

Legislativa hnojení vers. dotační podmínky v roce 2024

Lada Kozlovská

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

Praha-Ruzyně



tel. 733 375 632, kozlovska@vurv.cz
tel. 603 520 684, klir@vurv.cz

www.vurv.cz
www.nitrat.cz

Základní legislativa týkající se hnojiv

Zákon o hnojivech – platnost obecně v rámci celé ČR

Zákon o vodách – nakládání se závadnými látkami - platnost obecně v rámci celé ČR

Nitrátová směrnice – platnost ve zranitelných oblastech

NV č. 262/2012 Sb. = prováděcí předpis k § 33 vodního zákona


(implementace směrnice Rady 91/676/EHS ze dne 12. prosince 1991 o ochraně vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů)

- **novela v roce 2020, pod č. 277/2020 Sb.**
(účinnost změn od 1. 7. 2020)
- **4. revize zranitelných oblastí (ZOD) + 5. akční program**
- všechny informace jsou na **www.nitrat.cz**
- informace k DPB na **Portálu farmáře (PF)**

Od 1. 7. 2024

5. Revize zranitelných oblastí

6. Akční program



5. akční program nitrátové směrnice (2020–2024)

Jana Wollnerová, Lada Kozlovská, Jan Klír

Hospodaření ve zranitelných oblastech
– 5. akční program nitrátové směrnice

Metodika pro praxi

VÚRV
Výzkumný ústav
rostebné výroby
Poznatky pro udržitelnou zemědělství

ÚZEI
ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÉ EKONOMIKY
A INFORMACÍ

2022



O nás

Kontakty
Dokumenty
Média

Výzkum

Projekty
Databáze
Genetické zdroje



Poradenství

Metodiky
Software (bilance)
Dotace

Pro veřejnost

Volná místa
Meteostanice
Včelnice

5. akční program nitratové směrnice (2020–2024)



aktualizováno

Jana Wollnerová, Lada Kozlovská, Jan Klír

Hospodaření ve zranitelných oblastech – 5. akční program nitratové směrnice

Metodika pro praxi

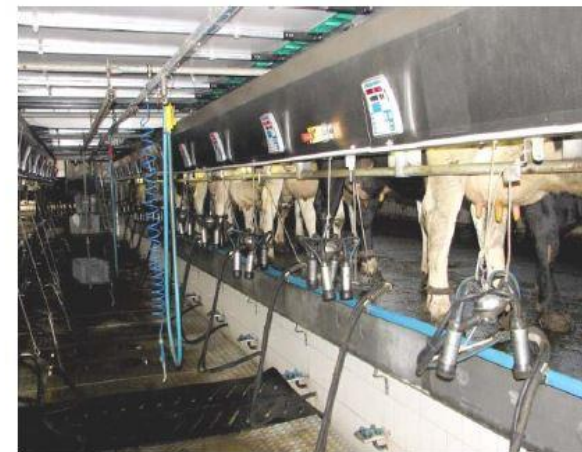


aktualizováno

Pavel Svoboda, Jana Wollnerová,
Lada Kozlovská, Jan Klír

Uložení hnojiv, upravených kalů a krmiv na zemědělské půdě

Metodika pro praxi



Gabriela Mühlbachová,
Pavel Svoboda, Jan Klír,
Jiří Vegricht

Metodika pro používání technologických vod na zemědělské půdě (3. aktualizované vydání)

Metodika pro praxi



Uplatnění nitrátové směrnice v podmínkách ČR

Ochrana vody před znečištěním dusičnany ze zemědělství

REVIZE ZOD A PŘÍPRAVA 6. AKČNÍHO PROGRAMU V ČR

Aktualizováno 19. 12. 2023 (doplněny podklady k návrhu revize ZOD a 6. akčního programu)

V současné době se v České republice připravuje revize zranitelných oblastí (ZOD) 6. akční program nitrátové směrnice na období 2024–2028. Všechny informace k uplatnění této směrnice najdete na webové stránce MZe **Nitrátová směrnice** a na naší specializované stránce **www.nitrat.cz**. Upravené vymezení ZOD a pravidla 6. akčního programu by měla být účinná od 1. 7. 2024. Uvítáme Vaše návrhy a připomínky (*kontakt pro zaslání najdete zde*), tedy co upravit nebo doplnit, např. v porovnání s končícím 5. akčním programem, detailně popsáním v metodice „**Hospodaření ve zranitelných oblastech – 5. akční program nitrátové směrnice**“.

Prezentace k návrhu revize ZOD a 6. akčního programu z jednání pracovní skupiny pro nitrátovou směrnici najdete **zde** (informace doplněna 19. 12. 2023, kdy byly podklady zveřejněny na webové stránce nitrátové směrnice na portálu MZe).

VEŘEJNÁ DISKUZE K OCHRANĚ VOD V EU

AKTUALITY

Aktuální webináře: únor–březen 2024

Bilance dusíku za hospodářský rok 2022/2023

Aktualizovaná verze metodiky „Hospodaření ve zranitelných oblastech – 5. akční program nitrátové směrnice“ (2022)

Aktualizovaná verze metodiky „Uložení hnojiv, upravených kalů a krmiv na zemědělské půdě“ (2022)

Bilance dusíku za hospodářský rok 2021/2022

Aktualizovaná „Metodika pro používání technologických vod na zemědělské půdě (3. vydání)“



Novinky

Změna klimatu

Obnovitelné zdroje energie

Protokol o udržitelném zemědělství a rozvoji venkova v Karpatech

Nitrátová směrnice

Důležité odkazy

Ekologické zemědělství

Ochrana půdy a krajiny

Udržitelné používání pesticidů

Novinky

19. 12. 2023

Příprava novely nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Nitrátová směrnice

Nitrátová směrnice je předpis Evropské unie (Směrnice Rady 91/676/EHS o ochraně vod před znečištěním způsobeném dusičnany ze zemědělských zdrojů) vytvořený pro ochranu vod před znečištěním dusičnany ze zemědělství.

Plnění nitrátové směrnice je povinné ve zranitelných oblastech, které jsou vymezeny v hranicích katastrálních území. Zranitelné oblasti jsou oblasti, kde se vyskytují vody znečištěné dusičnany ze zemědělských zdrojů. Zemědělské hospodaření ve zranitelných oblastech dále upravuje akční program nitrátové směrnice.

Jak se má hospodařit ve zranitelných oblastech?

- zemědělské hospodaření upravuje akční program nitrátové směrnice
- akční program podléhá přezkoumání a případným úpravám nejdéle ve čtyřletých intervalech
- požadované způsoby hospodaření závisí na půdních a klimatických podmínkách
- k tomu je využito údajů o bonitaci půdy (bonitované půdně ekologické jednotky, BPEJ)
- zemědělci zařazení v registru půdy (LPIS) mají možnost získat v LPIS informace o příkázaných způsobech hospodaření na jednotlivých půdních blocích nebo jejich dílech

Dodržování podmínek této směrnice se od roku 2023 promítá také do povinných požadavků na hospodaření, konkrétně do [PPH2](#) zaměřených na ochranu vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů.

Přímá působnost nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Opatření akčního programu NS (cca 20 bodů) – platí jen v ZOD

- období zákazu hnojení
- limity přívodu dusíku k plodinám
- hnojení v letním a podzimním období
- hnojení trvalých travních porostů
- zákaz hnojení za nepříznivých podmínek (zamokření, sníh, promrznutí)
- požadavek na rovnoměrné hnojení
- střídání plodin
- hospodaření na svazích (hnojení, erozně nebezpečné plodiny)
- hospodaření na pozemcích u vody (ochranné pásy 3 nebo 25 m)
- uložení hnoje, kompostu, separátu apod. na zemědělské půdě

vztahuje se jen na pozemky v ZOD

Přímá působnost nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Opatření akčního programu NS (cca 20 bodů) – platí jen v ZOD

- období zákazu hnojení
- limity přívodu dusíku k plodinám
- hnojení v letním a podzimním období
- hnojení trvalých travních porostů
- zákaz hnojení za nepříznivých podmínek (zamokření, sníh, promrznutí)
- požadavek na rovnoměrné hnojení
- střídání plodin
- hospodaření na svazích (hnojení, erozně nebezpečné plodiny)
- hospodaření na pozemcích u vody (ochranné pásy 3 nebo 25 m)
- uložení hnoje, kompostu, separátu apod. na zemědělské půdě

- **skladování statkových hnojiv (kapacita na 6měs. prod., stav skladů)**
- **omezené používání dusíku organického původu (170 kg N/ha)**
- **bilance dusíku**

vztahuje se na celý závod

Přenesená působnost nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Podmíněnost (PPH, DZES) – NV č. 73/2023 Sb. (příloha č. 6 a § 7)

- vybrané požadavky **(8 bodů)** = povinné požadavky na hospodaření **PPH 2 – platí jen ve zranitelných oblastech**
- **ochranný pás u vody** byl převzat do **DZES 4 – platí i mimo ZOD**

Minimální požadavky na použití hnojiv – NV č. 73/2023 Sb. (§ 16)

- vybrané požadavky **(5 bodů)** byly převzaty do „minimálních požadavků...“ = podmínky pro dotace na agroenvironmentálně-klimatická opatření (AEKO), ekologické zemědělství (EZ) a nově i pro Ekoplatbu (v rámci přímých plateb) **– platí i mimo ZOD**

Ostatní využití – NV č. 80/2023 Sb.; režimy hospodaření v OPVZ

- **limity N** byly převzaty do AEKO – ošetřování trvalých trav. porostů (OTP), integrované pěstování zeleniny (IPZ) a brambor (IPB) **– platí i mimo ZOD**
- některé schválené režimy hospodaření v OPVZ přikazují dodržování různých **opatření** akčního programu NS **– platí i mimo ZOD**

Povinné požadavky na hospodaření 2

2.1.	Dodržování období zákazu hnojení	§ 6 nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
2.2.	Dodržování limitů hnojení plodin	§ 7 odst. 1 a příloha č. 3 k nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
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	§ 8 nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
2.4.	Dodržování podmínek pro skladování dusíkatých hnojivých látek ve zranitelných oblastech, zajištění skladování v průběhu nejdelšího vyžadovaného období zákazu	§ 9 odst. 1 a 2 nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
2.5.	Dodržení zákazu pěstování erozně nebezpečných plodin na pozemcích s na pozemcích se sklonitostí převyšující 7°, jejichž jakákoliv část se nachází ve vzdálenosti menší než 25 m od útvaru povrchových vod	§ 11 odst. 1 nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
2.6.	Dodržení podmínek pro ochranné pásy nehnojené půdy podél útvaru povrchových vod	§ 12 odst. 1 nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
2.7.	Dodržení zákazu používání dusíkatých hnojivých látek na půdu zaplavenou, přesycenou vodou, promrzlou nebo pokrytou sněhem	§ 7 odst. 12 nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
2.8.	Dodržení kvalitativních požadavků na skladovací prostory pro statková hnojiva z hlediska ochrany vod	§ 9 odst. 1 a 2 nařízení vlády č. 262/2012 Sb. a § 39 odst. 4) písm. b) a c) zákona č. 254/2001 Sb.

Minimální požadavky pro použití hnojiv

Dodržení zákazu použití dusíkatých hnojivých látek v období zákazu hnojení	§ 6 nařízení vlády č. 262/2012 Sb.
Dodržení zákazu pěstování erozně nebezpečných plodin kukuřice, brambory, cukrovka, řepa krmná, bob polní, sója, slunečnice nebo čirok na pozemcích se sklonitostí převyšující 7°, jejichž jakákoliv část se nachází ve vzdálenosti menší než 25 m od útvaru povrchových vod	§ 11 odst. 1 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
Dodržení zákazu používání na zemědělských pozemcích dusíkatých hnojivých látek na půdu zaplavenou, přesycenou vodou, promrzlou nebo pokrytou sněhem	§ 7 odst. 12 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
Rovnoměrné pokrytí pozemku při hnojení	§ 7 odst. 14 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
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, přívodu dusíku ve výkalech a moči při pastvě hospodářských zvířat nebo při jejich jiném pobytu na zemědělském pozemku. Požadavek na zapravení se nevztahuje na ponechané sklíditelné rostlinné zbytky.	podle § 11 odst. 2 nařízení vlády č. 262/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a

Akční program NS x PPH 2 x minimální požadavky

- období zákazu hnojení
- limity přívodu dusíku k plodinám
- omezené používání dusíku organického původu (170 kg N/ha)
- skladování statkových hnojiv (kapacita na 6měs. produkci, stav skladů)
- hnojení na svazích, zákaz kukuřice, brambor apod. na svahu u vody
- hospodaření na pozemcích u vody (ochranné pásy 3 nebo 25 m)
- zákaz hnojení za nepříznivých podmínek (zamokření, sníh, promrznutí)
- požadavek na rovnoměrné hnojení
- hnojení v letním a podzimním období
- hnojení trvalých travních porostů
- střídání plodin
- uložení hnoje, kompostu, separátu apod. na zemědělské půdě
- bilance dusíku

Společné obecně platné požadavky

Evidence hnojení a výnosů

Havarijní plán

Vedení evidence hnojení a výnosů (Zákon o hnojivech § 9, odst. 8)

- **Povinnost vést evidenci o**
 - **hnojivech, pomocných půdních látkách, rostlinných biostimulantech a substrátech** použitých na zemědělské půdě a lesních pozemcích
(tato povinnost se nevztahuje na evidenci hnojení vedlejšími rostlinnými produkty, s výjimkou slámy, ale pro jiné účely, např. pro ekoplatbu je to potřeba)
 - **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
(pro účely jiných předpisů je to ale potřeba, např. pro bilanci N podle nitrátové směrnice)
(účinnost od 1. 1. 2022)
- **Uchování evidencí nejméně 7 let (předložit na vyžádání při kontrole).**
- **Záznam o použití hnojiva do 1 měsíce od ukončení jeho použití.**

Vedení evidence hnojení a výnosů

- Podle § 9 novelizovaného zákona o hnojivech **neplatí povinnost odeslání evidence hnojení a výnosů za rok 2023 pro žádnou skupinu zemědělců.**

Nový harmonogram od 1. 1. 2024:

Elektronická evidence za rok	Výměra podniku	Odeslání do úložiště
Vedení elektronické evidence za kalendářní rok	Výměra závodu	Odeslání do úložiště
2024	nad 200 ha	do konce února 2025
2025	nad 100 ha	do konce února 2026
2026 (a další roky)	nad 20 ha	do konce února 2027 (a dále vždy do konce února, za předchozí rok)

- Přesto se však doporučuje údaje za rok 2023 do konce února 2024 odeslat (a optimálně v tom v dalších letech pokračovat).
- Aplikace pro odeslání i přijetí dat jsou totiž i nadále funkční a nová data jsou potřebná pro další vývoj systému (vyhodnocování, výpočet bilancí, podklady pro žádosti o dotace apod.). Je třeba si uvědomit, že když „vypadne“ jeden kalendářní rok (2023), ztratí se dva hospodářské roky (2022/2023 a 2023/2024)...
- Prokazování výnosů v EZ – podrobnosti v uvedeném článku na www.vurv.cz

Vedení evidence hnojení a výnosů

Výňatek ze zprávy ÚKZÚZ:

Novelou zákona o hnojivech tedy došlo k úpravě, na základě níž zemědělci elektronicky vedenou evidenci hnojení za rok 2023, nemusejí do JUDEH za rok 2023 zasílat. JUDEH však bude i nadále v provozu, proto do něj lze elektronicky vedenou evidenci hnojení za rok 2023 zasílat. Jedná se o cenná statistická data, proto ústav uvítá, pokud se zemědělci rozhodnou evidenci hnojení za rok 2023 do JUDEH zaslat.

