



Regionální agrární komora Ostravsko

Povinnosti týkající se evidence hnojení, pastvy a POR

*Opava, 15.11.2022
Město Albrechtice, 16.11.2022*

Lubomír Smrček

lub.smrcek@gmail.com, 776 017 517

Obsah

- Význam evidence hnojení, pastvy a POR
- Novela zákona o hnojivech a vyhlášky o skladování a používání hnojiv
- Zemědělské parcely a areály v LPIS (význam, tvorba, správa)
- Možnosti zákresů zemědělských parcel a jejich využití
- Aplikace EPH na portálu farmáře (pořizování záznamů o hnojení, pastvě a POR a práce se záznamy)
- Skladové karty hnojiv a POR
- Pořizování záznamů o výnosech
- Předání dat o použitých hnojivech a výnosech
- Možnosti vedení evidence hnojení v prostředí MS Excel (xls)
- Eroze od roku 2021, Novela rostlinolékařského zákona

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**
- **Plnění požadavků nitrátové směrnice, popř. minimálních požadavků na používání hnojiv**
- **Výpočet bilance dusíku**
 - Nitrátová směrnice
 - Precizní zemědělství
- **Model organická hmota pro celofaremní ekoplatbu**

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

- Novela č. 299/2021 Sb. (ROZŠÍŘENÍ EVIDENCE)
Zemědělští 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 zemědělští podnikatelé povinni evidenci předložit a umožnit ověření v ní uvedených údajů.

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

** *Povinnost žadatele uchovávat všechny doklady prokazující poskytnutí a užití dotace 10 let (prohlášení žadatele ve formuláři Jednotné žádosti)*

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

- Novela č. 299/2021 Sb. (POVINNOST PŘEDÁNÍ EVIDENCE HNOJENÍ)
 - Zemědělství podnikatelé hospodařící na výměře větší než 20 ha podle evidence využití půdy podle uživatelských 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)
 - 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)

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)**

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.

Evidence 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 sušině)							Pomocné látky, hnojiva se stopovými živinami					
	číslo	číslo a plocha (ha)	druh, odrůda (užitkový směr)	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)**

- 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⁾,**



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

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

Povinné údaje:

- 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**

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

     500

<input type="checkbox"/>	Id směru ▲	Název
<input type="checkbox"/>	 <input type="text"/>	 <input type="text"/>
<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"/>	 <input type="text"/>	 <input type="text"/>	 <input type="text"/>	 <input type="text"/>
<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

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:

Půdoochr. technologie:

Mezplodina:

Poznámka:

Předchozí parcela: -

* - povinné položky, ostatní položky jsou nepovinné

Uložit parcelu

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
větší	MEO	31,26	01.01.22		Bez plodiny
menší	MEO	31,26	01.01.22		Bez plodiny

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
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)
 - vložit novou plodinu
 - vložit novou aplikaci a/nebo pastvu
 - vložit sklizeň (přesměrování na Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů)
- ukončit parcelu
- smazat parcelu
- kontrola DZES 5*
- vlastnosti ZP*
 - eroze
 - „nitrátovka“

* *nutnost zákresu*

Název	Od	Do	Hl.pr	USP	MPL	POT
Bez plodiny	01.01.22		BEZ		Ne	

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: 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 ↗

Název	Od	Do	Hl.pr	USP	MPL	POT
Bez plodiny	01.01.22		BEZ		Ne	

Zemědělské parcely a areály v LPIS

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

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
větší	MEO	26,26	01.01.22		Bez plodiny	BEZ
menší	MEO	5,00	01.01.22		Bez plodiny	BEZ

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

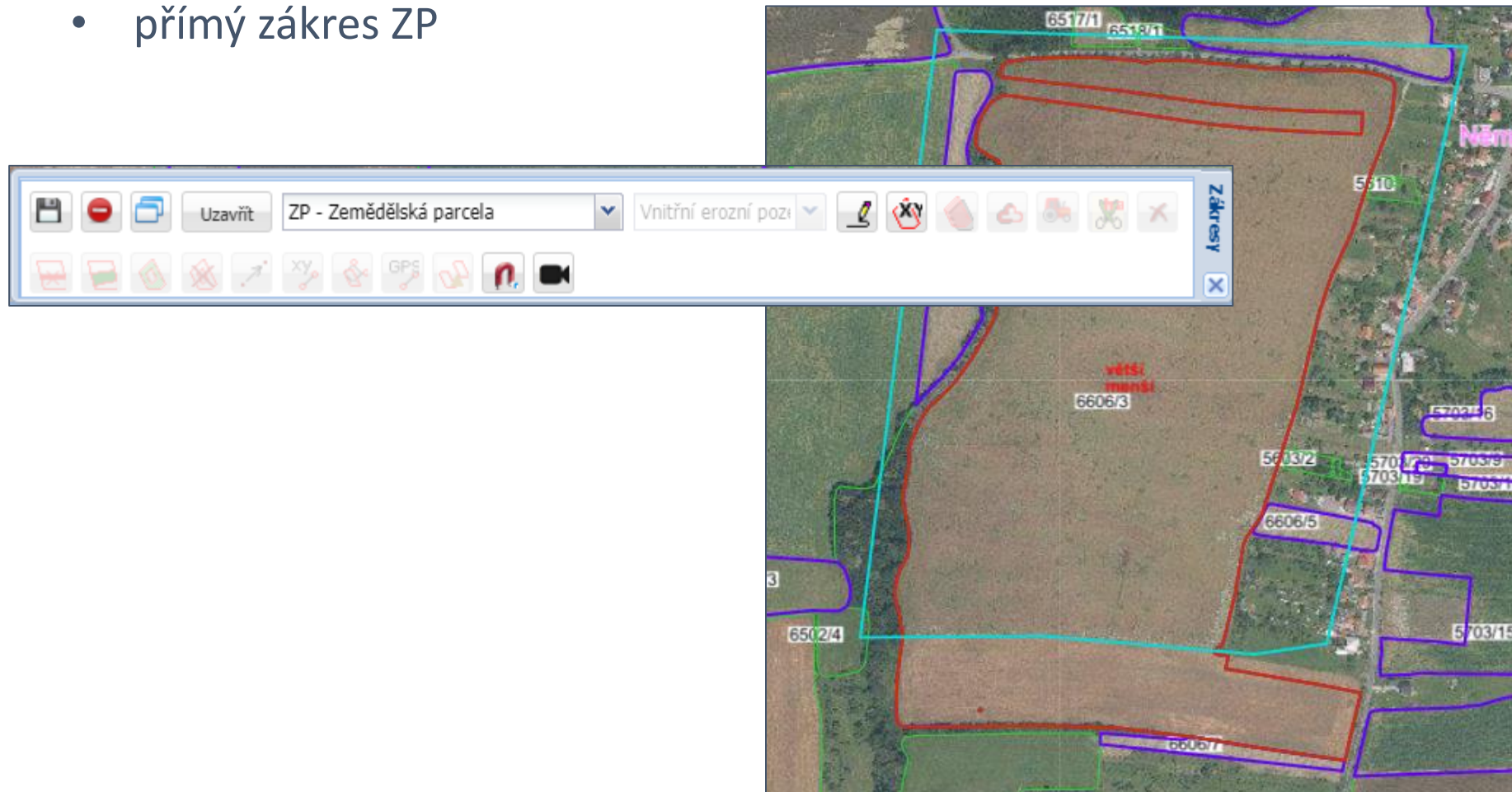
Zkontrolovat erozi a 30 ha NS Nová eroze

