 5403/7 - 21.21ha (01.01.20)

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace Nová pastva Nová sklizeň

Ukončit parcelu Smazat parcelu Změnit datum ukončení Obnovit parcelu

Zkontrolovat erozi a 30 ha NS Nová eroze

Plodiny Činnosti Hnojiva **Pastva** POR Sklizeň Výměry Areály Odpoč. ploch

Datum od	Datum do	Kat. zvířat	Ks/den	Dj/den	N/ha	
15.05.22	30.06.22	Jalovice do 1 r...	12,00	6,36	2,65	
15.05.22	30.06.22	Jalovice od 1 d...	9,00	8,46	3,52	
15.05.22	30.06.22	Krávy BTM	32,00	41,60	17,33	
15.05.22	30.06.22	Býci nad 2 roky	1,00	1,60	0,67	
15.05.22	30.06.22	Býci do 1 roku	11,00	6,60	2,75	
15.05.22	30.06.22	Telata	15,00	3,45	1,44	
15.05.22	30.06.22	Jalovice nad 2 ...	14,00	16,80	7,00	

Aplikace EPH

- Změna záznamu o použití hnojiva, POR, popř. o pastvě:

PARCELA: větší(6606/3-K)

DATUM APLIKACE:

PLÁNOVANÁ APLIKACE:

CÍLOVÁ PLODINA: * MEZIPLODINA: ROZKLAD SLÁMY:

ZPŮSOB APLIKACE:

TANKMIX: Ne

HNOJIVA

Hnojivo	Šarže/Označení/CZ **	Dávka MJ/ha	Množ. celk.
<input type="text" value="Ledek amonný"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="125,000"/>	<input type="text" value="3283,750"/>

PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Název POR	Šarže	Dávka MJ/ha	Množ. celk.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ

DO DATA	ČINNOST	VŠE	SPOTŘEBA l/ha	STROJ
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ POSTUP PRÁCE S ŠARŽÍ, SUŠINOU A PŮVODEM NALEZNETE POD FORMULÁŘEM



PRODUKT	VÝNOS t/ha	VÝNOS CELK.	KS CELK.	KG/KS	SUŠ %
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Aplikace EPH

- Tisky záznamů o aplikaci hnojiva, POR nebo pastvě:

Sestavy –
Karta parcely/bloku

Tisk sestavy Vyčistit pozemek

Období:
Období od: 01.01.2022 
Období do: 31.12.2022 

Rozsah tisku:

Hnojiva, pastvy a kaly Činnosti Pouze kaly

Přípravky na ochranu rostlin

Tisk karty:



Parcely Bloku

Formát výstupu:

Word PDF

Ošetřovaný objekt:

Vše Pouze na pozemky Pouze mimo pozemky

Pozemek/objekt/stádo:
LPIS čtverec/obec: 500-1130 
LPIS blok/kód objektu: 6606/3 

Aplikace EPH

- Tisky záznamů o aplikaci hnojiva, POR nebo pastvě:

Karta bloku - Evidence o použití hnojiv, statkových hnojiv, pomocných látek a upravených kalů																	
Období: 01.01.2022 - 31.12.2022																	
podnikatel v zemědělství: [redacted]							datum narození (IČ, bylo-li přiděleno): [redacted]										
vlastník lesního pozemku: --							Identifikace PB/DPB: [redacted]										
Parcela		Plodina		Hnojení			Hnojiva, statková hnojiva, upravené kaly (v sušině)									POMOCNÉ LÁTKY STOPOVÉ PRVKY	
název	plocha (ha)	druh, odrůda (užitkový směr, cílová plodina)	plocha (ha)	datum		plocha (ha)	druh nebo název	celkem (t, kg, litry)	dávka (t, kg, litr na 1 ha)	přívod živin (kg/ha)						název	dávka (kg, litr na 1 ha)
				použití (zahájení pastvy)	zapravení do půdy (ukončení pastvy)					N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	CaO	S		
větší	26,27	Pšenice setá jarní	26,27	10.05.2022		26,27	Ledek amonný	3283,75 (kg)	125,00 (kg/ha)	33,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Aplikace EPH

- Skladové karty (správa karet hnojiv):

FILTR

Název hnojiva: jen aktivní: Vyhledat

Hnojivo	Pl. do	Šarže	Záměna hnojiv	Kat. N	MJ karty	Nabízet	Pohybů	Množství	Tisk	Odstr.
Amofos 11-49		<input type="text"/>		M	kg	Ano	0	0,00		<input type="checkbox"/>
Amofos 12-52		<input type="text"/>		M	kg	Ano	0	0,00		<input type="checkbox"/>
Hnůj skotu (krávy dojené)		<input type="text"/>		P	t	Ano	0	0,00		<input type="checkbox"/>
Hnůj skotu (skot bez tržní produkce mléka)		<input type="text"/>		P	t	Ano	0	0,00		<input type="checkbox"/>
Ledek amonný		Zaklady azotove "Kedzierzyn" S.A. (2715)		M	kg	Ano	0	0,00		<input type="checkbox"/>
Ledek amonný		<input type="text"/>		M	kg	Ano	2	1.716,25		<input type="checkbox"/>
Močovina 46% N		<input type="text"/>		M	kg	Ano	2	3.500,00		<input type="checkbox"/>
NPK 15-15-15		<input type="text"/>		M	kg	Ano	0	0,00		<input type="checkbox"/>
Výkaly koz a moč		<input type="text"/>		R	kg	Ano	0	0,00		<input type="checkbox"/>
Výkaly skotu a moč		CZ 72050060		R	t	Ano				<input type="checkbox"/>
Výkaly skotu a moč		15		R	kg	Ano				<input type="checkbox"/>
Výkaly skotu a moč		<input type="text"/>		R	t	Ano				<input type="checkbox"/>

Záznam 1 - 12 z 12 Poč.zázn.: Jdi na stránku:

Skladové karty – Evidence

- [Produkce statkových hnojiv](#)
- [Měsíční spotřeba krmiv](#)
- [Správa karet hnojiv](#)
- [Správa karet přípravků](#)
- [Správa karet krmiv/produktů](#)
- [Tisky přehledů](#)
- [Vlastní sklady/objekty ŽV](#)
- [Nastavení vyplnění šarží](#)
- [Nastavení směsných hnojiv](#)

Aplikace EPH

- Skladové karty:
 - nákup/spotřeba/stav
 - možnost vstoupit do záznamu o aplikaci nebo nákupu

Karty s posledním pohybem: Hnojiva
Ledek amonný Močovina 46% N Výkaly skotu a moč NPK 15-15-15

HNOJIVO: Ledek amonný **MJ:** kg **Stav skladu:** 1.716,250

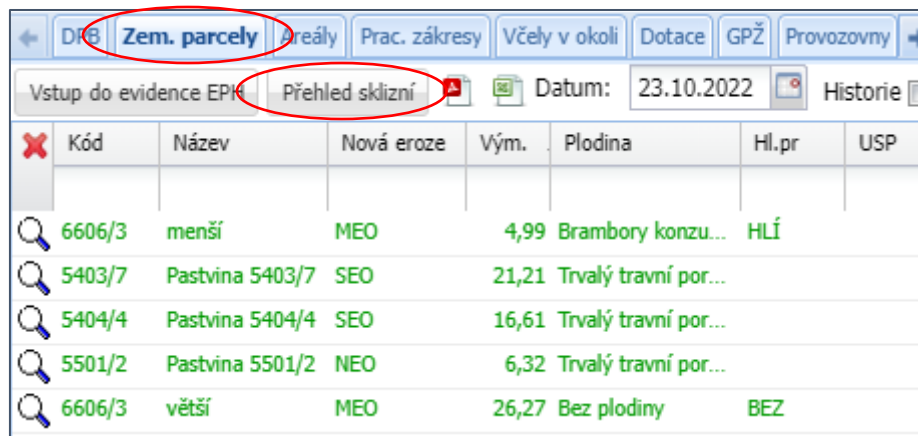
VÝBĚROVÁ KRITÉRIA
DATUM POHYBU OD: 01.01.2020 **DO:** 31.12.2023 **ŠARŽE/PROVOZ.:** Bez rozliše **SKLAD:**

 ZÁZN./STR.: 25

SKLADOVÉ POHYBY						
Typ	Datum	Množství MJ (P)	Poznámka / Místo / Subjekt	Šarže / Provozovna	Sklad	Akce nad záz.
Nákup	01.03.2022	5000,00 kg				<input type="button" value="Modif."/> <input type="button" value="Odstr."/>
Spotřeba	10.05.2022	-3283,75 kg	větší			<input type="button" value="Modif."/>

Evidence výnosů

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
 - Přehled sklizní v záložce Zemědělské parcely, popř. u konkrétní ZP



Kód	Název	Nová eroze	Vým.	Plodina	Hl.pr	USP
6606/3	menší	MEO	4,99	Brambory konz... HLI		
5403/7	Pastvina 5403/7	SEO	21,21	Trvalý travní por...		
5404/4	Pastvina 5404/4	SEO	16,61	Trvalý travní por...		
5501/2	Pastvina 5501/2	NEO	6,32	Trvalý travní por...		
6606/3	větší	MEO	26,27	Bez plodiny	BEZ	

- Z aplikace EPH – Přehled sklizní

Vyhledávání aplikací/pastvy

Naposledy změněné

Parcely

Nová aplikace

Nová pastva

Areály

Nová aplikace

Nová pastva

Mimopůdní užití

Nová aplikace

Přehled sklizní

Evidence výnosů

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů

Plodiny							
Kultura	Zkr. kód	Název pozemku	Plodina	Výměra [ha]	Pěstování od	Pěstování do	Užit. směr pěst.
<input type="text"/> ×	<input type="text"/> ×	<input type="text"/> ×	ječmen ozimý ×				
R	6912/4	Nad mlýnem	Ječmen ozimý dvouřadý	6,51	21.09.2023	06.07.2024	krmný
R	6606/8	U Neradilového	Ječmen ozimý dvouřadý	5,05	21.09.2023	05.07.2024	krmný
R	6902/14	U Panny Marie	Ječmen ozimý dvouřadý	4,69	21.09.2023	06.07.2024	krmný
R	6902/3	U Panny Marie	Ječmen ozimý dvouřadý	7,37	22.09.2023	06.07.2024	krmný
Celkem				23,62			

|

Sklizně										
	Dat. sklizně	Produkt	Výměra [ha]	Výnos [t/ha]	Ks celkem	Kg/ks	Množství [t]	Šarže	Sušina [%]	Původ
		<input type="text"/> ×						<input type="text"/> ×		<input type="text"/> ×
+										
+										
+										
+										
			0		0		0			

Předání dat

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů

- Předání dat

[Předání dat \(původní způsob\)](#)

[Předání dat ev. hnojení podle vyhlášky \(nové\)](#)

[Předání dat ev. POR podle vyhlášky \(nové\)](#)

[Přehled podání](#)

PORTÁL FARMÁŘE

Registr půdy - LPIS	▼	☒ Registr půdy - LPIS
Registr zvířat	▼	☒ Veřejný registr půdy
Evidence přípravků a hnojiv	▲	☒ Číselník plodin
Novinky		☒ Registr přípravků na ochranu rostlin
Uživatelské příručky		☒ Evidence přípravků a hnojiv
Webové služby EPH		☒ Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
		☒ Jednotné úložiště dat evidence POR

- Načíst data

Typ podání: Statistika ▼ Rok: 2024 ▼ Rozsah předaných dat: Hnojení i pastva ▼ Načíst data Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení

Pěstování a sklizně Hnojení Pastva Statistika

Pěstování

Čtverec	Zkr. kód	Název pozemku	Výměra [ha]	Kultura	Datum od	Datum do	Plodina	Užit. směr pěst.	Meziplod.
									▼

Sklizeň

Datum	Plodina	Produkt	Hlavní	Skliz. plocha [ha]	Výnos [t/ha]	Množství celkem [t]	Šarže	Sušina
			▼					

Předání dat

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů

- Přehled podání

[Předání dat \(původní způsob\)](#)

[Předání dat ev. hnojení podle vyhlášky \(nové\)](#)

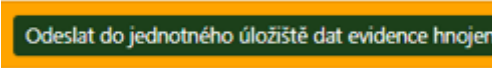
[Předání dat ev. POR podle vyhlášky \(nové\)](#)

[Přehled podání](#)

Přehled podání do evidence hnojení a výnosů

Id podání	Datum přijetí	Typ	Rozsah	Období od	Období do	
1001357511/2022/3	06.02.2023 09:17	Statistika		01.01.2022	31.12.2022	zobrazit detail
1001357511/2023/1	16.12.2023 06:45	Statistika		01.01.2023	31.12.2023	zobrazit detail

Předání dat

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
 - Odeslat do jednotného úložiště: 
 - Chybník (oprava v primární evidenci a opětovné odeslání)
 - Potvrzení

Detail podání 1001357511/2023/1

Typ: **Statistika** Období: **1.1.2023 - 31.12.2023** Rozsah: **Hnojení i pastva** Datum přijetí: **16.12.2023 6:45:44** Výsledek: **Bez chyby**

✓ Kontrola předaných dat byla dokončena s výsledkem: **Bez chyby.**

Osevy Aplikace Statistika Chyby podání

Potvrzení

o podání dat evidence o použití hnojiv, pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů a upravených kalů podle § 9 vyhlášky č. 377/2013 Sb.

Datum podání: **16.12.2023 6:45:44**

Id podání: **1001357511/2023/1**

Subjekt: 

Středisko: -----

Typ: **Statistika**

Období: **1.1.2023 - 31.12.2023**

Data byla přijata na technické zařízení Ministerstva zemědělství **16.12.2023 6:45:44**
ve stavu **Bez chyby.**

Předaná sada dat: [Zobrazit](#)

Vedení evidence hnojení v prostředí MS Excel

- Vedení evidence hnojení a pastvy v prostředí MS Excel

Vedení evidence hnojení v MS Excel

22.4.2022

Na základě požadavků zemědělců ohledně požadavků vést evidenci hnojení, pastvy, osevů a výnosů plodin v elektronické formě v programu MS Excel, byl připraven vzorový formát souboru pro vedení těchto evidencí. Vzorový soubor má takovou strukturu, která odpovídá požadavkům na následné elektronické předání na Portál farmáře. V příloze jsou zveřejněny dva soubory, první obsahuje vzorově vyplněné řádky jednotlivých evidencí a komentáře a druhý je „čistý“ a obsahuje nakopírované řádky se vzorci. Současně je k dispozici instruktážní video s doporučením, jak soubory používat. Toto video naleznete v sekci Videonávody.

V případě nejasností či technickými problémy s použitím souboru se obraťte na helpdesk@mze.cz.