Jaké legislativní a dotační podmínky se evidence hnojení ověřují:

- Výpočet bilance OH pro ekoplatbu (plocha pěstovaných meziplodin, zapravené slámy, chrástu, množství použitých statkových a org. hnojiv)
- Výpočet bilance N (výnosy plodin, plocha sklizené slámy, množství použitých hnojiv)
- Délka pěstování meziplodiny na pozemku (DZES 7a, neprodukční plocha)
- Limity k plodinám, období zákazu hnojení

Vedení evidence hnojení a výnosů

Základní požadavky na evidence stanoví vyhláška č. 377/2013 Sb.

- Obsah evidence – stanoven v příloze vyhlášky (neúplný výčet – identifikační údaje, **název plodiny**, druh, odrůda, užitkový směr, **datum výsevu nebo sadby**, **datum sklizně**, **plocha pěstované plodiny**, **průměrný výnos plodiny**, **druh hlavního produktu**, datum použití hnojiva nebo datum zahájení pastvy, datum zapravení hnojiva nebo datum ukončení pastvy, přepočet na živiny).
- Obsah živin ve statkových a organických hnojivech – výsledky rozborů obsahu živin nebo normativy podle vyhlášky č. 377/2013 Sb.
- Povinnost evidence hnojení **se nevztahuje na vedlejší produkty vznikající** při pěstování kulturních rostlin, s výjimkou **slámy** (bez uvedení množství hmoty a živin). Povinnost se ale vztahuje na použití hlavních produktů ke hnojení (zelené hnojení – meziplodiny, tráva, ...).
Doporučuje se však evidovat zapravení/mulčování všech sklíditelných rostlinných zbytků – kontrola dotačních podmínek (půdoochranné technologie, udržitelné hospodaření s organickou hmotou v půdě).
- Pomocné půdní látky, rostlinné biostimulanty nebo substráty se do evidence zaznamenávají bez uvedení množství živin.

Použití a evidence statkových hnojiv rostlinného původu

- **Skliditelné rostlinné zbytky** (hnojiva jsou v číselníku)
- **Zapisují se bez uvedení množství a živin** (příp. se uvedou nuly)
- **Datum zapravení** (ale není povinnost zapravit, lze nechat jako mulč)

Hlavní rostlinné produkty

- **Zelené hnojení** (meziplodina, příp. i hlavní plodina – peluška, směsky)
- **Tráva** (kultury T, G, příp. R)
- **Poslední obrost víceletých píceňin**
- **Nesklizená hlavní plodina** (např. neprodaná zelenina)
- **Zelená hmota na úhoru** (kultura U)

Vedlejší rostlinné produkty

- **Sláma z obilnin, olejnin a luskovin**
- **Sláma ostatních plodin pěstovaných na zrno nebo semeno** (kmín)
- **Rostlinný zbytek po sklizni jetelovin/trav na semeno**
- **Chrást**
- **Nať**
- **Rostlinný zbytek po sklizni chmele** (kultura C)

Elektronická evidence použití POR

- Elektronické je povinné pro všechny zemědělské subjekty, které mají výměru přesahující 200 ha zemědělské půdy, a které aplikují přípravky na ochranu rostlin.
- Povinností je el. hlášení za každý kalendářní měsíc, kdy byly použity POR, a to do konce měsíce následujícího.
- Pokud subjekt použije POR 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 předá do konce dubna 2024 za období 1. 7. 2023 do 31. 3. 2024.

Povinné požadavky na hospodaření 1

1.1.	Dodržování podmínek povolení pro nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami	§ 8 odst. 1 písm. a), bod 1 a písm. b) bod 1 zákona č. 254/2001 Sb.
1.2.	Dodržování podmínek povolení pro vypouštění odpadních vod s obsahem fosforečnanů do povrchových a podzemních vod	§ 8 odst. 1, písm. c) a § 38 zákona č. 254/2001 Sb.
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	§ 39 odst. 1 a odst. 2 zákona č. 254/2001 Sb.
1.4.	Dodržování podmínek zacházení se závadnými látkami obsahujícími fosforečnany a jejich uložení na zemědělské půdě podle zákona o hnojivech	§ 8 odst. 4 a 5 a § 9 odst. 1 a 2 písm. d) zákona č. 156/1998 Sb. a § 6 odst. 5 vyhlášky č. 377/2013 Sb.
1.5.	Dodržování podmínek nakládání s upravenými kaly a jejich uložení na zemědělské půdě	§ 9 odst. 3 zákona č. 156/1998 Sb. a § 69 odst. 3 zákona č. 541/2020 Sb. a § 58, § 59 vyhlášky č. 273/2021 Sb.
1.6.	Dodržování kvalitativních požadavků na skladovací prostory pro závadné látky obsahující fosforečnany z hlediska ochrany vod	§ 8 odst. 2 a 4 zákona č. 156/1998 Sb., § 4 odst. 1, § 5 odst. 1 a 2, § 6 odst. 1 a 2 vyhlášky č. 377/2013 Sb.
1.7.	Dodržování podmínek pro skladování upravených kalů ve skladech	§ 58 odst. 1 písm. a), b) a d) a § 58 odst. 2 písm. a) vyhlášky č. 273/2021 Sb.
1.8.	Dodržování podmínek pro skladování závadných látek obsahujících fosforečnany	§ 39 odst. 4 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb.
1.9.	Provádění zkoušky těsnosti potrubí a nádrží určených pro skladování závadných látek obsahujících fosforečnany	§ 39 odst. 4 písm. d) zákona č. 254/2001 Sb.
1.10.	Dodržování kontrolního systému pro zjišťování úniku skladovaných závadných látek obsahujících fosforečnany	§ 39 odst. 4 písm. e) zákona č. 254/2001 Sb.

Havarijní plán (požadavky vodního zákona)

Pozor! Všechny požadavky týkající se nakládání se závadnými látkami obsahující fosforečnany jsou kontrolovány v rámci PPH 1 (kontroluje ÚKZÚZ).

Pro zacházení se všemi závadnými látkami:

- ve **větším rozsahu**
 - kapalně 1000 l (sklady), 2000 l (přepravní obaly)
 - pevně 2000 kg (sklady, skládky) nebo
- pokud je zacházení s nimi spojeno se **zvýšeným nebezpečím** pro povrchové nebo podzemní vody (OPVZ, OPLZ, záplavové oblasti)
 - kapalně 250 litrů (sklady), 300 litrů (přepravní obaly)
 - pevně 300 kg (sklady, skládky)

platí základní povinnosti vyplývající z ustanovení § 39 vodního zákona.

○ zacházení se závadnými látkami se **nejedná při převozu ropných látek, jako pohonných hmot v rámci provozu dopravních prostředků, při aplikaci hnojiv a přípravků na ochranu rostlin.**

Havarijní plán

Při zacházení se závadnými látkami ve větším rozsahu nebo při zvýšeném nebezpečí je povinností:

- **Vypracovat havarijní plán**, projednat jej s příslušným správcem vodního toku, předložit havarijní plán ke schválení příslušnému vodoprávnímu úřadu.
- Havarijní plán se zpracovává pro ucelená provozní území uživatele závadných látek, např. podle farem nebo jiných ucelených provozů.
- Provozním územím jsou také místa vhodná k uložení tuhých statkových nebo organických hnojiv na z. p. před jejich použitím a příkrmiště (zimoviště).
- Údaje uvedené v havarijním plánu se aktualizují do jednoho měsíce po každé změně (**pozor na případnou platnost havarijního plánu**).

Vedení záznamů

Při zacházení se závadnými látkami ve větším rozsahu nebo při zvýšeném nebezpečí je povinností:

- **Provádět záznamy o provedených opatřeních** nejméně jednou za 6 měsíců a tyto záznamy uchovávat po dobu 5 let (**Provozní deník**).
- Kontrola se týká všech skladů i skládek (polní složiště).
- Forma provozního deníku není stanovena, záznamy však musí obsahovat
 - datum kontroly,
 - kontrolovaný sklad nebo složiště,
 - zjištěný stav,
 - provedená opatření.

Zkoušení těsnosti

- **Nejméně 1x za 5 let zkoušet těsnost zařízení pouze pro nebezpečné látky (bez ohledu na jejich množství):**
 - potrubí,
 - nádrže pro skladování,
 - prostředky pro dopravu,**prostřednictvím odborně způsobilé osoby (OZO) –**
mzp.cz/cz/osoby_tesnosti_platne_zneni
- Zkoušky těsnosti se nevyžadují v případě hnojiv umístěných v záchytných vanách o objemu větším, než je objem největší nádrže.
- Dva možné přístupy ke zkouškám těsnosti:
 - **podle technických norem**, např. u skladů nafty,
 - **náhradním způsobem** (pokud norma neexistuje), např. u betonových zapuštěných jímek na statková hnojiva, a to:
 - kontrolou výstupů z kontrolního systému,
 - zjištěním a vyhodnocením aktuálního stavu podzemní vody, zeminy nebo půdy v okolí nádrže nebo potrubí,
 - kontrolou měřením poklesu hladiny skladované látky v nádrži,
 - senzorickou kontrolou stavu nádrže nebo potrubí (pouze nadzemní nádrže).

Kontrolní systém

- **Vybudovat a provozovat kontrolní systém** pro zjišťování úniků závadných látek (větší rozsah, zvýšené nebezpečí), u nebezpečných látek bez ohledu na jejich množství. Výstupy 1 x za 6 měsíců zaznamenávat do provozního deníku.
- **Prvky využité samostatně nebo v kombinacích:**
 - **kontinuální zjišťování** těsnosti skladu závadné látky (např. kontrolní čidlo v meziplášti dvouplášťové nádrže na naftu),
 - zjišťování **přítomnosti závadné látky v okolí zařízení**, včetně horninového prostředí a podzemních vod (např. vrty, sondy),
 - **trvalé měření hladiny** závadné látky s indikací proti přeplnění a úniku (např. hladinové čidlo v nadzemních nádržích),
 - **senzorická kontrola** těsnosti zařízení (vždy v kombinaci, samostatně je možné použít pouze u nadzemních nádrží, kde lze provést kontrolu celého vnějšího pláště),
 - senzorická kontrola stavu a vlivu závadných látek uložených mimo zařízení na okolní prostředí (kontrola polních složišť).

Používání a skladování upravených kalů

požadavky PPH 1

Upravené kaly

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech (§ 67–69)

Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady

Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech

Kal = odpad (skupina 06):

- kal z čistíren odpadních vod zpracovávajících městské odpadní vody nebo odpadní vody z domácností, potravinářského průmyslu a zemědělství, kal ze septiků a jiných podobných zařízení.

Upravený kal

- **kal, který byl podroben**
 - biologické úpravě,
 - chemické úpravě,
 - tepelné úpravě nebo
 - jakémukoli jinému vhodnému procesu tak, že se významně sníží obsah patogenních organismů v kalech, a tím zdravotní riziko spojené s jeho aplikací,
- **nebo přímo splňuje mikrobiologická kritéria stanovená vyhláškou**
a pro který byl zpracován **program použití kalů (dále jen „Program“)**.

Úprava kalů před použitím na zemědělské půdě

- Osoba, která provedla úpravu kalu, před předáním upraveného kalu k využití na zemědělské půdě, je povinna vypracovat Program a **předložit jej ke schválení ÚKZÚZ.**
- **Osoba, která provedla úpravu kalu, je povinna předat upravený kal osobě, která je v Programu uvedena a bude tento upravený kal používat – zemědělský závod.**
- Případně může být upravený kal předán do zařízení ke skladování kalů.
- Požadavky na skladování a nebo dočasné uložení upraveného kalu jsou stanovené v prováděcí vyhlášce.

Program použití upravených kalů

Náležitosti **Programu** jsou stanoveny v prováděcí vyhlášce č. 273/2021 Sb.

Program použití upravených kalů

- technologie úpravy kalu a celkové množství kalů, na které se vztahuje program
- hydrologická situace v zájmovém území použití upravených kalů
- zařazení kalu do osevního postupu
- pozemky určené k použití kalu a jejich vyhodnocení z hlediska rizikových prvků
- popis uložení nebo skladování kalu
- návrh monitoringu a plán odběru vzorků kalu a půdy
- opatření na ochranu zdraví při práci s kaly.

Evidenční listy kalu – vyhodnocení kalů z hlediska obsahu živin, rizikových prvků a rizikových látek a mikrobiologických ukazatelů.

