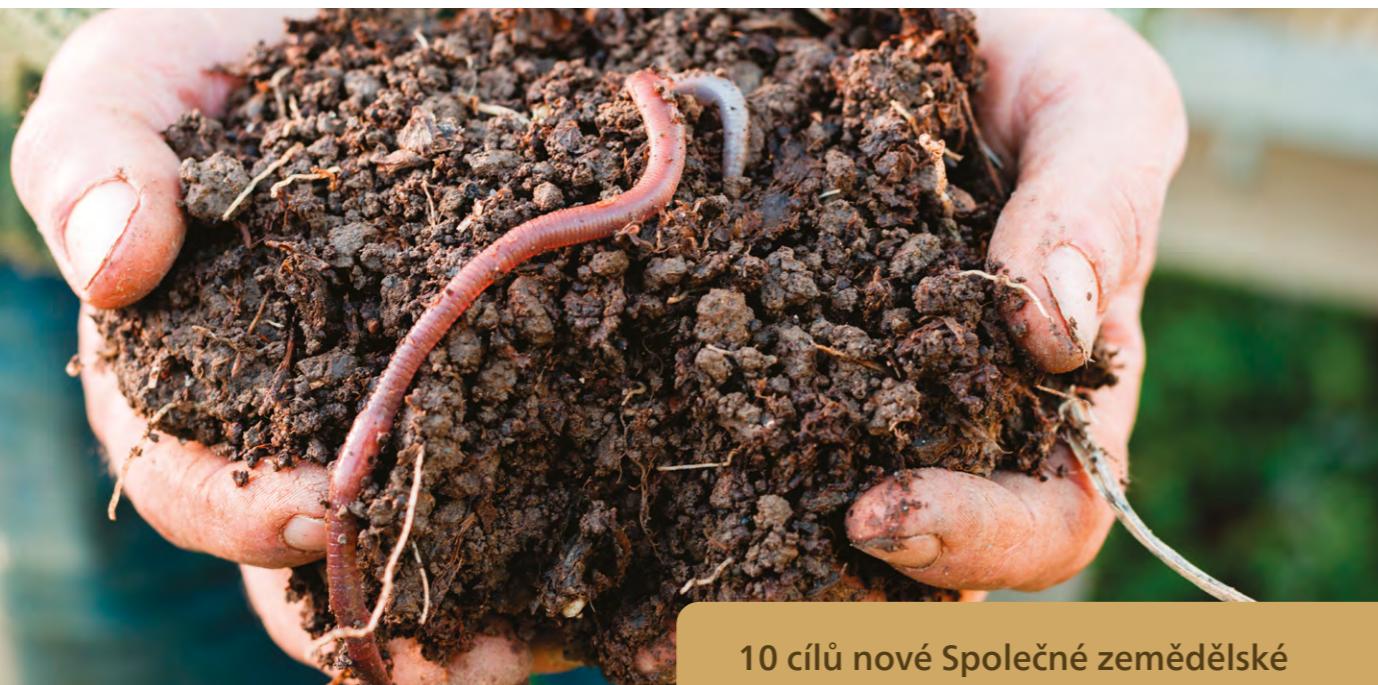


A wide-angle photograph of a rural landscape. In the foreground, a field is covered with small, light-colored flowers, likely a mix of grasses and wildflowers. Beyond the field, there's a dense line of green trees. Further back, rolling green hills are visible under a bright blue sky filled with scattered white clouds.

Meziplodiny Směsi pro ekologická schémata

2024

MEZIPLODINY SMĚSI PRO EKOLOGICKÁ SCHÉMATA TRAVNÍ SMĚSI



Po mnoha politických tahanicích byly přijaty podmínky Společné zemědělské politiky pro roky 2023 až 2027. Zároveň byla přijata její tolik diskutovaná národní implementace pro Českou republiku, která již vyšla ve sbírce zákonů.

Níže naleznete odkazy na dokumenty ve formátu PDF.



73. Nařízení vlády o ustanovení pravidel podmíněnosti plateb zemědělcům



80. Nařízení vlády o stanovení podmínek provádění agro-environmentálně-klimatických opatření

Na základě těchto opatření přibývají zemědělci nové povinnosti a pro splnění části z nich je potřeba použití osiv či jejich směsí v přesně určeném složení.

10 cílů nové Společné zemědělské politiky pro roky 2023 - 2027

1. Zajištění spravedlivého příjmu pro zemědělce
2. Zvýšení konkurenceschopnosti
3. Lepší postavení zemědělců v rámci potravinového řetězce
4. Opatření v oblasti změny klimatu
5. Péče o životní prostředí
6. Ochrana krajiny a biologické rozmanitosti
7. Podpora generační obměny
8. Dynamický rozvoj venkovských oblastí
9. Zajištění kvality potravin a ochrana zdraví
10. Podporu předávání znalostí a inovací

Výtahy ze zákonů, se kterými se setkáte na následujících stranách, slouží pouze pro základní orientaci v dané problematice. Přesné a podrobné znění jednotlivých titulů naleznete v odkazech uvedených výše.

	Dotační tituly	Doporučené směsi	Strana
§ Celofaremní ekoplatba Sbírka zákonů č. 83/2023	Zelený úhor	Zelený úhor GOLD a EKO, lze použít i travní směsi TRAVAMAN	4
	Nektarodárný úhor	Nektarodárný úhor GOLD a EKO, lze použít i směs Nektarodárný biopás	5
	Ochranný pás podél vodního toku	Směsi TRAVAMAN – Pastevní, Pastevní směs pro koně, Luční směs do sucha bez jetelovin, Směs pro vinice a sady, Energetická směs a Směsi zelený úhor GOLD a EKO	6
	Travní porost na orné půdě	Katalog travních směsí TRAVAMAN	
§ Agro-environmentálně-klimatická opatření Sbírka zákonů č. 80/2023	Ochrana čejky chocholaté	Čejka směs pro opylovače, Čejka krmná směs	7
	Druhově bohaté pokrytí orné půdy	Druhově bohatá směs GOLD a EKO	8
	Biopásy, které se člení na tituly		
	Krmná biopásy	Krmný biopás	9
	Nektarodárné biopásy	Nektarodárný biopás	9
	Kombinované biopásy (Krmný biopás + Jetelotrvání biopás)	Krmný biopás + Jetelotrvání směs na ornou půdu	10
	Pěstování meziplodin		
	Pěstování meziplodin pro zlepšení struktury půdy	Směs pro zlepšení struktury půdy	11
§ Pravidla podmíněnosti plateb Sbírka zákonů č. 73/2023	Pěstování meziplodin proti utužení půdy	Směs proti utužení půdy	11
	Zatravňování orné půdy		
	Bod 1 zatravňování orné půdy běžnou směsí	Sortiment směsí TRAVAMAN	13
	Bod 2 zatravňování orné půdy druhově bohatou směsí	Směs chráněná krajinná oblast TRAVAMAN	12
	Bod 3 zatravňování orné půdy regionální směsí	Speciální směs dle požadavků Orgánů ochrany přírody	13
	Bod 4 zatravňování orné půdy podél vodního útvaru běžnou směsí	Sortiment směsí TRAVAMAN	13
	Bod 5 zatravňování orné půdy podél vodního útvaru druhově bohatou směsí	Směs chráněná krajinná oblast TRAVAMAN	12
	Bod 6 zatravňování orné půdy podél vodního útvaru regionální směsí	Speciální směs dle požadavků Orgánů ochrany přírody	12
Bod 7 zatravňování orné půdy v infiltracích oblastech	Sortiment směsí TRAVAMAN	13	
Bod 8 zatravňování drah soustředěného odtoku	Směs pro zatravnění drah soustředěného odtoku	13	
Půdoochranné technologie ochranných pásů	Směs pohanka svazenka, Směs hořčice svazenka	14	
Omezení plochy jedné plodiny	Směs jetel nachový svazenka, Směs ředkev svazenka	15	
Neprodukční plochy			
Úhor, ochranný pás kolem krajinného prvku, pás ozeleněného kolejového rádku, pás typu souvrat	Směs hořčice proso, Směs hořčice ředkev	16	
Meziplodiny	Směs pohanka svazenka	17	
Plodiny vázající dusík	Jetelotrvání směs na ornou půdu	17	