Přílohy

[EH čistý](#)  (XLSX, 1 MB)

[EH vzor](#)  (XLSX, 688 KB)

Vedení evidence hnojení v prostředí MS Excel

- Vedení evidence hnojení a pastvy v prostředí MS Excel
 - Evidence osevu

	A	B	C	D	E	F	G
1	ID	Čtverec	Zkr. kód	Ozn. pozemku	Datum zah.pěstování	Datum ukonč. pěstování	ID plodiny
2	A	B	C	D	E	F	G
3	1	500-1130	5601/13		15.03.2022	15.08.2022	96
4	2						
5	3						
6	4						
7	5						

H	I	J	K	L	M
Název plodiny	Užitkový směr	Výměra DPB (ha)	Výměra plodiny (ha)	Meziplodina	Odrůda
H	I	J	K	L	M
Ječmen jarní	sladovnický	3,63	6,36	NE	Bojos
Bez plodiny				NE	
Bez plodiny				NE	
Bez plodiny				NE	
Bez plodiny				NE	

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku (nový §7a):
 - Do konce kalendářního roku za ukončený hospodářský rok (poprvé za rok 2020/2021 **bez vyhodnocení**)
 - Bilance se zpracovává podle tabulek v příloze č. 5 NV
 - Do bilance se nezahrnují skleníky, školky, S, C, V, porosty jahod, RRD, netýká se výkalů hospodářských zvířat
 - Bilance dusíku se nepočítá pro obchodní závody, který po odečtení plochy (viz výše), obhospodařuje méně než 30 ha.
 - Hodnota bilance dusíku nesmí 3 po sobě následující hospodářské roky v průměru překročit 70 kg N/ha zemědělské půdy obchodního závodu. **Průměr bilancí provedených do konce roku 2021, 2022, 2023 (od ledna 2024 může být bilance hodnocena).**
 - **Úprava od 1.7.2024 (nový akční program)**

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku (vstupy a výstupy) zpracovat bilanci znamená vyplnit tabulky č. 1 až č. 4 podle přílohy č. 5

Tabulka č. 1

Obchodní závod	
Hospodářský rok	

Tabulka č. 2 Výpočet vstupů a výstupů dusíku (v tunách N za obchodní závod)

Vstupy celkového dusíku			Výstupy dusíku		
č.	Položka	t N	č.	Položka	t N
1.	Minerální hnojiva		1.	Hlavní sklizňové produkty*	
2.	Statková hnojiva, s výjimkou rostlinných zbytků**		2.	Vedlejší sklizňové produkty*	
3.	Organická hnojiva**		Celkové výstupy dusíku (B) (součet hodnot v řádcích č. 1 a 2)		
4.	Organominerální hnojiva**				
5.	Upravené kaly**				
6.	Přívod dusíku symbiotickou fixací N***				
Celkové vstupy dusíku (A) (součet hodnot v řádcích č. 1 až 6)					

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku (rozdíl mezi vstupy a výstupy, zohlednění neovlivnitelných ztrát, výpočet bilance)
 - pro hospodářský rok 2023/2024: na zemědělskou půdu

Tabulka č. 3 Výpočet celkové bilance dusíku (v tunách N za obchodní závod)

č.	Položka	t N
1.	Rozdíl mezi celkovými vstupy dusíku (A) a celkovými výstupy dusíku (B) z tabulky č. 2	0,0
2.	Neovlivnitelné ztráty	0,0
Výsledek celkové bilance dusíku (od hodnoty v 1. řádku se odečte hodnota ve 2. řádku)		0,0

Tabulka č. 4 Výpočet průměrné bilance dusíku (v kg N/ha obchodního závodu)

č.	Položka	Hodnota
1.	Započítaná plocha zemědělské půdy (§ 7a) v ha	0,0
2.	Výsledek celkové bilance dusíku z tabulky č. 3 v přepočtu na kg N	0,0
Výsledek průměrné bilance dusíku v kg N/ha zemědělské půdy (hodnota celkové bilance N ve 2. řádku se vydělí hodnotou v 1. řádku)		

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku (rozdíl mezi vstupy a výstupy, zohlednění neovlivnitelných ztrát, výpočet bilance)
 - od 1.7.2024 na ornou půdu (pro hospodářský rok 2024/2025):

Tabulka č. 3 Výpočet celkové bilance dusíku (v tunách N za obchodní závod)

č.	Položka	t N
1.	Rozdíl mezi celkovými vstupy dusíku (A) a celkovými výstupy dusíku (B) z tabulky č. 2	
2.	Neovlivnitelné ztráty ****	
Výsledek celkové bilance dusíku (od hodnoty v 1. řádku se odečte hodnota ve 2. řádku)		

Tabulka č. 4 Výpočet průměrné bilance dusíku (v kg N/ha orné půdy obchodního závodu)

č.	Položka	Hodnota
1.	Započítaná plocha orné půdy v ha	
2.	Výsledek celkové bilance dusíku z tabulky č. 3 v přepočtu na kg N	
Výsledek průměrné bilance dusíku v kg N/ha orné půdy (hodnota celkové bilance dusíku ve 2. řádku se vydělí hodnotou v 1. řádku)		

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku: plodiny a výnosy

Bilance N za hospodářský rok hnojení 2023/2024 (jen kultury R, U, G, T)		↓ ID uživatele (nepovinné)	↓ Údaje o uživateli	Bilance N 2023/24, podle nařízení vlády č. 262/2012 Sb. (+ orientační bilance P, K) Verze z 5. 8. 2024. Vzorce jsou zaměněny. Nepletahajte, prosím, buňky myši. Autor: J. Klír, VÚRV, v.v.i. (konzultace, dotazy: klir@vurv.cz; tel. 603 520 684)																			
Plodiny		Zde začnete – vložte údaj o výměře orné půdy (RGU) a trvalých travních porostů (ha)	Obchodní závod Zpracovat	Hosp. rok hnojení 2023/2024	(pro spotřebu hnojiv, příp. upravených kašů)																		
Výměra kultur R, U, G, T (LPIS), k 31. 5. 2024			kontrola: 0,00 ha → plodiny doplněny, bez překryvů	Skližový rok 2024	(pro sklizeň hlavních plodin, příp. i meziplodin)																		
Vnější (ha)	Plodiny (i neuvedené v JZ; z meziplodin ale jen ty sklizené) a kultury ... při pěstování více plodin po sobě (např. zelenina), včetně sklizených	Plocha plodiny nebo kultury (ha)	Celková sklizeň nebo Průměrný výnos			Vedlejší produkt (VP)					Hlavní produkt						Vedlejší produkt						
			bud celková sklizeň (t)	Vypočtený průměrný výnos (t/ha)	nebo Vložený průměrný	Plocha (ha)	Sklizeň (t) – výpočet podle poměru HP a VP (legislativa)	Poměr HP : VP (legislativa)	Sklizeň (t) – vlastní údaj (skutečnost)	Poměr HP : VP (skutečnost)	Ponechání na poli (ha) - dopočet	Kontrola	Název	% suš.	dusík (kg N/t)	fosfor (kg P/t)	draslík (kg K/t)	Obsah živin (rozbor)	Název	% suš.	dusík (kg N/t)	fosfor (kg P/t)	draslík (kg K/t)
	Pšenice ozimá	potraviniářská		1,0 : 0,9				1,0 :				zrno	86%	20,4	2,9	3,5			sláma	91%	4,7	0,6	11,1
	Pšenice jarní			1,0 : 0,9				1,0 :				zrno	86%	17,8	2,9	3,5			sláma	91%	4,7	0,6	11,1
	Žito ozimé a jarní			1,0 : 1,0				1,0 :				zrno	86%	18,1	3,0	3,7			sláma	91%	4,5	0,7	11,6
	Ječmen ozimý			1,0 : 0,7				1,0 :				zrno	86%	16,2	3,5	5,1			sláma	91%	4,5	1,1	10,7
	Ječmen jarní	sladovnícký krmný		1,0 : 0,6				1,0 :				zrno	86%	17,2	3,4	5,1			sláma	91%	5,9	1,0	11,7
	Oves			1,0 : 0,6				1,0 :				zrno	86%	15,1	2,8	3,9			sláma	91%	5,9	0,8	13,7
	Triticále			1,0 : 0,6				1,0 :				zrno	86%	17,2	2,8	3,9			sláma	91%	5,9	0,8	13,7
	Kukuřice na zrno			1,0 : 1,1				1,0 :				zrno	86%	18,6	4,0	5,1			sláma	91%	6,2	1,6	19,0
	Čirok na zrno			1,0 : 0,9				1,0 :				zrno	86%	17,9	3,9	4,6			sláma	91%	5,9	1,0	13,4
	Pohanka			1,0 : 1,0				1,0 :				zrno	86%	15,8	3,5	4,6			sláma	91%	9,5	1,2	17,1
	Ostatní obilniny na zrno			1,0 : 0,5				1,0 :				zrno	91%	17,9	2,8	3,3			sláma	92%	6,2	0,7	10,3
	Hrách na zrno			1,0 : 2,0				1,0 :				zrno	86%	20,7	3,4	6,5			sláma	91%	11,4	3,1	20,6
	Lupina na zrno			1,0 : 1,0				1,0 :				zrno	86%	18,0	3,0	4,0			sláma	91%	5,0	1,0	12,0
	Bob na zrno			1,0 : 1,0				1,0 :				zrno	86%	35,9	3,6	8,4			sláma	86%	15,1	1,5	15,1
	Ostatní luskoviny na zrno			1,0 : 1,0				1,0 :				zrno	86%	55,6	7,0	13,1			sláma	86%	12,1	1,6	15,6
	Brambory	rané ostatní		1,0 : 0,9				1,0 :				zrno	86%	42,4	4,6	10,2			sláma	86%	10,5	0,8	11,3
	Řepa cukrová			1,0 : 1,0				1,0 :				hlízy	86%	40,0	4,0	10,0			sláma	86%	10,0	1,0	11,0
	Řepa krmná			1,0 : 0,4				1,0 :				hlízy	18%	3,0	0,5	4,4			nať	12%	2,3	0,2	2,8
	Ostatní okopaniny			1,0 : 0,4				1,0 :				hlízy	22%	3,5	0,5	4,5			nať	15%	2,8	0,2	4,0
	Řepka			1,0 : 0,3				1,0 :				bulvy	29%	1,8	0,3	2,0			chrást	15%	4,0	0,4	4,5
	Slunečnice na semeno			1,0 : 2,2				1,0 :				bulvy	17%	1,4	0,3	1,3			chrást	15%	2,8	0,4	4,0
	Sója			1,0 : 0,3				1,0 :				hlízy, bulvy	22%	2,5	0,4	3,5			nať, listy	15%	3,0	0,4	4,0
	Mák			1,0 : 2,2				1,0 :				semeno	92%	34,2	7,2	7,9			sláma	86%	6,9	1,3	11,6
	Hořčice na semeno			1,0 : 1,8				1,0 :				semeno	92%	28,0	7,0	19,9			sláma	86%	9,5	2,1	39,6
	Len			1,0 : 1,0				1,0 :				semeno	86%	54,6	7,3	18,9			sláma	86%	10,1	1,3	9,6
	Lníčka setá			1,0 : 2,8				1,0 :				semeno	92%	33,2	7,6	8,2			sláma	86%	8,6	0,9	19,1
	Ostatní olejnin			1,0 : 1,5				1,0 :				semeno	92%	50,0	7,7	7,7			sláma	86%	7,1	1,7	21,1
	Kmín a další plodiny na semeno			1,0 : 1,5				1,0 :				semeno	92%	33,6	6,6	8,3			stonky	86%	5,3	1,4	12,1
	Energetické plodiny (ostatní)	v přepočtu na 35 % suš.		1,0 : 1,0				1,0 :				semeno	92%	24,9	4,6	5,8			sláma	86%	9,5	1,7	14,1
	Kukuřice na zeleno a na siláž	v přepočtu na 35 % suš.		1,0 : 1,5				1,0 :				semeno	92%	33,0	7,0	8,0			sláma	86%	6,0	1,5	17,0
	Čirok na zeleno	v přepočtu na 35 % suš.		1,0 : 1,5				1,0 :				semeno	92%	33,0	7,0	8,0			sláma	86%	6,0	1,5	17,0
				1,0 : 1,5				1,0 :				semeno	92%	33,0	7,0	8,0			sláma	86%	6,0	1,5	17,0
												zelená hmota	35%				4,7	0,7	4,4				
												zelená hmota	35%	4,7	0,7	4,4							
												zelená hmota	35%	4,4	0,7	4,0							

Plodiny
Ztráty
Minerál - přepoččet
nebo Minerál - živiny
Organika
Protokol - bilance
Hnojiva do Zem 6-01

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku: neovlivnitelné ztráty

Neovlivnitelné ztráty		Obchodní závod								
		Sklizňový rok	2024							
Neovlivnitelné ztráty (mimo příp. ztrát na výnosu), ve výši 60 kg/ha zeleniny			Neovlivnitelné ztráty – hlavní produkt					Kontrola (ha)	Kontrola (t/ha)	
Plocha polní zeleniny (ha, bez překryvů)										
Pěstované plodiny (i neuvedené v JŽ) a kultury ... při pěstování více plodin po sobě (např. zelenina), včetně sklizených meziplodin, se hektary započítají vícekrát (= překryv)			Plocha plodiny nebo kultury (ha)	Průměrný výnos v obchod. závodě za předchozích 5 let (t/ha)	Poškozená plocha (ha)	Průměrný výnos na poškozených hektarech (t/ha)	Snížení výnosu (%)	Snížení odvozu N (t N), započte se pouze při snížení výnosu min. o 30 %		
Pšenice ozimá	potravinařská									
	nepotravinářská									
Pšenice jarní										
Žito ozimé a jarní										
Ječmen ozimý										

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku: hnojiva

V tomto listu vkládáte jednotlivé druhy použitých hnojiv, údaje se automaticky přepočtou na čisté živiny (u fosforu a draslíku v oxidové formě pro výkaz ČSÚ Zem 6-01 nebo v prvcích pro bilanci P a K)

Spotřeba minerálních hnojiv (tuny zboží), za hospodářský rok 2023/2024 (hospodářský rok = období od 1. července do 30. června následujícího kalendářního roku)

Minerální hnojiva	Orná půda (kultury R, G, příp. U)	Trvalé travní porosty (T)	Celkem	Obsah živin v hmotnostních %					
				N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	CaO	S
	tuny hnojiv (zboží)	tuny hnojiv (zboží)	tuny hnojiv (zboží)	%	%	%	%	%	%
Dusíkatá hnojiva									
Ledek vápenatý (LV)				15,0				26,0	
Dusičnan amonný (DA)				33,5					
Ledek amonný s dolomit. vápencem (LAD 27)				27,0			4,0	7,0	
AMISAN, SAM				19,0					5,0
Síran amonný (SA)				20,5					24,0
SAG				20,0					20,5
DASA 26-13				26,0					13,0
DASA 25-12				25,0					12,0
LAS, SULFAN 24-6				24,0					6,0
ΔΙΖΟΝ ΝΕΟ				46,0					

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

• Bilance dusíku: živiny

V tomto listu vkládáte už hotový přepočít z hnojiv na čisté živiny, např. z programů pro evidenci hnojení

Spotřeba minerálních hnojiv (tuny čistých živin), za hospodářský rok 2023/2024

(hospodářský rok = období od 1. července do 30. června následujícího kalendářního rok

Pokud již máte spočtenou celkovou spotřebu čistých živin v minerálních hnojivech (za uvedený hospodářský rok), uveďte výsledné hodnoty zde:

v přepočtu z tun
minerálních hnojiv
(zboží) na tuny
čistých živin (fosfor
a draslík v oxidové
formě)

Orná půda
(kultury R, G,
případně U)

**Trvalé travní
porosty**
(T)

Celkem

tuny čistých živin

tuny čistých živin

tuny čistých živin

tuny N

tuny P₂O₅

tuny K₂O

tun

N

tun

P₂O₅

tun

K₂O

tun

celkem

koeficienty pro přepočít z oxidů na prvky

0,436

tuny P

0,830

tuny K

tun

P

tun

K

Spotřeba minerálních hnojiv (převedená na tuny čistých živin)

	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
celkem, tuny živin			

převod z oxidů na prvky

koef:

0,436

0,830

	N	P	K
celkem, tuny živin			

Průměrná spotřeba minerálních hnojiv (kg čistých živin, v prvcích, na 1 ha)

	N	P	K
průměr, kg/ha			

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku: organika

Spotřeba statkových, organických, příp. organominerálních hnojiv (tuny) a upravených kalů 2023/2024			
Statková, organická, organominerální hnojiva a upravené kaly (v případě směsí hnojiv použijte průměrné hodnoty, např. vážený průměr nebo údaje z laboratorního rozboru; pokud ve směsi převažuje min. z 80 % jeden druh hnojiva, použijte řádek pro toto hnojivo)	Orná půda (kultury R, G, příp. U)	Trvalé travní porosty (T)	Spotřeba celkem
	t	t	t
Statková hnojiva (vedlejší produkty chovu hospodářských zvířat)			
Hnůj skotu – telata, jalovice, býci			
Hnůj skotu – krávy dojené			
Hnůj skotu – směs hnoje od více kategorií skotu			
Hnůj skotu – skot bez tržní produkce mléka			
Hnůj prasat – předvýkrm			
Hnůj prasat – výkrm, prasničky, prasnice			
Hnůj koňský			
Hnůj ovcí a koz			
Hnůj králíků			