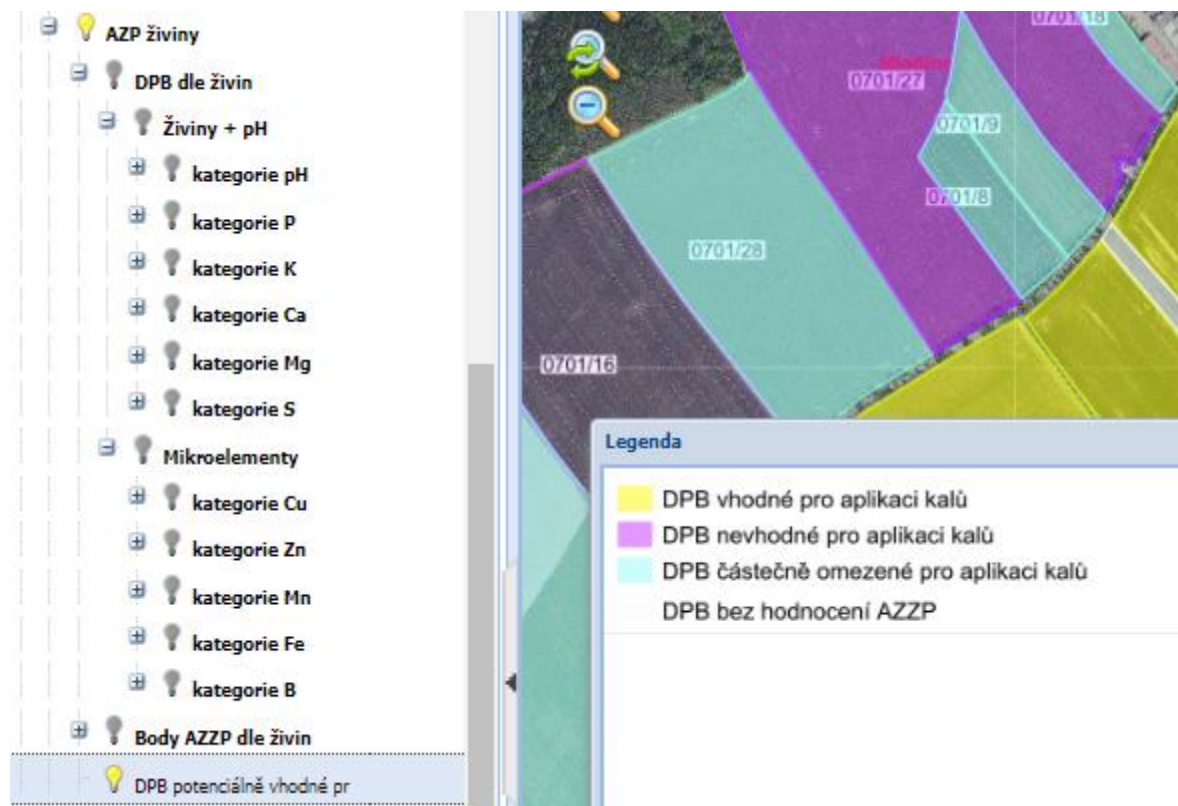
Použití upravených kalů na zemědělské půdě

Upravený kal smí na zemědělské půdě použit pouze právnická nebo podnikající fyzická osoba, která tuto půdu užívá.

Použití upravených kalů je dle zákona o odpadech zakázáno

- Na zemědělské půdě v CHKO, OPVZ, OPLZ a na zamokřených a zaplavovaných půdách.
- Na travních porostech v průběhu vegetačního období až do poslední seče.
V intenzivních ovocných výsadbách.
- Na pozemcích využívaných k pěstování polních zelenin v roce jejich pěstování a v roce předcházejícím.
- V průběhu vegetace při pěstování píce, kukuřice a při pěstování cukrové řepy s využitím chrástu na krmení.
- Pokud obsah vybraných rizikových látek překračuje jednu z hodnot stanovených v prováděcí vyhlášce
- Na půdách s hodnotou výměnné půdní reakce pod pH 5,6.
- Na zemědělské půdě, kde bylo zjištěno překročení preventivní hodnoty podle zákona o ochraně ZPF (dle vyhlášky č. 153/2016 Sb.).
- Jestliže kaly nesplňují mikrobiologická kritéria stanovená vyhláškou.

Použití upravených kalů na zemědělské půdě – podkladová vrstva v LPIS



- Vhodnost DPB pro aplikaci upravených kalů ovlivňuje kritérium pH a přístupný fosfor Aplikace podléhá schválení ze strany ÚKZÚZ a může být zamítnuta z jiných důvodů, než je obsah fosforu nebo pH.

Soustředování upravených kalů

Podmínky pro soustředování upravených kalů

- Upravený kal se sušinou 4–17 %: speciální nádoby, kontejnery, jímky, nádrže
- Upravený kal s min. sušinou 18 %
 - vodohospodářsky zabezpečená plocha
 - odděleně, označené
 - max. výška 3 m
 - hromady od sebe vzdálené 1 m
 - umístění schváleno v havarijním plánu
 - zabezpečeno proti vstupu nepovolaných osob
 - min. vzdálenost od bytové zástavby 300 m

Použití nebo umístění upraveného kalů na zemědělskou půdu

- do 8 měsíců od jejich výstupu z technologie úpravy
- pokud je tato lhůta překročena – nové rozbory na mikrobiologická kritéria

Upravené kaly – umístění na zemědělské půdě

Umístění kalu na DPB před aplikací lze max. 30 dní

Podmínky umístění na DPB:

- min. sušina kalu 18 %
- umístění v souladu s Programem použití kalů
- umístění na místech vhodných dle NV č. 262/2012 Sb.
- svažítost pozemku do 5°
- min. vzdálenost 50 m od povrchových vod
- min. vzdálenost 100 m od zdrojů pitné vody
- min. vzdálenost 300 m od bytové zástavby
- označení hromady
- místa uložení zpracována do Havarijního plánu

Upravené kaly – používání na zemědělské půdě

- Upravené kaly musí být do **48 hodin** od rozprostření na pozemku **zapraveny do půdy**.
- Nesmí se použít více než **5 t sušiny/hektar z. p.**, toto množství může být zvýšeno až na 10 t/ha, pokud použité kaly obsahují méně než polovinu limitního množství každé ze sledovaných rizikových látek a prvků.
- Dávka kalu je na pozemek aplikována **v jedné agrotechnické operaci** a v jednom souvislém časovém období za příznivých fyzikálních a vlhkostních podmínek.
- po dobu 3 let následujících po použití upravených kalů nesmí být na dotčených pozemcích použity žádné další kaly (platí pro celý DPB!).
- Minimální obsah sušiny kalu pro přímé použití musí být 4 %.
- Dávka N dodaného v upravených kálech nepřekročí limit stanovený pro plodinu podle nařízení vlády č. 262/2012 Sb.

Upravené kaly – další povinnosti (zákon o hnojivech, vyhláška č. 377/2013 Sb.)

- Zemědělci jsou povinni **vést evidenci** o upravených kálech použitých na zemědělské půdě (evidence hnojení), a to **v přepočtu na 100% sušinu použitého kalu.**
- Zemědělci, kteří používají upravené kaly na zemědělské půdě, jsou povinni **zaslat ÚKZÚZ hlášení nejpozději 14 dnů před jejich použitím.**

Skladování hnojiv

Obecně platná terminologie (s příklady)

Zákon o hnojivech (č. 156/1998 Sb.), vyhlášky č. 474/2000 Sb. a č. 377/2013 Sb., zákon o odpadech (č. 541/2020 Sb.)

minerální hnojiva

- tuhá: močovina, síran amonný, superfosfát, amofos, NPK, vápenec
- kapalná: DAM 390

statková hnojiva živočišného původu

- tuhá: chlévská mrva, hnůj, separát kejdy, drůbeží trus
- tekutá: kejda (skotu, prasat), fugát kejdy, močůvka, hnojůvka

statková hnojiva rostlinného původu

- sklíditelné rostl. zbytky: sláma, chrást, zelené hnojení

organická hnojiva

- tuhá: kompost, separát digestátu, tuhý digestát, sušený hnůj
- kapalná: digestát, fugát digestátu

organominerální hnojiva: výpalky obohacené

upravené kaly

pomocné půdní látky: technologické vody, inhibitory

Akční program NS – dusíkaté hnojivé látky

§ 5 nařízení vlády č. 262/2012 Sb. (členění podle působení N v půdě)

❖ minerální dusíkatá hnojiva

- jednosložková: LAV, močovina, síran amonný, DAM 390, ...
- vícesložková s N: amofos, NPK, ...

❖ hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem (*statková hnojiva jsou zařazena přímo, organická a organominerální hnojiva s poměrem C : N nižším než 10*)

- statková: kejda, fugát kejdy, močůvka, hnojůvka, silážní šťávy, drůbeží trus s podestýlkou nebo bez podestýlky, výkaly a moč na pastvě
- organická: digestát, fugát digestátu, výpalky (dle rozboru), ...
- organominerální: výpalky obohacené (dle rozboru), ...

❖ hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem (*statková hnojiva jsou zařazena přímo, organická a organominerální hnojiva s poměrem C : N o hodnotě 10 a vyšší*)

- statková: hnůj, separát kejdy
- organická: kompost, separát digestátu, tuhý digestát, výpalky (dle rozboru), ...
- organominerální: výpalky obohacené (dle rozboru), ...

❖ sklíditelné rostl. zbytky: sláma, chrást, zelené hnojení, ... (statková hnojiva rostl. původu = vedlejší nebo hlavní rostlinné produkty použité ke hnojení)

❖ upravené kaly

Skladování hnojiv, pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů nebo substrátů

Základní povinnosti dle zákona o hnojivech (§ 8)

1. Uskladnit odděleně.
2. Označit čitelným způsobem.
3. Zajistit, že nedojde k mísení s jinými látkami.

Neplatí pro statková hnojiva a organická hnojiva vyrobená zemědělským podnikatelem pro vlastní potřebu (kompost, digestát, ...)

4. Vést dokladovou evidenci o příjmu, výdeji a skladovaném množství.

Platí pro všechna hnojiva (včetně statkových), pomocné půdní látky, rostlinné biostimulanty a substráty

Skladování minerálních hnojiv

Tuhá minerální hnojiva

- Na volných zpevněných plochách lze skladovat jen *balená hnojiva*, a to maximálně 1 měsíc, pokud jsou umístěna na palety a chráněna před povětrnostními vlivy.
- Ve skladech lze skladovat *volně ložená i balená hnojiva*:
 - **Volně ložená hnojiva** se skladují
 - v hromadách označených názvem hnojiva do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených minimálně 1 m,
 - v odděleních označených názvem hnojiva, kde hromady mohou dosahovat nejvýše po horní hranu přepážky, nebo
 - v zásobnících.
 - **Balená hnojiva** se skladují:
 - pouze v obalech k tomu určených,
 - do hmotnosti 50 kg v pytlích uložených na sebe do výše max. 1,5 m; při uložení pytlů s hnojivem na paletách se palety mohou ukládat maximálně ve 2 vrstvách,
 - nad hmotnost 50 kg se hnojiva skladují ve velkoobjemových vacích jednotlivě nebo maximálně ve 2 vrstvách (nebo dle výrobce i jinak).

Skladování minerálních hnojiv

- **Balená minerální jednosložková hnojiva typu dusičnanu amonného** (celkový obsah obou forem dusíku – nitrátové a amonné formy nad 28 %) se skladují na základě speciálních podmínek.

Kapalná minerální hnojiva

- Skladování **na volných zpevněných plochách** v max. objemu **jednoho balení 1 000 litrů** před použitím, **maximálně 1 měsíce**, pokud jsou chráněna před povětrnostními vlivy.
- Skladování **v nádržích** označených názvem skladovaného hnojiva; nádrž musí být umístěná v záchytné vaně, která má větší objem než nádrž, musí mít vybudovaný kontrolní systém zjištění úniku hnojiva. U těchto nádrží nemusí být prováděny zkoušky těsnosti.

Na zemědělské půdě lze uložit

- Vápenaté hnojivo „cukrovarská šáma“ (max. 24 měsíců).
- Hnojiva na bázi mletých vápenců (max. 2 měsíce).

Skladování organických a organominerálních hnojiv a technologických vod

Kapalná organická a organominerální hnojiva a technologické vody

- Skladování v nepropustných nadzemních, popřípadě částečně zapuštěných nádržích nebo v zemních jímkách; musí být zamezeno přítoku povrchových nebo srážkových vod; kontrolní systém.
- Jímky a nádrže odpovídají kapacitně nejméně čtyřměsíční předpokládané produkci digestátu nebo fugátu digestátu. U provozů bioplynových stanic, které jsou nově uváděny do provozu a svou projektovanou kapacitou spadají mezi stacionární zdroje podle zákona o ochraně ovzduší, musí být ve skladech použity nízkoemisní systémy.

Balená tuhá organická a organominerální hnojiva

- Na volných zpevněných plochách lze skladovat jen balená hnojiva, a to maximálně 1 měsíc, pokud jsou umístěna na palety a chráněna před povětrnostními vlivy.
- Ve skladech za stejných podmínek jako hnojiva minerální.

Skladování organických a organominerálních hnojiv

Volně ložená tuhá organická a organominerální hnojiva

- Skladují se ve stavbách zabezpečených stejným způsobem jako stavby pro skladování tuhých statkových hnojiv, nebo ve skladech jako volně ložená minerální hnojiva.
- **Tuhé organické hnojivo kompost a separát digestátu mohou být uloženy na zemědělské půdě nejdéle 24 měsíců na místech vhodných k jejich uložení schválených v havarijním plánu podle vodního zákona. Na stejném místě lze tato hnojiva uložit opakovaně nejdříve po 3 letech (toto platí obecně – mimo ZOD).**
- **V ZOD mohou být uložena tato hnojiva na zemědělské půdě nejdéle 12 měsíců na místech vhodných k jejich uložení schválených v havarijním plánu podle vodního zákona. Na stejném místě lze tato hnojiva uložit opakovaně nejdříve po 4 letech.**

Skladování statkových hnojiv

Obecně: vedení dokladové evidence o příjmu, výdeji a skladovaném množství

Každý zemědělský podnikatel skladující statková hnojiva by měl mít:

- přehled o produkci statkových hnojiv, např. měsíčně či čtvrtletně (lze dokladovat vlastní evidencí zjištěnou vážením nebo výpočtem podle normativů – komerční evidenční softwary, aplikace EPH v Portálu farmáře),
- doklady o nákupu či prodeji statkových hnojiv, příp. steliva (sláma apod.),
- přehled o úpravě statkových hnojiv (separace kejdy) nebo o zpracování statkových hnojiv na organická hnojiva (digestát z bioplynové stanice, kompost),
- záznamy o termínech zakládky a rozvezení polních složišť, schválených v havarijním plánu, včetně množství takto uložených tuhých statkových hnojiv,
- dokladovou evidenci o aktuálním množství statkových hnojiv v jednotlivých skladech i na polních složištích, např. formou skladových karet (příjem, výdej, zůstatek),
- evidenci o aplikaci statkových hnojiv (tj. evidence hnojení).

Skladování tekutých statkových hnojiv

- Zabránit úniku do okolí a vod, včetně zabezpečení systému zjištění úniku. Zkoušky těsnosti (§ 39 zákona o vodách) ([kontrola v rámci PPH1](#)).
- Skladují se v nepropustných nádržích, v zemních jímkách nebo v podroštových prostorech ve stájích se zamezením přítoku povrchových nebo srážkových vod.
- **U chovů hospodářských zvířat, které jsou nově uváděny do provozu a svou projektovanou kapacitou spadají mezi stacionární zdroje podle zákona o ochraně ovzduší, musí být ve skladech použity skladech nízkoemisní systémy.**
- Kapacitu skladu lze snížit až na dvouměsíční produkci, pokud jsou statková hnojiva uváděna do oběhu, jsou z nich vyráběna organická hnojiva (např. při výrobě bioplynu), nebo jsou likvidována jako odpad ([Kontrola v rámci PPH 2](#)).