Zelený úhor

§ Sbírka zákonů č. 83/2023, § 14, Základní celofaremní ekoplatba na úhor. Výtah:

- Žadatel zajistí souvislý porost zeleného úhoru nejpozději do 1. června daného roku podání žádosti.
- Porost bude složený z trávy čeledi lipnicovité, její směsi nebo směsi trávy čeledi lipnicovité s plodinami podle příslušné přílohy k uvedenému nařízení, přičemž podíl plodin vázajících dusík v porostu nepresáhne 50 %.
- Souvislý porost zůstane ponechán na pozemku nejméně do 15. srpna daného roku podání žádosti a plodiny nebudou v tomto období sklízeny nebo paseny.

Naše doporučení

Zelený úhor GOLD

- Dlouhodobá směs s vysokou pokryvností
- Nízkovzrůstné travní druhy vytvoří porost s extrémně nízkou produkcí biomasy a tím zajistí jednoduší údržbu
- **Vytrvalost:** 4–5 let
- **Doporučený výsevek:** 14–16 kg/ha
- **Mulčování:** ANO
- **Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
kostřava červená	70 %
lipnice luční	25 %
kostřava drsnolistá	5 %



Zelený úhor EKO

- Ekonomická, vytrvalá, rychle rostoucí směs
- Mulčování do konce května sníží případné zaplevelení
- **Vytrvalost:** 3–4 roky
- **Doporučený výsevek:** 16–18 kg/ha
- **Mulčování:** ANO
- **Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
jílek hybridní	65 %
jílek mnohokvětý	35 %



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití pro Zelený úhor - travní směsi TRAVAMAN:

- Luční směs do sucha SPECIAL
- Luční směs do sucha
- Luční směs do vlhka SPECIAL
- Luční směs do vlhka
- Pastevní směs
- Luční směs do sucha bez jetelovin
- Směs CHKO
- Směs pro vinice a sady
- Pastevní směs pro koně
- Energetická směs

Nektarodárny úhor

§ Sbírka zákonů č. 83/2023, § 14, Základní celofaremní ekoplatba na úhor. Výtah:

- Žadatel zajistí souvislý porost nektarodárneho úhoru nejpozději do 1. června daného roku podání žádosti.
- Jedná se o porost minimálně tří plodin podle příslušných příloh k Nařízení, přičemž podíl žadné z plodin v porostu nepřekročí 80 %, s výjimkou aksamitníku, jehož zastoupení ve směsi může činit 100 %. Porost z plodin trav čeledi lipnicovité, jejichž podíl v porostu nepřekročí 30 %, a plodin vázajících dusík, jejichž podíl v porostu nepřekročí 50 %. Podíl plodiny jiné než podle daných příloh k tomuto Nařízení v porostu nepřekročí 5 %.
- Souvislý porost plodin zůstane ponechán na pozemku nejméně do 15. srpna daného roku podání žádosti a plodiny nejsou v tomto období sklízeny nebo paseny.

Naše doporučení

Nektarodárny úhor GOLD

- Vícedruhová, kvalitní medonosná směs kvetoucí od jara do podzimu
- Pozdější termín výsevu, zastoupeny druhy náchylné k poškození jarními mrazy
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Doporučený výsevek:** 18–20 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
pohanka obecná	30 %
len olejný	20 %
svazenka vratičolistá	15 %
jetel nachový	15 %
víkev jarní	10 %
lesknice kanárská	5 %
vičenec ligrus	5 %



Nektarodárny úhor EKO

- Jednoletá směs složená z postupně kvetoucích druhů
- Levně a spolehlivě zajistí pylovou snůšku i úkryt volně žijícím organismům
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Doporučený výsevek:** 14–16 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
pohanka obecná	33 %
len olejný	22 %
hořčice bílá	20 %
jetel nachový	13 %
proso seté	12 %



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití pro Nektarodárny úhor:

- Nektarodárny biopás

Ochranný pás podél vodního toku

§ Sbírka zákonů č. 83/2023, § 14, Základní celofaremní ekoplatba na úhor. Výtah:

- Žadatel zajistí od 1. června do 31. října souvislý porost trávy čeledi lipnicovité, její směsi nebo směsi trávy čeledi lipnicovité s plodinami podle příslušné přílohy k tomuto nařízení, přičemž podíl plodin podle dané přílohy k tomuto nařízení i v roce následujícím nepřesáhne 10 % a takto vytvořený porost ochranného pásu musí být odlišný od hlavní plodiny, se kterou pás sousedí; při víceletém ponechání porostu se součástí ochranného pásu podél vody může stát i přirozená bylinná vegetace.
- Žadatel provede údržbu sečí s odklizením biomasy nebo mulčování ve lhůtě do 31. srpna.
- V období od 1. června do 31. října nesmí žadatel aplikovat upravené kaly, hnojiva a přípravky na ochranu rostlin s výjimkou použití přípravků na ochranu rostlin z důvodu mimořádného rostlinolékařského opatření.

Naše doporučení

TRAVAMAN pastevní směs

- Vyvážená, druhově bohatá travní směs, dlouhodobě ověřená praxí
- Podíl jetelovin odpovídá podmínkám složení
- **Vytrvalost:** 4–5 let
- **Doporučený výsevek:** 25–35 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
jílek vytrvalý 4n	10 %
jílek vytrvalý 2n	15 %
lipnice luční	10 %
bojínek luční	15 %
kostřava rákosovitá	10 %
jílek hybridní	10 %
kostřava červená	10 %
jetel plazivý	5 %
kostřava luční	15 %



TRAVAMAN luční směs do sucha bez jetelovin

- Ekonomická, vytrvalá, rychle rostoucí směs
- Mulčování do konce května sníží případné zaplevelení
- **Vytrvalost:** 3–4 roky
- **Doporučený výsevek:** 14–16 kg/ha
- **Mulčování:** ANO
- **Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
festulolum	20 %
kostřava červená	15 %
jílek vytrvalý	20 %
lipnice luční	10 %
kostřava rákosovitá	20 %
kostřava luční	15 %



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití pro Ochranný pás podél vody - travní směsi TRAVAMAN:

- Energetická směs
- Pastevní směs pro koně
- Směs pro vinice a sady
- směs Zelený úhor GOLD
- směs Zelený úhor EKO

Ochrana čejky chocholaté

§ Sbírka zákonů č. 80/2023, § 20 Podopatření ochrana čejky chocholaté. Výtah:

- Žadatel po celou dobu zabezpečí plochu hnízdiště proti přejezdům techniky, a to 1.) v období od 15. dubna do 15. června příslušného kalendářního roku, v případě prvního roku trvání období plnění víceletých podmínek, nebo 2.) od druhého roku období plnění víceletých podmínek v období od 1. ledna do 15. června příslušného kalendářního roku, tato podmínka se nevtahuje na plochu dílu půdního bloku do vzdálenosti maximálně 4 metrů od okraje příslušného dílu půdního bloku.
- Žadatel založí porost směsi plodin podle příslušné přílohy k nařízení alespoň v minimálním výsevku podle dané přílohy nařízení, a to nejdříve od 16. června, nejpozději však do 15. července příslušného kalendářního roku.
- Žadatel použije k výsevu výhradně směs osiva podle Zákona o oběhu osiva a sadby, výsev musí být proveden nejpozději do 24 měsíců ode dne vydání míchacího protokolu.
- Žadatel zapráví do půdy porost směsi plodin v termínu od 1. listopadu do 31. prosince příslušného kalendářního roku.

