

2
0
2
6



**Nabídka osiv
jaro 2026**



Vážení obchodní přátelé,

opět nadešel čas vydání katalogu pro jarní sezónu 2026. Z hlediska bilancování uplynulého roku můžeme konstatovat, že pokračuje výrazná proměnlivost počasí, která zásadně ovlivňuje průběh vegetace jednotlivých plodin a zejména průběh sklizňových prací.

Sklizňový rok můžeme díky výnosům obilovin hodnotit jako nadprůměrný, ale z důvodu prudkého poklesu cen i odbytu u těchto komodit způsobil všem pěstitelům finanční problémy z hlediska rentability výroby. Díky podprůměrným výnosům řepky a stagnující ceně pokračuje výrazný pokles osevních ploch, kde očekáváme nový zásev pod hranicí 300 000 ha.

Děkujeme našim množitelům a všem obchodním partnerům za spolupráci a projevenou důvěru. Do příštího roku Vám přeji hlavně pevné zdraví a mnoho úspěchů jak v pracovním, tak v osobním životě.

Listopad 2025

Milada Dorušáková
ředitelka



Doporučujeme pěstitelům v případě osiv z dovozu (osiva, která nemají tuzemský uznávací list), uchovat si jednu úřední návěsku z partie, popř. fotokopii této návěsky, pro předložení státním dozorovým orgánům. Úřední návěska je doklad, kterým prokážete, že jste použili certifikované uznané osivo na dotační titul, který to vyžaduje!



OLSEED, a.s.

Pavelkova 222/2
779 00 Bystrovany
www.olseed.cz



Obiloviny

Pšenice jarní	4
Ječmen jarní	8
Oves setý	12
Oves nahý	13
Tritikale jarní	15
Pohanka obecná	16
Proso seté	16

Kukuřice	17–26
----------	-------

Luskoviny

Hrách polní	29
Lupina bílá	29
Pelouška jarní	29

Olejnin

Hořčice bílá	33
Mák	33
Slunečnice roční	34
Sója luštinatá	35
Řepka jarní	36
Len setý – olejný	36
Kmín	36

Okopaniny

Krmná řepa	36
Kapusta krmná	36

Pícniny

Jetel luční	38
Jetel nachový	38
Jetel plazivý	38
Jílek mnohokvětý italský	38
Jílek mnohokvětý jednoletý	38
Vojtěška setá	38
Jílek vytrvalý	39
Kostřava červená	39
Kostřava luční	39
Lipnice luční	39
Srha laločnatá	39
Svazanka vratičolistá	39
Směsi pro zemědělské využívání	40
Travní směsi	43
AEKO, DZES, ekoschémat	44

Ostatní

Výsevy polních plodin	46
Nabídka moření osiv přípravky na ochranu rostlin	53

Vysvětlivky:

- CPG** udělena odrůdová práva Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)
- PO** udělena ochranná práva k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.
- P** podána žádost o udělení ochranných práv k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.
- CPA** podána žádost o udělení odrůdových práv Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)

 Odrůda ječmene jarního vhodná pro výrobu „Českého piva“

 = novinka

Obiloviny

Pšenice jarní

KWS Carusum CPG

- **udržovatel KWS Lochow, Bergen, Německo**
- středně raná odrůda vysokého vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání a vyšší odnožovací schopností
- vynikající zdravotní stav listů: zvláště padlí, rez plevová a pšeničná
- pekařská jakost E, zrno středně velké, vysoká objemová hmotnost
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulátory růstu a fungicidní ochrana jsou při intenzivním způsobu pěstování potřebné

Leidi CPG

- **udržovatel Boreal Plant Breeding Ltd., Finsko**
- polopozdní odrůda vysokého vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání a střední odnožovací schopností
- dobrý zdravotní stav, velmi odolná vůči fuzariózám klasů a rzi pšeničné
- pekařská jakost A, zrno velké, vysoká objemová hmotnost
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulátory růstu a fungicidní ochrana jsou při intenzivním způsobu pěstování potřebné