Skladovací kapacita	Produkce kejdy (měsíce)	Produkce močůvky (měsíce)	Produkce hnojůvky (měsíce)
Mimo ZOD	4	3	3
ZOD	6	6	5

Skladování tuhých statkových hnojiv

Na zpevněném hnojišti:

- Kapacita skladu musí obecně odpovídat **6ti měsíční produkci**.
- U chovů hospodářských zvířat, které jsou nově uváděny do provozu a svou projektovanou kapacitou spadají mezi stacionární zdroje podle zákona o ochraně ovzduší, musí být ve skladech použity skladech nízkoemisní systémy.
- **Nemusí být, pokud lze uložit na zemědělskou půdu.**
- Dno skladu – podélný sklon směrem k hnojůvkové jímce.
- Sklon dna manipulačních ploch směr do sběrných žlábků nebo kanálků a do jímky.

Technický stav všech skladovacích zařízení musí splňovat kvalitativní požadavky z hlediska ochrany vod, podle § 39, odst. 4, písm. b) a c) vodního zákona (= udržování skladů v dobrém technickém stavu, nepropustná úprava, vlastní kontrola min. 1x za 6 měsíců)
(kontrola v rámci PPH 2).

Uložení tuhých statkových hnojiv na zemědělské půdě

Obecně: pouze způsobem, který neohrozí životní prostředí a na místech schválených v havarijním plánu

Mimo ZOD: max. 24 měsíců, opakování nejdříve po 3 letech

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

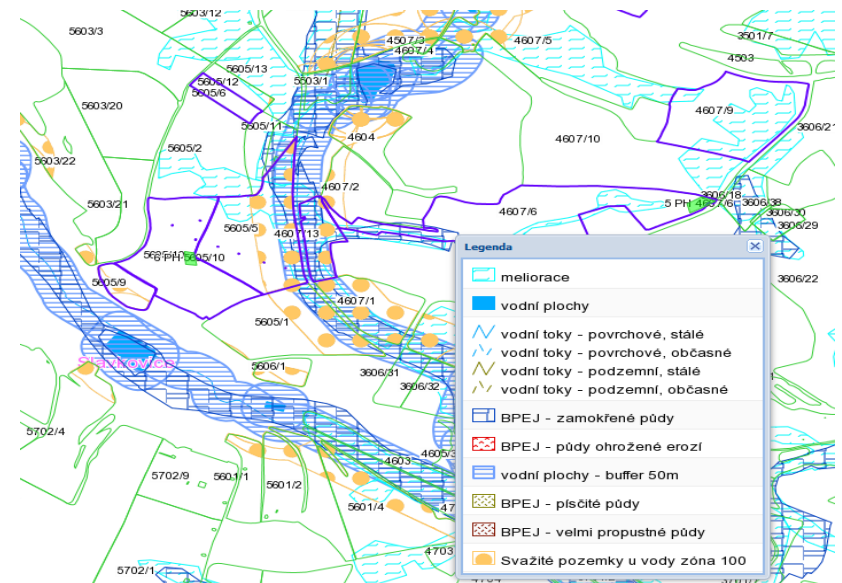
- **hnůj skotu, prasat, drůbeže** může být uložen na zemědělské půdě až po tříměsíčním skladování na zpevněném hnojišti
- **meziskladování se nevyžaduje** pro:
 - hnůj z hluboké podestýlky, který se shromažďoval ve stáji nejméně 3 týdny
 - hnůj skotu ze stelivových provozů bez produkce močůvky, při **průměrné**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

Výběr míst vhodných k uložení statkových hnojiv, kompostu a separátu digestátu na zeměděl. půdě v ZOD

- dostatečná vzdálenost od útvarů povrchových vod (min. 50 m, min. 100 m při sklonitosti pozemku nad 5°)

Nové omezení v 6. AP - minimálně 100 m od hranice ochranného pásma vodních zdrojů prvního stupně

- mimo půdy meliorované, erozně ohrožené, písčité, s velmi propustným podložím nebo zamokřené (mapa v LPIS)
- řádné ošetřování skládky (netýká se kompostu):
 - zabránění přítoku povrchové vody a odtoku hnojůvky (záchytné brázdy, přihrnutí zeminy, přidání slámy apod.)
 - péče o celkový vzhled skládky statkových hnojiv (minimální výše 1,7 m, max. šířka 20 m, orientace delší stranou po spádnici)



Provozování příkrmiště

Definice příkrmiště dle zákona o hnojivech: část hospodářství na zemědělské půdě pod širým nebem, kde kromě pastvy dochází i k další chovatelské péči, zejména příkrmování, s větším soustředěním hospodářských zvířat na plochu než při pastvě.

- Příkrmiště je možné provozovat, pokud je
 - vzdáleno nejméně 50 m od útvaru povrchových vod nebo na zemědělských pozemcích se sklonitostí vyšší než 5 stupňů nejméně 100 m od útvaru povrchových vod a
 - nejméně jednou ročně v období od 1. února do 30. dubna provedeno odstranění výkalů, steliva a zbytků krmiv.

Vzhledem k tomu, že při provozu příkrmiště vznikají tzv. závadné látky, a jedná se tak o potenciální zdroj znečištění vod, měla by být místa příkrmišť schválená v havarijním plánu (dle § 39 vodního zákona).

Používání hnojiv (obecně)

Používání hnojiv, pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů – obecné požadavky

- **Rovnoměrné hnojení** – neplatí v případě diferencovaného hnojení a vynechávání ochranných pásů (§ 9 zákona o hnojivech) (**kontrola v rámci Minimálních požadavků na používání hnojiv**)
- **Zamezení poškození půdy** – vnosu **rizikových prvků**
limity stanovené ve vyhlášce č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva, omezení dávek hnojiv, z důvodů „předběžné opatrnosti“ stanoví § 7 odst. 8 vyhlášky č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobů používání hnojiv:
 - maximální aplikační dávka organických a statkových hnojiv se sušinou nad 13 % je 20 tun sušiny/ha v průběhu 3 let
 - maximální aplikační dávka organických a statkových hnojiv se sušinou nejvýše 13 % je 10 tun sušiny/ha v průběhu 3 let
- **Zákaz používání** (§ 9 zákona o hnojivech), pokud je půda:
 - **zaplavená, přesycená vodou,**
 - **pokrytá vrstvou sněhu vyšší než 5 cm, nebo**
 - **promrzlá tak, že povrch půdy do hloubky 5 cm přes den nerozmrzá**

Ve zranitelných oblastech (ZOD), AEKO, EZ, Ekoplatba - přísnější požadavky (**kontrola v rámci PPH2 a Minimálních požadavků na používání hnojiv**) – bez tolerance na výšku sněhu

Omezení přísunu hnojiv (§ 7 odst. 8 vyhl. č. 377/2013 Sb.) – příklad přepočtu na množství hnojiva

Přepočet na hnojiva (při normativní sušině)

Hnojivo	normativní obsah sušiny (%)	maximální přívod, celkem za 3 roky (t/ha)
tekutá statková a kapalná organická hnojiva (obsah sušiny nejvýše 13 %) – max. dávka 10 tun sušiny na 1 ha v průběhu 3 let		
kejša skotu	7,3	137
kejša prasat	5,3	189
digestát z BPS	5,8	172
tuhá statková a organická hnojiva (obsah sušiny nad 13 %) – max. dávka 20 tun sušiny na 1 ha v průběhu 3 let		
hnůj skotu	22,0	91

Používání hnojiv, pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů – obecné požadavky

Zapravení hnojiv do půdy

- **Tekutá statková, kapalná organická hnojiva a technologické vody** aplikované na povrch orné půdy zapracovat do půdy **do 24 hodin** (v případě hnojiv pocházejících ze zařízení podle zákona o integrované prevenci nejpozději do 12 hodin),

s výjimkou

- **řádkového přihnojování porostů hadicovými aplikátory a**
- **hnojení travních, jetelovinotravních a jetelovinových porostů v období nejméně 1 měsíc před sklizní.**
- **Tuhá statková a tuhá organická hnojiva** aplikovaná na povrch orné půdy zapracovat do půdy **do 48 hodin**; to neplatí pro vedlejší či hlavní produkty vzniklé při pěstování kulturních rostlin.

POZOR: V ZOD na pozemcích s ornou půdou bez porostu se sklonitostí nad 10 stupňů je podmínka zpřísněna na 24 hodin od aplikace!

Používání hnojiv, pomocných půdních látek, rostlinných biostimulantů, substrátů – obecné požadavky

- **Močovina** jako hnojivo smí být aplikována pouze v případě, je-li do ní přidán inhibitor ureázy způsobem a v dávce uvedených v jejím označení. **To neplatí, je-li okamžitě zapravena do půdy nebo aplikována v roztoku** (účinnost požadavku od 1. 7. 2022)
- Požadavek se nevztahuje na:
 - jiná hnojiva než „čistou“ močovinu (DAM, ...)
 - močovinu např. se sírou (např. 6 % S)
 - směsi hnojiv (blendy)
- Dodání inhibitoru ureázy k močovině lze i „na dvoře“ (ne po aplikaci!):
 - mořička osiva apod.
 - aplikace inhibitoru (postupem dle etikety) do šneku při plnění rozmetadla

Technologické vody

- **Definice technologických vod** v zákoně o hnojivech.
- Doplnění možnosti používat i jiné samostatně skladované **technologické vody** (= pomocné půdní látky), než ze zemědělské prvovýroby – např. vznikající při jednoduchém zpracování rostlinných produktů, ale s přidáním pouze vody a při uvedení do oběhu na „ohlášení“, jako typové pomocné půdní látky, typ „20.1“ (max. 1,5 % sušiny, max. 0,1 % N).
- Zavedení povinnosti **zapravení technologických vod** po aplikaci na ornou půdu bez porostu nejpozději do 24 hodin, do porostu je možná řádková aplikace hadicovými aplikátory nebo plošná aplikace do travních, jetelovinotravních a jetelovinových porostů, v období nejméně 1 měsíc před sklizní.
- Zákaz použití na orné půdě využívané k pěstování polních zelenin a ovoce v období od výsevu nebo výsadby do sklizně.

Technologické vody ze zemědělské prvovýroby

Technologické vody vznikají **v zemědělské prvovýrobě** při chovu hospodářských zvířat nebo při jednoduchém zpracování rostlinných produktů a jsou **využívány pro vlastní potřebu**, jako pomocné půdní látky.

Příklad technologických vod:

- vody ze sanitace a očisty dojírny, mléčnice, čekárny, přeháněcích chodeb nebo stájových prostor po vyskladnění zvířat,
- vody z praní brambor nebo mytí zeleniny,
- voda v jímce u silážního žlabu - siláž zaplachtovaná + vysoká sušina,
- voda v jímce u prázdného hnojiště nebo silážního žlabu.

➤ **Samostatné jímání a skladování = technologická voda**

➤ **Společné jímání a skladování s kejdou, hnojůvkou nebo močůvkou = tekuté statkové hnojivo**

Technologické vody ze zemědělské prvovýroby

Zařazení

- **Pomocné půdní látky** bez účinného množství živin, které půdu biologicky, chemicky nebo fyzikálně ovlivňují, zlepšuje její stav nebo zvyšují účinnost hnojiv.
- **Obsahují maximálně 1,5 % sušiny a 0,1 % dusíku** – musí být dokladováno rozborem (*minimálně jednou ročně, vždy po jednorázové produkci při čištění stájí, před aplikací apod.*).

Skladování

- Pro technologické vody **nejsou stanoveny požadavky na skladovací kapacity.**
- **Povinnosti při samostatném skladování:**
 - uskladnit technologické vody **odděleně**,
 - **označit** sklady technologických vod čitelným způsobem,
 - zajistit, aby nedošlo k jejich smísení s jinými látkami,
 - **evidovat skladování** technologických vod, zejména vést dokladovou evidenci o příjmu (= denní či měsíční produkce, přítok do nádrže), výdeji a skladovaném množství.

Technologické vody ze zemědělské prvovýroby

Evidence o použití technologických vod na zemědělské půdě

V evidenci hnojení, jako pomocná půdní látka, bez uvedení množství živin (uvádí se pouze název a dávka – nejlépe v t/ha).

Produkce technologických vod

- **Lze stanovit vlastním zjišťováním** např. na základě různých norem, údajů výrobců zařízení dojíren, sledování odběru vody v dojírně (vodoměr), stavu naplnění nádrží, počtu vyvezených cisteren apod.
- Pokud nejsou k dispozici vlastní údaje, získané prokazatelným způsobem, lze použít „**normativní**“ údaje o produkci technologických vod uvedené ve **vyhlášce č. 377/2013 Sb.** (např. průměrná roční produkce technologických vod z dojírny, mléčnice a přilehlých prostor je vyhláškou stanovena na 5,6 t/DJ, tedy průměrná denní produkce je 20 litrů na dojenou krávu).

Další dotační podmínky

x

Nitrátová směrnice

Ochranné pásy u vody

NS - Ochranný nehnojený pás 3 m od břehové čáry + ochranný pás 25 m na pozemcích nad 7 st. bez hnojení tekutými HRUD. Nevztahuje se na pastvu ani slámu.

DZES 4

- Zřizování ochranných pásů podél vodních toků
– bez hnojení a chemie 3 m + 25 m na DPB nad 7^o (hodnoceno od břehové čáry)

Ekoplatba – kultura R

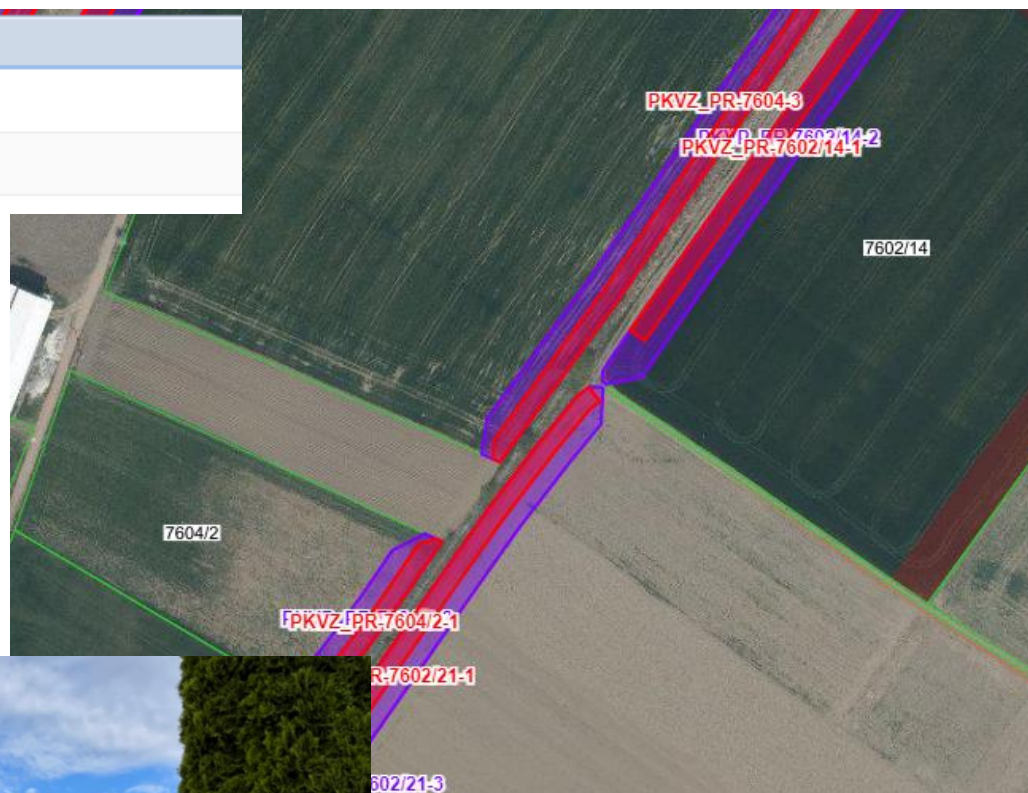
- **Ochranné pásy podél vodních toků na kultuře R**
- Jen kolem útvarů stálých povrchových vod (plná modrá čára v LPIS)
- Vyčlenění min. 6 m ochranného travního pásu dovnitř podél hranice DPB (prémiová ekoplatba min. 12 m) – vyznačeno v LPIS jako PKVZ/PKVP
- Založení porostu (trávy čeledi lipnicovité (ne obilniny), jeteloviny max. 10 %) do 1. 6. do 31. 10. (kontrolní období neprodukce 1. 6. - 15. 7.), seč s odklizem nebo mulčování do 31. 8. , bez hnojení, pastvy a POR
- **Výjimka pro rok 2024 – DPB zaseté víceletými plodinami před 31.3.2023 (nutno potvrdit v JŽ)**
- Výjimky obecně: závazky AEKO biopásy a ochrana čejky a zatravnění o.p.