Naše doporučení

Čejka krmná směs

- Směs pro osetí hnízdišť čejky chocholaté zajistí zvýšené množství potravy také pro ostatní ptactvo i opylovače
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Stanovený výsevek:** 25 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
proso seté	40 %
lesknice kanárská	40 %
slunečnice roční	20 %



Čejka směs pro opylovače

- Druhově bohatá směs pro osetí hnízdišť čejky chocholaté zajistí zvýšené množství potravy také pro ostatní ptactvo i opylovače
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Stanovený výsevek:** 25 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
pohanka obecná	20 %
hořčice bílá	20 %
svazenka vratičolistá	25 %
řepka jarní	20 %
komonice bílá	15 %



Druhově bohaté pokrytí orné půdy

§ Sbírka zákonů č. 80/2023, § 21 Podopatření druhově bohaté pokrytí orné půdy. Výtaž:

- Žadatel založí porost nejpozději do 31. května příslušného kalendářního roku v případě prvního roku trvání období plnění víceletých podmínek, nebo nejpozději do 30. dubna příslušného kalendářního roku od druhého roku období plnění víceletých podmínek.
- Žadatel založí porost stanovenou směsí osiv uvedenou v příslušné příloze k danému nařízení v minimálním výsevku 8 kilogramů na 1 hektar, vytvořenou z uznaného osiva, přičemž výsev musí být proveden nejpozději do 24 měsíců ode dne vydání měchacího protokolu. Na části příslušného dílu půdního bloku, na které není založen porost druhově bohatého pokrytí, může pěstovat plodinu ze směsi plodin pro druhově bohaté pokrytí, pouze je-li pěstována samostatně nebo jako hlavní plodina s podsevem.
- Žadatel může provést mechanickou údržbu porostu mulčováním za účelem likvidace plevelů, avšak nejpozději do 15. června příslušného kalendářního roku.
- Žadatel ponechá založený porost druhově bohatého pokrytí bez zásahu zemědělskou nebo jinou technikou v období od 16. června do 14. září příslušného kalendářního roku.
- Žadatel provede mechanickou údržbu porostu sečením nebo mulčováním, a to v období od 15. září do 31. října příslušného kalendářního roku.
- Žadatel zapraví porost do půdy v období od 1. listopadu do 31. prosince příslušného kalendářního roku.
- Žadatel neaplikuje na plochu s porostenem druhově bohatého pokrytí přípravky na ochranu rostlin a hnojiva, pokud není nařízeným mimořádným rostlinolékařským opatřením určeno jinak.

Naše doporučení

Druhově bohatá směs GOLD

- Vícedruhová kvalitní směs, vhodná na všechna stanoviště
- Spolehlivě zajistí pylovou snůšku i úkryt volně žijícím organismům
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Stanovený výsevek:** 23,5 kg/ha
- **Mulčování:** ano – pouze dle daných podmínek
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
jetel nachový	12,77 %
vikev setá	42,55 %
jílek jednoletý	25,53 %
proso seté	8,51 %
svazenka vratičolistá	2,13 %
pohanka obecná	8,51 %



Druhově bohatá směs EKO

- Jednoletá směs postupně kvetoucích druhů
- Zastoupení dusík vázajících plodin vytvoří dobrý předpoklad pro sklizeň v následujícím roce
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Stanovený výsevek:** 36 kg/ha
- **Mulčování:** ano – pouze dle daných podmínek
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
jetel nachový	8,33 %
hrách setý	55,56 %
triticále	27,78 %
proso seté	8,51 %
len olejný	1,39 %
hořčice bílá	1,39 %



Krmný biopás

§ Sbírka zákonů č. 80/2023, § 19 Podopatření biopásy. Výtaž:

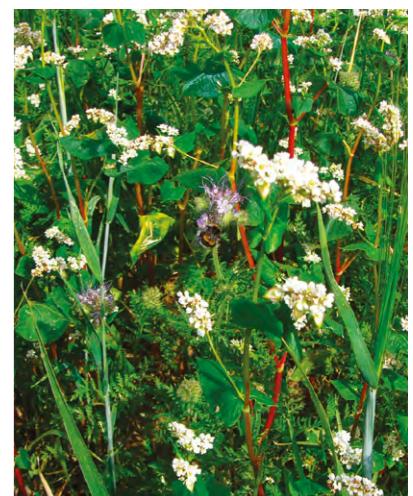
- Žadatel o titul krmné biopásy založí biopás nejpozději do 15. června příslušného roku stanovenou směsí osiv uvedenou v části A příslušné přílohy k danému nařízení. Směs odpovídá Zákonu o oběhu osiva a sadby.
- Žadatel ponechá vytvořený krmný biopás bez zásahu zemědělskou nebo jinou technikou do 15. března následujícího roku.
- Žadatel zapraví porost biopásu do půdy v období od 16. března do 15. června následujícího roku.

Naše doporučení

Krmný biopás

- Primárně poskytuje rostlinnou potravu pro ptactvo a drobné živočichy, sekundárně vytváří podmínky pro rozvoj hmyzu a jejich potravu
- Přispívá k pestrosti a rozmanitosti krajiny
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Stanovený výsevek:** 106 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
proso seté	14,18 %
ječmen jarní	61,42 %
kapusta krmná	0,76 %
pohanka obecná	14,18 %
svazenka vratičolistá	4,73 %
lesknice kanárská	4,73 %



Nektarodárný biopás

§ Sbírka zákonů č. 80/2023, § 19 Podopatření biopásy. Výtaž:

- Žadatel o titul nektarodárné biopásy založí nektarodárný biopás nejpozději do 15. června příslušného roku stanovenou směsí osiv uvedenou v části B příslušné přílohy k danému nařízení. Směs odpovídá Zákonu o oběhu osiva a sadby.
- Založený biopás žadatel ponechá na stejně ploše nejméně po dobu 2, nejvíce však 3 po sobě následujících kalendářních let a po uplynutí období zapraví biopás do půdy v termínu od 16. března do 15. června příslušného roku.
- Žadatel založí následný nektarodárný biopás.
- Žadatel provádí každoročně seč s odklizením biomasy v termínu od 1. července do 15. září příslušného roku.
- Žadatel nepoužívá plochu biopásu k pojedzdu zemědělské nebo jiné techniky, ani jako souvrát, s výjimkou plnění podmíny uvedené v předcházejícím bodě.