Pexeso CPG

- **udržovatel SELGEN, a.s., Praha**
- **zástupce v ČR OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- poloraná odrůda středně vysokého až vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání a dobrou odnožovací schopností
- dobrý zdravotní stav, střední až dobré odolnosti k chorobám, vysoká odolnost proti napadení bráničnatkou plevovou a rzi pšeničnou
- pekařská jakost A, zrno velké, vysoká objemová hmotnost, vysoký obsah N látek
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha dle podmínek, oblastí a termínu setí, který může být i velmi časný, případně podzimní
- ošetření morforegulátory růstu a fungicidní ochrana jsou při intenzivním způsobu pěstování potřebné

Priska CPG

- **udržovatel Selgen, a.s., Praha**
- polopozdní osinatá odrůda nízkého až středně vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání a střední odnožovací schopností
- dobrý zdravotní stav, dobrá odolnost k padlí, rzi plevové, rzi pšeničné a septoriím
- pekařská jakost A, stabilní číslo pádu, střední obsah N látek a objemová hmotnost
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulátory růstu a fungicidní ochrana jsou při intenzivním způsobu pěstování potřebné

WPB Troy A

- **udržovatel Wiersum Plantbreeding B.V., Nizozemsko**
- zástupce v ČR RWA Czechia s.r.o.
- NEJvýnosnější odrůda v SRN (BSA 2020)
- NEJvýnosnější odrůda v ČR (ÚKZÚZ 2022)
- vyrovnaný zdravotní stav
- výborná odolnost poléhání
- hlavní výkupní parametry dosahují jakosti E

PŠENICE JARNÍ

Pexeso CPG

- **udržovatel SELGEN, a.s., Praha**
- **výhradní zástupce v ČR OSEVA UNI, a.s.**
- **rok registrace v ČR 2018**
- **poloraná odrůda středně vysokého až vysokého vzrůstu se střední až dobrou odolností proti poléhání a dobrou odnožovací schopností**
- **dobry zdravotni stav, střední až dobré odolnosti k chorobám, vysoká odolnost proti napadení bráničnatkou plevovou**
- **pekařská jakost A, zrno velké, vysoká objemová hmotnost, vysoký obsah N látek**

- **hodí se ke zpracování na pečivo (žlutý nádech pečiva a těstovin) a na krmení**
- **vysoký obsah karotenoidu (Lutein + Zeaxantin)**
– dvakrát více než běžné odrůdy
– tato vlastnost je velmi ceněna v krmných směsích pro drůbež z důvodu větší probarvenosti žloutků, silnější skořápky a delší trvanlivosti vajíčka
- **výborné výsledky v zahraničí (Irsko, Anglie)**



OSEVA UNI, a.s.
Na Bílé 1231, 565 01 Choceň
tel.: 465 467 511
e-mail: chocen@osevauni.cz
www.osevauni.cz

- **výsevek 3,5–4,5 MKS/ha dle podmínek, oblastí a termínu setí, který může být i velmi časný, případně podzimní**
- **ošetření morforegulátory růstu a fungicidní ochrana jsou při intenzivním způsobu pěstování potřebné**

Pšenice jarní

VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD PŠENICE JARNÍ (ÚKZÚZ, 2022–2025)

