

OSEVA PRO s.r.o.

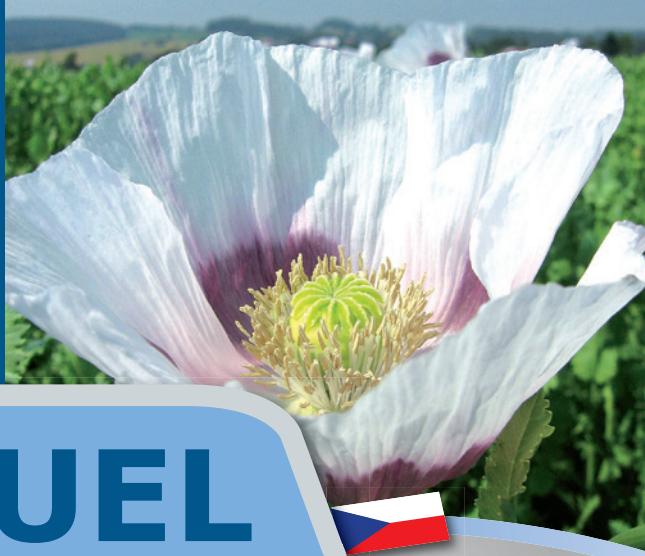
JARO

KATALOG ODRŮD

2027

Mák
setý jarní
modrosemenný

EMANUEL



VYSOKÝ VÝNOS

VÝBORNÝ ZDRAVOTNÍ STAV

NÍZKÉ ROSTLINY

RANOST A VYROVNANOST V DOZRÁVÁNÍ

VYSOKÝ POČET TOBOLEK NA ROSTLINĚ





OSEVA®

OSEVA PRO s.r.o.



OSEVA PRO s.r.o.

je semenářskou organizací navazující na tradici státního podniku OSEVA Praha. Těžiště činnosti spočívá ve výrobě, úpravě a obchodu s osivem a sadbou polních a speciálních plodin pro zákazníky v ČR a zahrnuje i rozsáhlé obchodní aktivity se zahraničními partnery.

Množitelská a obchodní činnost se soustředí nejen na licenční zahraniční odrůdy zastupované v ČR společností OSEVA PRO s.r.o., ale i na perspektivní odrůdy domácího původu. Na dvou pracovištích se společnost zabývá řešením výzkumných úkolů, zasahujících především do problematiky pícnin a olejnin, a souběžně i novošlechtěním a udržovacím šlechtěním vlastních registrovaných odrůd obou uvedených odvětví.



Oves setý
pluchatý

ASPEN

VELMI VYSOKÝ VÝNOS ZRNA I OBILEK

VYNIKAJÍCÍ ODOLNOST PROTI POLÉHÁNÍ

VÝBORNÝ ZDRAVOTNÍ STAV



OSEVA PRO s.r.o.

OBSAH

OBILOVINY

PŠENICE JARNÍ
REGISTANA 6

TRITIKALE JARNÍ
MAMUT 7

JEČMEN JARNÍ
BOJOS 8

OVES SETÝ
ASPEN 9
MERLIN 9

OVES NAHÝ
SANTINI 10

POHANKA OBECNÁ
ZITA 11

LUSKOVINY

HRÁCH POLNÍ
LUMP, SAXON 12

PELUŠKA JARNÍ
ARVIKA 13

LUPINA BÍLÁ
ZULIKA 14

SÓJA LUŠTINATÁ
ABACA, AMIATA 15

OLEJNINY

HOŘČICE BÍLÁ
ELENDIL 16

MÁK SETÝ JARNÍ
EMANUEL 18
PANTER 18
OREL 19

JETELOVINY

JETEL LUČNÍ
BONUS 20

JETEL NACHOVÝ
KARDINÁL 21
REDHEAD 22

VOJTĚŠKA SETÁ
VLASTA 23

TRAVNÍ SMĚSI

ZEMĚDĚLSKÁ PRODUKCE 25
BIOPÁSY A GREENING 29
NEZEMĚDĚLSKÉ POUŽITÍ 30

DOPORUČENÉ VÝSEVKY U VYBRANÝCH ZEMĚDĚLSKÝCH PLODIN 34

KONTAKTY

Odrůdy uvedené v tomto katalogu jsou právně chráněny

OSEVA®

OSEVA PRO s.r.o.

JARO 2027

PŠENICE JARNÍ



REGISTANA

Udržovatel: Selgen, a.s., CZ

- *středně raná odrůda s pekařskou jakostí B (přesívkový typ)*
- *rostliny středně vysoké až vysoké s dobrou odolností proti poléhání*
- *odolná proti napadení padlím travním v klasu, středně odolná proti napadení padlím travním na listu, listovými skvrnitostmi, braničnatkou plevovou v klasu a rzí pšeničnou, dle testů odolná proti napadení rzí travní*
- *výnos zrna v neošetřené variantě pěstování velmi vysoký, v ošetřené variantě pěstování vysoký*
- *zrno velké*
- *odolná nízkým teplotám, doporučena pro velmi časné jarní, případně pozdní podzimní setí*



TRITIKALE JARNÍ

MAMUT

Udržovatel: DANKO Hodowla Roslin, Sp. z o.o. , PL
Zástupce v ČR: Selgen, a.s.