Naše doporučení

Nektarodárný biopás

- Druhově rozmanitá směs cílená na podporu populace opylovačů, zdroj pylové snůšky i úkrytu
- Zvyšuje biodiverzitu v krajině
- **Vytrvalost:** 1–2 roky
- **Stanovený výsevek:** 22,5 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
svazenka vratičolistá	13,33 %
pohanka obecná	22,22 %
len olejný	8,90 %
hořčice bílá	22,22 %
vičenec ligrus	4,44 %
vikev jarní	17,78 %
kmín kořenný	11,11 %



Kombinovaný biopás

§ Sbírka zákonů č. 80/2023, § 19 Podopatření biopásy. Výtah:

- Žadatel založí krmný biopás nejpozději do 31. května příslušného roku, v případě prvního roku trvání období plnění víceletých podmínek, nebo nejpozději do 30. dubna příslušného roku od druhého roku období plnění víceletých podmínek stanovenou směsí osiv uvedenou v části A odpovídající přílohy k danému nařízení. Směs odpovídá Zákonu o oběhu osiva a sadby.
- Žadatel ponechá vytvořený krmný biopás bez zásahu zemědělskou nebo jinou technikou do 15. března následujícího roku.
- Žadatel zapráví porost krmného biopásu do půdy v období od 16. března do 15. června následujícího roku, nebo v období od 16. března do 30. dubna roku následujícího po posledním roce období plnění víceletých podmínek.
- Žadatel založí jetelotravní biopás nejpozději do 31. května prvního roku trvání období plnění víceletých podmínek směsí osiv, přičemž zastoupení trav ve směsi bude tvořit méně než 50 %. Směs odpovídá Zákonu o oběhu osiva a sadby.
- Založený jetelotravní biopás žadatel ponechá na stejně ploše po celou dobu období plnění víceletých podmínek a po uplynutí období podle bodu 1, zapráví jetelotravní biopás do půdy v termínu od 6. března do 30. dubna příslušného roku.
- Každoročně žadatel provádí u jetelotravního biopásu seč s odklizením biomasy v termínu od 16. srpna do 31. října příslušného roku.
- Žadatel nepoužívá plochu jetelotravního biopásu k pojedzdu zemědělské nebo jiné techniky, ani jako souvráť, s výjimkou plnění podmínky v předcházejícím bodě.

Naše doporučení

Krmný biopás

- Primárně poskytuje rostlinnou potravu pro ptactvo a drobné živočichy, sekundárně vytváří podmínky pro rozvoj hmyzu a jejich potravu
- Přispívá k pestrosti a rozmanitosti krajiny
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Stanovený výsevek:** 106 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
proso seté	14,18 %
ječmen jarní	61,42 %
kapusta krmná	0,76 %
pohanka obecná	14,18 %
svazenka vratičolistá	4,73 %
lesknice kanárská	4,73 %



Jetelotravní směs na ornou půdu

- Jetel obsažený ve směsi poutá vzdušný dusík hlízkovými bakteriemi, dostačuje k výživě porostu a zůstává v půdě pro následné plodiny
- Směs s vyšším zastoupením jetelovin má výrazný meliorační účinek daný hlubokým kúlovým kořenem jetelovin a umožní čerpání živin splavených do nižších vrstev
- **Vytrvalost:** 2–3 roky
- **Doporučený výsevek:** 25–30 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
jetel luční	52 %
jílek mnohokvětý	10 %
festulolium	18 %
jílek hybridní	20 %



Pěstování meziplodin

§ Sbírka zákonů č. 80/2023, § 17 Podopatření pěstování meziplodin. Výtah:

- Žadatel založí porost meziplodiny pro zlepšení struktury půdy v termínu od 20. června do 30. září příslušného kalendářního roku, tvořený nejméně 2 plodinami uvedenými v části A příslušné přílohy k danému nařízení, přičemž tyto plodiny jsou ve směsi zastoupeny alespoň z 50 % a to v celkovém minimálním výsevku směsi 9 kilogramů na hektar. Směs odpovídá Zákonu o oběhu osiva a sadby.
- Nebo založí porost meziplodiny proti utužení půdy v termínu od 20. června do 30. září příslušného kalendářního roku, tvořený nejméně 2 plodinami uvedenými v části B příslušné přílohy k tomuto nařízení, přičemž tyto plodiny jsou ve směsi zastoupeny alespoň z 50 %, a to v celkovém minimálním výsevku 9 kilogramů na hektar. Směs odpovídá Zákonu o oběhu osiva a sadby.
- Žadatel ponechá porost meziplodiny do 31. ledna následujícího kalendářního roku, porost meziplodiny nebude mechanicky ani chemicky omezován v růstu.
- Žadatel zapráví od 1. února do 30. dubna následujícího kalendářního roku porost meziplodiny do půdy, s výjimkou použití bezorebných technologií.
- Žadatel na plochu s pěstovanými meziplodinami neaplikuje přípravky na ochranu rostlin a hnojiva, pokud není nařízeným mimořádným rostlinolékařským opatřením určeno jinak.

Naše doporučení

Směs pro zlepšení struktury půdy

- Směs s výborným fytosanitárním působením v osevním postupu, jedná se výhradně o plodiny nepříbuzné s běžně pěstovanými druhy
- Ideální použití na plochy s vyšším zastoupením brukvovitých
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Stanovený výsevek:** 10,5 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
jetel nachový	57,10 %
hořčice bílá	38,10 %
svazenka vratičolistá	4,80 %



Směs proti utužení půdy

- Různorodá kořenová struktura rostlin ve směsi pozitivně ovlivňuje půdní profil
- Ředkev svým dlouhým a silným kúlovitým kořenem dokáže zmírnit půdní utužení
- **Vytrvalost:** 1 rok
- **Doporučený výsevek:** 11,5 kg/ha
- **Balení:** 20 kg, 500 kg

Složení	
svazenka vratičolistá	52,20 %
ředkev olejná	43,50 %
jetel nachový	4,30 %



Zatravňování orné půdy

§ Sbírka zákonů č. 80/2023, § 12 Podopatření zatravňování orné půdy. Výtah:

- Rozdělení do jednotlivých bodů dle následujících podmínek
- bod 1**, nenachází se alespoň z 50 % ve zvláště chráněném území, ochranném pásmu národního parku nebo v území soustavy Natura 2000 a zároveň se nachází alespoň z 50 % v oblastech zranitelných dusičnaný, nebo u kterého je alespoň 50 % jeho výměry v evidenci využití půdy vymezeno jako silně nebo mírně erozně ohrožená plocha
- bod 2 a 3**, nachází se alespoň z 50 % ve zvláště chráněném území, ochranném pásmu národního parku nebo v území soustavy Natura 2000 a zároveň se nachází alespoň z 50 % v oblastech zranitelných dusičnaný, nebo u kterého je alespoň 50 % jeho výměry v evidenci využití půdy vymezeno jako silně nebo mírně erozně ohrožená plocha
- bod 4**, nenachází se alespoň z 50 % ve zvláště chráněném území, ochranném pásmu národního parku nebo v území soustavy Natura 2000 a zároveň sousedí s útvarem povrchových vod nebo jestliže se alespoň z 50 % nachází v ochranném pásmu vodních zdrojů
- bod 5 a 6**, nachází se alespoň z 50 % ve zvláště chráněném území, ochranném pásmu národního parku nebo v území soustavy Natura 2000 a zároveň podle údajů vedených v evidenci využití půdy sousedí s útvarem povrchových vod, nebo se alespoň z 50 % nachází v ochranném pásmu vodních zdrojů
- bod 7**, jedná se o díl půdního bloku s druhem zemědělské kultury standardní orná půda, na kterém je alespoň z 50 % v evidenci využití půdy vymezena infiltrační oblast
- bod 8**, jedná se o díl půdního bloku s druhem zemědělské kultury standardní orná půda, na kterém je v evidenci využití půdy vymezena dráha soustředěného odtoku
- u bodů 2 nebo 5 použít k založení travního porostu pomocí čistosevu nebo podsevu druhově bohatou travní směs osiv dle Zákona o oběhu osiva a sadby
- u bodů 3 nebo 6 použít regionální travní směs osiv dle Zákona o oběhu osiva a sadby
- u bodu 1, 4 nebo 7 použít travní směs osiv dle Zákona o oběhu osiva a sadby
- u bodu 8 použít stanovenou směs osiv uvedenou v příloze č. 1 k nařízení alespoň v minimálním výsevku 35 kilogramů na hektar dílu

Naše doporučení pro body 2 a 5

TRAVAMAN Směs CHKO

- Vícedruhová pestrá směs zajistí stabilitu a plastičnost v různých půdních a klimatických podmínkách, je určena pro dlouhodobé extenzivní využití
- Směs schválena a vyseta na území CHKO České středohoří a CHKO Žďárské vrchy
- Vytrvalost:** 4–5 let
- Doporučený výsevek:** 25–30 kg/ha
- Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
ovsík vyvýšený	10 %
lipnice luční	10 %
kostřava červená	15 %
kostřava luční	18 %
srha laločnatá	10 %
jílek vytrvalý	18 %
bojínek luční	6 %
jetel luční	10 %
jetel plazivý	3 %



Naše doporučení pro body 3 a 6

Speciální směs dle požadavků Orgánů ochrany přírody

V případě vašeho zájmu o tuto speciální směs nás kontaktujte na tel.: 603 193 694.