Pekařská jakost		E	E	E	A	A	A	A	A	A	A
	Průměr standardních odrůd (t/ha ⁻¹)	KWS Carusum	Alicia	Astrid	Pireus	Akvitan	Laskarina	WPB Troy	Kelda	Pexeso	Cindy
VÝNOS ZRNA (%)											
Neošetřená varianta (N)	7,34	92	87	86	95	93	95	93	92	89	89
Ošetřená varianta (O)	8,06	99	97	97	104	103	103	102	100	99	97
AGRONOMICKÁ DATA											
Metání – rozdíl od odrůdy KWS Carusum ve dnech	80	1	2	0	–1	–1	–1	–1	0	0	1
Zralost – rozdíl od odrůdy KWS Carusum ve dnech	131	0	0	0	0	–1	–1	–1	0	0	0
Délka rostlin (cm)	96	94	93	89	92	92	92	91	97	94	94
Odolnost proti poléhání (9–1)	6	6	6	7	7	7	7	6	6	6	7
Počet produktivních stébel na m ²	556	596	539	565	550	536	539	568	601	534	534
Hmotnost 1000 zrn (g)	42	39	37	40	45	42	40	40	40	40	42
ODOLNOST PROTI CHOROBÁM – POLNÍ HODNOCENÍ (9–1)											
Padlí travní na listu	8	6,5	6	8	6	8	7	7	6	7	7
Komplex listových skvrnitostí	7	6	6	5,5	6	6	6	6,5	6	6	7
Rez pšeničná	8	6	6	8	6,5	8	7	7,5	7	7	7
Rez plevová	8	7	8	6	7	8	8	9	6	8	8
ODOLNOST PROTI CHOROBÁM – TESTY											
Fuzariózy klasů – obsah DON (mg.kg ⁻¹)	18	15	35	23	24	16	16	9	15	21	21
Rez plevová (9–1)	9	5	6	4	4	7	6	8	4	7	7
Rez travní (9–1)	8	7	5	7,5	3	7	8	3	6	7	7
KVALITA ZRNA 2022–2024											
Objemová výtěžnost pečiva – RMT (9–1)**	9	9	9	8	9	8	6	8	8	6	6
Sedimentační test Zelený (ml)	67	64	61	60	64	61	57	53	62	54	54
Obsah dusíkatých látek v sušině (%)	14,6	14,1	13,8	14,0	13,7	14,0	13,4	13,3	13,6	13,4	13,4
Číslo poklesu (s)	384	340	404	333	302	395	380	375	321	327	327
Objemová hmotnost (g.l ⁻¹)	822	832	799	804	817	814	821	810	819	810	810
Tvrdost – PSI (%)	15	13	14	14	13	13	14	14	14	15	15
Alveograf – W – deformační energie (10 ⁻⁴ J)	334	345	293	335	328	293	314	294	315	281	281
Alveograf – P/L – poměrové číslo	0,6	0,7	0,5	0,7	0,6	0,9	2,2	1,0	0,4	0,5	0,5
Množitelkové plochy 2025 (E+C1; %)	12	6	4	–	8	1	6	–	7	4	4
Rok registrace	2024	2016	2012	2024	2022	2025	2022	2024	2018	2021	2021

** stanoveno v rámci řízení o registraci odrůdy

Pekařská jakost: **E** = elitní • **A** = kvalitní

Varianta pěstování: **N** = neošetřeno fungicidy ani morforegulátory

O = ošetřeno fungicidy a morforegulátory, zvýšené dusíkaté hnojení

Bodové hodnocení: **9** = nepoléhavá, odolná proti napadení • **1** = zcela poléhavá, náchylná k napadení

Relativní výnosy jsou vztahy k průměru odrůd Akvitan, Alicia, Astrid, Cindy, Kelda, KWS Carusum, Laskarina, Pexeso,

Pireus a WPB Troy v ošetřené variantě (8,06 t.ha⁻¹)

Riziko

Přednost

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.

Seznam druhů polních plodin, u nichž je pěstitel oprávněn využívat farmářská osiva dle § 19 a odst. 1, zákona č. 408/2000 Sb.

OBILNINY: Avena sativa L. – oves ▶ Hordeum vulgare L. – ječmen ▶ Secale cereale L. – žito ▶ Triticosecale Wittm. – tritikale ▶ Triticum aestivum L. emend Fiori et Paol. – pšenice obecná ▶ Triticum durum Desf. – pšenice tvrdá ▶ Triticum spelta L. – pšenice špalda

KRMNÉ PLODINY: Lupinus luteus L. – lupina žlutá ▶ Medicago sativa L. – vojtěška setá ▶ Pisum sativum L. (partim) – hrách ▶ Trifolium alexandrinum L. – jetel alexandrijský ▶ Trifolium resupinatum L. – jetel perský ▶ Vicia faba L. – bob ▶ Vicia sativa L. – vikev setá