Pastva POR Sklizeň **Výměry** Areály Odpoč. ploch Včely v okolí Historie Log

M	Vým.	Vým. zákres.	od	do	Zákres?	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

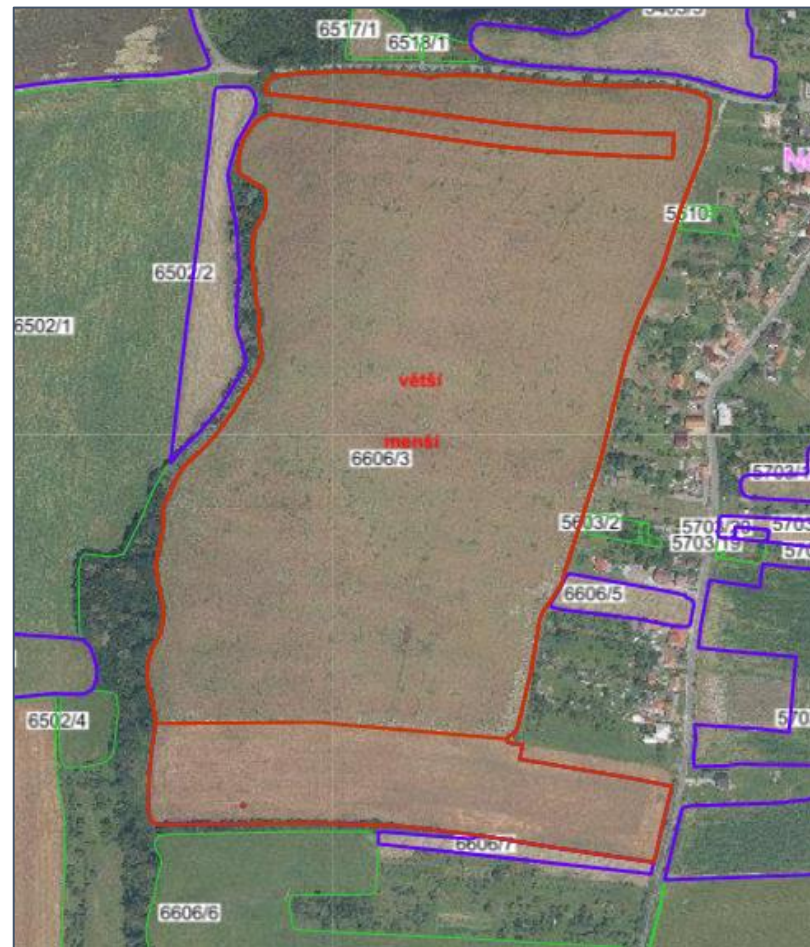
Ukončit parcelu Smazat parcelu Změnit datum ukončení Obnovit parcelu

Zkontrolovat erozi a 30 ha NS Nová eroze

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

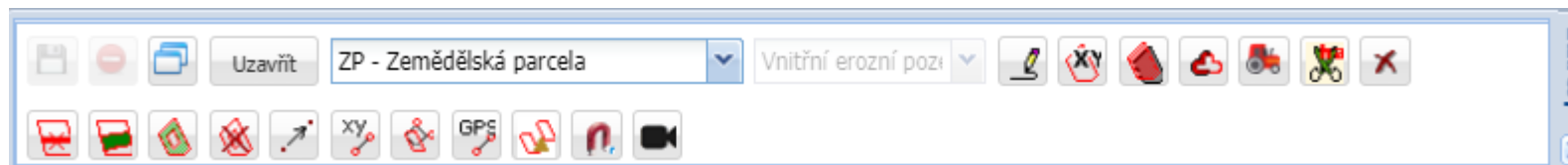
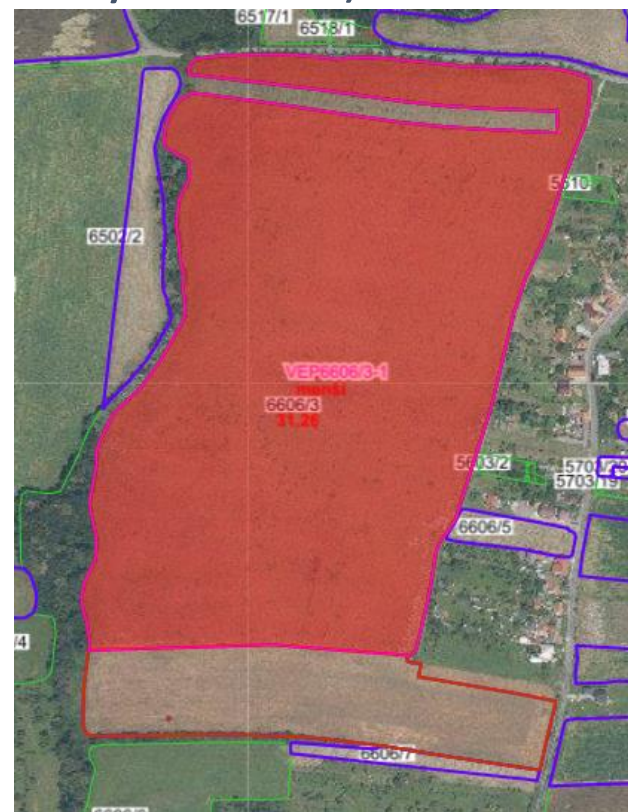
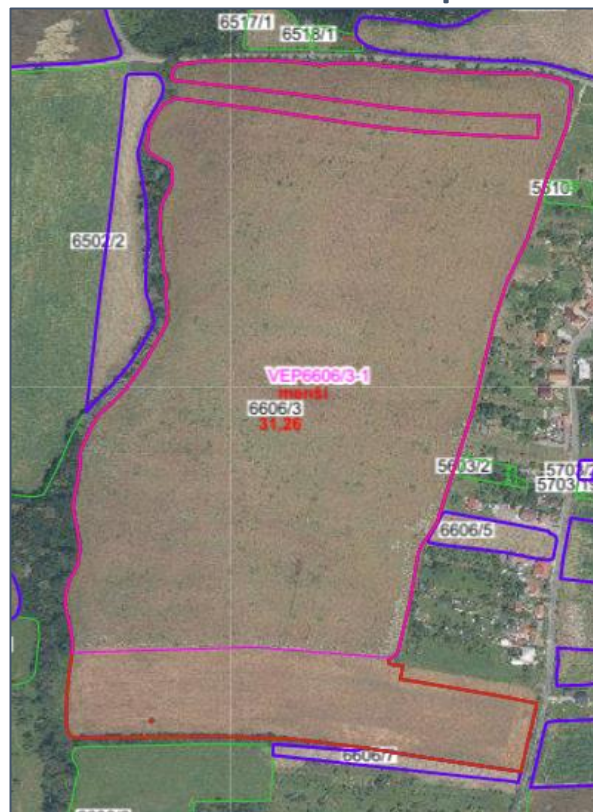
M	Vým.	Vým. zákres.	od	do	Zákres:	Použit vým. zák
	26,26	26,24	01.01.2022		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- převezmu výměru zákresu nebo
- upravím zákres ZP editací