- *středně raná odrůda s mimořádným výnosovým potenciálem*
- *stabilní vysoké výnosy ve všech oblastech pěstování*
- *vysoká odolnost padlí, komplexu listových skvrnitostí, septorii a fusariu, výborná odolnost proti napadení námelem*
- *odolnost jarním mrazíkům*
- *vysoká HTZ, kvalitní zrno*
- *krátké stéblo (cca 100 cm) s výbornou odolností proti poléhání*
- *ideální do lusko-obilních směsek např. s lupinou bílou*
- *odrůda vhodná i pro chudší půdy*
- *doporučený výsevek v optimálním termínu je 170 – 200 kg/ha*

JEČMEN JARNÍ



BOJOS

Udržovatel: Limagrain Česká republika, s.r.o.

- *polopozdní sladovnická odrůda vhodná pro výrobu Českého piva*
- *rostliny středně vysoké, odolnost poléhání střední*
- *odolná proti napadení padlím travním, středně odolná vůči hnědé skvrnitosti a rzi ječné, středně až méně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí*
- *zrno velké s vysokou HTZ, vysoký výnos zrna i předního zrna ve všech pěstitelských oblastech, především teplejších*
- *výsevek 3,5 – 4,5 MKS/ha dle oblasti*
- *hodnota ukazatele sladovnické kvality 3,5 bodu*
- *hnojení N na dobrých půdách do 30 kg čistých živin na hektar, po obilovině 40 kg č.ž.*



OVES SETÝ

ASPEN

Udržovatel: Saatzucht Bauer GmbH & Co. KG, DE
Zástupce v ČR: OSEVA PRO s.r.o., CZ

- *středně raná pluchatá odrůda*
- *rostliny nízké s velmi dobrou odolností proti poléhání před sklizní, odolné proti lámání stébla*
- *velmi vysokého výnosu obilek dosahuje především vysokým počtem produktivních lat na m^2*
- *díky nízkému podílu pluch dosahuje též velmi vysokého výnosu zrna*
- *zrno velké, žluté s vyšším obsahem N-látek, objemová hmotnost vysoká*
- *odrůda odolná proti napadení padlím travním a rzí ovesnou, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí*
- *výsevek 4,0 – 5,0 MKS*

MERLIN

Udržovatel: Selgen, a.s., CZ

- *středně raná žlutozrnná pluchatá odrůda vyššího vzrůstu se střední odolností proti poléhání*
- *odrůda odolná proti lámání stébla pod latou*
- *zdravotní stav dobrý, vysoká odolnost proti napadení padlím travním*
- *zrno velké, středně vysoká objemová hmotnost, podíl pluch středně vysoký, výtěžnost ovesné rýže vysoká*
- *vysoký obsah dusíkatých látek*
- *výsevek 4,0 – 5,0 MKS/ha dle termínu a podmínek setí*

OVES NAHÝ



SANTINI

Udržovatel: Selgen, a.s.

- *středně raná bezpluchá odrůda*
- *středně vysoké rostliny s dobrou odolností vůči poléhání*
- *zdravotní stav je dobrý, střední až dobré odolnosti chorobám*
- *velmi nízký podíl geneticky podmíněných pluchatých zrn*
- *zrno větší, podíl předního zrna středně vysoký až vysoký, objemová hmotnost středně vysoká*
- *výsevek 4,0 – 5,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí*
- *velmi výnosná odrůda s vhodností pro potravinářské využití nebo pro krmné účely*

POHANKA OBECNÁ



ZITA

Udržovatel: OSEVA PRO s.r.o.

- *raná až poloraná odrůda, rostliny středně vysoké, nepoléhavé*
- *odolnost chorobám srovnatelná s jinými registrovanými odrůdami*
- *nažky hnědé s jemnou mozaikovitou kresbou, s křidélky*
- *HTS střední až vyšší s dobrou výtěžností při potravinářském zpracování*
- *výsev co možno nejranější, v chladnějších oblastech však i v 1. polovině května; výsevek 2,5 – 3,5 MKS/ha*
- *možno pěstovat skoro ve všech oblastech tj. od humidnějších lokalit KVO až po vyšší polohy marginálních podhorských oblastí*
- *dobře využitelná i jako meziplodina a jako komponent do směsí*

HRÁCH SETÝ



LUMP

Udržovatel: Selgen, a.s.

- *středně raná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless*
- *počáteční růst rychlý*
- *rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní*
- *barva květu bílá, semeno válcovitého tvaru*
- *HTS středně vysoká až nízká (pod 250 g), barevná vyrovnanost semen vysoká*
- *středně odolná proti napadení hnědou skvrnitostí hrachu, plísní hrachu, plísní šedou a komplexem kořenových chorob*
- *výnos semene vysoký*
- *obsah dusíkatých látek středně vysoký*

SAXON

Udržovatel: Selgen, a.s.

- *středně raná žlutosemenná odrůda typu semi-leafless*
- *rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní*
- *rychlý počáteční růst*
- *semeno válcovitého tvaru s velmi dobrou barevnou vyrovnaností*
- *HTS nízká až středně vysoká (okolo 220 – 240 g)*
- *odrůda odolná proti napadení plísní hrachu a komplexem kořenových chorob, středně odolná proti napadení padlím hrachu*
- *výnos semene středně vysoký až vysoký*



PELUŠKA JARNÍ

ARVIKA

Udržovatel: Selgen, a.s.