BRAMBOR: Solanum tuberosum L. – brambor

OLEJNINY A PŘÁDNÉ ROSTLINY: Brassica napus L. (partim) – řepka ▶ Brassica rapa L. (partim) – řepice ▶ Linum usitatissimum L. – len (vyjma lnu přádného)

Nejlepší jařiny pro nejlepší farmáře

TOP ODRŮDY ŽLUTÉHO HRACHU

ASTRONAUTE

- ✓ nejpěstovanější hrách v ČR
- ✓ vysoký výnos NL
- ✓ dobrý zdravotní stav

TOP ODRŮDY JEČMENE

STING

NOVINKA

- ✓ velmi vysoký výnos předního zrna
- ✓ výběrová sladovnická kvalita
- ✓ ranost a dobré zdraví

TOP ODRŮDY OVSA

LION

- ✓ nejpěstovanější oves v ČR
- ✓ vysoká odolnost k poléhání
- ✓ TOP výnos ovesné rýže

OSTINATO

- ✓ rekordní výnosy zrna i ve velmi vlhkých podmínkách
- ✓ potravinářská kvalita
- ✓ pevné zdraví celé rostliny

BENTE

- ✓ nejlepší „krmák“ na trhu
- ✓ velká HTZ
- ✓ ranost, zdraví

PERUN

- ✓ specialista do extrémních podmínek
- ✓ mimořádný výnos obilek
- ✓ vysoká odolnost k poléhání

ORCHESTRA

- ✓ nejlepší krmný hrách na trhu
- ✓ špičkový výnos senážní hmoty
- ✓ vysoký výnos dusíkatých látek

MANTA

- ✓ vysoký výnos zrna v rámci odrůd pro České pivo
- ✓ špičková sladovnická kvalita
- ✓ velké zrna a velmi dobré zdraví

TOP ODRŮDA PŠENICE

AKVITAN

- ✓ velmi vysoký výnos
- ✓ perfektní potravinářská kvalita A
- ✓ excelentní i jako přesívka



f Saaten-Union CZ

▶ SAATEN-UNION CZ

www.saaten-union.cz



Züchtung ist Zukunft

Kvalitní certifikované osivo k dostání u všech významných osivářských firem v ČR.

Ječmen jarní

Amidala ^{CPG}

- **udržovatel NORDSAAT Saatucht, Langenstein, Německo**
- středně raná sladovnická odrůda středního vzrůstu s dobrou odolností k poléhání a s vysokou odnožovací schopností
- vynikající zdravotní stav, komplexní odolnost ke všem významným chorobám ječmene
- zrna velké s vysokým podílem předního zrna, HTZ často přes 50g
- výsevek 3,0–4,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulatory růstu a fungicidní ochrana jsou při intenzivním způsobu pěstování potřebné

Bojos ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Česká Republika, s.r.o., Praha**
- polopozdní sladovnická odrůda středně vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání a střední odnožovací schopností
- odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo), střední odolnost proti napadení rzi ječnou, hnědou skvrnitostí a rhynchosporiovou skvrnitostí
- výnosová jistota, vhodnost do všech oblastí pěstování, nejpěstovanější sladovnická odrůda v ČR
- zrna středně velké až velké, podíl předního zrna je vysoký
- sladovnická jakost 4,5, vhodnost pro slady k výrobě „Českého piva“ – preferovaná odrůda
- výsevek 3,7–4,8 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulatory růstu je potřebné, ošetření fungicidy proti skvrnitostem je nutné

Francin ^{CPG}

- **udržovatel SELGEN, a.s., Praha**
- polopozdní sladovnická odrůda středně vysokého vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání, vyšší odnoživostí a odolností proti lámání stébla
- zdravotní stav vcelku dobrý, střední odolnost k chorobám
- sladovnická jakost 3,4, odrůda vhodná pro výrobu „Českého piva“ – preferovaná odrůda
- zrna je velké, podíl předního zrna vysoký
- výsevek 3,5–4,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí, vhodnost do všech oblastí pěstování
- ošetření morforegulatory růstu jen v případě mimořádně silných či hnojených porostů, fungicidní ochrana proti skvrnitostem je nezbytná