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku: organika

Výsledek bilance dusíku podle § 7a nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Protokol o výpočtu a výsledku bilance dusíku podle § 7a nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Tabulka č. 1

Obchodní závod	
Hospodářský rok	2023/2024

Tabulka č. 2 Výpočet vstupů a výstupů dusíku (v tunách N za obchodní závod)

Vstupy celkového dusíku		Výstupy dusíku		
č.	Položka	t N	t N	
1.	Minerální hnojiva	0,0	1. Hlavní sklizňové produkty	0,0
2.	Statková hnojiva, s výjimkou rostlinných zbytků	0,0	2. Vedlejší sklizňové produkty	0,0
3.	Organická hnojiva	0,0	Celkové výstupy dusíku (B) (součet hodnot v řádcích č. 1 a 2)	0,0
4.	Organominerální hnojiva	0,0		
5.	Upravené kaly	0,0		
6.	Přívod dusíku symbiotickou fixací N	0,0		
Celkové vstupy dusíku (A) (součet hodnot v řádcích č. 1–6)		0,0		

Tabulka č. 3 Výpočet celkové bilance dusíku (v tunách N za obchodní závod)

č.	Položka	t N
1.	Rozdíl mezi celkovými vstupy dusíku (A) a celkovými výstupy dusíku (B) z tabulky č. 2	0,0
2.	Neovlivnitelné ztráty	0,0
Výsledek celkové bilance dusíku (od hodnoty v 1. řádku se odečte hodnota ve 2. řádku)		0,0

Tabulka č. 4 Výpočet průměrné bilance dusíku (v kg N/ha obchodního závodu)

č.	Položka	Hodnota
1.	Započítaná plocha zemědělské půdy (§ 7a) v ha	0,0
2.	Výsledek celkové bilance dusíku z tabulky č. 3 v přepočtu na kg N	0,0
Výsledek průměrné bilance dusíku v kg N/ha zemědělské půdy (hodnota celkové bilance N ve 2. řádku se vydělí hodnotou v 1. řádku)		

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku (protokol s výsledkem bilance):

Výsledek bilance dusíku podle § 7a nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Protokol o výpočtu a výsledku bilance dusíku podle § 7a nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Tabulka č. 1

Obchodní závod	0
Hospodářský rok	2020/2021

Tabulka č. 2 Výpočet vstupů a výstupů dusíku (v tunách N za obchodní závod)

Vstupy celkového dusíku			Výstupy dusíku		
č.	Položka	t N	č.	Položka	t N
1.	Minerální hnojiva	25,0	1.	Hlavní sklizňové produkty	16,3
2.	Statková hnojiva, s výjimkou rostlinných zbytků	0,0	2.	Vedlejší sklizňové produkty	1,7
3.	Organická hnojiva	0,0	Celkové výstupy dusíku (B) (součet hodnot v řádcích č. 1 a 2)		18,0
4.	Organominerální hnojiva	0,0			
5.	Upravené kaly	0,0			
6.	Přívod dusíku symbiotickou fixací N	0,0			
Celkové vstupy dusíku (A) (součet hodnot v řádcích č. 1–6)		25,0			

Tabulka č. 3 Výpočet celkové bilance dusíku (v tunách N za obchodní závod)

č.	Položka	t N
1.	Rozdíl mezi celkovými vstupy dusíku (A) a celkovými výstupy dusíku (B) z tabulky č. 2	7,0
2.	Neovlivnitelné ztráty	0,0
Výsledek celkové bilance dusíku (od hodnoty v 1. řádku se odečte hodnota ve 2. řádku)		7,0

Tabulka č. 4 Výpočet průměrné bilance dusíku (v kg N/ha obchodního závodu)

č.	Položka	Hodnota
1.	Započítaná plocha zemědělské půdy (§ 7a) v ha	100,0
2.	Výsledek celkové bilance dusíku z tabulky č. 3 v přepočtu na kg N	6 988,0
Výsledek průměrné bilance dusíku v kg N/ha zemědělské půdy (hodnota celkové bilance N ve 2. řádku se vydělí hodnotou v 1. řádku)		69,9

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance P a K (protokol s výsledkem bilance):
 - orientační, nezávazná
 - musí se zohlednit AZP

Bilance dusíku a orientační bilance fosforu a draslíku (uvedeno v prvcích)

Bilance živin na započítané z.p.*	100,0 ha	dusík (kg N/ha)	fosfor (kg P/ha)	draslík (kg K/ha)
Vstup - symbiotická fixace dusíku		0,0	-	-
Vstup - minerální hnojiva		250,0	0,0	0,0
Vstup - aplikace statkových, org., org.-min. hnojiv, a kalů		0,0	0,0	0,0
Vstupy - celkem		250,0	0,0	0,0
Výstupy - celkem (odvezeno ve sklizených produktech)		180,1	25,4	68,0
Neovlivnitelné ztráty dusíku		0,0	-	-
Výsledek bilance (rozdíl mezi vstupy a výstupy, kg/ha z.p.)		69,9	-25,4	-68,0

... dílčí bilance živin na započítané o.p.	100,0 ha	dusík (kg N/ha)	fosfor (kg P/ha)	draslík (kg K/ha)
Vstup - symbiotická fixace dusíku		0,0	-	-
Vstup - minerální hnojiva		250,0	0,0	0,0
Vstup - aplikace statkových, org., org.-min. hnojiv, a kalů		0,0	0,0	0,0
Vstupy - celkem		250,0	0,0	0,0
Výstupy - celkem (odvezeno ve sklizených produktech)		180,1	25,4	68,0
Neovlivnitelné ztráty dusíku		0,0	-	-
Výsledek bilance (rozdíl mezi vstupy a výstupy, kg/ha o.p.)		69,9	-25,4	-68,0

... dílčí bilance živin na TTP	0,0 ha	dusík (kg N/ha)	fosfor (kg P/ha)	draslík (kg K/ha)
Vstup - minerální hnojiva		0,0	0,0	0,0
Vstup - aplikace statkových, org., org.-min. hnojiv, a kalů		0,0	0,0	0,0
Vstupy - celkem		0,0	0,0	0,0
Výstupy - celkem (odvezeno ve sklizených produktech)		0,0	0,0	0,0
Neovlivnitelné ztráty dusíku		0,0	-	-
Výsledek bilance (rozdíl mezi vstupy a výstupy, kg/ha TTP)		0,0	0,0	0,0

* **orná půda** (mimo jahod, okrasných rostlin, skleníků, fóliovníků a pařenišť) a **trvalé travní porosty**; do bilance se nezahrnují chmelnice (C), vinice (V), sady (S), rychle rostoucí dřeviny (D) ani školky (K)

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Bilance dusíku (výstup pro statistiku hnojiv z údajů bilance):

Zem 6-01 str. 5/6

S03 Spotřeba hnojiv za hospodářský rok 2020/2021

		Čís. řád.	Spotřeba (na 1 des. místo)
		11S03 a	1
Vápenatá hnojiva v tunách zboží		01	
Minerální hnojiva v tunách čistých živin	dusíkatá (N)	02	25,0
	fosforečná (P ₂ O ₅)	03	
	draselná (K ₂ O)	04	
	celkem	05	25,0
Statková hnojiva v tunách	hnůj	06	
	kejda	07	
	močůvka	08	
	ostatní	09	
	celkem	10	
Organická hnojiva v tunách		11	
Organominerální hnojiva v tunách		12	
Kontrolní součet (součet všech řádků)		99	50,0

Metodické vysvětlivky
Hospodářský rok: od 1. července 2020 do 30. června 2021

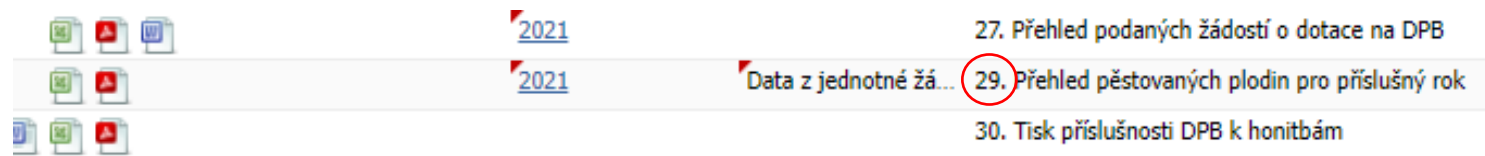
ř. 09 Další vedlejší produkty vzniklé chovem hospodářských zvířat, suchý drůbeží trus z chovu bez podestýlky, výkaly a moč na pastvě, hnojůvka apod.

ř. 11 Kompost, digestát apod.

ř. 12 Melasové výpalky zahuštěné obohacené apod.

NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Plodiny pro bilanci dusíku (popř. některé doplnit):



Por. č.	Čtverec	Kód	Kat.území	Kód KÚ	Okres	Obec	Plodina	Výměra
1	740-1140	0101/11	Mažice	790711	Tábor	Mažice	Řepka ozimá	1,09
2	740-1140	0101/17	Mažice	790711	Tábor	Mažice	Řepka ozimá	3,00
3	740-1140	2201/18	Sviny	780901	Tábor	Sviny	Řepka ozimá	2,53
4	740-1140	2201/38	Mažice	790711	Tábor	Mažice	Řepka ozimá	9,15
5	740-1140	2201/84	Sviny	780901	Tábor	Sviny	Řepka ozimá	3,53
6	740-1140	2501/58	Kundratice u Svinů	780897	Tábor	Sviny	Jetel	12,00
7	740-1140	2501/58	Kundratice u Svinů	780897	Tábor	Sviny	Pšenice ozimá	34,18
8	740-1140	2501/82	Kundratice u Svinů	780897	Tábor	Sviny	Řepka ozimá	11,93
9					České Budějovice	Dolní Bukovsko	Pšenice ozimá	7,14
10					České Budějovice	Dolní Bukovsko	Pšenice ozimá	4,35
11							Pšenice ozimá	7,99
12							Pšenice ozimá	5,00
13								101,89
14								

Plodina	Výměra	Kód KÚ
Jetel	12,00	12,00
Pšenice jarní	7,99	7,99
Pšenice ozimá	34,18	34,18
Pšenice ozimá	7,14	7,14
Pšenice ozimá	4,35	4,35
Pšenice ozimá	5,00	5,00
Řepka ozimá	1,09	1,09
Řepka ozimá	3,00	3,00
Řepka ozimá	2,53	2,53
Řepka ozimá	9,15	9,15
Řepka ozimá	3,53	3,53
Řepka ozimá	11,93	11,93
		101,89

2. Deklarace DIVERZIFIKACE PLODIN k žádosti o dotaci Platba pro zemědělce dodávající zemědělské postupy příznivé pro klima a životní prostředí (Greening)

Vzdání se výjimky EZ ve prospěch Greeningu *

Por. č.	Čtverec DPB	Kód DPB	Kultura	Výměra LPIS (ha)	Podina	Výměra plodiny (ha)	Realizace EZ**
X 1.	740-1140	0101/11	R	1,09	Řepka ozimá	1,09	<input type="checkbox"/>
X 2.	740-1140	0101/17	R	3,00	Řepka ozimá	3,00	<input type="checkbox"/>
X 3.	740-1140	2201/18	R	2,53	Řepka ozimá	2,53	<input type="checkbox"/>
X 4.	740-1140	2201/38	R	9,15	Řepka ozimá	9,15	<input type="checkbox"/>
X 5.	740-1140	2201/84	R	3,53	Řepka ozimá	3,53	<input type="checkbox"/>
X 6.	740-1140	2501/58	R	4,35	Pšenice ozimá	4,35	<input type="checkbox"/>
X 7.	740-1140	2501/82	R	12,00	Jetel	12,00	<input type="checkbox"/>
X 8.	740-1140	2501/58	R	7,99	Pšenice ozimá	7,99	<input type="checkbox"/>
X 9.	740-1140	3601/3	R	4,35	Pšenice ozimá	4,35	<input type="checkbox"/>
X 10.	730-1140	9402/12	R	12,00	Pšenice ozimá	12,00	<input type="checkbox"/>
X 10.					Pšenice jarní	7,99	<input type="checkbox"/>

Celkem RUG (ha) Celkem DP (ha)

(Pšenice ozimá) ha
 (Řepka ozimá) ha
 (Jetel) ha
 (Pšenice jarní) ha

Bilance organické hmoty – požadavek celofaremní ekoplatby

Kultura R:

- **udržitelné hospodaření s organickou hmotou**
 - žadatelé RUG nad 30 ha ke dni podání JŽ
 - od 1.7. roku předcházejícího roku podání JŽ do 30.6. roku podání JŽ
 - 35 % RUG (jenom lehké nebo těžké půdy 30 % RUG, popř. vážený průměr)
 - lehké a těžké půdy = vyjmenované HPJ
 - údaje z LPIS (převažující půdní druh pro každý DPB)
 - % podíl se upraví (sníží nebo zvýší) podle zastoupení vybraných plodin na základě váhových koeficientů
 - váhové koeficienty pro jednotlivá hnojiva nebo opatření (viz příloha NV)
 - více opatření na jedné ploše ⇒ opatření se započte vícekrát
 - zpracování výpočtu bilance OH do 30.9. (předložení při kontrole na místě, původně do 31.7.)
 - elektronické vedení evidence hnojiv (původní požadavek vpuštěn)

Bilance organické hmoty – požadavek celofaremní ekoplatby

Bilance OH (xls):www.vurv.cz (odkaz na obě bilance)

standardní orná půda – bilance organické hmoty (nad 30 RUG)

- hospodářský rok 2023/2024:



The screenshot shows the website of the Research Institute for Horticulture (VÚRV). The top navigation bar includes links for 'O nás', 'Výzkum', 'Poradenství', 'Pro veřejnost', and 'Kontakty'. Below this is a large image of a building. A secondary navigation bar has four main categories: 'O nás', 'Výzkum', 'Poradenství', and 'Pro veřejnost'. Under 'Poradenství', the link 'Software (bilance)' is circled in red. Below the navigation is a news section with two items:

- 6. 8. 2024** | aktualy, legislativa, software, výživa rostlin
Model OH pro ekoplatbu 2024
Rychlý odkaz ke stažení formuláře pro ekoplatbu na orné půdě 2024; kultura R 2023/24 Rychlý odkaz ke stažení formuláře pro ekoplatbu ve chmelnicích 2024; kultura C 2023/24 (23. 7. 2023 doplněn příklad výpočtu) Rychlý odkaz ke stažení formuláře pro ekoplatbu na plochách s víceletými produkčními plodinami 2024; kultura P 2023/24
- 5. 8. 2024** | aktualy, legislativa, software, výživa rostlin
Bilance N za hospodářský rok hnojení 2023/2024
Formuláře pro výpočet bilance dusíku za hospodářský rok hnojení 2023/2024 a sklizňový rok 2024 Podmínka bilancování dusíku se vztahuje na zemědělský závod s výměrou zemědělské půdy min. 30 hektarů, hospodařící ve zranitelné oblasti (ZOD), a to jakoukoliv částí.