MOŽNOST ZAČLENĚNÍ OCHRANNÝCH PÁSŮ DO NEPRODUKČNÍ PLOCHY (DZES 8 + Celofaremní ekoplatba) Způsobilá max. šíře 30 m

90 % každého pásu musí mít na sobě deklarovanou plochu ochranného pásu

Legenda

- Platné pásy kolem vody základní – pov.rozsah
- Platné pásy kolem vody prémiové – pov.rozsah



Vodní toky v LPIS

- Zdroj informací o vodních útvarech - polohopis ZABAGED (vrstva vodní toky, vodní plochy)
- Aktualizace vodstva v LPIS probíhá jednou ročně a to na přelomu roku, a to z říjnových dat ČÚZK.
- Reklamace: **podat oficiální návrh přes geoportál (<https://ags.cuzk.cz/geoprohlizec/?w=7>)**
- Návrh bude prověřen širší pracovní skupinou a buď uznán a zapracován do ZABAGED, nebo zamítnut.
- **Výsledek bude promítnutý do zaktualizované vrstvy vodstva v LPIS až v lednu následujícího roku.**
- **Pak případně bude smazán vymezený ochranný pás podél vody.**

Nahlášení změn vodních útvarů ze strany zemědělských subjektů

<https://ags.cuzk.cz/geoprohlizec/?w=7>

- Postup – „menu“ v levém horním rohu – hlášení chyb a vybrat lokalizovat chybu, opět vybrat, popsat a odeslat, hlášení přijde jako helpdesk na Správu povodí.
- Ideálně podat do 31.10.

Geoprohlížeč Zeměměřický úřad

Produky Seznam vrstev Přidat vrstvy 2D 3D

Najít adresu nebo místo

Katastrální mapy

Pokud si přejete zobrazit katastrální mapu, stiskněte tlačítko.

Přejít na katastrální mapy »

Hlášení chyby

Lokalizovat chybu

Pokud chcete nahlásit chybu v aplikaci, kontaktujte prosím vývojáře (tomas.nemeczek@cuzk.cz)

Vyberte datovou sadu

Popište chybu, kterou vidíte v mapě

Vaše jméno a příjmení

Vaše emailová adresa

Upřesnit chybu

Souhlas se zpracováním osobních údajů

Odeslat

Začít znovu

Novinka Eagri ze dne 22.2.:

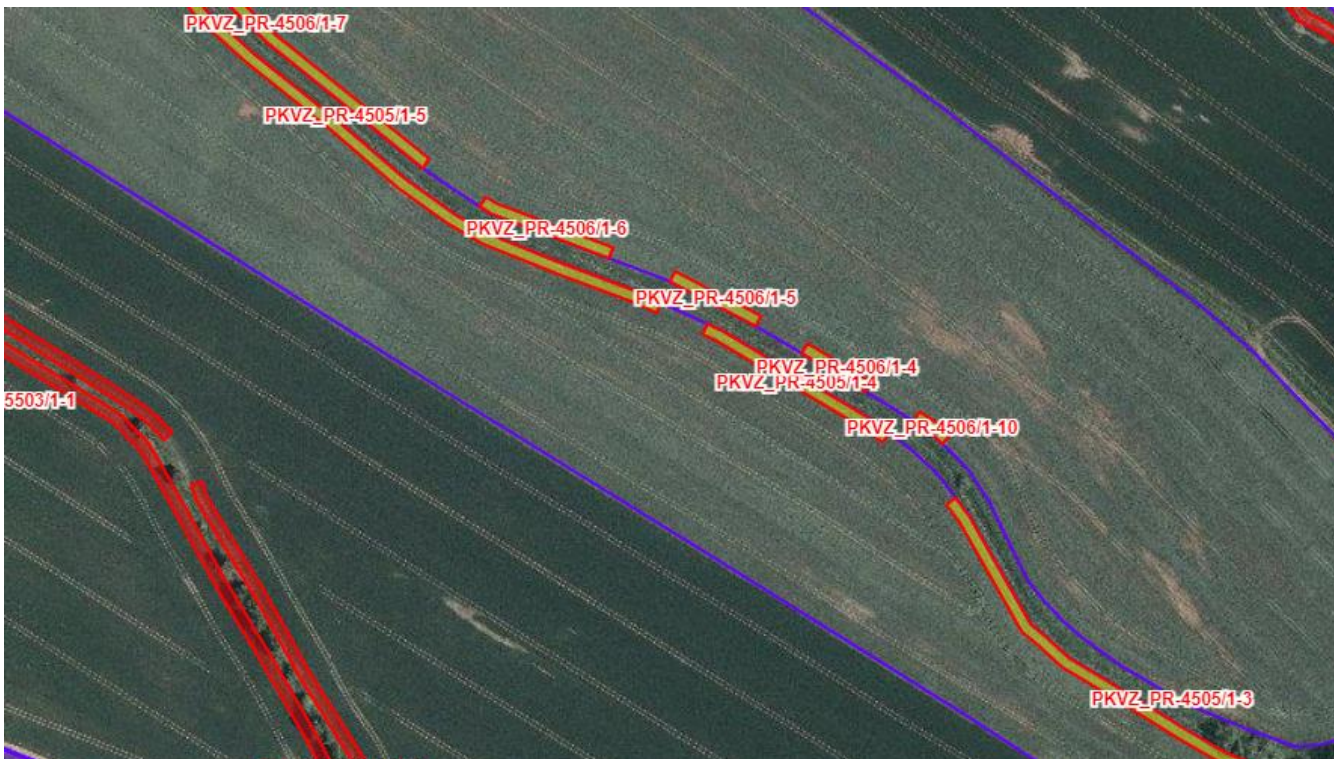
V případě, že už máte zasetou plodinu a pás kolem vody byl na DPB vymezen až po zasetí plodiny:

z důvodu aktualizace vodních útvarů nebo

z důvodu aktualizace DPB

a pás není možné dodatečně na DPB vytvořit, kontaktujte

prosím helpdesk@mze.gov.cz s žádostí o pardon PKV. V žádosti uveďte prosím identifikaci DPB (čtverec a zkrácený kód) a pásů, kterých se žádost týká.



Střídání plodin

NS

Pěstování kukuřice ve III. aplikačním pásmu nejvýše dvakrát po sobě

- kukuřice č. 1 byla kukuřice pěstovaná v roce 2020
- nerozhoduje užitkový směr (zrno, siláž), ani jestli je ve směsi
- tolerance 10 % plochy překryvu
- sled lze přerušit ozimou plodinou pěstovanou za účelem sklizně (senážní žito)

Úprava v 6. AP - 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 prvního stupně.

DZES 7a

- **Nepěstovat po sobě stejnou hlavní plodinu na min. 40 % výměry orné půdy**
- **Na celé ploše střídání po 4 letech** (3 roky stejná plodina a 4. rokem jiná)
- **Plodina na úrovni rodu** (*skupinování plodin, číselník*)
- **Za střídání se považuje rozdělení meziplodinou**, která bude ponechána na pozemku až do následujícího roku, do zahájení předseťové přípravy pro následující plodinu
- **LPIS bude kontrolovat v rámci předtisků!**

Výjimky – nevztahuje se na:

- na DPB v EZ, plochy s ochrannými pásy a některými AEKO
- kdo má méně než 10 ha R, U, G
- kdo má na více než 75 % způsobilé zeměd. plochy T+G + plodiny PVN a jejich směsi na R
- kdo na více než 75 % orné půdy (R,U,G) pěstuje trávy nebo PVN nebo má půdu ladem

Diverzifikace plodin

Ekoplatba – kultura R

Počet plodin v osevním postupu – podmínka dle celkové výměry kultury

R+U+G:

- **4 ha až 30 ha – 2** plodiny, hlavní max. 75 %
- **nad 30 ha až 150 ha – 3** plodiny, hlavní max. 75 %, dvě hlavní společně max. 95 %
- **nad 150 ha – 4** plodiny, hlavní max. 75 %, tři hlavní dohromady max. 95 %
- Výjimky:
 - **Netýká se čistých ekologů**
 - Výměra R do 30 ha a zároveň více než 75 % RUG je plocha R s pěstováním vybraných píceňin a AEKO směsí +U + G
 - Výměra R do 30 ha a zároveň více než 75 % ZP je plocha R s pěstováním vybraných píceňin a AEKO směsí + T + G

LPIS bude kontrolovat v rámci předtisků!

Deklarace plodin na orné půdě

- Klíčovou složkou je **vyplnění deklaráce pěstovaných plodin v JŽ** (*hlavní plodina, nově i meziplodina, podsev, souběžně pěstovaná plodina*)
- Z deklaráce plodin se zejména posuzuje:
 - ✓ Způsobilost DPB pro plodinová opatření (CIS bílkoviny, ovoce, zelenina, škrob, EZ, AEKO)
 - ✓ Plnění podmínek CC (eroze, střídání plodin, plocha jedné plodiny)
 - ✓ Počet plodin v osevním postupu (ekoplatba)
 - ✓ Neproduční plochy (CC, ekoplatba)
 - ✓ Plnění pásů kolem vody

Vše bude kontrolováno v předtiscích

Definice jedné plodiny

Za jednu plodinu se považuje plodina náležející do stejného botanického rodu bez rozlišení ozimů a jařin. Příklady:

- Jedna plodina je jarní a ozimá pšenice. Pšenice špalda je považována za samostatnou plodinou.
- Jedna plodina je jarní a ozimý ječmen.
- Jedna plodina je jarní a ozimé triticales.
- Jedna plodina je oves setý, oves nahý a oves hřebíkatý.
- Jedna plodina je cukrovka, krmná řepa, mangold a řepa salátová.
- Jedna plodina je hrách polní, hrách zahradní, jarní a ozimá peluška.

Za jednu plodinu se považuje plodina náležející do stejného druhu v čeledi brukvovitých.

Příklady:

- Jedna plodina je řepka a tuřín.
- Jedna plodina je brokolice, kadeřávek, kapusta, kedluben, květák a zelí hlávkové.
- Jedna plodina je řepice, vodnice a zelí pekingské.
- Jedna plodina je ředkev a ředkvička.
- Jedna plodina je hořčice bílá. Hořčice sareptská a hořčice černá jsou považovány za další dvě samostatné plodiny.

Za jednu plodinu se považuje plodina náležející do stejného druhu v čeledi lilkovitých.

Příklady:

- Jedna plodina jsou brambory.
- Jedna plodina je rajče
- Jedna plodina je lilek.
- Jedna plodina je paprika.

Za jednu plodinu se považuje plodina náležející do stejného druhu v čeledi tykvovitých.

Příklady:

- Jedna plodina je okurka salátová a nakládačka.
- Jedna plodina je tykev obecná, cuketa a patizon.
- Jedna plodina je tykev velkoplodá.
- Jedna plodina je meloun cukrový.
- Jedna plodina je meloun vodní.

Číselník plodin a skupinování



Hledat



PŘIHLÁSIT SE

CZ



TÉMATATA

ÚŘEDNÍ DESKY

PRO MÉDIA

PRÁVNÍ PŘEDPISY

VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

E-PODATELNA

KONTAKTY

RESORTNÍ ORGANIZACE



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 vinic



Registr chmelnic



Registr podpor de minimis



Registr sadů



Elektronický přenos dat - odbor osiv a sadby ÚKZÚZ

Evidence zemědělských podnikatelů



Registr množitelských porostů



Výjimky na použití konvenčního osiva v EZ

Veřejný registr půdy

Číselník plodin

Registr přípravků na ochranu rostlin

Registr hnojiv

Veřejný export dat LPIS

Zatřídění vína

Oznámení vývozu

Ověření vydaných vývozních osvědčení (FYTO)

Přehled subjektů, pro které se realizoval rozbor AZPP

Registr distributorů POR

Zobrazit vše

Projekty spolupráce PRV

Evidence zemědělského podnikatele

Registr podpor de minimis - pro příjemce

Centrální přístupové místo pro evidenci koní

Hlášení počtu včelstev

Veřejné zakázky PRV a SP SZP

Data ke stažení

Registrační lístek pro chovatele

Registr příjemců dotací

Původ hovězího masa

Zobrazit vše

Při přihlášení do Portálu farmáře si, prosím, překontrolujte Vámi zadanou e-mailovou adresu. Na tuto adresu jsou zaslány sestavy a stavové informace z Registru zvířat (IZR).