Kimberly ^{CPG}

- **udržovatel Selgen, a.s., Praha**
- polopozdní sladovnická odrůda využívaná k pěstování pro krmné účely
- odrůda středně vysokého vzrůstu s průměrnou odolností k poléhání a vysokou odnožovací schopností
- vynikající zdravotní stav, odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo)
- zrna středně velké až velké s vysokým podílem předního zrna
- výsevek 3,5–4,5 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulatory růstu a fungicidní ochrana jsou při intenzivním způsobu pěstování potřebné

Laudis 550 ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Česká Republika, s.r.o., Praha**
- polopozdní sladovnická odrůda středně vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání a lámání stébla a vysokou odnožovací schopností
- zdravotní stav vcelku dobrý, odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo), střední odolnost proti napadení hnědou skvrnitostí
- zrna středně velké, podíl předního zrna vysoký
- sladovnická jakost 3,1 – odrůda vhodná pro výrobu „Českého piva“ – preferovaná odrůda
- výsevek 3,6–4,7 MKS/ha dle podmínek a termínu setí s vhodností do všech oblastí pěstování
- ošetření morforegulatory růstu je u silných porostů nutné, fungicidní ochrana proti rzi a skvrnitostem potřebná

LG Belcanto ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Europe, Saint-Beauzire, Francie**
- středně raná sladovnická odrůda využívaná k pěstování pro krmné účely
- odrůda středně vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání a lámání stébla a velmi dobrou odnožovací schopností
- zdravotní stav je dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám, odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo)
- zrna středně velké až velké, podíl předního zrna středně vysoký
- výsevek 3,5–4,6 MKS/ha dle podmínek a termínu setí s vhodností do všech oblastí pěstování, kde je dosahováno velmi vysokých výnosů
- ošetření morforegulatory růstu je u silnějších porostů žádoucí, fungicidní ošetření zaměřit na hnědou skvrnitost a rez ječnou

LG Flamenco ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Europe, Saint-Beauzire, Francie**
- středně raná sladovnická odrůda využívaná k pěstování pro krmné účely
- odrůda nižšího vzrůstu se střední odolností proti poléhání, střední odolností až odolností proti lámání stébla a vysokou odnožovací schopností
- zdravotní stav dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám, vysoká odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo) a rhynchosporiovou skvrnitostí
- zrna středně velké až velké, podíl předního zrna středně vysoký
- velmi vysokých výnosů je dosahováno ve všech oblastech pěstování – nejvýnosnější odrůda SDO
- výsevek 3,5–4,5 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulatory růstu je u silnějších porostů potřebné, fungicidní ošetření zaměřit na hnědou skvrnitost a rez ječnou

Ječmen jarní

LG Slovan ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Europe, Saint-Beauzire, Francie**
- odrůda vyšlechtěna v ŠS Plant Select v Hrubčicích na Hané
- středně raná sladovnická odrůda středně vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání a lámání stébla a dobrou odnožovací schopností
- zdravotní stav dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám, vysoká odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo) a rzi ječnou
- zrna středně velké, podíl předního zrna středně vysoký
- sladovnická jakost 5,6 – odrůda vhodná pro výrobu „Českého piva“
- výsevek 3,7–4,7 MKS/ha dle podmínek a termínu setí s vhodností do všech oblastí pěstování
- ošetření morforegulatory růstu je u silných porostů žádoucí, fungicidní ochrana potřebná