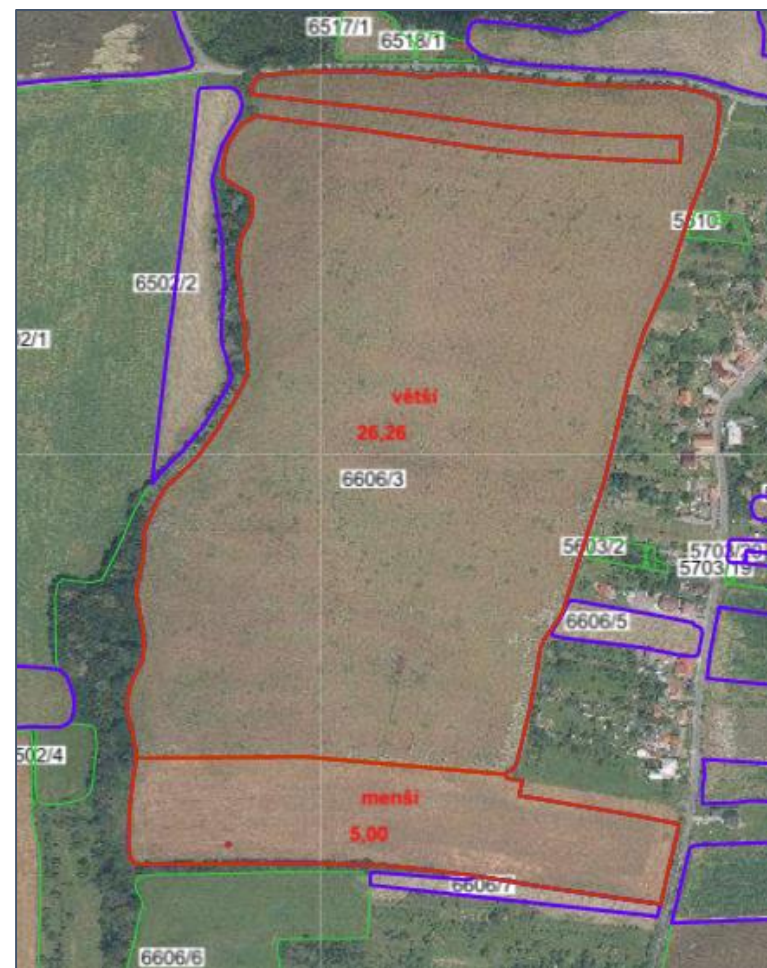
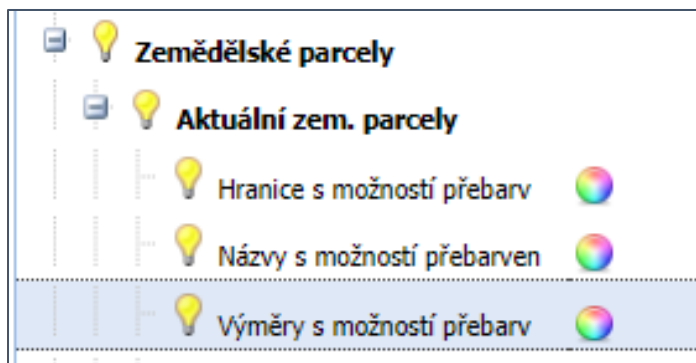
Zemědělské parcely a areály v LPIS

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



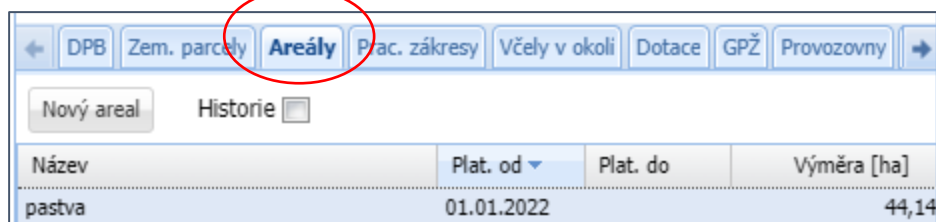
Zemědělské parcely a areály v LPIS

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



Zemědělské parcely a areály v LPIS

- Areály:
 - plodiny na orné půdě
 - pastevní areály



Navigation menu showing various options: 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 | Sklizeně