Naše doporučení pro body 1, 4 a 7

Travní směsi TRAVAMAN

- Travní směsi TRAVAMAN – to jsou druhotové pestré, výkonné směsi s vysokou krmnou hodnotou.
- Směsi obsahující jetel navíc splňují přísné parametry švýcarské normy VESKOF, proto se mohou pyšnit označením „Rumex Free“.
- Luční směs do sucha SPECIAL**
- Luční směs do sucha**
- Luční směs do vlhka SPECIAL**
- Luční směs do vlhka**
- Jetelotrvní směs na ornou půdu**
- Luční směs do sucha bez jetelovin**
- Pastevní směs**
- Pastevní směs pro koně**
- Směs pro vinice a sady**
- Energetická směs**
- Směs CHKO**
- Vojtěškotrvní směs**
- Směs přísev**



2024

Katalog
travních
směsí a pícnin

Naše doporučení pro bod 8

Směs pro zatravňování drah soustředěného odtoku

- Dlouhodobá směs s vysokou pokryvností
- Nízkovzrůstné travní druhy vytvoří porost s extrémně nízkou produkcí biomasy a tím zajistí jednoduší údržbu
- Vytrvalost:** 5 let
- Stanovený výsevek:** 35 kg/ha
- Balení:** 20 kg, 300 kg

Složení	
lipnice luční 40 %	40 %
kostřava červená výběžkatá	25 %
kostřava červená trsnatá	15 %
jílek vytrvalý	20 %



Půdoochranné technologie ochranných pásů

§ Sbírka zákonů č. 73/2023, § 8, Standard obhospodařování půdy způsobem, který snižuje riziko degradace půdy a eroze, včetně zohlednění sklonu svahu. Výtah:

- Na ochranném pásu musí být založen porost některé ze stanovených plodin nebo jejich směsi
 - ochranné pásy pro pěstování řepky a obilnin (mimo kukuřici a čirok)
 - ochranné pásy pro pěstování kukuřice, brambor, cukrovky, řepy krmné, bobu polního, sóji, slunečnice nebo čiroku

Naše doporučení

Směs pohanka svazenka

- Kombinace plodin s rychlým nárůstem zelené hmoty, jistým vymrzáním a zejména výborným fytosanitárním působením v osevním sledu.
 - Jedná se výhradně o plodiny nepříbuzné s běžně pěstovanými druhy. Ideální použití na plochy s vyšším zastoupením brukvovitých.
- | | |
|-----------------------|------|
| Složení | |
| svazenka vratičolistá | 10 % |
| pohanka obecná | 90 % |



Směs hořčice svazenka

- Nenáročná rychle rostoucí směs plodin s intenzivní tvorbou biomasy. Dobře vymrzá a umožňuje na jaře případné setí do mulče.
 - Vhodnější na pozemky s nižším zastoupením brukvovitých plodin. Rychlý vývoj zajistí spolehlivé potlačení plevelů.
- | | |
|-----------------------|------|
| Složení | |
| svazenka vratičolistá | 20 % |
| hořčice bílá | 80 % |



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití pro Půdoochranné technologie ochranných pásů:

- Směs jetel nachový svazenka
- Směs ředkev svazenka
- Směs hořčice proso
- Směs hořčice ředkev
- Travní směsi TRAVAMAN

Omezení plochy jedné plodiny

§ Sbírka zákonů č. 73/2023, § 11 odst.1, odst.2 a odst.4, Standard omezení plochy jedné plodiny. Výtah:

- Žadatel zajistí ochranný pás osetý porostem plodin vázajících dusík podle příslušných příloh k tomuto nařízení, jejich směsi, nebo směsi trávy čeledi lipnicovité s plodinami vázajícími dusík podle přílohy.
- Podmínky podle odstavců 1 a 2 se nevztahují na plochu dílu půdního bloku nebo jeho části, na níž jsou pěstovány trávy na semeno nebo jsou na ní pěstovány plodiny vázající dusík podle příslušné přílohy k tomuto nařízení, jejich směsi, směsi trávy čeledi lipnicovité s plodinami podle příslušných příloh k tomuto nařízení, nebo která je využívána jako neprodukční plocha.

Naše doporučení

Směs jetel nachový svazenka

- Směs vhodná na pozemky s vysokým podílem pěstování brukvovitých plodin i na osevní sledy zatížené obilovinami.
 - Výrazně zlepšuje strukturu půdy a současně ji obohacuje o symbioticky fixovaný dusík. Pozor na dobrou zimovzdornost jetele nachového.
- | | |
|-----------------------|------|
| Složení | |
| svazenka vratičolistá | 15 % |
| jetel nachový | 85 % |



Směs ředkev svazenka

- Ředkev svými velmi hlubokými kořeny pozitivně ovlivňuje fyzikální půdní vlastnosti. Různá kořenová struktura zlepšuje půdu ve všech úrovních svého profilu a zmírňuje půdní utužení. Kořeny dokáží prorůst i velmi utuženou půdní vrstvou.
 - Kvalitní vysoce efektivní směs s výrazným fumigačním efektem ředkve, který omezuje výskyt hádátek.
- | | |
|-----------------------|------|
| Složení | |
| svazenka vratičolistá | 14 % |
| ředkev olejná | 86 % |



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití pro Omezení plochy jedné plodiny:

- Směs pohanka svazenka
- Směs hořčice svazenka
- Směs hořčice ředkev
- Směs hořčice proso
- Travní směsi TRAVAMAN

Neprodukční plochy

§ Sbírka zákonů č. 73/2023, § 12 Standard minimální podíl výměry zemědělské plochy vyhrazený pro neprodukční plochy. Výtaž:

- Žadatel na úhoru, ochranném pásu kolem krajinného prvku, pásu ozeleněného kolejového rádku a ochranném pásu typu souvrat zajistí založení porostu plodiny podle přílohy č. 9 k nařízení, trávy čeledi lipnicovité, jejich směsi nebo směsi trávy čeledi lipnicovité s plodinami vázajícím dusík podle přílohy č. 5 k tomuto nařízení, přičemž podíl plodin podle přílohy č. 5 k tomuto nařízení porostu nepřesáhne 50 %
- Žadatel na ploše s meziplodinami zajistí založení porostu směsi meziplodin různých druhů uvedených v příloze č. 11, porost směsi meziplodin obsahuje nejvíce 90 % jedné plodiny. Žadatel na ploše s plodinami vázajícími dusík zajistí souvislý pokryv půdy plodinami uvedenými v příloze č. 5 k tomuto nařízení, jejich směsi nebo směsi těchto plodin s jinými plodinami, pokud poměr plodin podle přílohy č. 5 k tomuto nařízení ve směsi je více než 50 %.