LG Stamgast ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Europe, Saint-Beauzire, Francie**
- odrůda vyšlechtěna v ŠS Plant Select v Hrubčicích na Hané
- středně raná sladovnická odrůda středně vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání, dobrou odolností proti lámavosti stébla a dobrou odnožovací schopností
- zdravotní stav je dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám, odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo)
- zrna středně velké až velké, podíl předního zrna je vysoký
- sladovnická jakost 4,2 – odrůda vhodná pro výrobu „Českého piva“ – preferovaná odrůda
- výsevek 3,7–4,7 MKS/ha dle podmínek a termínu setí s vhodností do všech oblastí pěstování
- ošetření morforegulatory růstu a fungicidy je potřebné

LG Tosca ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Nederland B.V., Rilland, Nizozemí**
- středně raná sladovnická odrůda nižšího vzrůstu se střední odolností proti poléhání a lámání stébla a velmi dobrou odnožovací schopností
- zdravotní stav dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám, odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo)
- zrna středně velké, podíl předního zrna středně vysoký až vysoký
- špičková sladovnická jakost 9,0 – odrůda pro výrobu evropských značkových piv – preferovaná odrůda
- výsevek 3,7–4,7 MKS/ha dle podmínek a termínu setí s vhodností do všech oblastí pěstování
- ošetření morforegulatory růstu je u silných porostů žádoucí, fungicidní ochrana potřebná

LG Tuplák ^N

- **udržovatel Limagrain Europe S.A.S., Francie**
- **středně raná sladovnická odrůda, středně odnožující s nižší odolností proti poléhání**
- **celkově výborný zdravotní stav, s předností vysoké odolnosti proti hnědé skvrnitosti a rhynchosporiové skvrnitosti, rezistence proti padlím travním (gen Mlo)**
- **zrna středně velké až velké, s vysokým podílem předního zrna**
- **nejvyšší hodnota extraktu z odrůd pro České pivo**
- **výsevek 3,8–4,7 MKS/ha dle podmínek a termínu setí**
- **doporučené pěstování intenzivním způsobem, s důrazem na ošetření proti poléhání, nejlépe se dvěma regulačními vstupy**

Manta ^{CPG}

- **udržovatel Ackermann Saatucht, Irlbach, Německo**
- středně raná sladovnická odrůda středně vysokého vzrůstu se střední až dobrou odolností proti poléhání, střední odolností proti lámavosti stébla a střední odnožovací schopností
- zdravotní stav je dobrý, odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo)
- zrna středně velké se středně vysokým podílem předního zrna
- špičková sladovnická jakost 6,2 – odrůda vhodná pro výrobu „Českého piva“ – preferovaná odrůda
- výsevek 3,0–4,0 MKS/ha dle podmínek, oblastí a termínu setí
- ošetření morforegulatory růstu a fungicidy je potřebné

Overture ^{CPG}

- **udržovatel Limagrain Europe, Saint-Beauzire, Francie**
- polopozdní sladovnická odrůda středně vysokého vzrůstu s nižší odolností proti poléhání, střední odolností až odolností proti lámání stébla a vysokou odnožovací schopností
- zdravotní stav je dobrý, odolnost proti napadení padlím travním (gen Mlo)
- zrna středně velké až velké s vysokým podílem předního zrna
- špičková sladovnická jakost 7,0 – odrůda pro výrobu evropských značkových piv – preferovaná odrůda
- výsevek 3,4–4,7 MKS/ha dle podmínek, oblastí a termínu setí
- ošetření morforegulatory růstu je nutné, fungicidní ochrana proti rzi a skvrnitostem potřebná

Spitfire ^{CPG}

- **udržovatel Selgen a.s., Praha**
- raná až středně raná sladovnická odrůda středního vzrůstu se střední až nižší odolností k poléhání a nižší odnožovací schopností
- dobrý zdravotní stav, menší odolnost proti napadení padlím
- zrna velké s vysokým podílem předního zrna
- výsevek 3,5–4,5 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- ošetření morforegulatory růstu v horní doporučené dávce a fungicidní ochrana je při intenzivním způsobu pěstování potřebná



Ječmen jarní

VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD JEČMENE JARNÍHO (ÚKZÚZ, 2021–2024)