Připojené parcely

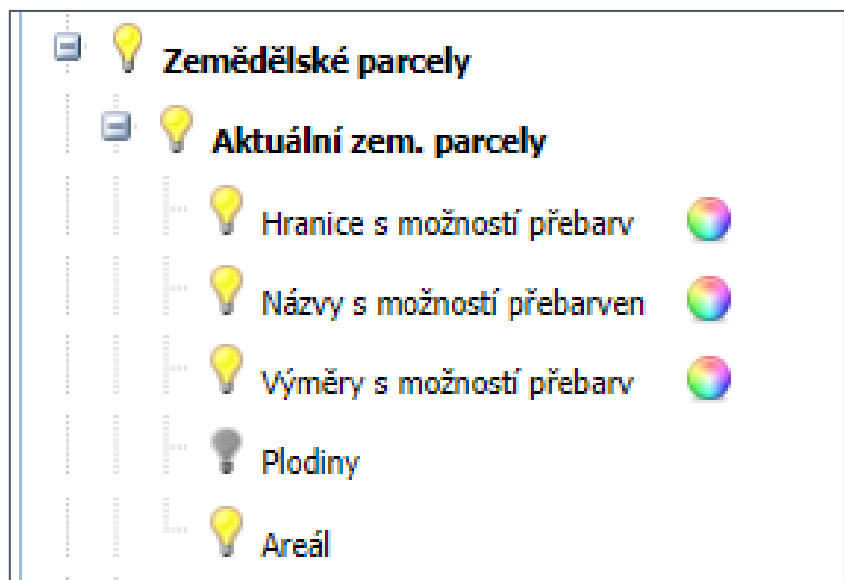
	Název	Výměra	Plodina	Připoj. od	Připoj. do	
	Pastvina 5403/7	21,21	Trvalý travní porost	01.01.2022		
	Pastvina 5404/4	16,61	Trvalý travní porost	01.01.2022		
	Pastvina 5501/2	6,32	Trvalý travní porost	01.01.2022		

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

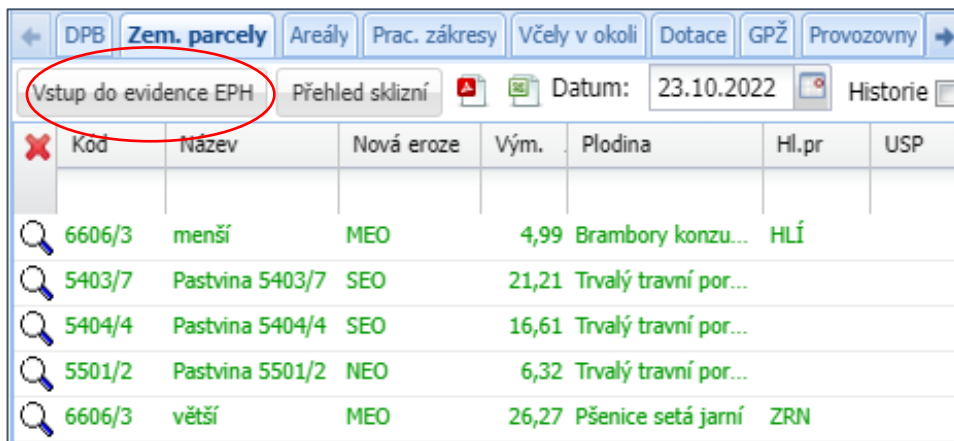


Zemědělské parcely a areály v LPIS

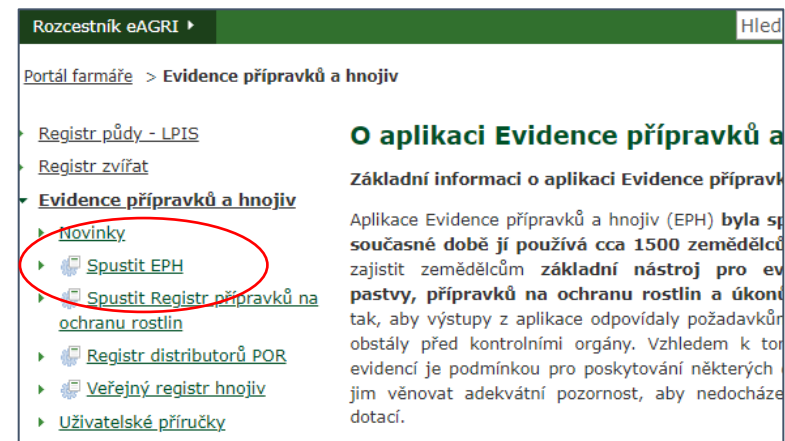
- Možnost zákresu zemědělské parcely (výhody zákresů)
 - zákresy zemědělských parcel nejsou povinné, ale vhodné
 - využití v předtisku jednotné žádosti (import z PF – předtisk přebírá plodinu i zákres plodiny pro deklaraci plodin)
 - vidím erozní ohroženost zemědělské parcely a erozní parametry (nezakreslené 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 (DZES 5)
 - vazba kreslení zemědělských parcel na předem vytvořené vnitřní erozní pozemky

Aplikace EPH

- jedna z možností splnit povinnost elektronického vedení evidence hnojení
 - xls (MZe ČR)
 - 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 konzvu...	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 jamí	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
 - Registri distributorů POR
 - Veřejný registr hnojiv
 - Uživatelské příručky

O aplikaci Evidence přípravků a hnojiv

Základní informaci o aplikaci Evidence přípravků a hnojiv (EPH) byla sp... současně 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 ZEMĚLSTVÍ

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): do

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) Nitrát AZZP

VÝMĚRA PARCELY: 4,99 ha

DATUM APLIKACE: 23.10.2022

APLIKOVÁNO NA VÝMĚRE: 4,99 ha

PLÁNOVANÁ APLIKACE:

Odečítatelné plochy:

CÍLOVÁ PLODINA: * Brambory konzumní pozdní MEZIPLODINA: ROZKLAD SLÁMY: Typ Šíře pásma Výměra Odečíst

ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení

TANKMIX: Ne

HNOJIVA 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.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> kg	<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 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"/>	<input type="text"/> Ano	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ 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 Přidat další produkt.