1. Naše doporučení pro úhor, ochranný pás kolem krajinného prvku, pás ozeleněného kolejového rádku, ochranný pás typu souvrat

Směs hořčice proso

- Kombinace hořčice a prosa je levná alternativní směs, která s jistotou splňuje požadavky na ozelenění. Jedná se o nenáročnou, dobře prokořeňující směs, která během zimy dobře vymrzá.
 - U prosa dbát na podmínku, že ke vzházení potřebuje teploty nad 10 °C.
 - Vytrvalost: 1 rok
 - Doporučený výsevek: 12 kg/ha
 - Balení: 20 kg, 500 kg
- | Složení | |
|--------------|------|
| hořčice bílá | 69 % |
| proso seté | 31 % |



Směs hořčice ředkev

- Kvalitní, vysoko efektivní směs. Mohutný a hluboký kořenový systém ředkve působí proti zhutnění půdy, zrychluje průsak vláhy a obohacuje půdu o velké množství organické hmoty
 - Směs není vhodná do osevního postupu s vyšším zastoupením řepky ozimé
 - Vytrvalost: 1 rok
 - Doporučený výsevek: 11 kg/ha
 - Balení: 20 kg, 500 kg
- | Složení | |
|---------------|------|
| hořčice bílá | 73 % |
| ředkev olejná | 27 % |



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití pro Neprodukční plochy:

- Směs pohanka svazenka
- Směs hořčice svazenka
- Směs ředkev svazenka
- Luční směs do sucha
- Luční směs do sucha bez jetelovin
- Luční směs do vlhka
- Pastevní směs
- Energetická směs

2. Naše doporučení pro meziplodiny

Směs pohanka svazenka

- Kombinace plodin s rychlým nárůstem zelené hmoty, jistým vymrzáním a zejména výborným fytosanitárním působením v osevním sledu.
 - Jedná se výhradně o plodiny nepříbuzné s běžně pěstovanými druhy. Ideální použití na plochy s vyšším zastoupením brukvovitých.
 - Vytrvalost: 1 rok
 - Doporučený výsevek: 34 kg/ha
 - Balení: 20 kg, 500 kg
- | Složení | |
|-----------------------|------|
| pohanka obecná | 90 % |
| svazenka vratičolistá | 10 % |



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití:

- Směs pro zlepšení struktury půdy
- Směs proti utužení půdy
- Směs jetel nachový svazenka
- Směs hořčice svazenka
- Směs hořčice ředkev
- Směs hořčice proso
- Směs Proterra brambory
- Směs ředkev svazenka

3. Naše doporučení pro plodiny vázající dusík

Jetelotrvání směs na ornou půdu

- Jetel obsažený ve směsi poutá vzdušný dusík hlízkovými bakteriemi. N dostačuje k výživě porostu a zůstává v půdě pro následné plodiny
- Směs s vyšším zastoupením jetelovin má výrazný meliorační účinek daný hlubokým kůlovým kořenem jetelovin a umožní čerpání živin splavených do nižších vrstev
- Vytrvalost: 2–3 roky
- Doporučený výsevek: 25–30 kg/ha
- Balení: 25 kg, 300 kg

Složení	
jetel luční	52 %
jílek mnohokvětý	10 %
festulolum	18 %
jílek hybridní	20 %



Další směsi z našeho sortimentu splňující podmínky použití:

- Směs přísev
- Vojtěškotravní směs
- Směs jetel nachový svazenka

Možnosti využití nabízených jednotlivých plodin

§ Sbírka zákonů č. 73/2023

Druh	Půdoochranné technologie ochranných pásů		Omezení plochy jedné plodiny		Neprodukční plochy		Druhy pro meziplodiny
	Pěstování řepky a obilnin (mimo kukuřice a čirok)	Pěstování kukuřice, brambor, cukrovky, řepy krmné, bobu polního, sójí, slunečnice nebo čiroku	Dusík vázající plodiny	Další plodiny pro ochraný pás	Druhy plodin pro úhor, ochranný pás kolem krajinného prvku, ochranný pás souvrát a ozeleněný kolejový rádek	Druhy plodin vázající dusík pro úhor, ochranný pás kolem krajinného prvku, ochranný pás souvrát, ozeleněný kolejový rádek a plodiny vázajícími dusík	
bob			OK			OK	OK
festulolium							OK
hořčice	OK	OK		OK	OK		OK
hráč	OK	OK	OK			OK	OK
ječmen		OK					
jetel	OK	OK	OK			OK	OK
jílek (mimo hybridního)							OK
kapusta krmná	OK	OK		OK	OK		
kmín	OK	OK		OK	OK		
kostřava (červená, luční, rákosovitá)							OK
len olejní	OK	OK		OK	OK		
lesknice kanárská				OK	OK		OK
oves setý		OK					
peluška	OK	OK	OK			OK	OK
pohanka	OK	OK		OK		OK	
proso seté	OK	OK		OK		OK	
ředkev	OK	OK		OK	OK		OK
slunečnice				OK	OK		OK
sója			OK			OK	
svazenka	OK	OK		OK	OK		OK
štírovník	OK	OK					
trávy čeledi lipnicovité a jejich směsi	OK	OK		OK	OK		
tritikále							
vičenec				OK		OK	
vikev	OK	OK	OK			OK	OK
vojtěška	OK	OK	OK			OK	
žito							
nebo směs výše uvedených plodin	OK	OK		OK			

Hořčice bílá SEVERKA

- všeestranná odrůda s rychlým počátečním růstem, toleruje i pozdnější výsev, odolná suchu
- vysoký výnos organické hmoty chrání proti erozi, ideálně zastiňuje povrch půdy
- vhodná pro všechny oblasti pěstování, nenáročná odrůda na prostředí i agrotechniku
- vyznačuje se dobrým zdravotním stavem, raností a odolností proti poléhání
- bohatý hluboký kořenový bal výrazně zlepšuje strukturu půdy, poutání živin a obohacuje zeminu o organickou hmotu
- vzhledem k vysoké produktivitě velká akumulace organické hmoty zlepší úrodnost půdy
- přes zimu dobře vymrzá, na jaře možný výsev přímo do mulče



Také v BIO kvalitě

Jetel luční VLTAVÍN

- diploidní, středně raná odrůda, nejvyšších výnosů dosahuje v bramborářské oblasti
- plastická, projevuje se v dobrých výkonech i v ostatních výrobních oblastech
- středně odolná vůči polehání, vykazuje dobrou odolnost vůči houbovým chorobám
- poskytuje vysoké výnosy zelené hmoty v 1. užitkovém roce
- ve 2. užitkovém roce ve výnosu předčí odrůdu Start, což svědčí o dobré vytrvalosti této odrůdy

Jílek jednoletý SPEEDYL

- středně raná tetraploidní odrůda s velmi vysokým výnosem hmoty na jaře
- velmi rychlý počáteční vývoj a prudký nárůst hmoty vede k obrovskému výnosu v 1. seči
- ve srovnání s ostatními odrůdami vykazuje markantně vyšší výnos hmoty, což je vlastnost pro kterou byl speciálně vyšlechtěn
- vytrvalost 6–12 měsíců, výsevek 30 kg/ha
- porost může být průběžně spásán, aniž by tím byl poškozen
- dobré olistění a výborný zdravotní stav zaručují vysoké kvalitní produkci dobré stravitelné píce
- využití na senáž, seno i pastvu
- kvalita odrůdy byla potvrzena zemědělskou praxí v zahraničí