- odkazy na bilance v [xls](#)

Bilance organické hmoty – požadavek celofaremní ekoplatby

- Bilance OH
 - 1. vyplnit název závodu

Ekoplatba 2023 (kultura R) – hospodaření s organickou hmotou v hospodářském roce 2022/2023 (od 1. 7. 2022 do 30. 6. 2023)

Obchodní závod:

Podmínka pro ekoplatbu:		Potřeba:																		
Bilance organické hmoty:		Plnění:																		

- 2. vyplnit údaje o výměře půdy podle půdního druhu a vybraných pěstovaných plodinách

- tisk č. 2

Obhospodařovaná plocha (Jednotná žádost /JŽ/, květen	Výměra (ha)
Celková výměra (kultury R + G + U)	88,33
... z toho: lehká půda	
střední půda (dopočet)	35,02
těžká půda	53,31

- JŽ 2023

Vybrané plodiny (JŽ, květen 2023)	Výměra (ha)
Brambory, cukrová řepa, řepa krmná, zelenina ¹⁾	3,45
Kukuřice, zelenina ²⁾	
Jetel ³⁾ nebo vojtěška ³⁾ , včetně semenářských porostů	
Ostatní víceleté pícniny ⁴⁾ , trávky na semeno	

Bilance organické hmoty – požadavek celofaremní ekoplatby

- Bilance OH
 - 3. vyplnit hnojiva (t)

Dodání organické hmoty do půdy (2022/2023)	Spotřeba (t)
Hnůj, separát kejdy	640
Separát digestátu, tuhý digestát	
Kompost s poměrem C:N 10 a vyšším	
Kompost s poměrem C:N pod 10	
Upravený kal (ve 100% sušině)	
Kejda skotu	
Fugát kejdy skotu	
Kejda prasat	

- 4. vyplnit opatření (ha), popř. plochy vybraných POT

Dodání organické hmoty a další opatření (2022/2023)	Výměra (ha)
Sláma obilnin (vč. kukuřice na zrno a CCM), olejnin, luskovin a dalších plodin pěstovaných na zrno či semeno (veškerá sláma, bez ohledu na přidání dusíku) atd.	58,92
... z toho kombinace sláma obilnin + kejda, digestát, výpalky	
Chrást, nesklizené hlavní plodiny	
Nesklizený obrost víceletých píceň	

Bilance organické hmoty – požadavek celofaremní ekoplatby

- Bilance OH
 - 5. vytisknout výsledek bilance OH

Podmínka pro ekoplatbu:	splněna	Potřeba:		29,8 ha (rozsah potřebných opatření)
Bilance organické hmoty:	zlepšující	Plnění:		50,8 ha (rozsah provedených opatření)

Výpočet pro vyhodnocení udržitelnosti hospodaření s organickou hmotou na standardní orné půdě
(přenos údajů z listu "výpočet")
Tabulka č. 1 Základní údaje

Obchodní závod	
Hospodářský rok	2022/2023

Tabulka č. 2 Výměra půdy a rozdělení podle půdního druhu

Obhospodařovaná plocha	Výměra (ha)	Rozsah potřebných opatření (% ha)
Standardní orná půda (R), travní porost (G), úhor (U)	88,33	
... z toho: lehká půda		30,0%
střední půda	35,02	35,0%
těžká půda	53,31	30,0%
Základní rozsah potřebných opatření (vážený průměr, %)		32,0%
Základní rozsah potřebných opatření (přepočten na hektary)		28,25

Tabulka č. 3 Upřesnění rozsahu potřebných opatření podle výměry vybraných plodin

Hlavní plodiny	Váhový koeficient (na 1 ha)	Výměra (ha)	Přepočtená plocha (ha)
Brambory, cukrová řepa, řepa krmná, brokolice, celer, cuketa, meloun, okurka, pór, rajče, tykev, zelní	0,45	3,45	1,55
Kukuřice, česnek, křen setvý jednoletý, květák, mrkev, paprika, pastinák	0,25		
Jetel nebo vojtěška, včetně semenářských porostů	-0,90		
Ostatní víceleté pícniny na standardní orné půdě, trávy na semeno, travní porost	-0,70		
Vliv plodin na rozsah potřebných opatření, celkem			1,55
Základní rozsah potřebných opatření podle půdního druhu (výsledná hodnota z tabulky č. 2)			28,25
Výsledný rozsah potřebných opatření po upřesnění podle půdního druhu a plodin			29,80

Tabulka č. 4 Dodání organické hmoty do půdy

Použití hnojiv a upravených kalů	Směrná dávka (t/ha)	Váhový koeficient (na 1 ha)	Celková spotřeba (t)	Přepočtená plocha ¹⁾ (ha)
Hlínův, separát kejdy	30	1,00	640	21,33
Separát digestátu, tuhý digestát	25	0,75		
Kompost s poměrem C:N 10 a vyšším	15	1,00		
Kompost s poměrem C:N pod 10	15	0,65		
Upravený kal (ve 100% sušíně)	5	0,40		
Kejda skotu	20	0,18		
Fugát kejdy skotu	20	0,15		
Kejda prasat	20	0,10		
Fugát kejdy prasat	20	0,07		
Digestát	20	0,15		
Fugát digestátu	20	0,10		
Výpalky melasové zahusťně	5	0,15		
Výpalky lihovarecké	20	0,10		
Drůbeží trus sušený	5	0,30		
Drůbeží trus s podestýlkou	5	0,17		
Drůbeží trus uleželý	5	0,13		
Celkem				21,33

Tabulka č. 5 Dodání organické hmoty do půdy a další opatření

Použití statkových hnojiv rostlinného původu a půdoochranných technologií	Váhový koeficient (na 1 ha)	Výměra (ha)	Přepočtená plocha (ha)
Zpravení do půdy, případně ponechání na povrchu slámy obilnin (včetně kukuřice sklizené děleným způsobem), olejnin, luskovin (pěstovaných i jako zelenina) a ostatních plodin pěstovaných na zrno či semeno nebo rostlinných zbytků po sklizni jetelovin a trav na semeno ... z toho zpravení slámy obilnin v kombinaci se souběžnou nebo následnou aplikací kejdy, digestátu nebo výpalků	0,50	58,92	29,46
Zpravení chrástu, případně nesklizených hlavních plodin	0,25		
Zpravení nesklizeného posledního obrostu víceletých pícnin	0,20		
Meziplodiny (nad 8 týdnů, bez odvozu zelené hmoty), po kterých následuje ozimá plodina	0,20		
Meziplodiny (nad 8 týdnů, bez odvozu zelené hmoty), po kterých následuje jarní plodina	0,35		
Meziplodiny (nad 8 týdnů) pěstované současně s hlavní plodinou	0,20		
Plodiny na úhoru, bez odvozu zelené hmoty	0,45		
Meziplodiny (nad 8 týdnů) nebo plodiny na úhoru, s odvozem zelené hmoty	0,10		
Strip-till	0,20		
Přímé seti do nezpracované půdy, meziplodin nebo rostlinných zbytků	0,20		
Celkem			29,46

Tabulka č. 6 Vyhodnocení udržitelnosti hospodaření s organickou hmotou na standardní orné půdě

Položka	Přepočtená plocha (ha)	Podíl z rozsahu potřebných
Rozsah provedených opatření (součet celkových hodnot z tabulek č. 4 a 5)	50,79	
Rozsah potřebných opatření (závěrečná hodnota z tabulky č. 3)	29,80	
Rozdíl (od rozsahu provedených opatření se odečte rozsah potřebných opatření a případná záporná hodnota se převede)	20,99	

podmínka splněna

Vysvětlivky:

- Pro zjištění přepočtené plochy se celková spotřeba vvdělí směrnou dávkou a vvnásobí váhovým koeficientem.
- Kladné hodnoty znamenají splnění požadavku na udržitelné hospodaření s organickou hmotou na standardní orné půdě. Záporné hodnoty znamenají nesplnění požadavku a vedou ke snížení platby podle § 13 odst. 17 až 20.

Připravované novely právních předpisů

- Novela zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči (č. 273/2023 s účinností od 1.7.2023)
 - Nový odstavec 7 v § 60:

(7) Zemědělští podnikatelé hospodařící na výměře větší než 200 ha podle evidence využití půdy podle uživatelských vztahů podle zákona o zemědělství jsou povinni záznamy o používání přípravků nebo pomocných prostředků, pokud nejsou vedeny v elektronické podobě, převést do elektronické podoby umožňující jejich následné elektronické zpracování a předávat je Ústavu v elektronické podobě do konce měsíce následujícího po aplikaci způsobem a ve formátu stanoveném prováděcím právním předpisem.“

- Nový § 60 a - “ Úložiště“

PORTÁL FARMÁŘE

Registr půdy - LPIS	▼	🔗 Registr půdy - LPIS
Registr zvířat	▼	🔗 Veřejný registr půdy
Evidence přípravků a hnojiv	▲	🔗 Číselník plodin
Novinky		🔗 Registr přípravků na ochranu rostlin
Uživatelské příručky		🔗 Evidence přípravků a hnojiv
Webové služby EPH		🔗 Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
Webové služby Registru hnojiv		🔗 Jednotné úložiště dat evidence POR
		🔗 Registr vinic
		🔗 Registr hnojiv

Evidence a hlášení POR

- Evidence POR:
 - Vyhláška č. 132/2018 Sb., o přípravcích a pomocných prostředcích na ochranu rostlin (novela č. 200/2023 Sb. od 1.7.2023)
 - § 11, odst. 1 – Evidované údaje:

Záznamy o používání přípravků nebo pomocných prostředků musí podle § 11 odst. 1 vyhlášky č. 200/2023 Sb. obsahovat následující údaje:

a) identifikaci subjektu v rozsahu

1. jméno, popřípadě jména, příjmení, datum narození nebo identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, a adresu místa podnikání, jde-li o fyzickou osobu, nebo
2. název nebo obchodní firmu, identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, a adresu sídla, jde-li o právnickou osobu,

b) v případě použití na pozemku

1. jde-li o pozemek evidovaný v evidenci využití půdy podle zákona o zemědělství⁴⁾ zkrácený kód dílu půdního bloku, čtverec dílu půdního bloku a katastrální území,
2. jde-li o lesní pozemek kód lesního hospodářského celku, označení jednotek prostorového rozdělení lesa⁵⁾ a katastrální území; z jednotek prostorového rozdělení lesa se uvádí oddělení, dílec, porost a porostní skupina,
3. jde-li o pozemek, který není evidovaný v evidenci využití půdy podle zákona o zemědělství⁴⁾, ani se nejedná o lesní pozemek podle bodu 2, parcelní číslo nebo parcelní čísla a katastrální území,
4. výměru pozemku v hektarech osetou nebo osázenou plodinou nebo dřevinou s přesností na dvě desetinná místa,
5. datum výsevu, případně výsadby plodiny, ve formátu den, měsíc, rok; neuvádí se v případě dřevin a lesního porostu, a
6. datum ukončení pěstování plodiny ve formátu den, měsíc, rok; v případě plodin s jednou sklizní se jedná o datum sklizně plodiny, v případě plodin s více sklizněmi se jedná o datum zapravení porostu plodiny; neuvádí se v případě dřevin a lesního porostu,

Evidence a hlášení POR

- Evidence POR:
 - Vyhláška č. 132/2018 Sb., o přípravcích a pomocných prostředcích na ochranu rostlin (novela č. 200/2023 Sb. od 1.7.2023)
 - § 11, odst. 1 – Evidované údaje (*pokračování*):
 - c) v případě použití v objektu
 1. katastrální území, parcelní číslo nebo parcelní čísla a
 2. označení objektu, které umožní jeho přesnou identifikaci, pokud jde o jeho umístění a druh využití; uvádí se, zda se jedná o sklad rostlinných produktů, skleník, mořicí zařízení nebo jiný druh objektu,
 - d) údaje o použití přípravku nebo pomocného prostředku
 1. druh ošetřené plodiny, druh rostlinného produktu nebo druh, popřípadě rod ovocných, lesních, okrasných dřevin nebo rostlin, nebo označení jiného předmětu aplikace,
 2. datum aplikace, a to ve formátu den, měsíc, rok,
 3. ošetřenou výměru v hektarech s přesností na dvě desetinná místa v případě použití na pozemku, rozsah ošetřovaného objektu nebo množství ošetřeného rostlinného produktu nebo množství ošetřeného osiva nebo sadby s přesností na dvě desetinná místa,
 4. úplný obchodní název přípravku nebo pomocného prostředku,
 5. dávku na jednotku s přesností na tři desetinná místa,
 - hlavní změny:
 - údaje o osevu (datum setí/výsadby, datum ukončení pěstování)
 - údaj o tank-mixu „TM“ nebo sólo aplikaci „S“

Evidence a hlášení POR

- Evidence POR:
 - Vzor záznamu:

Identifikace subjektu:

Fyzická podnikající osoba (Jméno, příjmení, datum narození nebo identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, adresa místa podnikání):

nebo Právnícká osoba (název nebo obchodní firma, identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, adresa sídla):

POZEMEK		
Katastrální území	Kód DPB, čtverce dle LPIS nebo Parcelní číslo/a (pozemek mimo LPIS, ani se nejedná o lesní pozemek)	Výměra (v ha)
SKLAD ROSTLINNÝCH PRODUKTŮ		SKLENIK
		MORICÍ ZARÍZENÍ

Katastrální území	Parcelní číslo/a	Označení skladu	Katastrální území	Parcelní číslo/a	Označení skleniku	Katastrální území	Parcelní číslo/a	Označení mořícího zařízení

Ošetřovaný druh plodiny, rostlinného produktu nebo označení jiného předmětu aplikace	Výměra oseté/osá zené plochy v ha (na dvě desetinná místa)	Datum výsevu/výsadby (D.M.R)	Rozsah ošetření (v ha, m ³ , kg, tunách)	Datum aplikace (D.M.R)	Úplný název přípravku na ochranu rostlin nebo pomocného prostředku na ochranu rostlin	Dávka na jednotku (na tři desetinná místa)	Identifikace škodlivého organismu, účel použití v souladu s označením na obalu nebo v nařízení ÚKZÚZ	Údaj o použití ve směsi (Samostatná aplikace: S, Použití přípravku nebo pomocného prostředku ve směsi s POR, PP nebo hnojivem: TM)	Celkové množství aplikovaného přípravku <i>Nepovinný údaj</i>	Výsledek účinnosti opatření (1: účinný, 0: neúčinný)	Datum ukončení pěstování plodiny (D.M.R)
Řepka ozimá	20,35 ha	10.8.2023	20,35 ha	15. 8. 2023	Butisan 400 SC	2 l/ ha	Plevele dvouděložné a jednoděložné	S	40,71	1	15.7.2024

Evidence a hlášení POR

- Evidence POR:
 - Záznam o použití POR:
 - Záznam DO NÁSLEDUJÍCÍHO PRACOVNÍHO DNE PO APLIKACI, , může být proveden v písemné podobě, např. do pracovního sešitu, knihy evidence o použitých přípravcích a pomocných prostředcích na ochranu rostlin, pokud není záznam proveden v této lhůtě v elektronické podobě, např. na Portálu farmáře nebo v komerčních SW.
 - **Výjimka:** Záznam o ověření účinnosti opatření se provede podle účinku použitého přípravku nebo pomocného prostředku, tzn., nemusí být do následujícího pracovního dne po aplikaci.

Evidence a hlášení POR

- Evidence POR:
 - Etiketa/příbalový leták
 - Využití registru POR



Přípravek na ochranu rostlin
Vaztak® 10 EC
Postřikový insekticidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu na bázi světlostabilního syntetického pyrethroidu k hubení škodlivého hmyzu k ochraně rostlin.

Účinná látka:
alfa-cypermethrin 100 g/l
tj. racemát obsahující (S)-alfa-kyano-3-fenoxybenzyl(1R,3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyklopropankarboxylát a (R)-alfa-kyano-3-fenoxybenzyl(1S,3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyklopropankarboxylát

Registrační číslo: **4296 – 2**

Xn – Zdraví škodlivý
N – Nebezpečný pro životní prostředí

POZOR! ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI VDECHOVÁNÍ, STYKU S KŮŽÍ A PŘI POŽITÍ
HOŘLAVÝ
DRÁŽÍ OČI, DÝCHAČÍ ORGÁNY A KŮŽI
MŮŽE VYVOLAT SENZIBILIZACI PŘI STYKU S KŮŽÍ
ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ; NEBEZPEČÍ VÁŽNĚHO POŠKOZENÍ ZDRAVÍ PŘI DLOUHODOBÉ EXPOZICI POŽÍVÁNÍM
VYSOCE TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANISMY; MŮŽE VYVOLAT DLOUHODOBÉ NEPŘÍZNIVÉ ÚČINKY VE VODNÍM PROSTŘEDÍ

Vyhledávání v registru přípravků

Zadejte kritéria dotazu pro registrované přípravky na ochranu rostlin (POR), další prostředky na ochranu rostlin a souběžné přípravky. Vyhledávací kritéria jsou nepovinná. Pro výpis všech registrovaných přípravků stiskněte tlačítko vyhledat.