POSTUP PRÁCE S ŠARŽÍ, SUŠINOU A PŮVODEM NALEZNETE POD FORMULÁŘEM

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

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

Uživatelská příručka

PARCELA: menší(6606/3-K) VÝMĚRA PARCELY: 4,99 ha
DATUM ZAHÁJENÍ PASTVY: VÝMĚRA PASTVY: ha
DATUM UKONČENÍ PASTVY: POČET DNÍ PASTVY:
PLÁNOVANÁ PASTVA:
OZNAČENÍ STÁDA / POZNÁMKA:

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

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 VÝMĚRA PARCELY: 26,27 ha
 DATUM APLIKACE: 10.05.2022 APLIKOVÁNO NA VÝMĚRE: 26,27 ha
 PLÁNOVANÁ APLIKACE: Odečitatelné plochy:
 CÍLOVÁ PLODINA: * Pšenice setá jarní MEZIPLODINA: ROZKLAD SLÁMY: Typ Šíře pásma Výměra Odečíst
 ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení
 TANKMIX: Ne

HNOJIVA 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		125	3283,75	kg		33,75	0	0				<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN Přidat další přípravek

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

EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ Přidat další činnost

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

EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ Přidat další produkt

POSTUP PRÁCE S ŠARŽÍ, SUŠINOU A PŮVODEM NALEZNETE POD FORMULÁŘEM

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

Aplikace EPH

- Evidence záznamu o použití hnojiva u zemědělské parcely:

Parcela: větší - 26.27ha (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 →

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:

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
 Přípravky na ochranu rostlin
 Pouze kaly

Tisk karty:
 Parcely
 Bloku
 PDF

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 kalý (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 **HNOJIVO/POR/KRMIVO/PRODUKT** MJ: kg **Stav skladu:** 1.716,250

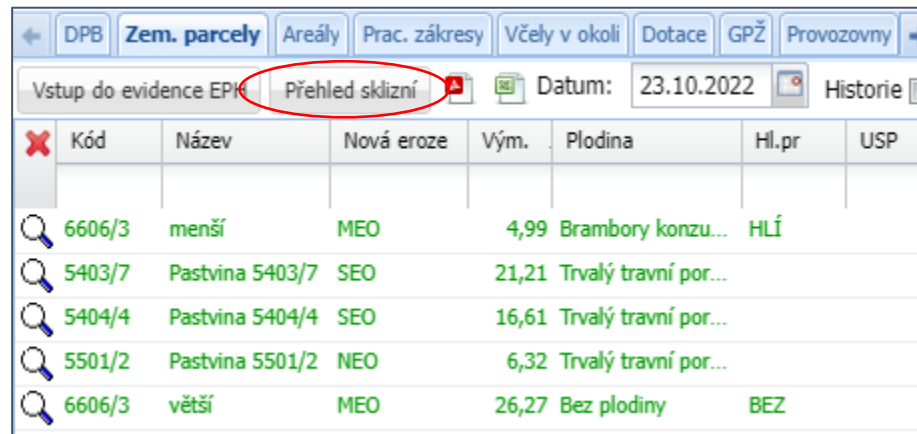
VÝBĚROVÁ KRITÉRIA
DATUM POHYBU OD: 01.01.2020 **DO:** 31.12.2023 **ŠARŽE/PROVOZ.:** Bez rozliše **SKLAD:**

 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 konzu...	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	Bez plodiny	BEZ	

- Z aplikace EPH – Přehled sklizní
- Popř. Záložka Nová sklizeň u vybraného DPB

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

- Volba data/období:

- Načíst data (potvrzení volby):

Zobrazit od: do:

Zobrazit

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"/>	<input type="text"/>				
R	6606/3	menší	Brambory konzumní pozdní	4,99	01.05.2022		
R	6606/3	větší	Pšenice setá jarní	26,27	20.03.2022	14.08.2022	
T	5403/7	Pastvina 5403/7	Trvalý travní porost	21,21	08.01.2021		
T	5404/4	Pastvina 5404/4	Trvalý travní porost	16,61	22.01.2021		
T	5501/2	Pastvina 5501/2	Trvalý travní porost	6,32	27.01.2021		
Celkem				75,4			

Evidence výnosů

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
 - Za období:

Zobrazit od: 1.1.2022 do: 31.12.2022 Načíst data

Data jsou vyfiltrována pro parcelu 6606/3 (500-1130) - test [\[Zrušit filtr\]](#)

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"/>	<input type="text"/>				
R	6606/3	test	Kukuřice na siláž	31,26	15.05.2022		
R	6606/3	test	Žito ozimé	31,26	01.01.2022	14.05.2022	
Celkem				62,52			

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"/>
+	<input type="text"/>	siláž	31,26					<input type="text"/>	35	K
+	<input type="text"/>	senáž (volně ložená)	31,26					<input type="text"/>	35	K
			62,52		0		0			

Evidence výnosů

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
 - Zadávání výnosů jednotlivě (tlačítko plus u zemědělské parcely)

Plodiny							Sklizně										
Kultura	Zkr. kód	Název pozemku	Plodina	Výměra [ha]	Pěstování od	Pěstování do	Užit. směr pěst.	Dat. sklizně	Produkt	Výměra [ha]	Výnos [t/ha]	Ks celkem	Kg/ks	Množství [t]	Šarže	Sušina [%]	Původ
R	6606/3	menší	Brambory konzumní pozdní	4,99	01.05.2022												
R	6606/3	větší	Pšenice setá jarní	26,27	20.03.2022	14.08.2022											
T	5403/7	Pastvina 5403/7	Trvalý travní porost	21,21	08.01.2021												
T	5404/4	Pastvina 5404/4	Trvalý travní porost	16,61	22.01.2021												
T	5501/2	Pastvina 5501/2	Trvalý travní porost	6,32	27.01.2021												
Celkem				75,4													
											0	0	0				

- Vyplnit údaje a Uložit změny, popř. vymazat záznam

Uložit změny
Zadat sklizně hromadně
Skrýt šarže
? Zobrazit nápovědu | 🗨️ Nápověd

Sklizně										
Dat. sklizně	Produkt	Výměra [ha]	Výnos [t/ha]	Ks celkem	Kg/ks	Množství [t]	Šarže	Sušina [%]	Původ	
+										
+	<input type="text" value="zrno"/>	<input type="text" value="26,27"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="86"/>	<input type="text" value="K"/>	<input type="text"/>
+										
+										
+										
		26,27	0	0						

Evidence výnosů

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
 - Zadávání výnosů hromadně (tlačítko Zadat sklizně hromadně)
 - Vybrat plodinu (načtou se všechny ZP s vybranou plodinou, lze některou odstranit)