- *polopozdní plastická odrůda s nižší HTS (150–160 g)*
- *odolnost proti poléhání je střední, proti chorobám dobrá*
- *výsev co nejdříve v množství 0,8 – 1,0 MKS/ha u semenářských porostů, 0,8 – 1,2 MKS/ha v čisté kultuře na píci, 0,4 – 0,5 MKS/ha v luskoobilních směskách*
- *nenáročnost na půdní podmínky, vhodnost i do sušších oblastí, odolnost podzimním mrazíkům při pěstování jako meziplodiny na píci nebo zelené hnojení*

LUPINA BÍLÁ



ZULIKA

Udržovatel: OSEVA PRO s.r.o.

- *poloraná odrůda s determinantním růstem, délka vegetace 125 – 131 dní, počáteční růst velmi rychlý*
- *rostliny středně vysoké, odolné poléhání*
- *odolnost antraknóze velmi dobrá, přesto se doporučuje chemická ochrana*
- *bílé semeno bez hořkých látek*
- *HTS středně vysoká, obsah N-látek středně vysoký, výborné dietetické vlastnosti*
- *vysoký výnos semene ve všech pěstitelsky příznivých oblastech*
- *výsevek 0,5 – 0,6 MKS/ha, co nejranější*



SÓJA LUŠTINATÁ

ABACA

Udržovatel: Saatzucht Donau, Rakousko
Zástupce v ČR: Selgen, a.s., CZ

- *velmi raná odrůda s velmi rychlým jarním startem*
- *odolná k bakteriozám s vysokou odolností k plísni*
- *nadprůměrná odolnost poléhání, délka rostlin 91,3 cm, nasazení prvního lusku 13,8 cm*
- *zvýšená odolnost hnědým skvrnitostem, velmi dobrá odolnost praskání lusků, nadprůměrná odolnost sclerotiniím*
- *barva pupku světlá, HTS 219 g*
- *výnos N-látek z hektaru - 130,5 %*

AMIATA

Udržovatel: Saatzucht Donau, Rakousko
Zástupce v ČR: Selgen, a.s., CZ

- *nejvýnosnější odrůda raného sortimentu*
- *raná odrůda, dva dny před průměrem sortimentu raných odrůd ÚKZÚZ*
- *nástupce odrůdy Antonia*
- *rekordní výnosy ve zkouškách, nadprůměrná odolnost k polehání, dobrá odolnost k praskání lusků*
- *velmi rychlý jarní start, HTS 173 g*

HOŘČICE BÍLÁ



ELENDIL

Udržovatel: Continental Semences S.p.A., IT
Zástupce v ČR: OSEVA PRO s.r.o.

- *odrůda semenného typu, určená především k pěstování pro potravinářské účely s možností využití i do směsek nebo na zelené hnojení jako meziplodina*
- *raná až středně raná žlutosemenná odrůda s velmi dobrým zdravotním stavem*
- *nemá vyhraněné požadavky na oblast pěstování ani předplodinu*
- *vysoký výnos semene ve všech produkčních oblastech, HTS středně vysoká*
- *výskyt šedých a jinak zbarvených semen nízký*
- *pro pěstování na semeno je třeba volit časný zásev (pozor na pozdní mrazy)*
- *výsevek: 8 – 10 kg/ha v čisté kultuře, 18 – 25 kg/ha jako meziplodina*







OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

Zkušební laboratoř OSEVA
akreditována podle normy
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Provádíme analýzu opiových alkaloidů v semeni máku, makovině, makových výrobcích a polotovarech

Objednávky analýz
Mgr. Lenka Endlová, Ph.D.
– vedoucí laboratoře
Tel.: +420 553 624 160
e-mail: endlova@oseva.cz
opava@oseva.cz

OSEVA PRO s.r.o.
www.oseva.cz

OSEVA PRO s.r.o.
Výzkumný ústav olejnin Opava
Purkyňova 10
746 01 Opava



MÁK SETÝ JARNÍ MODROSEMENNÝ

ZLATÝ Klas 2025



EMANUEL

Udržovatel: OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.
Zástupce v ČR: OSEVA PRO s.r.o.

- *jedná se o ranou odrůdu s vegetační dobou 130 dnů se stabilní vyrovnaností v dozrávání*
- *rostliny jsou nízkého vzrůstu*
- *velmi dobrý zdravotní stav, vysoká odolnost prorůstání mycelia helmintosporiózy do tobolek, odolnost k plísni máku je nadprůměrná*
- *vysoký průměrný počet tobolek na rostlinu*
- *odrůda určená pro produkci semene pro potravinářské účely*
- *aktuálně je nejvýnosnější odrůdou v sortimentu*

V naší akreditované laboratoři provádíme stanovení obsahu morfinu v semeni máku.
Dále stanovujeme obsah oleje, GSL a mastných kyselin v semenech a alkaloidů v makovině.
Kontakt: OSEVA PRO s.r.o.
Výzkumný ústav olejnin Opava
tel.: +420 553 624 160 • e-mail: opava@oseva.cz

PANTER

PŘIPRAVUJEME DO MNOŽENÍ 2027

Udržovatel: OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.

- *růžově kvetoucí mák ze šlechtění VÚO Opava*



MÁK SETÝ JARNÍ BĚLOSEMENNÝ



OREL

Udržovatel: OSEVA PRO s.r.o.