Kategorie doporučení			Doporučené odrůdy																			Předběžně doporučené			Ostatní
Využití odrůd			Sladovnické odrůdy pro České pivo							Sladovnické odrůdy							Nesladovnické			České pivo			Slad.	NS	Slad.
	Varanta pěstování	Průměr standardních odrůd (t/ha)	Bojos	Francin	Laudis 550	LG Slovan	LG Stamgast	Manta	Amidala	KWS Amadora	KWS Thalix	LG Belcanto	LG Rhapsody	LG Tosca	Overture	Spitfire	Bente	LG Flamenco	RGT Gagarin	LG Lokal *	LG Tuplak *	Sting *	Ranee *	Kimberly	
VÝNOS ZRNA (%) V OBLASTI																									
Kukuřičná	N	6,55	99	98	98	102	106	98	102	92	106	105	97	102	96	94	103	107	106	100	97	106	105	104	
	O	7,27	108	105	106	114	113	110	117	110	122	121	114	118	107	108	118	124	124	113	110	119	122	119	
Řepařská	N	8,02	95	97	95	103	102	98	103	96	106	106	103	104	95	97	104	106	105	98	99	107	105	102	
	O	8,64	101	103	103	109	109	105	108	106	115	116	110	115	104	105	112	118	114	107	108	116	116	113	
Obilnářská	N	6,65	96	98	96	98	102	95	101	89	105	102	102	101	96	98	104	102	104	98	98	105	105	101	
	O	7,50	105	106	107	111	114	107	114	110	121	121	116	119	108	113	119	124	122	112	114	120	121	119	
Bramborářská	N	6,12	96	97	96	102	101	96	105	96	110	110	104	104	99	98	103	109	103	100	99	102	101	105	
	O	6,92	107	108	107	115	113	111	118	114	123	125	117	120	112	112	119	128	123	112	114	121	125	124	
VÝNOS PŘEDNÍHO ZRNA (NAD 2,5 MM, %) V OBLASTI																									
Kukuřičná	N	5,38	99	95	97	100	108	84	99	85	98	92	96	95	96	102	100	99	89	101	94	104	97	101	
	O	6,46	116	111	115	120	121	104	125	116	127	124	122	126	115	123	122	129	116	122	117	127	127	128	
Řepařská	N	7,55	93	95	93	102	102	91	103	94	102	101	101	103	94	100	104	102	97	98	98	107	104	99	
	O	8,35	103	103	106	110	111	103	112	107	116	117	112	118	106	110	115	119	112	110	111	120	118	116	
Obilnářská	N	6,00	95	98	94	97	104	88	100	81	102	92	98	97	96	102	102	94	93	96	96	103	100	99	
	O	7,17	109	110	111	115	120	107	121	115	126	125	122	126	113	122	126	129	123	118	120	127	126	125	
Bramborářská	N	5,67	95	95	93	100	102	90	106	94	110	104	104	102	99	101	103	104	97	100	98	102	99	105	
	O	6,61	109	108	109	117	117	110	121	118	126	126	121	123	115	118	123	129	121	116	117	126	128	128	
AGRONOMICKÁ DATA																									
Metání – rozdíl od odrůdy Bojos ve dnech			74	0	-2	0	-2	-1	-2	-3	-3	-2	-2	-2	0	-3	-3	-1	-4	-1	-1	-3	-4	-2	
Zralost – rozdíl od odrůdy Bojos ve dnech			117	0	-1	0	0	-2	0	0	-2	0	-1	0	0	-1	-2	1	0	-1	1	-1	-2	0	
Počet produktivních stébel na m ⁻² (ks)			776	819	803	780	767	766	759	823	833	808	800	825	818	756	777	833	842	780	781	789	766	801	