Režim hromadného zadávání dat k 31.5.2022

Plodiny							
Kultura	Zkr. kód	Název pozemku	Plodina	Výměra [ha]	Pěstování od	Pěstování do	Užit. směr pěst.
<input type="text"/>	x	<input type="text"/>	x				
			Pšenice setá jarní				
R	5703/15	test	Pšenice setá jarní	7,44	28.03.2022	14.08.2022	
R	6606/3	větší	Pšenice setá jarní	26,27	20.03.2022	14.08.2022	
Celkem				33,71			

Evidence výnosů

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
 - Zadávání výnosů hromadně (tlačítko Zadat sklizně hromadně)
 - Zadat výnos nebo sklizeň a uložit změny

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"/>					
			Pšenice setá jarní				
R	5703/15	test	Pšenice setá jarní	7,44	28.03.2022	14.08.2022	
R	6606/3	větší	Pšenice setá jarní	26,27	20.03.2022	14.08.2022	
Celkem				33,71			

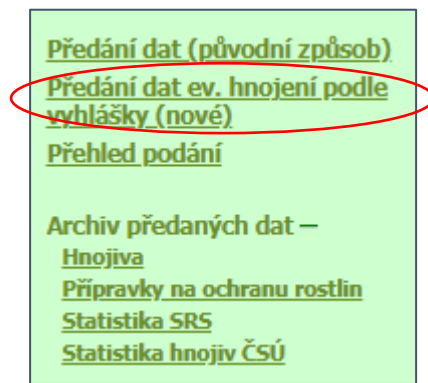
[Zobrazit nápovědu](#) | [Nápověd](#)

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"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>			<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Rozpoč"/>
<input checked="" type="checkbox"/>											
<input checked="" type="checkbox"/>											
			0		0		0				

Předání dat

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů

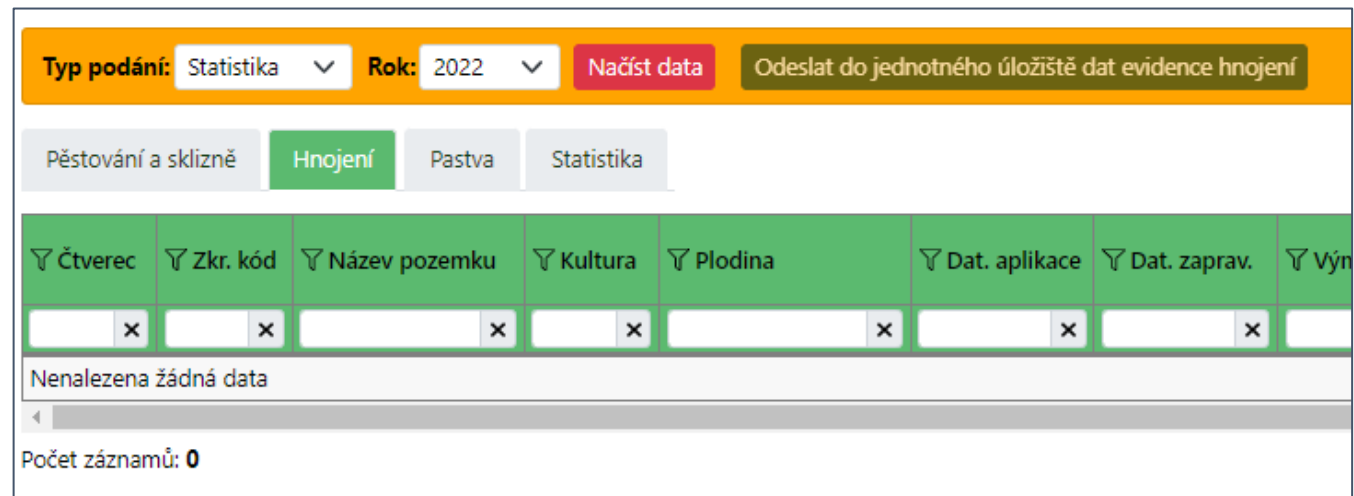
- Předání dat



[Předání dat \(původní způsob\)](#)
[Předání dat ev. hnojení podle vyhlášky \(nové\)](#)
[Přehled podání](#)

Archiv předaných dat –
[Hnojiva](#)
[Přípravky na ochranu rostlin](#)
[Statistika SRS](#)
[Statistika hnojiv ČSÚ](#)

- Načíst data



Typ podání: Statistika ▼ Rok: 2022 ▼ **Načíst data** Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení

Pěstování a sklizně **Hnojení** Pastva Statistika

▼ Čtverec	▼ Zkr. kód	▼ Název pozemku	▼ Kultura	▼ Plodina	▼ Dat. aplikace	▼ Dat. zaprav.	▼ Výn
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nenalezena žádná data

Počet záznamů: 0

Předání dat

- Jednotné úložiště dat evidence hnojiv a výnosů
 - Načíst data (rok, kontrola/statistika)

Typ podání: Statistika ▼ Rok: 2022 ▼ Načíst data Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení

Pěstování a sklizně Hnojení Pastva Statistika

Čtverec	Zkr. kód	Název pozemku	Kultura	Plodina	Dat. aplikace	Dat. zaprav.	Vým. pozemku [ha]	Vým. apl. [ha]	Hnojivo		Mj
									Id	Hnojivo	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
500-1130	6606/3	větší	R	Pšenice setá jarní	10.05.2022		26,27	26,27	1000102	Ledek amonný	kg
							26,27				
							26,27				

- Odeslat do jednotného úložiště:

Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení

- Chybník (oprava v primární evidenci a opětovné odeslání)

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	

Vedení evidence hnojení v prostředí MS Excel

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

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	ID	Čtverec	Zkr. kód	Ozn. pozemku	ID cílové plod.	Cílová plodina	Vým. plod. (ha)	Datum aplikace	Datum zapravení	Vým. aplik. (ha)
2	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
3	1	500-1130	5601/13	0	96	Ječmen jarní	6,36	10.04.2022		6,36
4		#####	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####			#####
5		#####	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####			#####
6		#####	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####			#####
7		#####	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####			#####
8		#####	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####			#####
9		#####	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####			#####