Obchodní název:

Evidenční číslo:

Držitel povolení:

Škodlivý organismus, jiný účel použití:

Plodina, oblast použití:

Skupina plodin:

Výběr dle omezení pro použití: Nepoužito
 Výběr z předdefinovaných filtrů
 Výběr ze všech hodnocených údajů

Aktuální stav rozhodnutí:

Moření osiva:

Biologická funkce:

Název účinné látky:

Skupina účinné látky:


[Více vyhledávacích kritérií](#)

Vyhledat

Vyčistit formulář

Evidence a hlášení POR

- Evidence POR:
 - Výklad údajů na etiketách



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001:2008

ÚTVAR: Oddělení rizik a účinnosti přípravků
ADRESA ÚTVARU: Zemědělská 1a, 613 00 Brno

VYŘIZUJE: Ing. Lenka Klašková
E-MAIL: lenka.klaskova@ukzuz.cz
TELEFON: 545 110 420

NAŠE ČJ.: UKZUZ 084804/2014
DATUM: 31.10.2014

**VÝKLAD ÚDAJŮ NA ETIKETÁCH PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN
S OHLEDEM NA RIZIKA PRO SLOŽKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A NECÍLOVÉ
ORGANISMY**

Tento dokument uvádí přehled údajů v návodech k použití přípravků na ochranu rostlin ve vztahu k necílovým organismům (= na etiketách). Vysvětlena jsou zároveň kritéria pro jejich přidělování a požadavky na jejich používání.

1. Vodní organismy

K omezení rizika pro vodní organismy se používají věty, které stanovují ochrannou vzdálenost vzhledem k povrchovým vodám.

Ochranná vzdálenost (OV): vzdálenost mezi místem aplikace a břehovou čarou vodního zdroje.
Polní plodiny: **OV 4 – 50 m**
Sady, vinice, chmelnice a lesy (= vyšší plodiny): **OV 6 – 50 m.**

Evidence a hlášení POR

- Hlášení POR (předání dat do úložiště):
 - Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči, novela č. 273/2022 Sb. (s účinností od 1.7.2023):
 - Od 1. 7. 2023 musí subjekty s celkovou výměrou užívaných „dílů půdních bloků (DPB) v LPIS nad 200 ha“, kteří provozují zemědělskou výrobu, převést záznamy o použití přípravků na ochranu rostlin (POR) a pomocných prostředků na ochranu rostlin (PP) do elektronické podoby, a to do konce měsíce následujícího po aplikaci, aby bylo možné je následně elektronicky zpracovat.
 - Způsob a formát předávaných dat je stanoven novelou vyhlášky o přípravcích a pomocných prostředcích na ochranu rostlin č. 200/2023 Sb. ze dne 15. června 2023 účinnou od 1. 7. 2023.
 - „Poprvé“ musí poskytnout tato data elektronicky do 31. 8. 2023, a to za období od 1. 7. do 31. 7. 2023, další do 30. 9. 2023 za období 1. 7. až 31. 8. 2023, dále do 31. 10. 2023 za období 1. 7. až 30. 9. 2023

Evidence a hlášení POR

- Hlášení POR (předání dat do úložiště):
 - Posunutí termínu: do konce srpna ⇒ do konce října ⇒ do konce listopadu

Prodloužení termínu předání dat evidence POR a způsoby předávání dat

13. 10. 2023

Na základě požadavku veřejnosti byl posunut termín pro první předání dat o použití přípravků na ochranu rostlin (POR) a pomocných prostředků na ochranu rostlin (PP) do jednotného úložiště dat evidence POR (JUDPOR) do 30.11.2023.

Tzn., že všechny **subjekty, které mají výměru přesahující 200 ha zemědělské půdy** (dle LPIS) a které aplikovaly POR, PP v období 1.7. až 31.10.2023 **předají do JUDPOR data o použití POR, PP do 30.11.2023**, v prosinci pak za období 1.7. až 30.11.2023 a další měsíce obdobně. Pokud subjekt použije POR, PP naposledy v říjnu, a potom až v březnu 2024, tak nemusí předávat záznamy za měsíce, kdy nic nepoužil (listopad – únor). Další data o použití POR, PP předá do konce dubna 2024 za období 1. 7. 2023 do 31. 3. 2024.

Evidence a hlášení POR





















- Hlášení POR (předání dat do úložiště):
 - Vstup do jednotného úložiště (dvě možnosti):

Předání dat (původní způsob)

Předání dat ev. hnojení podle vyhlášky (nové)

Předání dat ev. POR podle vyhlášky (nové)

Přehled podání

- | | |
|--|--|
|  Registr půdy - LPIS |  Nový registr zvířat |
|  Veřejný registr půdy |  Portál farmáře SZIF |
|  Číselník plodin |  Projekty spolupráce PRV |
|  Registr přípravků na ochranu rostlin |  Evidence zemědělského podnikatele |
|  Evidence přípravků a hnojiv |  Registr podpor de minimis - pro příjemce |
|  Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů |  Centrální přístupové místo pro evidenci koní |
|  Jednotné úložiště dat evidence POR |  Hlášení počtu včelstev |
|  Úložiště dat o uvádění POR na trh |  Projekty spolupráce PRV - evidence |
|  Registr vinic |  Veřejné zakázky PRV a SP SZP |
|  Registr hnojiv |  Veřejné zakázky PRV a SP SZP - editace |

Evidence a hlášení POR

- Hlášení POR (předání dat do úložiště):
 - Vzhled jednotného úložiště:

Období do: Říjen 2023 **Načíst data** **Odeslat do jednotného úložiště dat evidence POR**

Zobrazena data za období **1.7.2023** až **31.10.2023**

Pěstování Aplikace POR na pozemky Mimopůdní aplikace Statistika

Parcela									Pěstování					
Okres	Obec	Čtverec	Zkr. kód	Id pozemku	Název pozemku	Plat. parcely od	Plat. parcely do	Výměra [ha]	Id Pěstování	Plodina	Víceletá	Hosp. rok	Datum od	Datum do

Období do: Říjen 2023 **Načíst data** **Odeslat do jednotného úložiště dat evidence POR**

Zobrazena data za období **1.7.2023** až **31.10.2023**

Pěstování **Aplikace POR na pozemky** Mimopůdní aplikace Statistika

Okres	Obec	Čtverec	Zkr. kód	Id pozemku	Název pozemku	Id Pěstování

Nenalezena žádná data

Počet záznamů: 0

Evidence a hlášení POR

- Hlášení POR (předání dat do úložiště):
 - Vzhled jednotného úložiště (z komerčního SW)

The screenshot shows the eAGRI web interface. At the top, the logo 'eAGRI' is followed by the text 'Jednotné úložiště dat evidence POR'. Below this is a navigation bar with three tabs: 'Podání', 'Ruční import XML' (which is highlighted in green), and 'Předání dat do evidence POR z EPH'. The main heading is 'Ruční import podání z XML souboru'. Below the heading is a grey box containing the text 'Vyberte a nahrajte XML soubor s daty pro import'. At the bottom, there is a file selection interface with a button 'Vybrat soubor', a text field containing 'Soubor nevybrán', and a green button 'Nahrát soubor'.

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- DZES 3:
 - Zákaz vypalování strnišť na orné půdě vyjma případů odůvodněných zdravím rostlin
 - **sláma sklizená v roce 2023 (evidence výnosů)** ⇒ **balance dusíku za hospodářský rok 2022/2023 (v ZOD i částečně nad 30 ha)**

... z toho plocha polní zeleniny (bez překryvů) ... z toho čisté porosty jetelovin ve 2. a dalším užitkovém roce		Hlavní produkt (HP), "v čistém"			Vedlejší produkt (VP)						
		Celková sklizeň nebo Průměrný výnos			Odvezený z pole						
Vysvětlivky	Pěstované plodiny (i neuvedené v JŽ) a kultury	Plocha plodiny nebo kultury (ha)	buď Celková sklizeň (t)	Vypočtený průměrný výnos (t/ha)	nebo Vložený průměrný výnos (t/ha)	Plocha (ha)	Sklizeň (t) – výpočet podle poměru HP a VP (legislativa)	Poměr HP : VP (legislativa)	Sklizeň (t) – vlastní údaj (skutečnost)	Poměr HP : VP (skutečnost)	Ponechaný na poli (ha) - dopočet
		... při pěstování více plodin po sobě (např. zelenina), včetně sklizených mezplodin, se hektary započítají vícekrát (= překryv)									
	Pšenice ozimá							1,0 : 0,9		1,0 :	
	potravinařská nepotravinářská							1,0 : 0,9		1,0 :	
	Pšenice jarní							1,0 : 0,9		1,0 :	
	Žito ozimé a jarní							1,0 : 1,0		1,0 :	
	Ječmen ozimý							1,0 : 0,7		1,0 :	

- **sláma zapravená v roce 2023 (evidence hnojení)** ⇒ **balance organické hmoty za hospodářský rok 2023/2024 (celofaremní ekoplatba nad 30 ha RUG)**

Dodání organické hmoty a další opatření (2022/2023)	Výměra (ha)	Opatření provedená v období od 1. 7. 2022 do 30. 6. 2023, na výměře RGU pro JŽ 2023
Sláma obilnin (vč. kukuřice na zrno a CCM), olejnin, luskovin a dalších plodin pěstovaných na zrno či semeno (veškerá sláma, bez ohledu na přidání dusíku) atd.		Zapravení do půdy, případně ponechání na povrchu slámy obilnin (včetně kukuřice sklizené děleným způsobem), olejnin, luskovin (pěstovaných i jako zelenina) a ostatních plodin pěstovaných na zrno či semeno nebo rostlinných zbytků po sklizni jetelovin a trav na semeno
... z toho kombinace sláma obilnin + kejda, digestát, výpalky		... z toho zapravení slámy obilnin v kombinaci se souběžnou nebo následnou aplikací kejd, digestátu nebo výpalků

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- DZES 3:
 - Zákaz vypalování strnišť na orné půdě vyjma případů odůvodněných zdravím rostlin
 - zapravení slámy se eviduje v evidenci hnojení
 - sklizeň slámy se eviduje ve sklizních/výnosech
 - *vazba druhu slámy na aplikaci dusíku na rozklad slámy ve zranitelné oblasti ZOD (sláma obilnin)*

Sklizeň						
▼ Datum	▼ Plodina	▼ Produkt	▼ Hlavní	▼ Skliz. plocha [ha]	▼ Výnos [t/ha]	▼ Množství celkem [t]
20.08.2023	Pšenice setá ozimá	zrno	Ano	3,13	4,49	14,054
31.08.2023	Pšenice setá ozimá	sláma	Ne	3,13	2,20	6,883

Název hnojiva
Sláma ostatních plodin pěstovaných na zrno nebo semeno
Sláma z luskovin
Sláma z obilovin
Sláma z olejnin

PARCELA: 6411/2(6411/2-K) Kopie této aplikace Kopie na jinou parcelu Nitrát AZZP
 DATUM APLIKACE: 20.07.2022
 CÍLOVÁ PLODINA: Řepka ozimá MEZIPLODINA: Ne ROZKLAD SLÁMY: Ne
 MÓD APLIKACE: Skutečnost
 ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení
 TANKMIX: Ne

HNOJIVA	Šarže/Označení/CZ	Dávka MJ/ha	Množství celk. MJ	Sušina kg/ha	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Dat. zaprav.
Hnojivo								
Sláma z obilovin		0,000	t		0,00	0,00	0,00	20.07.2022

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- DZES 4: viz minimální požadavky

§ 7

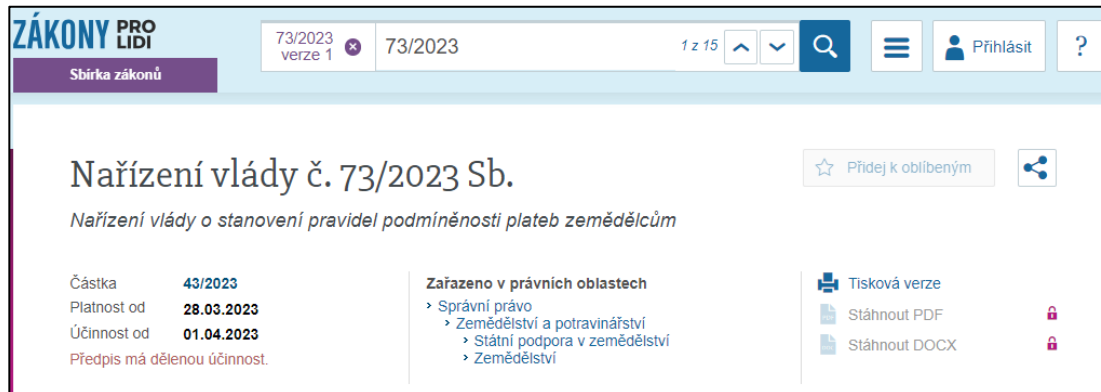
Standard zřízení ochranných pásů u útvarů povrchových vod

Žadatel na jím užívaném dílu půdního bloku sousedícím s útvarem povrchových vod splňuje podmínky pro použití přípravků na ochranu rostlin a hnojiv s výjimkou ponechaných sklíditelných rostlinných zbytků, výkalů a moči zanechaných hospodářskými zvířaty při pastvě nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku v ochranném pásu u útvarů povrchových vod tím, že

- a) zachová ochranný pás nehnojené půdy o šířce nejméně 3 metry od břehové čáry,
- b) zachová u dílu půdního bloku s průměrnou sklonitostí převyšující 7 ° ochranný pás o šířce nejméně 25 metrů od břehové čáry, přičemž na ploše pásu nejsou užitá hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem, s výjimkou tuhých hnojiv, a
- c) zachová ochranný pás bez použití přípravků na ochranu rostlin o šířce nejméně 3 metry od břehové čáry.

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- Podmíněnost:
 - NV č. 73/2023 Sb.
 - Metodika



ZÁKONY PRO LIDI 73/2023 verze 1 73/2023 1 z 15 Přihlásit ?

Sbírka zákonů

Nařízení vlády č. 73/2023 Sb.

Nařízení vlády o stanovení pravidel podmíněnosti plateb zemědělcům

Částka **43/2023**
Platnost od **28.03.2023**
Účinnost od **01.04.2023**
Předpis má dělenou účinnost.