V případě, že Vámi zadaná e-mailová adresa není platná, není Vám možné tyto informace doručit

Číselník plodin a skupinování

Číselník kódů jednotlivých opatření

Číselník plodin

DZES 7B- SKUPLODPP x vyberte opatření ... Podle názvu Podle názvu skupiny 2024 Vhodné plodiny Nevhodné plodiny Plodiny bez skupiny

Id	Od	Do	ZP	Název ^	Opatření	Id skupiny	Skupina	Zkratka	Skupina Od
178	01.01.2000	----	✓	Aksamitník (afrikán)	----	----	----	----	----
311	01.01.2000	----	×	Aktinidie	----	----	----	----	----
21	01.01.2000	----	✓	Andělíka lékařská	----	----	----	----	----
429	01.01.2000	----	×	Angrešt	----	----	----	----	----
524	01.01.2000	----	✓	Batáty	----	----	----	----	----
165	01.01.2000	----	✓	Bazalka	----	----	----	----	----
24	01.01.2000	----	✓	Bedrník anýz	----	----	----	----	----
23	01.01.2000	----	✓	Benedikt lékařský (čubet)	----	----	----	----	----
8	01.01.2000	----	✓	Bér vlašský (italský)	----	----	----	----	----
266	01.01.2000	----	×	Bez černý	----	----	----	----	----
0	01.01.2000	----	✓	Bez plodiny	----	----	----	----	----
543	01.01.2000	----	✓	Bob polní	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	18	Bob	BOB	01.01.2023
544	01.01.2000	----	✓	Bob zahradní	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	18	Bob	BOB	01.01.2023
315	01.01.2000	----	✓	Bojínek hlíznatý	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	43	Trávy	----	01.01.2023
316	01.01.2000	----	✓	Bojínek luční	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	43	Trávy	----	01.01.2023
552	01.01.2000	----	✓	Brambory konzumní pozdní	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	6	Brambory	BRAM	01.01.2023
551	01.01.2000	----	✓	Brambory konzumní rané (sklizeň do 30.6.)	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	6	Brambory	BRAM	01.01.2023
430	01.01.2000	----	✓	Brambory průmyslové	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	6	Brambory	BRAM	01.01.2023
421	01.01.2000	----	✓	Brambory sadbové	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	6	Brambory	BRAM	01.01.2023
352	01.01.2000	----	✓	Brokolice	SKUPLODPP Skupinování plodin pro přímé	12	Brukev	----	01.01.2023
462	01.01.2000	----	×	Broskvomandloň	----	----	----	----	----

Minimální půdní pokryv

DZES 6

- **R = po sklizni hlavní plodiny do 31. 10. min. 80 % výměry:**
 - založení porostu ozimé plodiny nebo víceleté jeteloviny (povolena orba v rámci předseťové přípravy),
 - ponechání strniště sklizené plodiny, *případně posklizňových zbytků po pěstování brambor a cukrové řepy,*
 - podmínka,
 - pásové zpracování,
 - meziplodina,
 - výskyt bylinné směsi dle AEKO
- **V = 25 % zelený pokryv 1. 6. – 31. 10. (ekoplatba – 50 % pokryv do 30. 9.)**
- **S = 50 % zelený pokryv 1. 6. – 31. 10. (ekoplatba – 100 % pokryv do 30. 9.)**
- **U = pokryv 1. 6. – 31. 10.**

Výjimky – nevztahuje se na DPB:

- sady a vinice mladší 3 let
- *pěstování mrkve, cibule, ředkvičky, zelí, kapusty, salátu, kedlubny, hrachu, květáku, brokolice*
- EZ pěstování okopanin, kořenové a hlízové zeleniny na těžkých jílovitých půdách

Omezení monokultury

DZES 7b

- **Pěstování plodin na souvislé ploše o max. výměře 30 ha, na plochách SEO (dle vymezení plochy jedné plodiny – parcely v LPIS) max. výměra 10 ha**
- Rozdělení plodinami, ochranným pásem, jinou kulturou, krajinným prvkem (dle číselníku plodin, pozor na skupinování plodin)
- Nevztahuje se na DPB s trávami, leguminózami a dalšími vyjmenovanými plodinami (hořčice, svazenka)
- Výjimka pro DPB se závazkem Biopásy zůstává, DPB do 40 ha libovolný, nad 40 ha min. 5 % plochy
- Stále platí 10% tolerance překročení plochy

MOŽNOST ZAČLENĚNÍ OCHRANNÝCH PÁSŮ DO NEPRODUKČNÍ PLOCHY

(DZES 8 + Celofaremní ekoplatba)

- **Ochranný pás** – způsobilá šíře pásu je 22–30 m, souvislý porost vyjmenovaných plodin z číselníku, od 1. 6. do 15. 7. bez produkce (neprobíhá seč s odklizem biomasy, ani pastva)
- **Na neprodukční ploše lze pěstovat PVN pouze ve směsi do 50 %**

Od roku 2025 se chystá - posuzování vzdálenosti 2 ploch stejné plodiny – min. limit 6 m

Číselník plodin: ochranný pás rozdělující monokulturu x NP ochranný pás souvrat'

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

NPBP- OCHP-DEL x

NPBP- OCHP-SO

Id	Od	Do	Kultura	Název ^	NPBP- OCHP- DEL	NPBP- OCHP- SOU
367	01.01.2000	-----	R,U	 Hrách zahradní (cukrový)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
366	01.01.2000	-----	R,U	 Hrách zahradní (dřeňový)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
349	01.01.2000	-----	R,U,G	 Chrastice rákosovitá	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
557	01.01.2000	-----	R,U	 Chrpa modrá	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
30	01.01.2000	-----	R,U	 Jestřabina lékařská	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
541	01.01.2000	-----	R,U	 Jestřabina východní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
94	01.01.2000	-----	R,U	 Jetel (T. nigrescens Viv.)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
542	01.01.2000	-----	R,U	 Jetel alexandrijský	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
93	01.01.2000	-----	R,U	 Jetel ladní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
73	01.01.2000	-----	R,U	 Jetel luční	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
72	01.01.2000	-----	R,U	 Jetel nachový	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
431	01.01.2000	-----	R,U	 Jetelotravní směs (s přeava...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50017	01.01.2000	-----	R,U,G	 Jetelotravní směs (s přeava...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
74	01.01.2000	-----	R,U	 Jetel perský (zvrácený)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- NEZ- NEZ-NP
- NEZ- NEZ-RZB
- NEZ- NPO-IS
- NEZ- NPO-OS
- NEZ- NPO-RJ
- NEZ- NPO-RTS
- NEZ- NPO-RZB
- NPBP- NP-BP
- NPBP- NP-CEJ
- NPBP- NP-DBPOP
- NPBP- OCHP-DEL
- NPBP- OCHP-ERO
- NPBP- OCHP-KP
- NPBP- OCHP-OKR
- NPBP- OCHP-SOU
- NPBP- OCHP-VODP
- NPBP- OCHP-VODZ
- NPBP- UHON

Eroze

NS – hospodaření na svažitých pozemcích

- Na pozemcích do vzdálenosti do 25 m od vody a se svažitostí nad 7° nepěstovat erozně nebezpečné plodiny (kontrola v rámci Minimálních požadavků na používání hnojiv)

Návrh 6. AP - od hranice ochranného pásma vodního zdroje prvního stupně

DZES 5

Zpracování půdy snižující riziko degradace půdy a eroze

- Sezóna 2023-2024 stávající stav SEO + MEO, stávající PT
- Sezóna 2024-2025 stávající stav SEO + MEO, stávající PT ???
- Sezóna 2025-2026 rozšíření erozních ploch, nové PT ???

Eagri- novinka z 2.2.2024

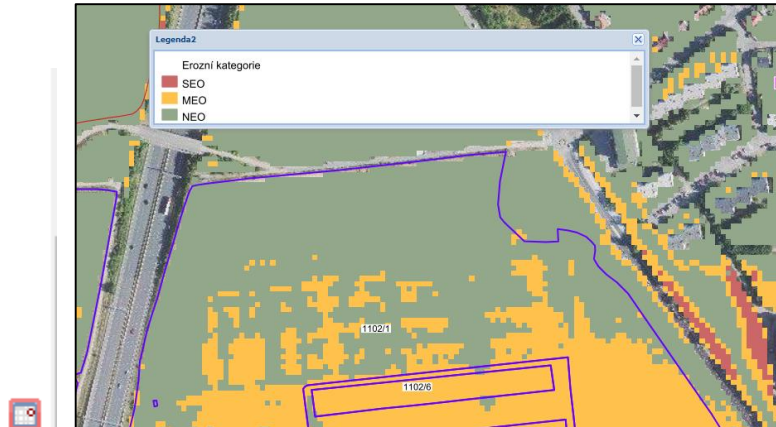
[Nová eroze od roku 2025 | eAGRI](#)

Nové rozdělení erozních kategorií

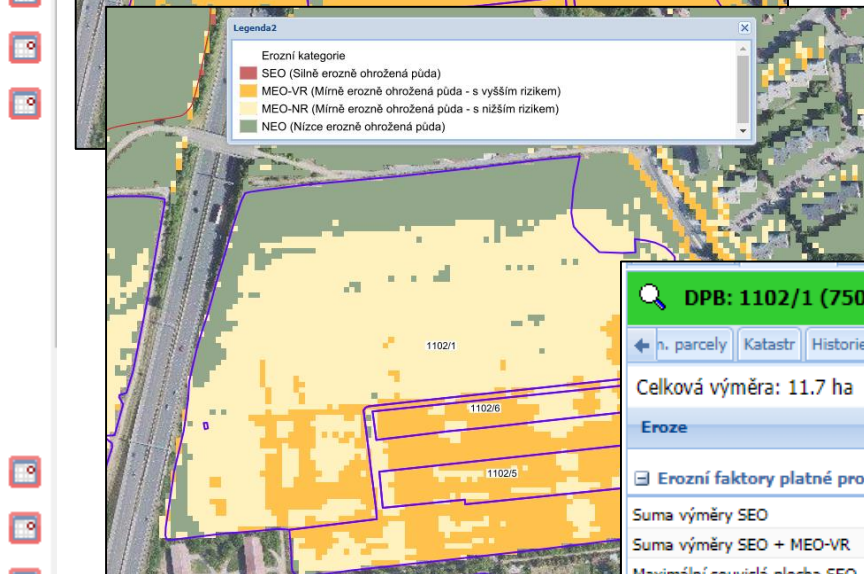
- SEO: silně erozně ohrožená půda,
- MEO-VR: mírně erozně ohrožená půda s vysokým rizikem,
- MEO-NR: mírně erozně ohrožená půda s nízkým rizikem a
- NEO: erozně neohrožená půda.

Nová eroze v LPIS

- Eroze
 - Nová eroze**
 - DPB eroze
 - Vnitřní erozní poze
 - Externí erozní poze
 - Zdrojová vrstva eroz
 - Odtokové linie
 - Vrstevnice (5m)
 - Vrstevnice (2m)
- Eroze od 1.1.2019**
 - DPB eroze
 - Zemědělské parcely
 - Vnitřní erozní poze
 - Externí erozní poze
 - Zdrojová vrstva eroz**
 - Odtokové linie
 - Vrstevnice (5m)
 - Vrstevnice (2m)



Současný stav



Nová eroze

DPB: 1102/1 (750-1040) 06.02.2024

h. parcely Katastr Historie Dotace Včely v okolí Eroze 2019-23 **Nová eroze** NS

Celková výměra: 11.7 ha

Eroze

Erozní faktory platné pro osevy pro hospodářský rok 2025

Suma výměry SEO	0,00 ha (0% z celk. výměry)
Suma výměry SEO + MEO-VR	2,94 ha (25% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO	0,00 ha
Maximální souvislá plocha SEO + MEO-VR	1,57 ha
Suma výměry SEO + MEO-NR + MEO-VR	9,89 ha (85% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha SEO + MEO-NR + MEO-VR	9,73 ha
Suma výměry NEO	1,81 ha (15% z celk. výměry)
Maximální souvislá plocha NEO	1,48 ha
Erozní ohrožení	MEO-NR

Neprodukční plochy

DZES 8 + Celofaremní ekoplatba – navýšení o 1 %

- Minimální podíl zemědělské plochy (R+G+U) vyčleněný pro **neprodukční plochy nebo prvky**
- ~~Varianta 1: minimálně 7 % celkem (pro Ekoplatbu 8 %):~~
 - ~~z toho alespoň 3 % pouze: krajinné prvky, úhor, ochranný pás~~
 - ~~Lze využít: krajinné prvky, úhor, ochranný pás, plochy s plodinami vázajícími dusík (PVN), meziplodiny (přepočítací koeficient 0,3)~~
- ~~Varianta 2: bez meziplodin a plodin vázajících dusík – min. 4 % (pro Ekoplatbu 5 %)~~
- Pro DZES 8 výjimky (nevztahuje se na Celofaremní ekoplatbu):
 - do 10 ha orné půdy
 - má na více než 75 % způsobilé zemědělské plochy trvalé travní porosty v kombinaci s travami a PVN na orné půdě (T+G + plodiny PVN a jejich směsi na R)
 - má na více než 75 % orné půdy (R,U,G) pěstuje trávy nebo PVN nebo má půdu ladem (G+U+ plodiny PVN a jejich směsi na R)
- Pro Ekoplatbu min. 1 ha R + od základny pro výpočet se odčítá G pod závazkem AEKO zatravnění

Neprodukční plochy

Tisková zpráva Mze ze dne 15.2.2024

Povinnost vyčlenění neprodukčních ploch pro rok 2024:

- **Vyčlenit alespoň 4 % (pro DZES 8) / 5 % (pro ekoplatbu) neprodukčních ploch.**
- **Zastoupení neprodukčních ploch není omezeno jejich druhem, může být naplněno plochami dusík vázajících plodin, meziplodinami, ochrannými pásy, krajinnými prvky či úhory, případně kombinací těchto ploch.**
- **V případě využití ploch s meziplodinami se použije přepočítací koeficient 1 (namísto dosavadních 0,3)**

Neprodukční plochy

(obecně platí i pro Celofaremní ekoplatbu)

- **Krajinné prvky (evidované v LPIS na R, G nebo U)**

- *mez, terasa, travnatá údolnice, skupina dřevin, stromořadí, solitérní dřevina, příkop, mokřad, skalka*

Úhor s porostem (pro DZES 8 stačí jednoletý, povinný seznam – více plodin, není povinná min. šíře, souvislý porost plodin ze seznamu od 1.6. do 15.8)

- **Ochranné pásy**

- *kolem krajinného prvku,*
- *ozeleněný kolejový řádek,*
- *souvrat',*
- *podél vodních útvarů (Ekoschématata),*
- *podle DZES 5 a 7b,*
- *Biopás, Čejka (AEKO),*
- *Agrolesnictví (AEKO),*
- *Druhově bohaté pokrytí orné půdy (AEKO)*

- **Meziplodiny (~~přepočtový koeficient 0,3~~)**

- *porost směsi min. dvou stanovených plodin (max. 90 % jedné plodiny) nebo podsev do hlavní plodiny, který je pěstován min. 8 týdnů, po sklizni hlavní plodiny*
- *porost musí být po dobu 8 týdnů bez hnojení, POR a zemědělských zásahů*
- *založení porostu do 30.9.*

- **PVN**

- *porost min. jedné ze stanovených plodin (nebo směs s převahou PVN plodin) nebo posklizňové zbytky od 1. 6. do 15. 7.*
- *porost lze sklídit, ale musí být bez aplikace POR a hnojiv od vysetí do sklizně*
- *po sklizni musí být do 31. 10. na DPB založen ozimý porost*

Neprodukční plochy – Ochranné pásy

Společnou podmínkou ochranných pásů je termín „neprodukce“ na pásu od 1.6. do 15.7. - bezzásahové období, kdy na pásu nesmím provádět sklizeň

Ochranný pás kolem krajinného prvku

- Pás na DPB s kulturou R
- Způsobilá šíře pásu od hranice krajinného prvku (nebo společné hranice krajinného prvku a DPB) je 1 – 30 m
- Souvislý porost vyjmenovaných plodin ze seznamu od 1. 6. do 30. 11.
- Provedení seče po 31. 8.
- Bez hnojení, aplikace upravených kalů a POR

Ozeleněný kolejový řádek

- Část plochy DPB s kulturou R vymezená pásem odpovídající kolejovým řádkům mechanizace
- Způsobilá šíře pásu je 1,5 – 6 m
- Souvislý porost vyjmenovaných plodin ze seznamu od 1. 6. do 15. 8., které jsou zároveň jiné, než hlavní plodina
- Bez hnojení, aplikace upravených kalů a POR

Ochranný pás typu souvat'

- Pás na DPB s kulturou R, udržován od založení porostu hlavní plodiny do 15. 7.
- Způsobilá šíře pásu od hranice DPB je 6 – 30 m
- Souvislý porost vyjmenovaných plodin ze seznamu od 1. 6. do 15. 7., které jsou zároveň jiné, než hlavní plodina
- Bez hnojení, aplikace upravených kalů a POR

Neprodukční plochy – ekoplatba

Kultura U

V LPIS ohlásit od data podání JŽ do 15.8.