- *bělosemenná odrůda určená na produkci semene k potravinářským účelům (semeno oříškové chuti)*
- *středně raná, rostliny středně vysoké až vysoké, méně až středně odolné proti poléhání*
- *střední odolnost proti helmintosporióze na listech, střední odolnost proti prorůstání mycelia helmintosporiózy dovnitř tobolek a střední odolnost proti plísni makové*
- *odrůda typu slepák, výskyt hleďáků nízký*
- *výnos semene vysoký, zejména v obilnářské oblasti*
- *obsah oleje v semeni středně vysoký až vysoký, obsah morfinu v makovině nízký*

JETEL LUČNÍ



BONUS

Udržovatel: Selgen, a.s.

- *diploidní raná až středně raná odrůda*
- *dobrá odolnost proti poléhání*
- *velmi dobrý zdravotní stav – středně odolná až odolná proti napadení bílou hnilobou jetele*
- *výnos zelené a suché hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký, ve druhém užitkovém roce vysoký*
- *velmi dobrá vytrvalost i do třetího roku vegetace*
- *rychlost jarního růstu je středně vysoká až vysoká, stejně jako rychlost obrůstání po sečích*



JETEL NACHOVÝ

KARDINÁL

Udržovatel: Selgen, a.s.

- *jednoletá přezimující, rychle se vyvíjející odrůda středně vysokého vzrůstu*
- *květenství je karmínově červené, oválné semeno má žlutou barvu, průměrná HTS je 4 g*
- *Kardinál se s velmi dobrou zimovzdorností uplatní v čisté kultuře i jako komponent časných ozimých směsek*
- *podmínkou dobrého přezimování je výsev ve druhé dekádě srpna*
- *na zelené krmení či hnojení v čisté kultuře vyséváme 6 MKS/ha, tj. asi 25 kg. Při zakládání semenářských porostů výsev 16 – 18 kg inkarnátu do hloubky 1 – 2 cm*

REDHEAD

Udržovatel: Selgen, a.s.

- *jednoletá přezimující, rychle se vyvíjející odrůda středně vysokého vzrůstu*
- *raná (až středně raná) odrůda s vynikající mrazuvzdorností*
- *velmi rychlý jarní vývoj*
- *dlouhá lodyha*
- *velmi dobrá odolnost chorobám (kořenové choroby a padlí)*
- *dobrá odolnost poléhání*
- *vysoký výnos zelené hmoty i suché hmoty*
- *vysoký výnos hrubých bílkovin*
- *semenářsky výkonná odrůda*



OSEVA PRO+

OSTATNÍ JETELOVINY

Naši obchodní zástupci Vám jsou schopni zajistit i veškeré OSTATNÍ JELETOVINY – jetel plazivý, jetel zvrhlý atd.



VOJTĚŠKA SETÁ

VLASTA

Udržovatel: AGROGEN, spol. s r.o., CZ

- *středně raná odrůda vzpřímeného typu, odolná proti poléhání*
- *dobrá odolnost proti listovým chorobám, patogenům cévního vadnutí a háďátku zhoubnému*
- *vysoký výnos zelené i suché hmoty a semene*
- *plastická odrůda, nemá specifické požadavky na pěstování*
- *odrůda je vhodná do kukuřičné a řepařské výrobní oblasti*

OSEVA PRO s.r.o.

*Společnost **OSEVA PRO s.r.o., Výzkumná stanice travinářská Zubří**, patří mezi přední česká pracoviště zaměřená na výrobu travních osiv, semenářství, šlechtění a výzkum trav. Navazuje na více než 100letou tradici travinářství a dlouhodobě se věnuje vývoji kvalitních odrůd trav a tvorbě travních osivových směsí pro zemědělství, krajinářství, sportovní a rekreační plochy i soukromé zahrady. Sortiment zahrnuje jak tradiční, dlouhodobě ověřené odrůdy, tak i nové moderní odrůdy reagující na současné požadavky praxe. Díky dlouholetým zkušenostem, odbornému zázemí a vlastní výzkumné činnosti jsou v Zubří vytvářeny travní směsi optimalizované pro různé půdní a klimatické podmínky, které se vyznačují spolehlivým vzcházením, dobrou vytrvalostí a kvalitním zapojením porostu. Nabídka travních osivových směsí je velmi široká – od lučních, pastevních a technických směsí až po směsi květnaté, přičemž je možné připravit také individuálně sestavené směsi podle konkrétních požadavků a podmínek stanoviště.*

*Součástí činnosti pracoviště je také **komplexní odborné poradenství** v oblasti travních porostů a využití travních osiv. Odborní pracovníci poskytují podrobné konzultace při zakládání nových travních porostů i při obnově a revitalizaci starších luk a pastvin, doporučují vhodné druhy a odrůdy trav podle specifických půdních a klimatických podmínek a navrhují optimální složení travních směsí pro maximální výnos, trvanlivost a estetickou hodnotu porostu. Poradenství se rovněž zaměřuje na zakládání květnatých luk pro podporu biodiverzity, zatravňování technických a rekreačních ploch a celkovou péči o travní porosty tak, aby byly zdravé, odolné a dlouhodobě udržitelné.*