Zařazeno v právních oblastech

- > Správní právo
- > Zemědělství a potravinářství
- > Státní podpora v zemědělství
- > Zemědělství

Tisková verze
Stáhnout PDF
Stáhnout DOCX



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

METODICKÁ PŘÍRUČKA PRO PODMÍNĚNOST

PRO ROK 2023

Financováno Evropskou unií

STRATEGICKÝ PLÁN SZP

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- PPH 1:
 - 1.1. Dodržování podmínek povolení pro nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami
 - 1.2. Dodržování podmínek povolení pro vypouštění odpadních vod s obsahem fosforečnanů do povrchových a podzemních vod
 - 1.3. Dodržování pravidel ochrany povrchových a podzemních vod a životního prostředí při zacházení a manipulaci se závadnými látkami, pokud jde o povinné omezování difúzních zdrojů znečištění fosforečnany
 - 1.4. Dodržování podmínek zacházení se závadnými látkami obsahujícími fosforečnany a jejich uložení na zemědělské půdě podle zákona o hnojivech
 - 1.5. Dodržování podmínek nakládání s upravenými kaly a jejich uložení na zemědělské půdě
 - 1.6. Dodržování kvalitativních požadavků na skladovací prostory pro závadné látky obsahující fosforečnany z hlediska ochrany vod
 - 1.7. Dodržování podmínek pro skladování upravených kalů ve skladech
 - 1.8. Dodržování podmínek pro skladování závadných látek obsahujících fosforečnany
 - 1.9. Provádění zkoušky těsnosti potrubí a nádrží určených pro skladování závadných látek obsahujících fosforečnany
 - 1.10. Dodržování kontrolního systému pro zjišťování úniku skladovaných závadných látek obsahujících fosforečnany

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- PPH 2:
 - 2.1. Dodržování období zákazu hnojení
 - 2.2. Dodržování limitů hnojení plodin
 - 2.3. Dodržení maximálního limitu 170 kg N/hektar/ hospodářský rok, který se uzavře v kalendářním roce podání jednotné žádosti v použitých organických, organominerálních a statkových hnojivech v průměru zemědělského podniku
 - 2.4. Dodržování podmínek pro skladování dusíkatých hnojivých látek ve zranitelných oblastech, zajištění skladování v průběhu nejdelšího vyžadovaného období zákazu
 - 2.5. Dodržení zákazu pěstování erozně nebezpečných plodin na pozemcích s vysokou sklonitostí
 - 2.6. Dodržení podmínek pro ochranné pásy nehnojené půdy podél útvaru povrchových vod
 - 2.7. Dodržení zákazu používání dusíkatých hnojivých látek na půdu zaplavenou, přesycenou vodou, promrzlou nebo pokrytou sněhem
 - 2.8. Dodržení kvalitativních požadavků na skladovací prostory pro statková hnojiva z hlediska ochrany vod

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- **PPH 7:**
 - 7.1. **Dodržení požadavků pro použití přípravku na ochranu rostlin z hlediska ochrany podzemní vody**
 - 7.2. **Provádění aplikace přípravku na ochranu rostlin v souladu s účelem jeho povoleného použití na zemědělské půdě**
 - 7.3. **Provádění aplikace přípravku na ochranu rostlin v souladu s účelem jeho povoleného použití mimo půdu**
 - 7.4. **Nepřekročení maximální povolené dávky přípravku na ochranu rostlin**
 - 7.5. **Dodržení omezení pro použití přípravku na ochranu rostlin v pásmu ochrany zdrojů podzemních vod nebo vodárenských nádrží**
 - 7.6. **Dodržení požadavků pro použití přípravku na ochranu rostlin z hlediska ochrany včel**
 - 7.7. **Dodržení požadavků pro použití přípravku na ochranu rostlin z hlediska ochrany suchozemských obratlovců**
 - 7.8. **Dodržení zákazu nezasáhnout při aplikaci přípravků na ochranu rostlin rostliny mimo pozemek, na němž se prováděla aplikace**
 - 7.9. **Dodržení požadavků pro použití přípravku na ochranu rostlin z hlediska ochrany vodních organismů**
 - 7.10. **Použití přípravku povoleného v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009**
 - 7.11. **Dodržování ochranné vzdálenosti od oblastí využívaných širokou veřejností a/nebo zranitelnými skupinami obyvatel při použití přípravku na ochranu rostlin**
 - 7.12. **Dodržení ochranné lhůty v návaznosti na použitý přípravek na ochranu rostlin**
 - 7.13. **Dodržení maximálního počtu ošetření v plodině**

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

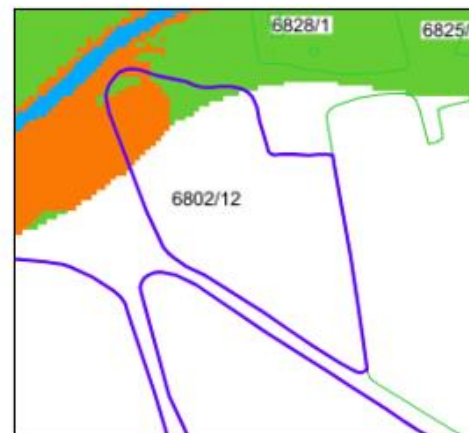
- PPH 8:
 - 8.1. Splnění požadavků na odbornou způsobilost pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin
 - 8.2. Dodržení kontrolního testování profesionálního zařízení pro aplikaci přípravků
 - 8.3. Dodržení pravidelné technické kontroly a kalibrace používaných profesionálních zařízení
 - 8.4. Dodržení postupů pro přípravu postřikové kapaliny před aplikací a čištění profesionálního zařízení po aplikaci přípravků na ochranu rostlin
 - 8.5. Dodržení podmínek na vedení dokladové evidence o příjmu a výdeji při skladování přípravků na ochranu rostlin nebo pomocných prostředků
 - 8.6. Zajištění nakládání s přípravky na ochranu rostlin a pomocnými prostředky takovým způsobem, aby byly splněny technické požadavky na skladování přípravků na ochranu rostlin a pomocných prostředků stanovených ve vyhlášce o technických požadavcích na stavby pro zemědělství

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- Tisk č. 17:

Evidované údaje o dílech půdních bloků:

Poř. č.	Čtverec	Kód DPB	Kul	K. ú.	Celková výměra DPB [ha]	Překryv se svažitou částí pozemku [ha] 1)	Vzd. od vody [m]	Vzd. od oblasti na ochr. osob [m] 2)	OPLZ		Výměra překrvů OPVZ/PHO [ha]											
									Název OPLZ	Výměra překrvů OPLZ [ha]	Název OPVZ	Č.J. rozhodnutí	Platnost od PHO	Podzemní / povrchový	OPVZ/ OPVN	Nerozlišený stupeň 3)	I. stupeň	II. stupeň	PHO2a	PHO2b	PHO3	
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	
1	510-1130	0601/3	T	Malhořice	0,52	0,00	247,14	3,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	510-1130	0602/4	G	Malhořice	1,43	0,00	184,20	3,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	500-1130	1006/5	T	Vysoká u Hustopečí nad Bečvou	1,74	1,65	0,00	1,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	500-1140	1201/2	U	Oznice	2,50	0,00	110,14	135,00	-	-	Valašské Meziříčí povrchový zdroj Vsetinská Bečva	OV/LHZ-vod.13964/1976-233	11.09.1978	Povrchový	OPVZ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50



Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- Související dokument „havarijní plán“ a „havarijní“ novela zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon)
 - úč. od 1.8.2024
 - zavedení postupné digitalizace havarijních plánů
 - § 39, odst. 2 (písm. a):

(2) V případech, kdy uživatel závadných látek zachází s těmito látkami ve větším rozsahu nebo kdy zacházení s nimi je spojeno se zvýšeným nebezpečím pro povrchové nebo podzemní vody, má uživatel závadných látek povinnost činit tato opatření:

*a) vypracovat plán opatření pro případy havárie (dále jen „havarijní plán“) a předložit jej ke schválení příslušnému vodoprávnímu úřadu; **může-li havárie ovlivnit vodní tok**, projedná jej uživatel závadných látek před předložením ke schválení s příslušným správcem vodního toku, kterému také předá jedno jeho vyhotovení, a po schválení vodoprávním úřadem **vloží havarijní plán do integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí.***

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- Související dokument „havarijní plán“ a „havarijní“ novela zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon)
 - Sdělení odboru vod MŽP:

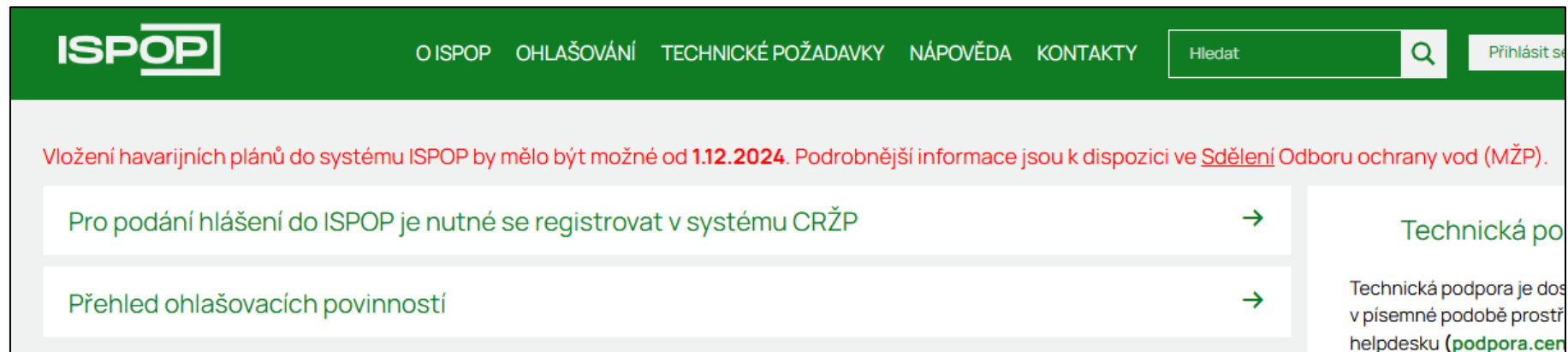
Předmětná novela vodního zákona:

- nemění stávající povinnost zpracovat havarijní plán a žádným způsobem nerozšiřuje okruh subjektů, na něž uvedená povinnost již nyní dopadá, pouze zavádí povinnost havarijní plány postupně digitalizovat,
- nezavádí povinnost havarijní plány nově aktualizovat.
- nestanovuje termín, od kterého mají být digitalizované plány vkládány do systému ISPOP; v přechodném ustanovení ukládá, aby stávající havarijní plány byly do systému ISPOP vloženy nejpozději do dvou let od nabytí účinnosti novely zákona.
- Obecná účinnost daného ustanovení je od 1. 8. 2024 a povinnost provedení digitalizace bez zbytečného odkladu se tak týká pouze nově zpracovávaných havarijních plánů.

Předmětné ustanovení zavádí povinnost digitalizace a vkládání do systému ISPOP pouze těch havarijních plánů, kdy havárie může ovlivnit vodní tok, tedy ve výsledku se tato povinnost nedotýká všech havarijních plánů (§ 39 odst. 2 písm. a) vodního zákona, následovně:

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- Související dokument „havarijní plán“ a „havarijní“ novela zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon)
 - ISPOP



The screenshot shows the ISPOP website header with a green navigation bar. The logo 'ISPOP' is on the left, and navigation links 'O ISPOP', 'OHLAŠOVÁNÍ', 'TECHNICKÉ POŽADAVKY', 'NÁPOVĚDA', and 'KONTAKTY' are in the center. A search bar with 'Hledat' and a magnifying glass icon is on the right, along with a 'Přihlásit se' button. Below the header, a red text announcement states: 'Vložení havarijních plánů do systému ISPOP by mělo být možné od 1.12.2024. Podrobnější informace jsou k dispozici ve [Sdělení](#) Odboru ochrany vod (MŽP)'. Below this are two white boxes with green text and arrows: 'Pro podání hlášení do ISPOP je nutné se registrovat v systému CRŽP' and 'Přehled ohlašovacích povinností'. On the right side, there is a section for 'Technická po' (Technical support) with a description: 'Technická podpora je dostupná v písemné podobě prostřednictvím helpdesku ([podpora.cer](#))'.

Evidence hnojiv a POR v podmíněnosti

- Minimální požadavky pro AEKO, EZ a celofaremní ekoplatbu:

§ 16

Minimální požadavky

(1) Žadatel zajistí na jím užívaných dílech půdních bloků vedených v evidenci využití půdy

- a) dodržení zákazu použití dusíkatých hnojivých látek v období zákazu hnojení podle § 6 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu, ve znění pozdějších předpisů,
- b) dodržení zákazu pěstování kukuřice, bramboru, cukrovky, řepy krmné, bobu polního, sóji, slunečnice nebo čiroku na pozemcích se sklonitostí převyšující 7 °, jejichž jakákoliv část se nachází ve vzdálenosti menší než 25 metrů od útvaru povrchových vod podle § 11 odst. 1 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- c) dodržení zákazu používání na zemědělských pozemcích dusíkatých hnojivých látek na půdu zaplavenou, přesycenou vodou, promrzlou nebo pokrytou sněhem podle § 7 odst. 12 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- d) rovnoměrné pokrytí pozemku při hnojení podle § 7 odst. 14 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- e) dodržení zákazu použití dusíkatých hnojivých látek na zemědělských pozemcích s ornou půdou se sklonitostí převyšující 10 ° nebo na zemědělských pozemcích s trvalým travním porostem se sklonitostí převyšující 12 °, s výjimkou tuhých statkových hnojiv a tuhých organických hnojiv, v případě orné půdy bez porostu zapravených do 24 hodin po jejich použití podle § 11 odst. 2 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a
- f) použití přípravku na ochranu rostlin pro profesionální uživatele, který získal od registrovaného distributora, nebo u něhož je držitelem povolení podle § 49 odst. 1 věty druhé zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- PPH 5: Evidence hnojení a POR je jeden z provozních záznamů týkající se hygieny krmiv (povinnosti provozovatele krmivářských podniků)

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- Minimální požadavky:

a) dodržení zákazu použití dusíkatých hnojivých látek v období zákazu hnojení podle § 6 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu, ve znění pozdějších předpisů,

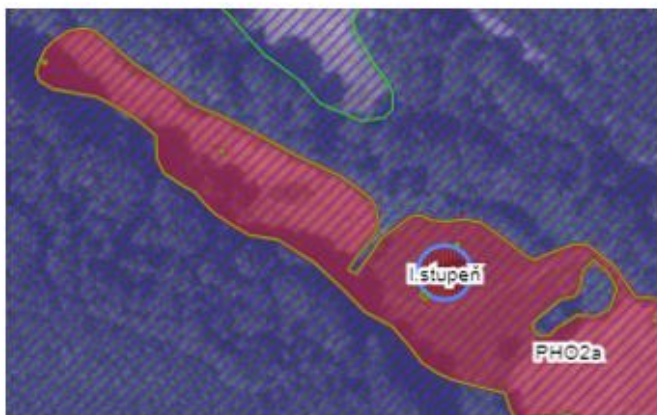
Období zákazu používání dusíkatých hnojivých látek na orné půdě a trvalých travních porostech

Klimatický region*)	Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem***)
0 - 5	1. 11. - 15. 2. (1. 11. - 31. 1.**)	30. 11. - 15. 2. (30. 11. - 31. 1.**)	15. 12. - 15. 2.
6 - 7	1. 11. - 28. 2. (1. 11. - 15. 2.**)	30. 11. - 28. 2. (30. 11. - 15. 2.**)	15. 12. - 28. 2.
8 - 9	15. 10. - 28. 2. (15. 10. - 15. 2.**)	15. 11. - 28. 2. (15. 11. - 15. 2.**)	15. 12. - 28. 2.

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- Minimální požadavky:

b) dodržení zákazu pěstování kukuřice, bramboru, **cukrovky řepy cukrové**, řepy krmné, bobu polního, sóji, slunečnice nebo čiroku na pozemcích se sklonitostí převyšující 7 °, jejichž jakákoliv část se nachází ve vzdálenosti menší než 25 metrů od útvaru povrchových vod **nebo od hranice ochranného pásma vodního zdroje I. stupně** podle § 11 odst. 1 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,



Sklonitost [°]	Vzdál. od vody [m]
6,52	19,28
7,25	16,12
7,46	201,53

Geografické informace	
Průměrná nadm. výška [m]:	301,12
Průměrná sklonitost [°]:	9,89
Obvod [m]:	803,49
Rozsah expozice [°]:	-
Vzd. od obl. ochr. osob - ind. [m]:	5,21
Historické údaje	
Mapový čtverec:	500-1130
Mapový list:	25-14-09
Map. list 1:5000:	Hranice na Morave 1-9
Voda info	
Vzdálenost od vody [m]:	14,53
Historické údaje	
Překryv se svažitými pozemky [ha]:	0,83
Historické údaje	
Odvodňovací zařízení [ha]:	0,04
Plošné znečištění vod [ha]:	3,26

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- Minimální požadavky:

c) dodržení zákazu používání na zemědělských pozemcích dusíkatých hnojivých látek na půdu zaplavenou, přesycenou vodou, promrzlou nebo pokrytou sněhem podle § 7 odst. 12 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,

- Zákon č. 156/1998 Sb.:

1. zaplavená,
2. přesycená vodou,
3. pokrytá vrstvou sněhu vyšší než 5 cm, nebo
4. promrzlá tak, že povrch půdy do hloubky 5 cm přes den nerozmrzá;



Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- Minimální požadavky:
 - d) rovnoměrné pokrytí pozemku při hnojení podle § 7 odst. 14 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, zakazuje aplikovat hnojiva, která nelze rovnoměrně aplikovat

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- Minimální požadavky:

e) dodržení zákazu použití dusíkatých hnojivých látek na zemědělských pozemcích s ornou půdou se sklonitostí převyšující 10 ° nebo na zemědělských pozemcích s trvalým travním porostem se sklonitostí převyšující 12 °, s výjimkou tuhých statkových hnojiv a tuhých organických hnojiv, v případě orné půdy bez porostu zapravených do 24 hodin po jejich použití podle § 11 odst. 2 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a

The screenshot shows a web application interface with a navigation bar at the top containing tabs: Mapa, Tisky, Hlášení/Stanoviska, Exporty, Datawell, **Vyhledávání**, Spis, Moje historie, KN, Příručky. Below the navigation bar is a secondary bar with buttons: Díly půdních bloků, Zbytkové plochy, RÚIAN, Kompostárny, ZMT/ZMTK, DNP. The main content area is divided into sections:

- Územní příslušnost:** Fields for Příslušnost k: (dropdown), Okres: (text), Obec: (text), KÚ: (text). Below these are fields for Mapový list klad 1:5000 (with search icon), Mapový list klad 1:10000 (with search icon), and Příslušnost k CA EZ: (dropdown).
- Základní údaje:** Fields for Čtverec: začíná na (dropdown and text with search icon), Výměra: od (>=) (dropdown and text with unit (ha)), Zkrácený kód: začíná na (dropdown and text), Vzdálenost od vody: od (>=) (dropdown and text with unit (m)), Účinnost v době od-do: (text with calendar icon), Svazitost: od (>=) (dropdown and text with unit (°)).