Neprodukční období od 1. 2. až do 15.8. - nesmí vznikat produkce (lze pouze mulčovat).

Zelený úhor (minimálně 2letý)

- V roce 2024 není možné „vyrábět“ U z T.
- Loňské takto vyrobené U trvají, ale k 1.1.2025 budou převedeny do T.
- Plodina - tráva nebo tráva + PVN, kdy tráva převažuje
- Souvislý porost plodiny nejpozději k 1.6.
- Mulčování úhoru lze kdykoliv, ale pozor – pokud bylo U vyrobeno v roce 2023 z T s ENVIRO-ZAKL, pak je nutné k mulčování povolení OOP a tyto úhory je nutné od 16.8. do 15.9. posekat a hmotu odklidit nebo přepást a zlikvidovat nedopasky.
- nehnojit, nestříkat

Snížení nebo zvýšení výměry zeleného úhoru

- Jakékoliv snížení původní deklarované PLOCHY zeleného úhoru se v SWK nasčítává (= vykreslení z LPIS, změna kultury, jiný uživatel)
- Platí, že pokud k tomu dojde po 15.8. daného roku, pak až do souhrnné výše 25% původně deklarovaných zelených úhorů sankce nebude uplatněna.
- Sankcí je standardní předeklarace pouze do kultury U. Tj.: do 4 ha, resp. 3% deklarované výměry ekoplatby se platba na ztracené U neposkytne, v případě překročení jedné z těchto hranic je uplatněna další sankce ve výši 1,5 násobku.
- Zvýšení plochy zeleného úhoru **nemá dopad na dobu trvání úhoru** a přebírá se rok původního rozšiřovaného U bez ohledu na míru rozšíření (stejně tak bude upraven návrh novely NV 83)
- **Zvýšení plochy existujícího úhoru** (zeleného, nektarodárného) lze bez omezení. **Stále platí, že nelze evidovat nový DPB s U bez předka s „povolenou“ kulturou. V roce 2024 již není povoleno vytvářet nové zelené úhory z kultury T.**
- Pokud se jedná o rozšíření zeleného úhoru původem z T, pak k 1.1.2025 bude DPB rozříznut a příslušná část bude vrácena systémově do T (míra tolerancí, aby nevznikaly nesmysly, zatím nebyla stanovena).
- Zvýšení plochy U nemá na nic dalšího dopad.

Změna uživatele zelených úhorů

- Původní uživatel zeleného úhoru má k dispozici kvótu pro ztrátu užívání a **navíc bude tolerováno nad kvótu, pokud dojde k převodu žádosti** (obdobně jako v případě závazků AEKO/EZ) – neřeší se v předtisku
- Nabyvatel (nový uživatel) **přebírá zelený U s dobou trvání (zahájením) dle původního uživatele** – tj. nezačíná znovu.
- Doba trvání (zahájení) bude součástí předtisků a deklarace a bude jí dopočítávat LPIS.

Neprodukční plochy – ekoplatba

Nektarodárný úhor

- Směs tří vyjmenovaných plodin (1 plodina max. 80 %, trávy max. 30 %, PVN max. 50 %, jiné plodiny max. 5 %)
- souvislý porost plodiny nejpozději k 1.6.
- nehnojit, nestříkat – po 15.8., pokud se úhor ruší, tak již lze.

- **Období neprodukce na úhoru od 1.2. do 15.8.**

- v tomto období NELZE seč s odklizem nebo pastva
- V tomto období LZE seč bez odklizu nebo mulčování

- **Obecně na úhoru není nutná žádná činnost (výjimkou jsou úhory ENVIRO-ZAKL viz výše a úhory mimo neprodukční plochy - zde jedna agrotechnická operace do 31.8.).**

Kontrolní období ekoplatby v LPIS

- T, G – v LPIS na žadatele do 31.10. (G pro konvenci)
- R – v LPIS na žadatele do 30.9., po 15.8. lze změnit kulturu.
- Pozor – neplatí u DPB, kde je ochranný pás u vody – zde platí evidence v LPIS na žadatele v kultuře R do 31.10.
- U – v LPIS do 15.8. (nektarodárný jednoletý, zelený dvouletý)
- Ostatní kultury - v LPIS do 30.9.

Biopásy AEKO

- Zařazení výměry – min. 2 ha (max. 50 % výměry R), každoroční žádost o dotaci musí být podaná na min. 75 % zařazené výměry
- Rozměry – šíře 6–24 m (jetelotravní kombinovaný 18–24 m), délka min. 50 m (max. 50 % výměry DPB), pás na okraji DPB nebo uvnitř ve směru orby, min. 50 m od silnice a dalšího biopásu na DPB (proluka do 50 m není porušení)
- Založení porostu směsí uznaného osiva vyjmenovaných plodin (na zbytku DPB může být plodina ze směsi pěstována pouze samostatně nebo v podsevu), bez aplikace hnojiva a POR
- **Titul krmné biopásy (16 900 Kč)***
 - Zasetí směsi do 15. 6.
 - Ponechání bez zásahu do 15. 3. následujícího kalendářního roku
 - Zapravení porostu od 16. 3. až do 15. 6.
- **Titul nektarodárné biopásy (14 925 Kč)***
 - Zasetí směsi do 15. 6.
 - Ponechání bez zásahu 2–3 roky do 15. 3.
 - Zapravení porostu od 16. 3. a následné založení biopásu na další 2–3 roky
 - Každoroční seč s odklizem 1. 7. až 15. 9.
- **Titul kombinované biopásy (15 975 Kč)***
 - Založení podélně navazujícího krmného biopásu a jetelotravního biopásu
 - Krmný biopás stejné podmínky
 - Jetelotravní biopás udržován po celou dobu závazku, každoroční seč 16. 8. až 31. 10.

* se souběhem s Ekoplantbou a při použití jako neproduktivní plocha je snížení sazby

Druhově bohaté pokrytí orné půdy AEKO

Sazba 10 425 Kč/ha (se souběhem s Ekoplatbou a při použití jako neprod. plocha snížení sazby)

Lze realizovat tam, kde za všech okolností je dosahováno provozní ztráty

- Zařazení výměry - min. 2 ha (max. 25 % výměry R)
- Každoroční žádost o dotaci musí být podaná na min. 75 % zařazené výměry
- Každoročně založení porostu směsi uznaného osiva vyjmenovaných plodin na max. 50 % výměry DPB, a to do 31. 5.
- Na zbylé výměře DPB lze pěstovat plodiny ze směsi pouze samostatně
- Do 15. 6. lze mulčovat kvůli likvidaci plevelů (ale nemusí)
- Do 16. 6. do 14. 9. ponechat porost bez zásahu
- Od 15. 9. do 31. 10. lze mulčovat nebo sekat (ale nemusí)
- Od 1.11. do 31.12. zapravit
- Bez hnojení a aplikace POR
- Minimální počet 6 druhů plodin ve směsi.
- Lze kombinovat s EZ, ale bez dotace EZ!

Ochrana čejky chocholaté AEKO

Sazba 15 750 Kč/ha (se souběhem s Ekoplatbou a při použití jako neprod. plocha snížení sazby)

- Lze realizovat na DPB vyznačených v LPIS
- Zařazení výměry - min. 0,5 ha
- Do 15. 6. bez zásahu a přejezdů zemědělské techniky
- Každoročně založení porostu směsi uznaného osiva vyjmenovaných plodin od 16. 6. do 15. 7., ve stanoveném výsevku, ponechat bez zásahu do 31.10.
- Zapravení porostu od 1.11. do 31.12.
- Bez aplikace POR

Celofaremní ekoplatba prémieová

1. Vymezení neprodukčních ploch na úrovni 7 % (bez meziplodin a PVN)

Alespoň 2 % neprodukčních ploch superprémiového charakteru

- **Úhory se počítají jen „liniové“** (tj. povinná min. šíře 6 m, min. délka 20 m, max. započitatelná šíře 30 m) a **nektarodárné**, vzdálené od sebe min. 50 m
- **Ochranné pásy ostatní** – směs nejméně **třech** plodin, z nichž žádná v porostu nepřekročí 80 %, s výjimkou trav čeledi lipnicovité, jejichž podíl v porostu nepřekročí 30 %, a plodin dusík vázajících, jejichž podíl v porostu nepřekročí 50 %, kontrolní období do 15. 8.

2. Ochranné pásy podél vodních toků na kultuře R

Vyčlenění min. 12 m ochranného travního pásu dovnitř podél hranice DPB je vyznačeno v LPIS (zkratka: PKVP)

Platí se jen superprémiové hektary + pásy

Prémiová sazba **cca 3x vyšší než v roce 2023 (cca 600 EUR)**

Meziplodiny – souhrn

NS – hnojení k meziplodině v letně-podzimním období v ZOD (dávka dle AP)

- nezapočítává se do limitu následné plodiny (nelze k čistým porostům jetelovin a luskovin), min. 2 týdny před sklizní/zapravením
- v tomto případě lze považovat za meziplodinu i výdrol řepky (toto není meziplodina pro plnění dotačních podmínek)

DZES 6 – Minimální půdní pokryv

- **R = po sklizni hlavní plodiny do 31. 10. min. 80 % výměry „bez orby“**

DZES 7a – Střídání plodin na orné půdě

- **Za střídání se považuje rozdělení meziplodinou, která bude ponechána na pozemku až do následujícího roku, do zahájení předseťové přípravy pro následující plodinu**

Bilance OH

Neprodukční plocha - Meziplodiny (~~přepočtový koeficient 0,3~~)

- porost směsi min. dvou stanovených plodin (max. 90 % jedné plodiny) nebo podsev do hlavní plodiny, který je pěstován min. 8 týdnů, po sklizni hlavní plodiny
- porost musí být po dobu 8 týdnů bez hnojení, POR a zemědělských zásahů
- **2024 - zavedení nejzazší lhůty pro vysetí meziplodin do 30. 9.**

Meziplodiny AEKO

- **Titul pro zlepšení struktury půdy**
- **Titul proti utužení půdy (DPB vymezené v LPIS)**

Sazba 3 800 Kč/ha *(se souběhem s Ekoplatbou a při použití jako neprodukční plocha je snížení sazby)*

- Zařazení výměry – min. 0,5 ha (max. 10 % výměry R)
- Každoroční žádost o dotaci musí být podaná na min. 75 % zařazené výměry
- Založení porostu od 20. 6. do 30. 9. směsí uznaného osiva plodin (min. 50 % vyjmenovaných plodin)
- Minimální výsevek ve směsi se vypočte podle počtu plodin ve směsi
- Bez zásahu do 31. 1. následujícího kalendářního roku
- Zapravení porostu 1. 2. až 30. 4. (kromě bezorebných technologií)
- Bez hnojení a aplikace POR
- Nelze kombinovat s EZ

Meziplodiny – AEKO

Meziplodiny pro zlepšení struktury půdy

Druh	Min. výsevek (kg/ha)
Hořčice bílá	10
Jetel alexandrijský	12
Jetel nachový (inkarnát)	16
Jetel šípovitý	12
Lnička setá	6
Hrách setý	160
Peluška	80
Pohanka obecná	40
Řeřicha setá	6
Svazenka shloučená	10
Svazenka vratičolistá	10
Žito trsnaté	60

Meziplodiny proti utužení půdy

Druh	Min. výsevek (kg/ha)
Bob obecný	160
Hrách setý	160
Peluška	80
Ředkev olejná	10
Svazenka shloučená	10
Svazenka vratičolistá	10
Vikev setá	60

Minimální výsevek jednotlivých plodin se vypočte jako poměr sumy minimálních výsevků jednotlivých plodin k počtu plodin. Do výpočtu se nezapočítávají výsevky ostatních plodin, které nejsou uvedené v příloze.

Meziplodiny AEKO

Příklady výpočtu minimálního výsevku meziplodin:

Žadatel na DPB, na který žádá o poskytnutí dotace založí porost meziplodin, který bude tvořený nejméně 2 plodinami v tabulce dle příslušného titulu. Plodiny z uvedené tabulky musí být ve směsi zastoupeny alespoň z 50 %.

MEZIPLODINY PROTI UTUŽENÍ PŮDY (MPUP)

Směs tvořena např. 4 plodinami, které budou zastoupeny alespoň z 50 % ve směsi, budou minimální výsevky těchto vybraných 4 plodin (např. bob obecný – 160 kg/ha, peluška – 80 kg/ha, ředkev – 10 kg/ha, vikev setá – 60 kg/ha) poměrově děleny. Finální směs tedy bude obsahovat zastoupení plodin s minimálními výsevky následovně: bob obecný – 40 kg/ha, peluška – 20 kg/ha, ředkev – 2,5 kg/ha, vikev setá – 15 kg/ha

MEZIPLODINY PRO ZLEPŠENÍ STRUKTURY PŮDY (MPZSP)

Směs tvořena např. 3 plodinami, které budou zastoupeny alespoň z 50 % ve směsi, budou minimální výsevky těchto vybraných 3 plodin (např. jetel alexandrijský – 12 kg/ha, žito trsnaté – 60 kg/ha, řeřicha setá – 6 kg/ha) poměrově děleny. Finální směs tedy bude obsahovat zastoupení plodin s minimálními výsevky následovně: jetel alexandrijský – 4 kg/ha, žito trsnaté 20 kg/ha, řeřicha setá – 2 kg/ha

Trvalé travní porosty (T), travní porosty (G)

NS – hnojení v ZOD na T

- Celkový limit N – 160 kg „účinného“ N/ha
- Trvalé travní porosty na deficitních půdách – omezení jednorázové dávky (60/120 kg celkového N/ha)
- Pozemky se svažitostí nad 12° nehnojit

BISS - Základní podmínka pro poskytnutí platby (T, G)

- DPB v LPIS do 31.8.
- Obhospodařování
 - pastva, včetně sečení nedopasků (kromě celoroční pastvy + nad 10 °) nebo
 - seč s odklizem nebo mulčování do 31.8.