LUČNÍ TRAVNÍ SMĚSI

MOŽNOST OKAMŽITÉHO ODBĚRU

LUČNÍ SMĚS POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ

Luční směs polopozdní až pozdní je určena pro dlouhodobé travní porosty se stabilním výnosem kvalitní píce.
Složení směsi je založeno na druzích a odrůdách s pozdějším nástupem metání, doplněno o jeteloviny s obdobným vývojem.
Využití na seno a senáž při střední až vyšší intenzitě pěstování.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Bojínek luční	25
Kostřava luční	15
Festulolium	15
Jílek vytrvalý	11
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Kostřava červená	8
Lipnice luční	8
Jetel luční	9
Jetel plazivý	3
Štírovník růžkatý	1
Doporučený výsevek (kg/ha)	35-40

LUČNÍ SMĚS DO VLHKA

Luční směs do vlhčích stanovišť je určena pro pozemky s vyšší hladinou podzemní vody, periodickým zamokřením nebo těžšími půdami se zhoršenou propustností. Skladba je založena na druzích tolerantních k přísunu vláhy a dočasnému zaplavení, s důrazem na vytrvalost a stabilitu porostu.
Využití na seno a senáž při střední intenzitě pěstování.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Bojínek luční	25
Psárka luční	20
Kostřava luční	18
Festulolium	15
Lipnice luční	7
Jílek mnohokvětý jednoletý	3
Jetel zvrhlý	12
Doporučený výsevek (kg/ha)	35-40

LUČNÍ SMĚS DO SUCHA

Luční směs do suchých podmínek je určena pro lehčí, propustné půdy a oblasti s nižším úhrnem srážek či častějšími přísušky. Skladba je založena na hluboce kořenících a suchovzdorných druzích, které zajišťují stabilní produkci píce i v klimaticky náročnějších letech.
Využití na seno a senáž, případně v kombinaci s pastvou při nižší intenzitě pěstování.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Kostřava luční	25
Festulolium	18
Ovsík vyvýšený	15
Srha laločnatá	8
Kostřava červená	8
Trojštět žlutavý	7
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Jetel luční	9
Štírovník růžkatý	5
Doporučený výsevek (kg/ha)	40-45

LUČNÍ SMĚS BEZ FESTULOLIÍ

Luční směs bez festulolií je určena pro pěstitele, kteří preferují klasické travní druhy bez mezidruhových hybridů.
Je vhodná do produkčních i méně intenzivních podmínek, kde poskytují stabilní pícní porosty. Využití na seno a senáž, případně v kombinaci s pastvou při střední až vyšší intenzitě pěstování.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Bojínek luční	20
Kostřava luční	20
Jílek vytrvalý	15
Psárka luční	8
Lipnice luční	8
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Kostřava červená	5
Jetel luční	14
Jetel plazivý	3
Štírovník růžkatý	2
Doporučený výsevek (kg/ha)	35





LUČNÍ SMĚS BEZ FESTULOLIÍ A NÍZKÝCH JETELŮ

Víceletá produkční luční směs bez festulolií a nízkých jetelovin (např. jetel plazivý), určená pro stabilní sečné využití.
Složení je založeno na osvědčených travních druzích a vzrůstnějších jetelovinách, které zajišťují vyrovnaný výnos kvalitní píce.
Směs je vhodná pro střední až vyšší intenzitu hospodaření, zejména pro výrobu sena a senáže.
Vyniká dobrou konkurenceschopností vůči plevelům, spolehlivým přezimováním a stabilní produkcí i v méně příznivých ročnících.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Bojínek luční	24
Kostřava luční	23
Jílek vytrvalý	15
Psárka luční	8
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Kostřava červená	5
Lipnice luční	5
Jetel luční	15
Doporučený výsevek (kg/ha)	35-40



PASTEVNÍ TRAVNÍ SMĚSI

PASTEVNÍ SMĚS RANÁ

Raná pastevní směs určená pro intenzivní pastvu s časným jarním růstem. Složení je zaměřeno na rychlé obrůstání, vysokou stravitelnost a odolnost vůči častému spásání.
Směs vytváří hustý a pevný drn s dobrou regenerační schopností během celé pastevní sezóny.
Je vhodná pro skot i ovce, zejména do systémů s rotační pastvou a vyšší intenzitou využití.

MOŽNOST OKAMŽITÉHO ODBĚRU

Zastoupení druhu ve směsi	%
Srha laločnatá	50
Jílek vytrvalý	15
Kostřava luční	10
Festulolium	10
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Jetel plazivý	10
Doporučený výsevek (kg/ha)	30

PASTEVNÍ SMĚS POLOPOZDNÍ

Polopozdní pastevní směs určená pro intenzivní i středně intenzivní pastvu s vyrovnaným růstem během celé vegetace. Oproti raným typům poskytuje delší optimální období pro zahájení pastvy a lépe drží kvalitu píce i při pozdějším nástupu spásání.
Směs vytváří hustý, pevný drn odolný vůči sešlapu a mechanickému poškození.
Vyznačuje se dobrou regenerační schopností, stabilním výnosem a vysokou chutností pro hospodářská zvířata. Pro udržení kvality píce je vhodné provádět pravidelné osečení nedopasků.