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- Minimální požadavky:

f) použití přípravku na ochranu rostlin pro profesionální uživatele, který získal od registrovaného distributora, nebo u něhož je držitelem povolení podle § 49 odst. 1 věty druhé zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

(2) Žadatel zajistí podle § 46 odst. 2 zákona č. 326/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, skladování pouze přípravku pro profesionální uživatele, který obdržel od registrovaného distributora, nebo u něhož je držitelem povolení.

- souvislost s PPH 7 a PPH 8
- evidence POR (+hlášení)



Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.) - hnojiva

Evidence hnojení

- Způsob vedení evidence hnojiv a pomocných látek použitých na zemědělské půdě je stanoven vyhláškou č. 377/2013 Sb., v platném znění.
- Limity zatížení N pro jednotlivá podopatření / tituly, včetně druhu použitého hnojiva jsou kontrolovány z vedené evidence hnojení.
- Pokud nejsou k dispozici výsledky rozborů v použitých statkových hnojivech, použijí se pro výpočet obsahu živin stanovené v tabulce v příloze č. 3A vyhlášky č. 377/2013 Sb., v platném znění.

Evidence pastvy

- **Kontrola limitů N na pastvinách** je kontrolována z evidence hnojení (v rámci přípravy na kontrolu je z IZR ověřen stav chovaných zvířat).
- Zatížení se stanoví na základě záznamu o pastvě – DPB, na kterém je pastva prováděna, počet zvířat, druh, věková a hmotnostní kategorie, celková délka pastevního období nebo jiného pobytu, celodenní pobyt nebo návrat do stáje atd.
- Pro evidenci přívodu živin výkaly a moči hospodářských zvířat při pastvě nebo pobytu zvířat na zemědělské půdě se použijí údaje o produkci výkalů a moči uvedené v příloze č. 3B vyhlášky č. 377/2013 Sb., v platném znění.
- Na základě přepočtu zvířat na dobytčí jednotky je stanovena **průměrná roční produkce výkalů a moči a průměrný přívod celkového dusíku a dalších živin při pastvě zvířat nebo jejich jiném pobytu na zemědělské půdě**:
 - Na základě hmotnosti a počtu pasených zvířat jsou dle přepočtových koeficientů z přílohy 1C stanoveny dobytčí jednotky, přičemž 1 DJ = 500 kg živé hmotnosti.
 - Produkce výkalů na 1 DJ podle paseného druhu a kategorie zvířat je stanovena přílohou 3B.
 - Výpočet průměrného přívodu živin do půdy je proveden dle normativů uvedených v příloze č. 3B.
- V případě, že je pastevní chov zvířat kombinován s ustájením zvířat s produkcí statkových hnojiv, je průměrná produkce statkových hnojiv ze zimního ustájení (v návaznosti na technologii ustájení a v přepočtu na DJ) stanovena dle přílohy č. 1A. Průměrný přívod živin ve hnojivech je následně určen dle přílohy č. 3A.

Za porušení podmínky se považuje i nepředložení evidence hnojení v průběhu fyzické kontroly na místě.

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.) - POR

6.3 Vedení evidence o používání přípravků na ochranu rostlin (§ 9 odst. 2 písm. d) NV 80)

Podmínka

Žadatel v případě použití přípravků na ochranu rostlin vede záznamy o používání těchto přípravků v souladu s čl. 67 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh, § 60 zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a § 11 vyhlášky č. 132/2018 Sb., o přípravcích a pomocných prostředcích na ochranu rostlin.

Podle zákona o SZIF uchovává tuto evidenci pro potřeby kontroly prokazující poskytnutí a užití dotace minimálně po dobu 10 let.

Za porušení podmínky se považuje i nepředložení záznamů o používání přípravků na ochranu rostlin v průběhu fyzické kontroly na místě.

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.) – Minimální požadavky

Každý žadatel, který žádá o dotaci v AEKO se zavazuje hospodařit v souladu s podmínkami minimálních požadavků pro použití hnojiv a použití přípravků na ochranu rostlin. Tyto podmínky jsou žadatelé povinni dodržovat na celé výměře zemědělského podniku, bez ohledu na to, zda je konkrétní pozemek zařazen v AEKO či nikoliv.

- Plnit na celé výměře podniku bez ohledu na to, jestli je pozemek zařazen do AEKO!
- Platí i pro žadatele EZ a celofaremní ekoplatbu!

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.) – Limity dusíku a omezení/zákaz hnojiv/POR
 - Ošetřování travních porostů (obecná podmínka)
 - Limit 160 kg N/ha/rok

Žadatel po celou dobu zařazení do OETP na celé výměře zemědělské půdy se zemědělskou kulturou trvalý travní porost vedené v LPIS (tedy i nezařazené do AEKO) použije hnojiva na výměru dílu půdního bloku vedenou v evidenci využití půdy k 31. prosinci příslušného kalendářního roku nejvýše do limitu 160 kg/ha (§ 7 a v příloha č. 3 k nařízení vlády č. 262/2012 Sb.)

Pro účely hodnocení limitu aplikovaného množství dusíku se započte v případě

1. hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem podle § 5 odst. 2 písm. c) nařízení vlády č. 262/2012 Sb. jako 30 % celkového přívodu dusíku,
2. hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem podle § 5 odst. 2 písm. b) nařízení vlády č. 262/2012 Sb., jako 60 % celkového přívodu dusíku, s výjimkou kejdy prasat,
3. 70 % z celkového přívodu dusíku z kejdy prasat, nebo
4. minerálních hnojiv jako 100 % celkového přívodu dusíku.

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.)
 - Př.: MVLH:
 - 80 kg dusíku/ha v hnojivech
 - aplikovat pouze hnůj nebo kompost
 - přepasení po 15.8.
 - je-li povoleno
 - nenahrazuje 2. seč
 - herbicidy pouze bodově se souhlasem OOP
 - **tisk č. 40**
 - podmínky pro hospodaření na TTP (dusík, termíny sečí, počty sečí, možnost/povinnost pastvy, výjimky – obnova, příkrm, přísev v CHKO..
 - od roku 2024

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.)
 - tisk č. 40 (CO PLNÍM V DANÉM ROCE)

2024 40. Přehled podmínek hospodaření na TTP

Vyberte předtiskovou sadu

Sada: 2024-70186-019

2024-70186-019

Možnost aplikace hnojiv	Minimální počet činností	Min. přísun N/ha z pastvy	Hlavní činnost	Termín 1. seče/pastvy	Termín 2. seče/pastvy	Nepokos	Doplňková činnost/info
ne	2		seč	seč do 31.7.	seč do 31.10.	Ne	pastva nepovolena
ano	2		seč i pastva	seč/pastva do 31.7.	seč/pastva do 31.10.	Ne	-
ano	2		seč i pastva	seč/pastva do 31.7.	seč/pastva do 31.10.	Ne	-
ano	2		seč i pastva	seč/pastva do 31.7.	seč/pastva do 31.10.	Ne	-
ne	1		seč	seč do 31.7.	-	Ne	přepásání po 15.8. povoleno
ne	1		seč	seč do 31.7.	-	Ne	pastva nepovolena
ne	2		seč	seč do 31.7.	seč do 31.10.	Ne	pastva nepovolena
ne	2		seč	seč do 31.7.	seč do 31.10.	Ne	pastva nepovolena
ne	2	10	pastva i seč	seč/pastva do 31.7.	seč/pastva do 31.10.	Ne	-

provedení obnovy

souhlas s příkrmem zvířat

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.) **(PODKLAD PRO ZAŘAZENÍ A NÁSLEDNÉ PLNĚNÍ)**

Poř. č.	Čtverec	Kód DPB	Kul.	Výměra DPB [ha]	Způsobilá výměra [ha] ¹⁾	Režim EZ	Stav	Účinnost od dle EP	Účinnost do	Výměra vhodnosti k zalesnění [ha]	Vhodnost k zalesnění	Vhodnost pro pěst. meziplodin proti utužení	Vhodnost k zatravnění	Vhodnost DPB k AEKOK-VN	Výměra vhodnosti k AEKOK-VN (ha)	Vhodnost k vrstvě utužení půd	Výměra vhodnosti k vrstvě utužení půd (ha)
1	510-1130	0602/4	G	1,43	1,43	KONV	Účinný	27.03.2020		1,43	Ano	Ano		Ne	0,0000	Ano	1,43
2	500-1140	1201/2	U	2,50	2,50	KONV	Účinný	14.04.2023		2,5	Ano	Ne		Ne	0,0000	Ne	0,00
3	500-1140	1202/4	U	0,24	0,24	KONV	Účinný	14.04.2023		0,18	Ano	Ne		Ne	0,0000	Ne	0,00
4	500-1140	1203/1	U	1,03	1,03	KONV	Účinný	14.04.2023		1,03	Ano	Ne		Ne	0,0000	Ne	0,00
5	510-1130	1203/1	R	6,13	6,13	KONV	Účinný	23.02.2023		-	Ne	Ne	A4-BSV	Ne	0,0000	Ne	0,09
6	500-1130	1204/24	R	14,34	14,34	KONV	Účinný	23.02.2023		3,95	Ano	Ano	A4-BSV	Ne	0,0000	Ano	14,34
7	500-1130	1204/3	R	3,13	3,13	KONV	Účinný	23.02.2023		1,72	Ano	Ano	A4-BSV	Ne	0,0000	Ano	3,13
8	510-1130	1204/6	R	11,25	11,25	KONV	Účinný	23.02.2023			Ne	Ne	A4-BSV	Ne	0,0000	Ano	11,25

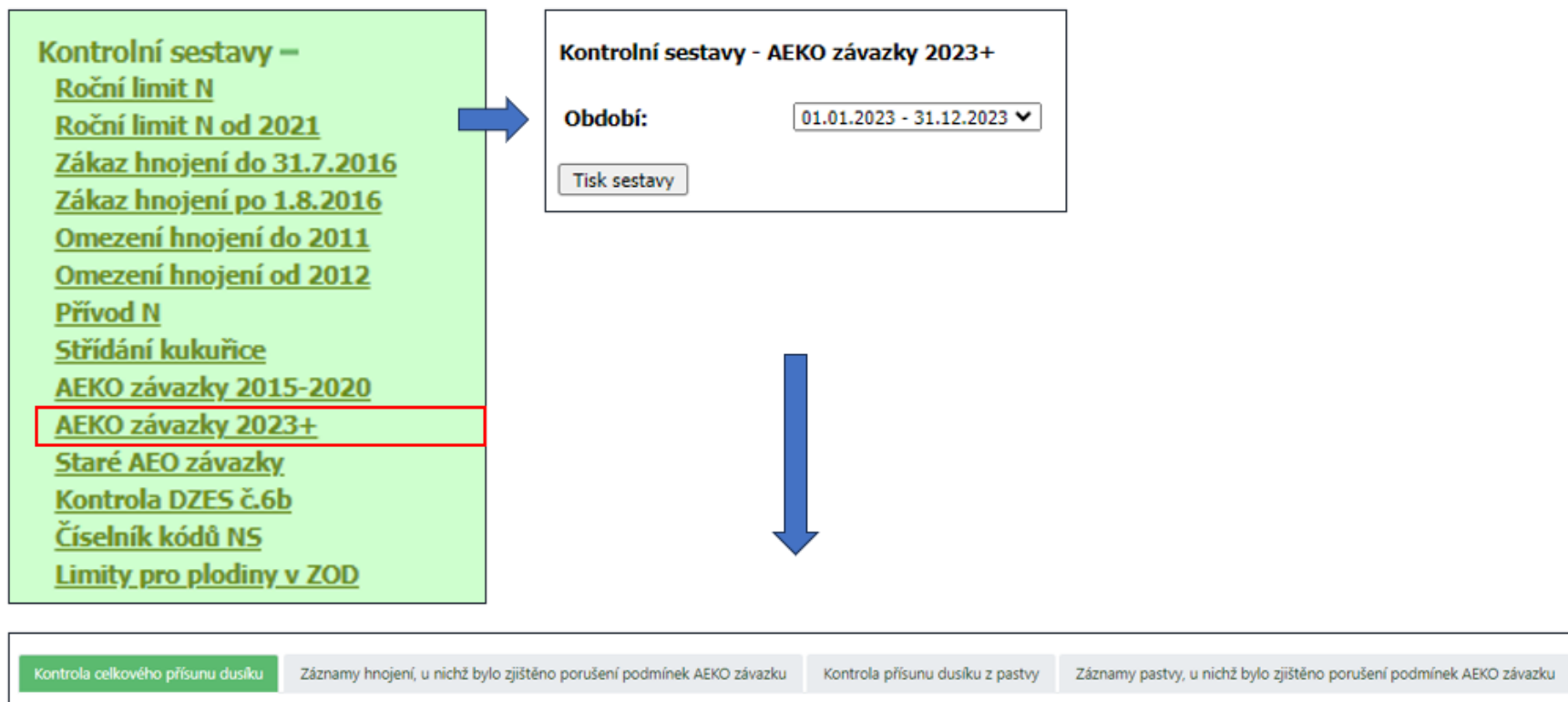
Poř. č.	Čtverec	Kód DPB	Kul.	Výměra DPB [ha]	Způsobilá výměra [ha] ¹⁾	Režim EZ	Stav	Účinnost od dle EP	Účinnost do	Zařazení do ZCHÚ, NATURA, OP NP ²⁾	Typ louky ³⁾	Pozn. OOP ⁴⁾	Výměra vhodnosti k zalesnění [ha]	Vhodnost k zalesnění	Započtení do min. intenzity na TTP
1	450-1130	0602/1	T	1,33	1,33	PO	Účinný	18.03.2021		ZCHU:Beskydy (1,33 ha);2.zóna CHKO:Beskydy (1,33 ha);PO:Beskydy (1,33 ha);VL:Beskydy	HSLN;Pastva nepovolena;seč od 15.7. do 31.8.;VYSLEDNE	Ne	1,32	Ano	Ne
2	460-1120	1404/6	T	0,29	0,29	PO	Účinný	18.03.2021				Ne	0,29	Ano	Ano
3	460-1120	1404/8	T	0,60	0,60	PO	Účinný	18.03.2021				Ne	0,6	Ano	Ano
4	460-1120	1505/13	T	1,24	1,24	PO	Účinný	07.02.2023				Ne	1,24	Ano	Ano
5	450-1130	2105/1	T	0,74	0,74	PO	Účinný	05.05.2023		ZCHU:Beskydy (0,74 ha);2.zóna CHKO:Beskydy (0,74 ha);PO:Beskydy (0,74 ha);VL:Beskydy	MVLN;Pastva nepovolena;seč do 31.7.;VYSLEDNE	Ne	0,74	Ano	Ne

Evidence hnojiv a POR v jednotlivých platbách

- AEKO (NV č. 80/2023 Sb.)

kontrola splnění nových závazků AEKO

- aplikace EPH



Evidence výnosů v jednotlivých platbách

- Ekologické zemědělství (orná půda – minimální výnosy)
 - povinnost vykázání produkce u převládajícího pěstovaného druhu na orné půdě do konce **února** (elektronické úložiště nebo formulářem na SZIF)

Detail podání 1016015968/2023/1

Typ: Statistika Období: 1.1.2023 - 31.12.2023 Rozsah: Hnojení i pastva Datum přijetí: 30.01.2024 17:58:18 Výsledek: Bez chyby

✓ Kontrola předaných dat byla dokončena s výsledkem: Bez chyby.