Jílek mnohokvětý – italský TEANNA

- tetraploidní odrůda odolná vůči nízkým teplotám
- vysoký obsah bílkovin, výborná chutnost a vysoký výnos zelené hmoty
- rychle zakořenuje, takže úspěšně vzchází i v obtížných podmínkách – sucho, pozdní setí, časné mrazíky
- odolná proti rzi, která může narušovat rozvoj rostlin a snižovat kvalitu krmiva
- obzvláště vhodná k silážování, dává vysoký výnos píce. Ideální pro časně jarní silážování.
- patří k nejodolnějším odrůdám vůči mrazu, což hraje významnou roli u případného pozdního podzimního výsevu. Na jaře vykazuje silný počáteční růst, který je předpokladem vysokého výnosu, zejména v 1. seči.
- velmi chutná odrůda – tato vlastnost zajišťuje vysokou užitkovost dobytka. Obsahuje 12–13% bílkovin a společně s vysokým obsahem sacharidů dodává krmivu extra kvalitu.
- termín výsevu: září – říjen, hloubka setí: 0,5 cm až 2 cm, výsevek: 30–35 kg/ha
- termín sklizně: začátek metání

Pohanka obecná ZITA

- raná až poloraná odrůda, výška lodyhy 95–150 cm, květy bílé, vegetační doba 110–120 dní, plod trojeboká nažka
- teplomilná rostlina, citlivá na nízké teploty. Doba setí od 15. 5. do 15. 6., nejlépe po květnových mrázech, hloubka setí cca 3 cm, vzchází za 7–10 dní po zasetí, výsevek 60–80 kg/ha.
- odrůda neklade zvláštní nároky na stanoviště, nesnáší těžké zamokřené půdy, při vysoké zásobě dusíku v půdě je nebezpečí polehnutí. Nevyžaduje žádné pesticidní ošetření.
- sklizeň na zrno probíhá, když převážná část nažek je zralá a má tmavou barvu. HTZ cca 30–35 g., výnos nažek cca 1–2 t/ha.
- rostliny rychle pokrývají půdu a potlačují růst plevelů

- výrazný fytosanitární účinek vzhledem k nepříbuznosti k ostatním polním plodinám
- mohutný nárůst organické nadzemní hmoty ve velmi krátkém časovém období
- nenáročná meziplodina vhodná do všech oblastí pěstování, velmi vhodná do osevních sledů s vyšším zastoupením řepky ozimé
- přes zimu zmrzne a zbytky rostlin na povrchu půdy zamezují erozi, na jaře lze vysévat jařiny přímo do mulče
- zaorání pohankové slámy zvyšuje produkci následné plodiny o 20%, a to především díky účinnějšímu využití minerálních hnojiv a redukci fytopatogenní půdní mykoflory, zejména rodu *Fusarium*

Ředkev olejná ROMESA

- hlavní předností ředkve je optimální prokořenění půdy do veliké hloubky, čímž uvolňuje zhuťněnou půdu díky velmi hluboce rostoucímu kořenovému systému
- velmi robustní rostlina s rychlým vývojem rychle pokryje půdu a svým olistěním zabraňuje růstu plevelů
- přispívá ke zvýšení úrodnosti půdy, aktivuje půdní život a obohacuje půdu o velké množství humusu
- krátká vegetační doba, barva květu bílá

- dobrá odolnost proti nízkým teplotám
- výsevek 15–20 kg/ha, možno vysévat samostatně nebo ve směsi
- význam jak meliorační, tak fytosanitární a transportní (zpřístupnění fosforu ke kořenům mělce kořenících rostlin)
- pěstování na píci nebo na zelené hnojení
- nejhlubší prokořenění půdního profilu – až 200 cm

Svazenka vratičolistá MEVA

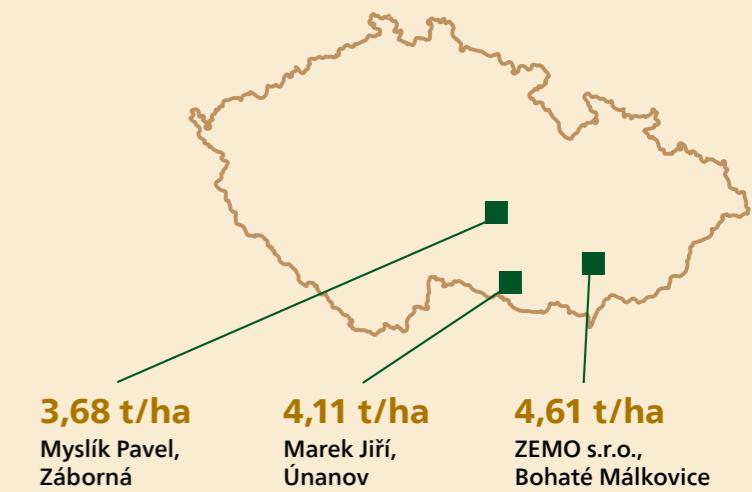
- jednoletá plodina s krátkou vegetační dobou a rychlým vývojem, nenáročná, snáší pozdní výsev, odolná vůči suchu
- zvláště vhodná jako meziplodina po řepce a bramborách, není hostitelkou pro hádátka
- významná také jako výborná medonosná plodina, kvetoucí pastva pro včely
- spolehlivě vymrzá, a proto je ideální meziplodinou pro jařiny

- rychlý raný vývoj, dobré potlačení plevelů díky vegetačnímu krytu
- nematodoneutrální
- zástupce čeledě stružkovcovitých není příbuzná s žádnou jinou kulturní plodinou, ideální meziplodina a přerušovač osevního postupu jak z hlediska fytosanitárního, tak objemu zelené hmoty



Proso seté RUPRO

- registrace v roce 2016
- raná, červenosemenná odrůda s velmi sytou barvou. Vysoký vyrůst, s úzkým, středně dlouhým a vzpřímeným praporcovitým listem.
- průměrná HTS 5,68 g
- silně olistěná, středně až silně odnožující odrůda. Odolná proti sněti prosné, dosti odolná k poléhání, středně odolná až odolná k vypadávání zrna.
- teplota půdy při setí má být 8 – 10°C, což obvykle odpovídá konci dubna až začátku května. Proso by mělo nejlépe vzejít až po odeznění nízkých květnových teplot. Výsevek 20 kg/ha, hloubka setí 1,5 cm do vyhřáté půdy.
- vhodné do krmných směsí pro ptactvo, použití do biopásů a jako hmota pro BPS
- je odolné suchu, má schopnost růst v přísuškových oblastech, potřebuje mnohem méně vody než pšenice nebo kukurice
- odrůda dosahuje vysokých výnosů ve všech oblastech vhodných pro pěstování prosa



**Vysoké výnosy
naše zákazníky
přesvědčily**



- | | | |
|---------------------------|--|--|
| • Bob | • Kostřava
(červená, luční, rákosovitá) | • Štírovník |
| • Bojínek luční | • Len | • Trávy čeledi lipnicovité
a jejich směsi |
| • Festulolia | • Lesknice kanárská | • Tritikále |
| • Hrách | • Oves | • Vojtěška |
| • Ječmen | • Peluška | • Vičenec |
| • Jetel | • Slunečnice | • Vikev |
| • Jílek (mimo hybridního) | • Sójá | • Žito |
| • Kapusta krmná | • Světlíce | • nebo směs výše
uvedených plodin |
| • Kmín | | |