Pro udržení kvality píce je nutné provádět pravidelné osečení nedopasků.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Bojínek luční	20
Kostřava luční	20
Jílek vytrvalý	12
Festulolium	10
Lipnice luční	10
Kostřava červená	8
Kostřava rákosovitá	7
Jílek mnohokvětý jednoletý	7
Jetel plazivý	5
Štírovník růžkatý	1
Doporučený výsevek (kg/ha)	40

PASTEVNÍ SMĚS POZDNÍ DLOUHODOBÁ

Pozdní, vysoce vytrvalá pastevní směs určená pro dlouhodobé využívání travních porostů. Vyznačuje se pozdějším nástupem metání, což umožňuje delší zachování optimální kvality píce a flexibilnější termíny zahájení pastvy.
Směs vytváří hustý, pevný a odolný drn s výbornou tolerancí k sešlapu i opakovanému spásání. Díky vytrvalým druhům zajišťuje stabilní produkci a dlouhou životnost porostu i při víceletém intenzivním využívání.
Je vhodná pro rotační i kontinuální pastvu skotu a ovcí, zejména na stanovištích s dobrou zásobou živin.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Bojínek luční	30
Kostřava luční	25
Trojštět žlutavý	12
Kostřava červená	12
Lipnice luční	11
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Jetel plazivý	5
Doporučený výsevek (kg/ha)	35-40

PASTEVNÍ SMĚS PRO KONĚ

Speciální pastevní směs určená k dlouhodobému využití pro pasení koní všech kategorií. Složení je zaměřeno na vyváženou produkci píce s nižším obsahem energie, vysokým podílem strukturální vlákniny a dobrou chutností.
Směs vytváří hustý, pevný drn odolný vůči vytrhávání a intenzivnímu sešlapu, což je zásadní zejména v okolí napajedel a krmných míst.
Zajišťuje stabilní porost s postupným obrůstáním během celé pastevní sezóny. Doporučuje se pro stanoviště s dobrou zásobou živin; při vyšší intenzitě je vhodné pravidelné ošetřování porostu (dosev, vláčení, vyrovnání nerovností) pro udržení kvality a zdravotní nezávadnosti pastvy.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Jílek vytrvalý	43
Festulolium	22
Bojínek luční	12
Lipnice luční	12
Kostřava červená	6
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Doporučený výsevek (kg/ha)	35-40



EKOPLATBY

ZELENÉ ÚHORY, NEKTARODÁRNÉ ÚHORY A OCHRANNÉ PÁSY PODÉL VODNÍCH TOKŮ

OSEVA PRO s.r.o. *nabízí travní a jetelotravní směsi, které je možno využít k založení zelených úhorů i ochranných pásů podél vodních toků. Konkrétní složení závisí na znění aktuálně platných podmínek pro uplatnění ekoplatby.*



TRAVNÍ SMĚSI PRO NEZEMĚDĚLSKOU VÝROBU

MOŽNOST OKAMŽITÉHO ODBĚRU

TRÁVNÍKOVÁ NORMAL

Univerzální travní směs vhodná pro zakládání okrasných i užitkových trávníků u rodinných domů, na zahradách i kolem rekreačních objektů.
Kombinace jílku vytrvalého, kostřavy červené (trsnaté i krátce výběžkaté) a lipnice luční zajišťuje rychlé založení porostu, dobrou hustotu, pevný drn a dlouhodobou odolnost vůči běžné zátěži.
Směs vytváří sytě zelený, kompaktní trávník s dobrou regenerační schopností a je vhodná pro slunná i mírně polostinná stanoviště, přičemž díky přirozené schopnosti jednotlivých druhů postupně se rozrůstat a zapojovat porost časem ještě více houstne a zvyšuje svou odolnost.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Kostřava červená kr. výb.	31
Jílek vytrvalý	30
Kostřava červená trsnatá	30
Lipnice luční	9
Doporučený výsevek (kg/100 m^2)	1,5-2

HŘIŠTĚ

Speciální travní směs určená pro plochy s vyšší zátěží, jako jsou dětská hřiště, sportovní a rekreační plochy či frekventované zahrady. Převaha jílku vytrvalého zajišťuje rychlé vzcházení, výbornou regeneraci a vysokou odolnost proti sešlapu, zatímco jílek mnohokvětý jednoletý napomáhá velmi rychlému zapojení porostu již v počáteční fázi růstu.
Kostřava červená (trsnatá i krátce výběžkatá) přispívá k hustotě a jemnější struktuře trávníku a lipnice luční vytváří pevný, odolný drn, který dobře snáší intenzivní využívaní.
Díky této kombinaci vzniká hustý, pružný a odolný trávník schopný rychlé obnovy i při pravidelném zatížení.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Jílek vytrvalý	60
Lipnice luční	18
Kostřava červená trsnatá	15
Kostřava červená kr. výb.	4
Jílek mnohokvětý jednoletý	3
Doporučený výsevek (kg/100 m^2)	2-2,5

TECHNICKÁ UNIVERZÁLNÍ

Travní směs pro rychlé ozelenění dočasných travních ploch (stavební pozemky, půda uvedená dočasně do klidu apod.) a pro regeneraci poškozených technických trávníků. Komponenty travní směsi jsou jílek vytrvalý, jílek jednoletý, kostřava červená a lipnice luční.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Jílek vytrvalý	60
Lipnice luční	18
Kostřava červená trsnatá	15
Kostřava červená kr. výb.	4
Jílek mnohokvětý jednoletý	3
Doporučený výsevek (kg/100 m²)	2-2,5

REGENERAČNÍ – DOSEV

Směs ideální pro obnovu a zahuštění stávajících trávníků. Obsahuje převážně jílek vytrvalý, který zajišťuje rychlý a hustý porost s dobrou odolností vůči sešlapu. Součástí směsi jsou také kostřavy červené (trsnatá a krátce výběžkatá), které podporují pevnost trávníku a jeho odolnost vůči suchu. Směs je vhodná pro dosev v parcích, zahradách i na sportovních plochách.