K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
Dávka (Mj/ha)	Mj	Množ. celkem (Mj)	Id hnojiva	Název hnojiva	N kg/ha	P205 kg/ha	K20 kg/ha	MgO kg/ha	CaO kg/ha
K	L	K	M	N	O	P	R	S	T
120,00		763,20	1000004	LAD, 27% N	#####	#HODNOTA!	#HODNOTA!	#HODNOTA!	#####
		#####		#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####	#####	#####
		#####		#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####	#####	#####
		#####		#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####	#####	#####
		#####		#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####	#####	#####
		#####		#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####	#####	#####

Vedení evidence hnojení v prostředí MS Excel

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

	A	B	C	D	E	F	G
1	ID	Čtverec	Zkr. kód	Ozn. pozemku	Datum sklizně	ID plodiny	Název plodiny
2	A	B	C	D	E	F	G
3	1	500-1130	5601/13	0	15.08.2022	96	Ječmen jarní
4		#####	#####	#####		#####	#####
5		#####	#####	#####		#####	#####
6		#####	#####	#####		#####	#####

H	I	J	K	L	M	N
Vým. plod. (ha)	Vým. skliz. (ha)	Id produktu	Název produktu	Výnos (t/ha)	Množství celkem (t)	% sušiny
H	I	J	K	L	M	N
6,36	6,36	1	zrno	5	31,80	
#####	#####	#####			#NENÍ_K_DISPOZICI	
#####	#####	#####			#NENÍ_K_DISPOZICI	
#####	#####	#####			#NENÍ_K_DISPOZICI	

Vedení evidence hnojení v prostředí MS Excel

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

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	ID	Čtverec	Zkr. kód	Ozn. pozemku	Datum zah. pastvy	Datum ukonč. Pastvy	Kategorie zvířete	ID kategorie	Výměra DPB (ha)
2	A	B	C	D	E	F	G	H	I
3		#####	#####	#####				#####	#####
4		#####	#####	#####				#####	#####
5		#####	#####	#####				#####	#####
6		#####	#####	#####				#####	#####

J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
Výměra pastvy (ha)	Množství ks	Množství DJ	Poč. hod pastvy	Id výkalů	Název výkalů	Dávka výkalů t/ha	N kg/ha	P205 kg/ha	K20 kg/ha
J	K	L	M	N	O	P	R	S	T
#NENÍ_K_DISPOZICI		#####	24	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####
#NENÍ_K_DISPOZICI		#####	24	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####
#NENÍ_K_DISPOZICI		#####	24	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####
#NENÍ_K_DISPOZICI		#####	24	#####	#NENÍ_K_DISPOZICI	#NENÍ_K_DISPOZICI	#####	#####	#####

- Výběr z číselníků:

KATEGORIE_ZVIRAT	CIS_PRODUKTY	CISL_PLODIN	HLAVNI_HNOJIVA	HNOJIVA_STATKOVA	HNOJIVA_REGISTROVANA	HNOJIVA_ALL	CIS_OST
------------------	--------------	-------------	----------------	------------------	----------------------	-------------	---------

Novela 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).**

Novela NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Změna příloh: 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)					

Novela NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Změna příloh: Bilance dusíku (rozdíl mezi vstupy a výstupy, zohlednění neovlivnitelných ztrát, výpočet bilance)

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 obchodního závodu)

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

Novela 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

Novela 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)

Novela 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)
		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

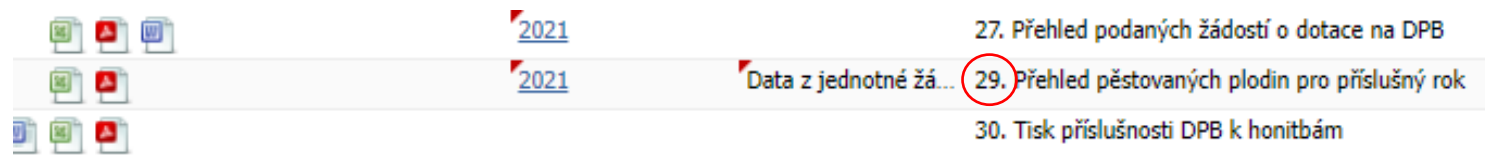
ř. 09 Další vedlejší produkty vzniklé chovem hospodářských zvířat, suchý drůbeží trus z chovu bez podestýlky, výkaly a moč na pastvě, hnojůvka apod.

ř. 11 Kompost, digestát apod.

ř. 12 Melasové výpalky zahuštěné obohacené apod.

Novela NV č. 262/2012 Sb. (akční program)

- Poznámky k vyplnění bilance dusíku:



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

Plodina	Výměra	
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

№. č.	Čtverec DPB	Kód DPB	Kultura	Výměra LPIS (ha)	Plodina	Výměra plodiny (ha)	Režim EZ**
X 1.	740-1140	0101/11	R	1,09	Řepka ozimá	1,09	
X 2.	740-1140	0101/17	R	3,00	Řepka ozimá	3,00	
X 3.	740-1140	2201/18	R	2,53	Řepka ozimá	2,53	
X 4.	740-1140	2201/38	R	9,15	Řepka ozimá	9,15	
X 5.	740-1140	2201/84	R	3,53	Řepka ozimá	3,53	
X 6.	740-1140	2501/58	R	4,35	Pšenice ozimá	4,35	
X 7.	740-1140	2501/82	R	12,00	Jetel	12,00	
X 8.	740-1140	2501/58	R	7,14	Pšenice ozimá	7,14	
X 9.	740-1140	3601/3	R	4,35	Pšenice ozimá	4,35	
X 10.	730-1140	9402/12	R	12,99	Pšenice ozimá	12,99	
X 10.					Pšenice jarní	7,99	

Zdroje informací

- Portál farmáře:
 - Příručka EPH
<https://eagri.cz/ssl/web/mze/farmar/EPH/uzivatelske-prirucky-EPH/eph-snadno-a-rychle.html>
 - Zadávání výnosů (aktualita ze dne 25.8.2022)
 - Vedení evidence v MS Excel (aktualita ze dne 22.4.2022)
 - Videonávody
- VURV:
 - Bilance dusíku
<https://www.vurv.cz/2022/07/29/bilance-n-za-hospodarsky-rok-2021-2022/>
 - Model OH pro celofaremní ekoplatbu -
<https://www.vurv.cz/2022/10/19/model-oh-pro-ekoplatbu/>