DZES 1 + DZES 9

- **Zákaz změny kultury T v ECP** (environmentálně citlivé plochy) a v lokalitách Natura 2000 – Ptačí oblasti, Evropsky významné lokality.
- Za environmentálně citlivé plochy se považují plochy s trvalými travními porosty:
 - v 1. a 2. zóně ZCHÚ, které se nenacházejí v oblastech NATURA 2000,
 - DPB nebo jejich části, které se nachází v blízkosti vodního útvaru,
 - silně erozně ohrožené,
 - podmáčené a rašelinné louky, nebo
 - ve 3. aplikačním pásmu nitrátově zranitelných oblastí.

Trvalé travní porosty (T), travní porosty (G)

Ekoplatba – kultura T

- DPB v LPIS do 31. 10. (v režimu EZ do 31. 8.)
- **Provádění seče** nebo pastvy v termínu do 31. 7.
- **Ponechání** na sečených DPB s výměrou větší než **12 ha** 3 – 15 % **neposečené plochy** do 15. 8. (posekat a odklidit do 31.10.)
- **V případě přeměny ploch s kulturou T mimo ECP a Natura 2000 – zatravnění „náhradou“ 1:1**

Porušením není

- změna v souvislosti s rozhodnutím o provedení pozemkové úpravy
- převod na kulturu R v režimu EZ
- krajinnotvorný sad, zalesňování s dotační podporou, vytvoření krajinného prvku, agrolesnictví
- převod na plochu s kulturou jiná, která je užívána k pasení,
- změna o výměře nejvýše 0,1 hektaru v případě jednotlivé plochy.

Ekoplatba – kultura G

- Zákaz změny kultury G do 31. 10. (výjimku má změna na T) – **změna G na R až po 31. 10.** (výjimka pro EZ)
- **Provádění seče** nebo pastvy v termínu do 31. 7.
- **Ponechání** na sečených DPB s výměrou větší než **12 ha** 3 – 15 % **neposečené plochy** do 15. 8. (posekat a odklidit do 31.10.)

Deklarace změn TTP

Neprodukční plochy **Deklarace změn TTP** Standardní orná půda Trvalý travní porost Úhor Travní porost (na orné půdě) Výkaz osevu pro ČSÚ

Poslední načtení dat z LPIS: 10.05.2023 11:03:24

Seznam ploch se změnou TTP v rámci ECP a Natura 2000

Zkr.kód

Čtverec	Kód DPB	Kultura	Režim EZ	Výměra DPB	Účinnost od	Účinnost do	Kód změn.plochy	Výměra změn.plochy	Přip. zakres
Nenalezena žádná plocha daného typu									

Seznam ploch se změnou TTP mimo ECP a Natura 2000 na užívaných DPB

Zkr.kód

Čtverec	Kód DPB	Kultura	Režim EZ	Výměra DPB	Účinnost od	Účinnost do	Kód změn.plochy	Výměra změn.plochy	Deklarace NP Úhor	Pardon - KPÚ	Přip. zakres
Q	660-0980	2607/2	R	KONV	2,27	12.04.2023	ZMTMUZI2607/2-1	2,27	Ne	<input type="checkbox"/>	7583983
Q	660-0980	3702/20	R	KONV	0,64	12.04.2023	ZMTMUZI3702/20-1	0,64	Ne	<input type="checkbox"/>	7583981
Q	660-0980	3921/3	R	KONV	0,67	12.04.2023	ZMTMUZI3921/3-1	0,67	Ne	<input type="checkbox"/>	7583982

Seznam ploch se změnou TTP mimo ECP a Natura 2000 na neužívaných DPB

Zkr.kód

Čtverec	Kód DPB	Kultura	Režim EZ	Výměra DPB	Účinnost od	Účinnost do	Kód změn.plochy	Výměra změn.plochy	Pardon - KPÚ	Přip. zakres
Nenalezena žádná plocha daného typu										

Seznam zpětně zatravněných ploch

Zkr.kód

Čtverec	Kód DPB	Kultura	Režim EZ	Výměra DPB	Účinnost od	Účinnost do	Kód změn.plochy	Výměra změn.plochy	Přip. zakres
Nenalezena žádná plocha daného typu									

Pozor na kritickou první sekci – i ekologové v NATURA nesmí rozorávat !

Pozor - ekolog nesmí TTP měnit na S ! Jinak buď porušení ECP nebo podléhá náhradě.

Sekce č. 1 nesmí nic obsahovat – jinak SANKCE CC!

Pokud ano, nejlépe v LPIS vrátit řízení, ne přehlašovat zpět novým řízením.

Sekce č. 2 a 3. obsahuje DPB, jejichž výměra se musí zatravnit do 31.10. Pokud ne, pak sankce.

AEKO Ošetřování TTP – základní podmínky

- Vstup min. 2 ha T, není celofaremní
- Ve volné krajině základní titul + tam kde je vymezena nadstavba povinně nadstavbový titul nebo nic
- V ZCHÚ, OPNP a Natura 2000 povinně nadstavba – základní titul lze, pokud je vymezen OOP v ENVIRO
- Seče zůstávají, jak byly
- Limit 160 kg využitelného N/ha DPB/kalendářní rok
- Intenzita 0,3 VDJ/ha TTP (ze základny odpočet DPB alespoň z 50 % v oblastech 1. a 2. zón ZCHU, MZCHU, zónách soustředěné péče + DPB zařazené v AEKO PODML, MODR a CHRAS)
- Nepokosené plochy povinně na sečených DPB nad 10 ha: 3 – 15 %, max. 1 ha do 15. 8. (15. 9. / 15. 10. u titulů s posunutou sečí)

Vrstva ENVIRO

- Kontrola vymezení ENVIRO lze přes tisk 3b v LPIS, ale přehlednější je kontrola v předtisku. Lze i nyní!
- Kontrola záložky Nejisté ENVI v LPIS – nevymezené DPB nebo kolizní vymezení.
- Pro zařazené žadatele
 - kontrola zařazení do titulů OTP na záložce Dotace v LPIS. Zařazení neobsahuje termíny sečí/pastvy a možnost přepásání - tyto parametry obsahuje až JŽ
 - zařazení do titulu obecně měnit nelze, ale existují výjimky, kdy lze zařazení měnit:
 - MVLH na MVLN,
 - HSLH na HSLN a nově novelou NV i HSLN na HSLH,
 - ZAKL na VYSL
 - převymezení ENVIRO lze provádět po dohodě s OOP od 1.1 do data podání JŽ
- Po podání JŽ lze některé podmínky v rámci titulů měnit pomocí výjimek, které uděluje OOP. Výjimky vkládá OOP do LPIS a musí být udělena nejpozději do termínu splnění podmínky, ke které je vydávána. Výjimky lze zobrazit v LPIS na záložce Dotace.

AEKO Ošetřování TTP – nový tisk v LPIS (v přípravě)

Titul zkratk	Možnost aplikace hno	Minimální počet činností	Hlavní činnost	Termín první seče/pastvy	Termín druhé seče/pastvy	Limity přívodu N (kg N/ha)	Doplňková činnost/info
B1-ZAKL	ano	2	seč i pastva	do 31.7.	do 31.10.	max. 160 (aplikace hnojiv, pastva)	-
B1-ZAKL	ano	2	seč i pastva	do 31.8.	do 31.10.	max. 160 (aplikace hnojiv, pastva)	-
B2-MVLH	ano	2	seč	do 30.6.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B2-MVLH	ano	2	seč	do 30.6.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B2-MVLH	ano	2	seč	od 15.6. do 31.7.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B2-MVLH	ano	2	seč	od 15.6. do 31.7.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B2-MVLH	ano	2	seč	do 31.7.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B2-MVLH	ano	2	seč	do 31.7.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B2-MVLH	ano	2	seč	od 15.7. do 31.8.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B2-MVLH	ano	2	seč	od 15.7. do 31.8.	do 31.10.	max. 80 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B2-MVLH	ano	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	max. 80 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B2-MVLH	ano	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	max. 80 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B3-MVLN	ne	2	seč	do 30.6.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B3-MVLN	ne	2	seč	do 30.6.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B3-MVLN	ne	2	seč	od 15.6. do 31.7.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B3-MVLN	ne	2	seč	od 15.6. do 31.7.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B3-MVLN	ne	2	seč	do 31.7.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B3-MVLN	ne	2	seč	do 31.7.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B3-MVLN	ne	2	seč	od 15.7. do 31.8.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B3-MVLN	ne	2	seč	od 15.7. do 31.8.	do 31.10.	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B3-MVLN	ne	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B3-MVLN	ne	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B4-HSLH	ano	1	seč	do 31.7.	-	min. 55 a max. 80 (aplikace hnojiv, povinně právě 1x za závazek)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B4-HSLH	ano	1	seč	do 31.7.	-	min. 55 a max. 80 (aplikace hnojiv, povinně právě 1x za závazek)	pastva nepovolena
B4-HSLH	ano	1	seč	od 15.7. do 31.8.	-	min. 55 a max. 80 (aplikace hnojiv, povinně právě 1x za závazek)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B4-HSLH	ano	1	seč	od 15.7. do 31.8.	-	min. 55 a max. 80 (aplikace hnojiv, povinně právě 1x za závazek)	pastva nepovolena
B4-HSLH	ano	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	min. 55 a max. 80 (aplikace hnojiv, povinně právě 1x za závazek)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B4-HSLH	ano	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	min. 55 a max. 80 (aplikace hnojiv, povinně právě 1x za závazek)	pastva nepovolena
B5-HSLN	ne	1	seč	do 31.7.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B5-HSLN	ne	1	seč	do 31.7.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B5-HSLN	ne	1	seč	od 15.7. do 31.8.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B5-HSLN	ne	1	seč	od 15.7. do 31.8.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B5-HSLN	ne	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	přepásání po 15.8. povoleno, ale nenahrazuje seč
B5-HSLN	ne	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B6-TPRL	ne	1	seč	od 15.5. do 7.7.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B6-TPRL	ne	1	seč	od 15.6. do 7.8.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B6-TPRL	ne	1	seč	od 15.7. do 7.9.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena
B6-TPRL	ne	1	seč	od 15.8. do 30.9.	-	max. 0 (aplikace hnojiv)	pastva nepovolena

Ostatní dotace

Ekoplatba - Udržitelné hospodaření s fosforem a dusíkem – od roku 2025

Principem

- bilanční výsledek hospodaření s fosforem a dusíkem

Podmínky

- požádání / splnění základní celofaremní ekoplatby
- vedení evidence hnojení elektronicky
- zahrnuje se veškerá výměra orné půdy žadatele
- **dodání v průměru na 1 ha množství fosforu odpovídajícího průměrnému odběru P v předchozím roce**
 - na základě odběru fosforu v produktech sklizených v předcházejícím kalendářním roce
 - s přihlédnutím k výsledkům rozborů půdy na obsah přístupného fosforu (výsledný koeficient zařazení půdy dle obsahu fosforu)
 - nárok vzniká při koeficientu pro stanovení potřeby fosforu nejméně 0,3
 - posuzují se údaje platné k termínu 30 dnů po datu povinnosti předání evidence
 - bilance nad rámec požadavků nitrátové směrnice
 - rozhodným obdobím = 1 rok (hospodářský)
 - limit 60 kg / ha

Mladý zemědělec

- Min. 1 ha zemědělské půdy
- Platba na max. 90 ha zemědělské půdy
- Věk žadatele k datu podání první žádosti pod 41 let (shodné s dosavadním opatřením MZ)
- **Žadatel splňuje min. zemědělskou kvalifikaci** (nová podmínka – k JŽ v prvním roce předkládá doklad o vzdělání, výjimka pro staré „mladé“ = dobíhající, kde toto není požadováno)

<https://eagri.cz/public/web/mze/poradenstvi-a-vyzkum/vzdelavani/akreditace-a-posuzovani-odborne/metodicky-pokyn-posouzeni-minimalni.html>

- Max. ~~24~~ **60** měsíců k datu podání první žádosti FO v EZP nebo jako 100 % statutár PO v EZP (*U PO platí, že všechny osoby podílející se na základním kapitálu a všichni členové statutárního orgánu a všichni oprávnění za PO jednat musí splňovat věk max. 41, vzdělání a max. 24 měsíční historii v EZP*)
- Na podporu lze žádat jen, pokud zároveň žadatel žádá BISS.
- Na podporu lze žádat max. 5 po sobě jdoucích let

Dotace vázané na produkci

Bílkovinné plodiny

- rozšíření seznamu plodin o vikev, štírovník, vičenec, tolici a komonici

Platba na zeleninu

- zavedení požadavku na prokázání tržní produkce u ředkve (aktuálně platí pro hrách a kukuřici)
- prokazování nejen minimálních výsevků (se žádostí), ale také úrovně tržní produkce – fakturami do 31. 1.
- zjednodušení postupu prokazování produkce: doložením faktur nebo soupisky platí pro zeleninu i ovoce

Kontrola způsobilosti masných telat

- Lze žádat od 1 způsobilého ks (loni museli být 3 ks), kusy narozené od 1.3.2023 do 29.2.2024
- Povinnost 1 měsíce života u žadatele
- Otec – masný býk z ÚRP nebo masný harém
- Matka – ne dojnice a více jak 50 % krve masného plemene
- Včasnost hlášení narození – pravidlo 20+7

Kontrola způsobilosti dojnic

- Lze žádat na min. 2 dojnice, stav k 31.3.
- Do 10 ks dojnic žádné podmínky navíc.
- Od 11 ks dojnic podmínka zapojení do „schématu kvality“:
 - EZ (k 31.3. alespoň jedno hospodářství s ekostatutem)
 - KU (k 31.3. alespoň jedno hospodářství se záznamem kontroly užitečnosti)
 - Registrace KVS (k 31.3. alespoň jedno hospodářství se souhlasem prodeje mléčné produkce/registrovaný nebo schválený provoz s mléčnou produkcí)
 - Q CZ (k 31.3. alespoň jedno hospodářství s platnou certifikací Q CZ pro produkty M1 nebo M2)

Zelená nafta 2023

- Konzumní brambory mají normativ 90 l/ha
- Nepočítají se v roce 2023 do citlivých komodit
- Za 2024 jen normativ

<https://www.mfcr.cz/cs/ministerstvo/media/ozdravny-balicek>

Děkuji za pozornost