Díky vyváženému složení trávy rychle regenerují po poškození a vzniká zdravý, hustý a esteticky hodnotný porost. Trávník vytvořený touto směsí je odolný a snadno udržovatelný.

Zastoupení druhu	%
Jílek vytrvalý	60
Kostřava červená	40
Doporučený výsevek (kg/100 m²)	2-2,5

PARK UNIVERSAL

Travní směs pro rekreační, slabě zatěžované trávníky. Vytváří nízký, jemnolistý a hustý sytě zelený trávník. Plastická směs do většiny půdněklimatických podmínek.
Komponenty této travní směsi jsou kostřava červená, lipnice luční, jílek vytrvalý.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Kostřava červená	55
Jílek vytrvalý	30
Lipnice luční	10
Jílek mnohokvětý jednoletý	5
Doporučený výsevek (kg/100 m²)	2-2,5



ROBOTICKÉ SEKAČKY

Tato směs je speciálně navržena pro trávníkové plochy udržované robotickými sekačkami a vyznačuje se vysokou hustotou drnu, jemnou strukturou listů a schopností dlouhodobě tolerovat velmi nízkou a častou seč v režimu mulčování. Její složení je optimalizováno pro rovnoměrnou růstovou dynamiku, omezenou tvorbu nadzemní biomasy a rychlou regeneraci po opakovaném mechanickém zatížení. Vytváří kompaktní, stabilní a intenzivně zapojený porost s vysokou odolností vůči vzniku mezer a následnému zaplevelení. Díky vyváženým růstovým vlastnostem podporuje efektivní rozklad posečené hmoty a přispívá k dlouhodobě vyrovnané estetické i funkční kvalitě trávníku při automatizovaném způsobu údržby.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Kostřava červená trsnatá	30
Lipnice luční	20
Kostřava červená	35
Jílek vytrvalý	10
Kostřava drsnolistá	5
Doporučený výsevek (kg/100 m²)	2-2,5



PET FRIENDLY

Tato travní směs je navržena pro intenzivně zatěžované plochy, zejména pro pohyb a močení psů. Její složení kombinuje mechanicky odolné travní druhy s jetelovinami, které účinně neutralizují dusík z psí moči a snižuje vznik spálených skvrn.
Směs vytváří hustý, kompaktní a rychle regenerující porost, odolný vůči sešlapávání a lokálním poškozením.
Díky vyvážené kombinaci trav a jetele se zvyšuje odolnost drnu, podpora nitrogenní bilance půdy a dlouhodobá udržitelnost trávníku při aktivním provozu domácích mazlíčků.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Jílek vytrvalý	45
Kostřava rákosovitá	27
Kostřava červená trsnatá	15
Lipnice luční	10
Jetel plazivý	3
Doporučený výsevek (kg/100 m²)	2-2,5

TRAVOBYLINNÁ SMĚS PRO OPYLOVAČE

Tato směs kombinuje odolné travní druhy s pestrou paletou kvetoucích bylin a jetelovin, čímž vytváří stabilní a funkčně diverzifikovaný porost vhodný pro podporu opylovačů. Porost poskytuje kontinuální zdroj pylu a nektaru pro včely, čmeláky, motýly a další užitečný hmyz během celé vegetační sezóny, přičemž travní složka zajišťuje pevnou strukturu drnu, odolnost vůči sešlapávání a dlouhodobou stabilitu vegetace. Díky kombinaci jetelovin, kvetoucích bylin a trav vzniká dlouhodobě kvetoucí, hustý a esteticky hodnotný porost, který podporuje ekologickou stabilitu, zlepšuje půdní živiny a aktivně přispívá k udržení biodiverzity v zahradách, sadech, parcích i krajinářských plochách.

Zastoupení druhu ve směsi	%
Jílek vytrvalý	10
Tomka vonná	7
Kostřava červená	18
Ovsík vyvýšený	5
Bojínek luční	5
Lipnice luční	5
Trojštět žlutavý	5
Poháňka hřebenitá	5
Kostřava luční	5
Kostřava drsnolistá	3
Psineček obecný	3
Sveřep vzpřímený	2
Svazenka vratičolistá	5
Pohanka obecná	5
Jetel nachový	5
Úročník bolhoj	3
Jetel luční	3
Štírovník růžkatý	2
Kmín kořenný	2
Vičenec ligrus	1
Chrpa luční	0,10
Kopretina irkutská	0,05
Šalvěj luční	0,05
Krvavec menší	0,05
Silenka nící	0,05
Rozrazil klasnatý	0,35
Rozrazil ožankový	0,35
Doporučený výsevek (g/m²)	4-6