Eroze od roku 2024

- Podklady pro erozi od roku 2024

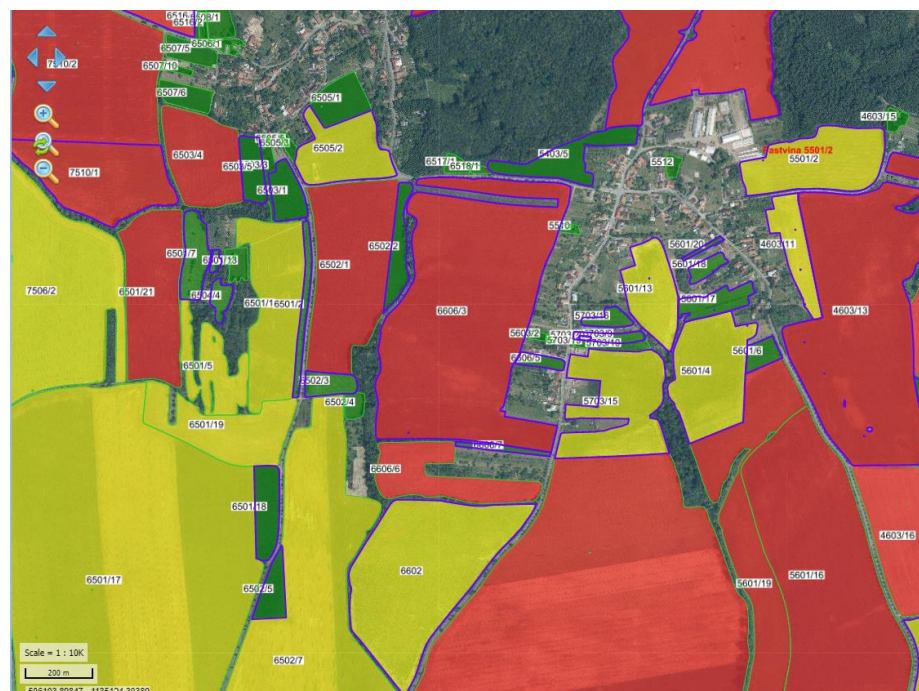
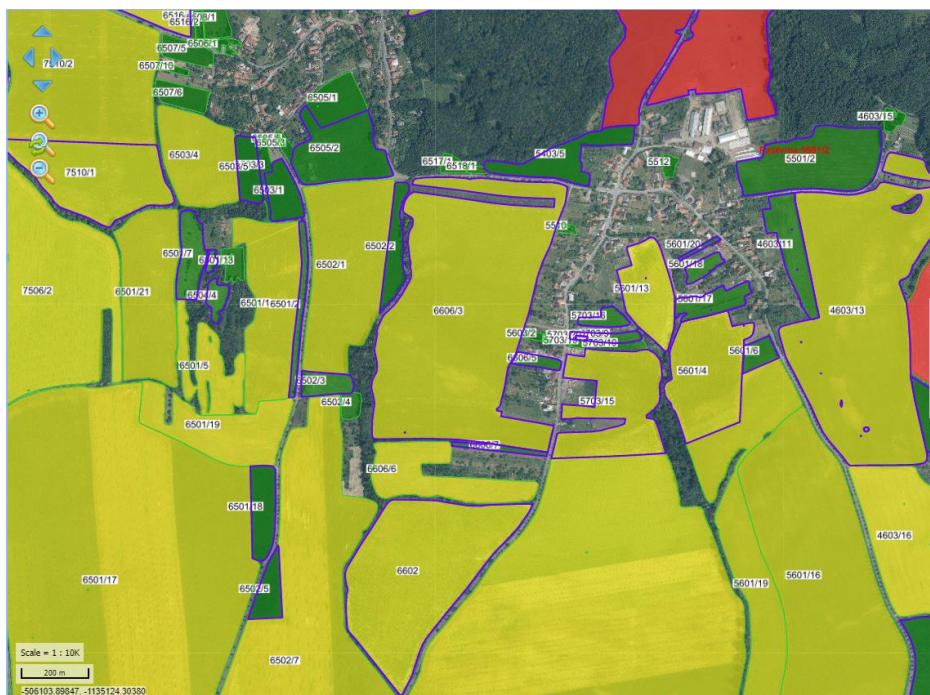
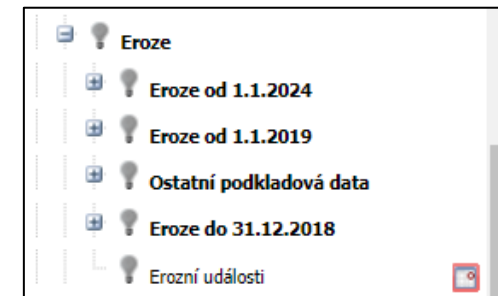
- tisky

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

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

Eroze od roku 2024

- Podklady pro erozi od roku 2024
 - Mapové vrstvy



Eroze od roku 2024

- Podklady pro erozi od roku 2024
 - Záložka Eroze u vybraného DPB

Eroze	
Erozní faktory pro osevy od 1.1.2022	
Suma výměry SEO	2,10 ha (7% z celk. výměry)
Suma výměry SEO+MEO	15,91 ha (51% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	0,45 ha
Maximální souvislá plocha SEO+MEO	12,75 ha
Suma výměry NEO	15,35 ha
Maximální souvislá výměra NEO	14,38 ha
Erozní ohrožení	MEO
Erozní faktory pro osevy od 1.1.2021 do 31.12.2021	

DPB: 6606/3 (500-1130) 15.11.2022								
Katastr	Historie	Dotace	Včely v okolí	Eroze 2019-23	Eroze 2024	NS	DNP	Vlastn
Stav:	Účinný							
Řízení:	<u>21/4660/0168, OU</u>							
Účinnost od (§3g):	20.04.2021							

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

Připravované novely právních předpisů

- Novela zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči (č. 273/2023 s účinností od 1.7.2023 – „budoucí znění“)

- Nový odstavec 7 v § 60:

(7) Zemědělští podnikatelé hospodařící na výměře větší než 200 ha podle evidence využití půdy podle užívatelských 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“
- Plánovaný návrh novely vyhlášky č. 377/2013 Sb., o skladování a používání hnojiv
 - dřívější zapravení statkových hnojiv
 - tuhá – do 24 hodin, tekutá – do 12 hodin
 - změny v evidenci – hodina aplikace/zapravení

Děkuji za pozornost

Lubomír Smrček

776 017 517

lub.smrcek@gmail.com