Směs ProTerra brambory

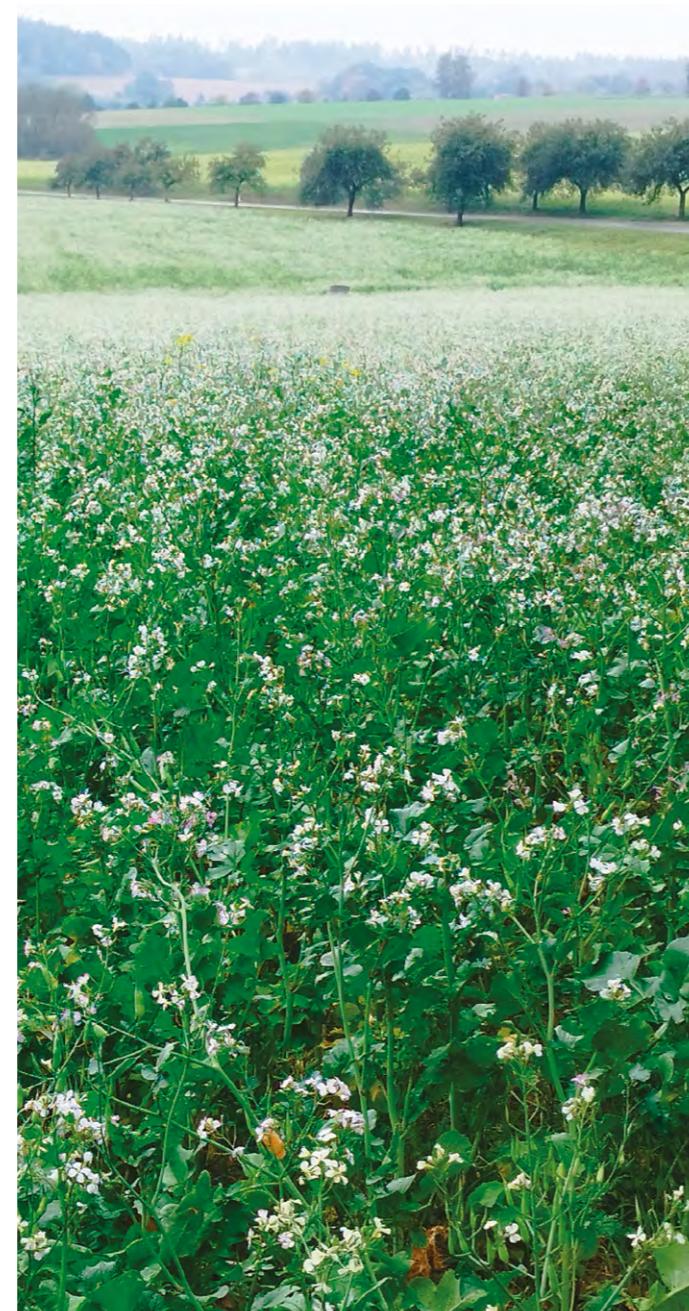
Speciálně vyvinutá směs pro brambory s intenzivním prokořeněním. Dobře zastiňuje půdu a zajišťuje biodiverzitu.

Bohatá směs s ředkví olejnou, luskovinami a ostatními komponenty, které zlepšují půdu s ohledem na náchylnost k onemocnění rostlin brambor a tlak hlístic. Jedná se o plnohodnotnou směs ke zlepšení půdní struktury v osevních postupech pro brambory a cukrovou řepu. Směs roste díky obsaženým luskovinám (55 %) i bez dalšího hnojení. Modrá úzkolistá lupina a ředkev olejná rychle zakořeňují a zlepšují půdní strukturu, ředkev má navíc rychlý počáteční vývoj a zabraňuje vypařování vody z půdy. Směs má báječné antierozní vlastnosti. Snižuje náchylnost k nemocem v osevním postupu, zvyšuje půdní úrodnost, zajišťuje rychlé zakořenění brambor.

- doporučený výsevek 50–60 kg/ha
- doba výsevu: polovina července až konec srpna
- hloubka setí: 3–5 cm

Složení

ředkev olejná	30 %
lupina modrá	30 %
vikev setá	15 %
svazanka vratičolistá	10 %
peluška	10 %
jetel alexandrijský	5 %



Landsberská směska

Rychle rostoucí tradiční směs, vhodná pro všechny typy půd. Obohacuje půdu o dusík a následně o organickou hmotu. Má ozdravný efekt na půdu a prokořeněním zlepšuje její strukturu. Využití této směsky může být jako pastva, zelené krmení, na senáž nebo jako zelené hnojení.

- doporučený výsevek: 30 kg/ha

Složení

jílek mnohokvětý	48 %
jetel nachový	32 %
vikev panonská	20 %



Odborní regionální zástupci

Rádi byste se dozvěděli bližší informace k meziplodinám a travním směsím?
Pište na travnismesi@agrokop.com, volejte 603 193 694.



AGROKOP CZ a.s., Spojovací 1343, Střítež, 674 01 Třebíč | agrokop@agrokop.cz | www.agrokop.cz

Ing. Jiří Bartoš 739 370 240	Emil Laurenčík 702 007 294	Bc. Luboš Šťastný 778 976 308
Ing. Jiří Daněk 702 210 323	Marcela Perničková 702 007 293	Ing. Věra Vostalová 602 720 034
Ing. Alena Jabůrková 725 883 829	Ing. Bohumil Popelka 602 573 606	Ing. Kristýna Zlá 604 759 297
Ing. Svatomír Kupčík 602 738 835	Ing. Jaroslava Sácká 602 382 615	



AGROKOP HB s.r.o., Kyjovská 3607, 580 01 Havlíčkův Brod | info@agrokop.com | www.agrokop.com

Ladislav Čejka 736 166 309	Ing. Bedřich Janáček 739 722 160	Množení osiv:
Ing. František Gregor 605 717 160	Ing. Karel Kameník 603 518 945	Ing. Vlastimil Brzica 734 835 215
Jiří Havránek, DiS 604 256 584	Ing. Štěpánka Nápravníková 604 885 248	Ing. Martin Kratochvíl 771 272 695
Ing. Ondřej Horák 734 851 459	Ing. Miloslav Prášek 736 751 121	
Ing. Václav Hroch 602 791 473	Ing. Dušan Kyselý 777 772 066	



Česká osiva a. s., Nové Město 99, 503 51 Chlumec nad Cidlinou | ceskaosiva@ceskaosiva.cz

Ing. Milan Šulitka 606 617 175	Milan Odstrčil 702 263 448	Ing. Michal Chlubný 602 703 243
Ing. Jitka Kvasničková 605 222 018	Ing. Vlastimil Franc 602 490 905	



VP AGRO, spol. s r. o., Na Hlavní silnici 196, 252 68 Kněževes | obchod@vpagro.cz | www.vpagro.cz

Jaroslav Giba 603 861 050	Ing. Kateřina Pešulová 731 413 575	Libor Stiller 603 861 024
Ing. Dagmar Janotová 731 413 566	Zdeněk Pospíšil 603 861 028	Marcela Suchánková 602 615 926
Ing. Hana Jerzová 702 056 104	Luboš Prokop 603 861 048	Ing. Karel Sýkora, Ph.D. 602 290 200
Ing. Jitka Kolomazníková 724 061 000	Ing. Milan Prokop 603 861 061	Ing. Jaroslav Šuk, CSc 603 861 063
Ing. Luďka Kernerová 603 861 014	Radek Prošek 603 861 018	Robert Švec 737 284 183
Ing. Josef Král 603 861 049	Jiří Stejskal 739 505 691	Ing. Šárka Tvrdoňová 734 360 534



ZNZ Přeštice, a.s., Husova 438, 334 22 Přeštice | info@zrz.cz | www.zrz.cz

Ing. Petr Němec 604 229 747	Ing. Lubomír Porvich 606 132 308	Karel Švarc 602 438 327
-----------------------------	----------------------------------	-------------------------

Kontakty