Doporučené výsevky u vybraných jarních zemědělských plodin

Plodina		Výsevek MKS	Výsevek kg/ha	Hloubka setí (cm)	Termín výsevu
Pšenice jarní		4,0–5,0	220	4–5	co nejdříve na jaře
Tritikale jarní		4,0	200	4	co nejdříve na jaře
Ječmen jarní		3,5–4,5	200	3–5	březen
Oves		4,0 – 5,0	200	3–5	brzy z jara
Kukuřice	na zrno	0,07–0,09	20–30	5–8	do 25.4. *(viz. 2)
	siláž	0,10–0,12	50–70	5–8	
	zelené krmení	0,20–0,40	50–70		
Pohanka obecná		3,0–3,5	70	3–5	na jaře i jako meziplodina na zel.
Hrách setý jarní		0,8–1,0	250–300	4–6	s jarními obilovinami
Peluška jarní		0,85–1,0	120–180	4–6	s jarními obilovinami, meziplodina
Bob obecný		0,4–0,5	180–250	6	s jarními obilovinami
Lupina bílá		0,4–0,5	160–180	6–8	nejpozději do poloviny dubna
Sója		0,6–0,8	100–150	4–6	od 2. poloviny dubna do 15.5.
Řepka jarní		1,2	6	2–3	prvá polovina dubna
Hořčice bílá		1,2–1,5	8–10	2–3	co nejčasnější výsev na jaře
Hořčice sareptská		1,8 – 2,0	4,5–5	2	do poloviny dubna
Mák setý jarní		1,0–1,2	1	do 1	jaro - časný výsev
Kmín kořenný			10	1,5–2	březen až polovina června
Slunečnice	na semeno	0,08–0,10	4–6	4–6	časně, konec března, začátek dubna
	na zeleno	0,32–0,50	20–25	4–6	časně, konec března, začátek dubna
Krmná řepa	víceklíčková		20–25	3	začátek dubna *(viz. 3)
	jednoklíčková		do 6	3	1 polovina dubna

Plodina	Výsevek MKS	Výsevek kg/ha	Hloubka setí (cm)	Termín výsevu
Krmná kapusta		2–4	1–2	s jarními obilovinami
Svazenka vratičolistá		10	1,5 -2	začátek dubna až polovina srpna
Brambory	0,05–0,07	2000–4000	6–10	dle oblasti určení *(viz. 4)
Jetel plazivý (bílý) kr. pl.		6–7	1–1,5	brzy z jara
Jetel zvrhlý (na široko)		14	1,5–2	brzy z jara
Jetel luční		15–20	1,5–2	z jara *(viz. 5)
Vojtěška setá		8–16	1,5–2	brzy z jara, letní výsev *(viz. 5)

***Odkazy z tabulky na doporučený výsevek u vybraných jarních zemědělských plodin**

1./ Nejnižší výsevek platí pro časné výsevy, ne všechny odrůdy jsou však pro časné výsevy vhodné. Informujte se o vhodnosti u agronomické služby OSEVA PRO s.r.o. nebo u majitele jednotlivých odrůd.

2./ U osiva mořeného systémem inkrustace doporučujeme časný výsev o 10 až 14 dnů, při kterém lze využít i odrůdy vyšším FAO, než je v oblasti obvyklé. Platí pro zrnové i silážní odrůdy.

3./ U osiva mechanicky upraveného a ošetřeného mořidlem se výsevek nadále snižuje, (výsev 200 tis. klíč. semen).

4./ Množství výsadby je určeno velikostním tříděním, kategorií, odrůdou a užitím (konzumní, sadbové, pro průmyslové zpracování). Maximální pozornost je třeba věnovat přípravě sadby před výsadbou!

5./ U osiva namořeného insekticidně i fungicidně lze snížit výsevek až o 30 %.

Doporučené výsevky u všech plodin jsou pouze orientační. Skutečný výsevek je závislý na dalších faktorech a lehce ho zjistíme následujícím způsobem:

$$Q = \frac{MKS \times HTS \times 10.000}{K \times Č}$$

Q - skutečný výsevek v kg/ha • **MKS** - doporučený výsevek v milionech klíčivých semen
HTS - hmotnost 1000 semen v g • **K** - skutečná klíčivost v % • **Č** - čistota osiva v %

OSEVA®

OSEVA PRO s.r.o.

Doporučení

Nakupujte jen uznaná osiva, ušetříte si případné zklamání a peníze !!!



SÍDLO SPOLEČNOSTI JANKOVCOVA 938/18a, 170 00 PRAHA 7, oseva@oseva.cz, www.oseva.cz			
Kontakty		**mobil**	**e-mail**
OBCHODNÍ ŘEDITELKA			
Ing. Monika Trejbalová Lohová		604 119 926	trejbalova@oseva.cz
FAKTURACE			
Ing. Tereza Fousková		605 700 578	fouskova@oseva.cz
OBCHODNÍ ZÁSTUPCI A AGRONOMICKÁ SLUŽBA			
PRAHA - ČECHY - ZÁPAD			
1	**Vladimír Potměšil**	731 974 229	potmesil@oseva.cz
ČECHY - VÝCHOD			
2	**Ing. Miloslava Zerzánková**	732 763 659	zerzankova@oseva.cz
MORAVA			
VÝZKUMNÝ ÚSTAV OLEJNIN OPAVA PURKYŇOVA 10, 746 01 OPAVA, tel.: 553 624 160, opava@oseva.cz			
3	**Ing. Josef Stříbný**	603 552 196	stribny@oseva.cz
VÝZKUMNÁ STANICE TRAVINÁŘSKÁ ZUBŘÍ HAMERSKÁ 698, 756 54 ZUBŘÍ, zubri@oseva.cz			
4	**Martina Cabáková**	739 321 334	cabakova@oseva.cz
PORADENSTVÍ PRO TRAVNÍ SMĚSI			
Ing. Radek Macháč, Ph.D.		737 037 078	machac@oseva.cz

OSEVA®

OSEVA PRO s.r.o.