[Potvrzení o předání dat výnosů plodin z ekologické orné půdy potvrzení](#)

Návrh novely vyhlášky č. 377/2013 Sb.

- § 7 (3): zapravení tuhých statkových a tuhých organických hnojiv od 24 hodin (od 1.1.2026) **už dnes R nad 10°**
- příloha č. 2 (seznam údajů v evidenci hnojení):
 - ruší se vedení údajů o odrůdě/pěstitelském směru
 - výnos a druh hlavního a vedlejšího produktu se uvádí pouze u plodin pěstovaných na kultuře orná půda (upřesněno znění)
 - úprava výčtu údajů u pastvy/pobytu hospodářských zvířat (druh zvířat počet DJ/ha)
- příloha č. 7 (způsob a forma elektronického předávání evidence)
 - úprava struktury předávaných údajů (reakce na odstranění problémů předávání z komerčních SW)

Návrh novely vyhlášky č. 377/2013 Sb.

- příloha č. 3 (přívod živin v hnojivech a produkce dusíku zvířaty)

B) Průměrná roční produkce výkalů a moči, v přepočtu na jednu dobytčí jednotku (1 DJ = 500 kg živé hmotnosti) a průměrný přívod celkového dusíku a dalších živin při pastvě zvířat nebo jejich jiném pobytu na zemědělské půdě

Druh zvířat	Výkaly a moč	Průměrný přívod živin		
		celkový N ¹)	P ₂ O ₅	K ₂ O
	t/rok	kg/t výkalů a moči		
Skot	14,0	4,9	2,1	4,2
Ovce a kozy	9,1	8,2	2,6	6,6
Koně	8,6	4,7	2,3	3,5
Mufloni	11,8	4,9	2,6	6,6
Jelenovití	12,3	2,9	2,7	7,5
Prasata divoká	12,5	5,0	3,0	2,3
Drůbež	9,4	18,5	12,8	8,9

Návrh novely vyhlášky č. 377/2013 Sb.

- příloha č. 6 (průměrný odběr živin plodinami)

Příloha č. 6 k vyhlášce č. 377/2013 Sb.

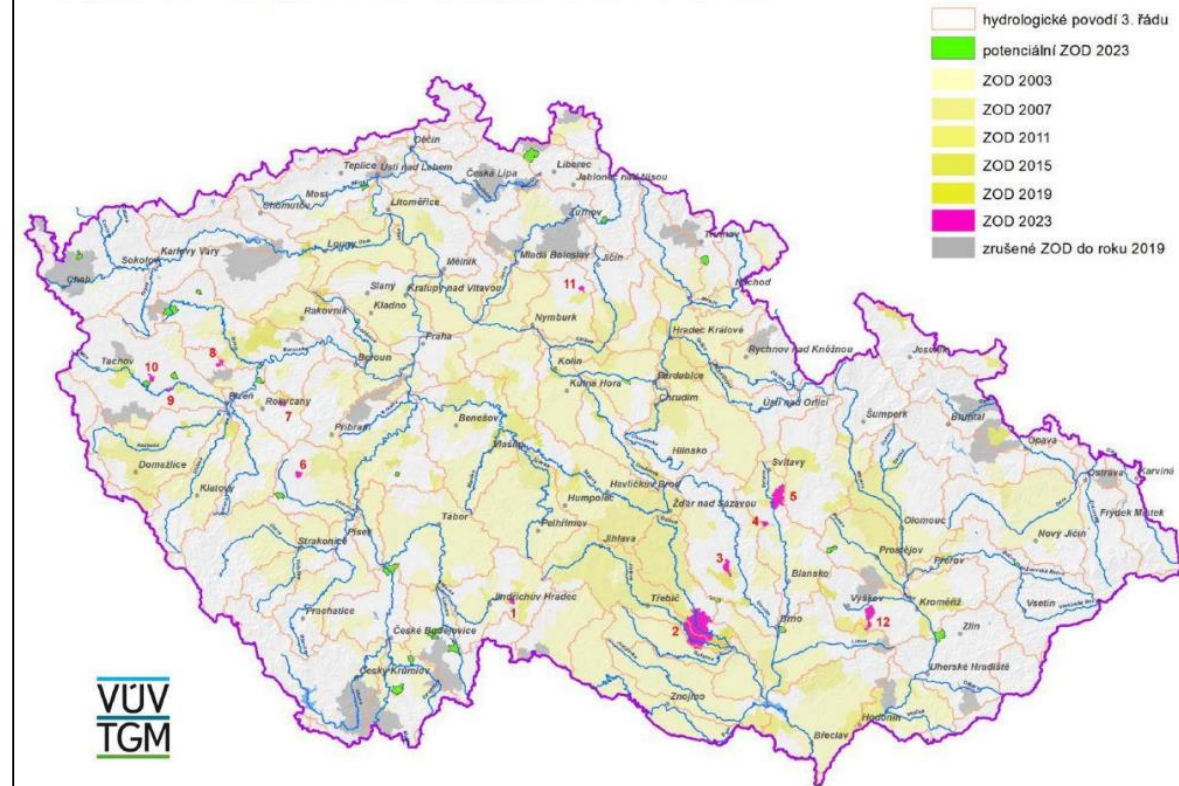
Průměrný odběr živin plodinami

Plodina	Produkt ¹⁾	Obsah sušiny (%)	Poměr hlavního produktu k vedlejšímu produktu	Průměrný odběr živin ²⁾ (kg/t)		
				N	P	K
Kukuřice na zrn	zrno	86		15,8	3,5	4,6
	sláma	91		9,5	1,2	17,1
	celkem		1,0 : 1,0	25,3	4,7	21,7
	CCM (corn cob mix)	60		10,0	1,8	5,0

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- od 1.7.2024 (novela č. 193/2024 Sb. schválená vládou 12.6.2024, zveřejněna 26.6.2024)
- nové vymezení ZOD

Revize zranitelných oblastí v roce 2023, s účinností změn od 1. 7. 2024



Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- www.nitrat.cz



Jana Wollnerová, Lada Kozlovská, Jan Klír

**Hospodaření ve zranitelných oblastech
– 6. akční program nitrátové směrnice**

Metodika pro praxi *(verze před certifikací)*



2024

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Úprava období zákazu hnojení:

Klimatický region*	Minerální dusíkatá hnojiva	Hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem	Hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem***
0–5	1. 11. – 15. 2. (1. 11. – 31. 1.**)	15 30. 11. – 15. 2. (15 30. 11. – 31. 1.**)	15. 12. – 15. 2.
6–7	1. 11. – 28. 2. (1. 11. – 15. 2.**)	15 30. 11. – 28. 2. (15 30. 11. – 15. 2.**)	15. 12. – 28. 2.
8–9	15. 10. – 28. 2. (15. 10. – 15. 2.**)	5 15. 11. – 28. 2. (5 15. 11. – 15. 2.**)	15. 12. – 28. 2.

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Úprava limitů pro přívod dusíku:

Plodina	Výnosové hladiny					
	1		2		3	
	t/ha	kg N/ha	t/ha	kg N/ha	t/ha	kg N/ha
Pšenice ozimá potravin.	do 6,0	170 160	6,0–8,0	200	nad 8,0	230
Pšenice ozimá nepotrav.	do 6,0	150 140	6,0–8,0	180 170	nad 8,0	200 190
Třitikale	do 4,5	125	4,5–6,5	150 145	nad 6,5	165
Kukuřice na zrno	do 8,0	190 170	8,0–10,5	220 210	nad 10,5	240 230
Kukuřice na siláž	do 40	190 170	40–50	220 210	nad 50	240 230
Brambory sadbové	do 20	100 90	20–30	125 110	nad 30	150 135
Brambory ostatní	do 30	140 135	30–40	170 160	nad 40	190 180
Cukrovka Řepa cukrová	do 65	170 140	65–80	190	nad 80	210
Krmná řepa Řepa krmná	do 35	100 80	35–50	130 100	nad 50	150 120
Řepka	do 3,0	200 180	3,0–4,0	220 200	nad 4,0	230 220

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Úprava zápočtu dusíku po zapravení plodin vázajících dusík:

„d) do přívodu dusíku je započítáván dusík využitelný v prvním roce plodinou následující po plodině vázající vzdušný dusík podle přílohy č. 4 k tomuto nařízení pěstované jako hlavní plodina, a to

1. 50 kg N/ha z posklizňových a kořenových zbytků víceletých čistých porostů jetelovin a jednoletých porostů luskovin pěstovaných na semeno se zapravenou slámou, nebo
2. 25 kg N/ha z posklizňových a kořenových zbytků ostatních plodin vázajících vzdušný dusík, včetně jejich směsí s jinými plodinami, a“.



d) do přívodu dusíku se započítá dusík využitelný v prvním roce plodinou následující po plodině vázající vzdušný dusík podle přílohy č. 4 k tomuto nařízení pěstované jako hlavní plodina, a to

1. 50 kg N/ha po jeteli nebo vojtěšce, nebo
2. 25 kg N/ha po ostatních plodinách vázajících vzdušný dusík nebo směsích plodin vázajících vzdušný dusík s jinými plodinami, a

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Úprava přípravku dusíku na rozklad slámy:

- V případě použití hnojiv k podpoře rozkladu slámy lze navíc použít
 - nejvýše 30 kg N/ha ke hnojení řepky
 - ~~nejvýše 20 kg N/ha ke hnojení ostatních ozimých plodin~~

- Úprava přepočtu mezi minerálním dusíkem a HRUD:

- Přepočet N mezi hnojivou **A** (*minerální N hnojiva*) a **B** (*hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem, např. kejda, digestát, ...*) = **1 : 1,7** (*původně 1 : 2*)
 - přepočet použit i při omezení jednorázových dávek na určitých pozemcích s kulturou T (§ 7 odst. 11, § 11 odst. 3)

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Aplikační pásma (snížení dávky dusíku v HPUD):

Způsob hnojení	I. aplikační pásmo		II. aplikační pásmo		III. aplikační pásmo			
	A*	B*	A*	B*	a)		b)	
					A*	B*	A*	B*
1. K ozimé plodině následující v tomtéž roce po obilnině	60	120 100	50	100 85	40	80 70	40	0 50
2. K ozimé plodině následující v tomtéž roce po jiné předplodině, než je obilnina	40	80 70	30	60 50	15**	0	15**	0
3. K meziplodinám, s výjimkou čistých porostů jetelovin a luskovin nebo k podpoře rozkladu slámy***, s výjimkou slámy luskovin, olejnin a jetelovin pěstovaných na semeno	60	120 100	50	100 85	40	80 70	40	80 50
4. Pro následné jarní plodiny pěstované v příštím kalendářním roce (použití hnojiv je možné až od 1. října)****	0	100 85	0	80 70	0	80 70	0	0

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Použití inhibitoru pro HPUD ve III. AP (na podzim pro jařinu):

**** hnojení ve III. aplikačním pásmu v období do 31. října pro klimatické regiony 0-7 nebo do 20. října pro klimatické regiony 8-9 je možné s inhibitorem nitrifikace, a to při použití dávkovacího zařízení pro řízenou homogenizaci a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo na schválené etiketě.“.



****) Hnojení ve III. aplikačním pásmu v období do 31. října pro klimatické regiony 0-7 nebo do 15. října pro klimatické regiony 8-9 je možné s inhibitorem nitrifikace, a to při použití dávkovacího zařízení pro řízenou homogenizaci a v dávce uvedené v příbalovém letáku nebo na schválené etiketě; v následujícím období do začátku zákazu hnojení podle § 6 je možné hnojení bez použití dávkovacího zařízení, případně i bez inhibitoru nitrifikace.“.

- bez inhibitoru:
 - KR 0 až 7: 1.11. do 29.11.
 - KR 8 až 9: 16.10. do 14.11.

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Doplnění druhů podestýlky, kdy se nevyžaduje meziskladování:

V ZOD max. 12 měsíců (**při meziskladování – max. 9 měsíců**), opakování nejdříve po 4 letech **každoročního pěstování plodin**

- **hnůj skotu, prasat, drůbeže** může být uložen na zemědělské půdě až po tříměsíčním skladování na hnojišti
- **meziskladování se nevyžaduje** pro
 - hnůj z hluboké podestýlky, který se shromažďoval ve stáji nejméně 3 týdny
 - hnůj skotu ze stelivových provozů bez produkce močůvky, při průměrné denní spotřebě steliva ~~nad 6 kg/DJ~~ **na 1 DJ nad**
 - **4 kg slámy nebo sušeného separátu kejdy či digestátu**
 - **6 kg dřevních pilin nebo**
 - **11 kg nesusušeného separátu kejdy či digestátu**(nebo jeho následném doplnění)
 - statková hnojiva od jiných druhů zvířat (koně, ovce, kozy)

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Doplnění omezení pro uložení statkového hnojiva, separátu digestátu a kompostu:
 - min. 50 m od vodních útvarů
 - min. 100 m nad 5° od vodních útvarů
 - **100 m od OPVZ I. stupně**
- omezení pěstování kukuřice po sobě ve 3. AP (max. 2 roky)
 - **uvedený požadavek se vztahuje i na zemědělské pozemky, bez ohledu na jejich zařazení do aplikačního pásma, jejichž jakákoliv část se nachází ve vzdálenosti menší než 100 m od hranice ochranného pásma vodního zdroje I. stupně**
 - **podmínka přerušení sledu kukuřice je splněna i zařazením meziplodiny zaseté nejpozději do 30. 9. a ponechané na pozemku až do následujícího roku, do zahájení předsetévé přípravy pro pěstování následující kukuřice**

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Úprava požadavků na hospodaření na svažitých půdách:
 - Z důvodů ochrany půdy před erozí a vod před znečištěním se nesmí pěstovat kukuřice, brambory, řepa cukrová, řepa krmná, bob polní, sója, slunečnice nebo čirok na zemědělských pozemcích se sklonitostí převyšující 7 stupňů, jejichž jakákoliv část se nachází ve vzdálenosti menší než 25 m od útvaru povrchových vod **nebo od hranice ochranného pásma vodního zdroje I. stupně.**

Novela NV č. 262/2012 Sb., od 1.7.2024

- Bilance dusíku:
 - zpracovat bilanci za předchozí hospodářský rok do konce prosince ⇒ **do konce února**
 - povinnost pro podniky nad 30 ha z. p. ⇒ **nad 30 ha orné půdy**
 - bilance (průměr 3 let) max. 70 kg N/ha z. p. ⇒ **70 kg N/ha orné půdy**
 - symbiotická fixace

*** průměrný roční přívod dusíku symbiotickou fixací vzdušného dusíku ve výši 240 kg N/ha víceletých čistých porostů jetelovin nebo 80 kg N/ha ostatních hlavních plodin vázajících vzdušný dusík, včetně jejich směsí s jinými plodinami.



***) Průměrný roční přívod dusíku symbiotickou fixací vzdušného dusíku u plodin vázajících vzdušný dusík podle přílohy č. 4 k tomuto nařízení pěstovaných jako hlavní plodina, a to ve výši 180 kg N/ha jetele nebo vojtěšky, 120 kg N/ha hrachu, bobu a sóji pěstovaných na semeno a 80 kg N/ha ostatních plodin vázajících vzdušný dusík nebo směsí plodin vázajících vzdušný dusík s jinými plodinami.