Délka rostlin (cm)			76	70	72	71	73	72	72	68	70	73	71	68	73	74	73	68	68	77	74	70	71	72	
Odolnost proti poléhání (9–1)			4,8	6,4	4,8	5,6	5,6	5,4	4,8	4,2	4,6	4,8	4,2	5,1	4,6	4,6	5,5	5,1	6,1	5,4	3,5	6,2	5,0	4,8	
ODOLNOST PROTI CHOROBÁM (9–1)																									
Padlí ječmene (Padlí travní na listu)			9,0	7,0	8,9	9,0	8,9	8,9	9,0	8,9	8,9	8,9	9,0	8,9	3,9	5,3	8,8	8,9	9,0	8,9	4,9	4,6	8,9		
Hnědá rzivost ječmene (Rez ječná)			7,3	7,6	6,6	7,2	6,7	5,4	5,6	4,2	5,5	5,0	5,4	5,3	6,2	5,6	6,1	5,5	5,4	5,7	5,0	6,3	6,1	5,1	
Komplex listových (hnědých) skvrnitostí			6,2	6,2	6,0	6,7	6,3	6,5	6,0	6,5	7,0	6,4	7,2	6,5	6,7	6,5	5,8	5,7	5,8	6,5	6,7	6,5	6,5	6,1	
Spála ječmene (Rhynchosporiová skvrnitost)			7,5	7,2	8,2	7,3	5,9	7,5	8,2	7,7	8,7	7,7	8,3	7,7	7,8	7,6	6,5	8,3	8,0	5,9	8,4	7,4	8,3	8,1	
Růžovění klasů ječmene (Fuzárie v klase)			7,3	7,4	7,5	7,1	6,7	6,8	7,6	6,9	7,3	7,3	7,7	7,2	6,8	7,5	7,0	7,5	7,2	7,4	7,4	7,6	8,1	7,4	
Abiotická nekrotická skvrnitost ječmene (nespecifické skvrnitosti listů ječmene)			6,7	4,6	5,1	7,1	7,8	7,5	7,8	7,8	8,0	7,4	7,7	7,8	8,0	7,8	7,7	6,3	7,8	7,6	7,6	7,6	7,7	7,8	
KVALITA ZRNA																									
Hmotnost tisíce zrn (g)			46	45	45	47	49	46	52	46	47	48	46	48	45	50	51	48	47	47	49	54	52	48	
Podíl předního zrna (%)			92	91	92	91	93	87	93	90	90	88	92	91	92	96	92	89	86	93	92	93	91	92	
Obsah dusíkatých látek v sušině (%)			11,4	11,2	11,6	11,0	11,0	10,8	10,6	10,3	10,4	10,3	10,5	10,3	10,8	10,8	-	-	-	11,1	11,2	10,5	-	10,6	
Sladovnická jakost			4,1	2,9	2,5	4,5	4,0	6,4	7,8	6,2	6,8	7,1	5,7	9,0	7,4	7,5	-	-	-	5,3	5,6	6,7	-	6,0	
Množitelkové plochy 2024 (E+C1; %)			22,7	2,4	6,7	5,8	9,9	2,1	1,2	4,0	4,8	2,5	1,8	8,1	6,6	1,1	2,4	1,5	0,4	-	-	0,2	-	0,3	
Rok registrace			2005	2014	2013	2022	2021	2016	2021	2015	2023	2021	2023	2020	2014	2018	2018	2022	2021	2024	2024	2024	2024	2023	

* = menší počet dat – nová odrůda
Relativní hodnoty jsou vztaheny k průměru standardních odrůd (Francin, LG Stamgast, Spitfire a LG Tosca) v neošetřené variantě pěstování v dané oblasti.
Stanovení sladovnické jakosti provedl Výzkumný ústav pivovarský a sladařský – Sladařský ústav Brno.
České pivo = odrůdy doporučené VÚPS pro výrobu piva s chráněným zeměpisným označením „České pivo“.
Slad. = sladovnické odrůdy • Nesladovnické odrůdy (NS) = sladovnická jakost se nesleduje (-)
Varianta pěstování: N = neošetřeno fungicidy ani morforegulatory • O = ošetřeno fungicidy
Bodové hodnocení: 9 = nepoléhavá, odolná proti napadení chorobou, nejjakostnější
1 = zcela poléhavá, zcela napadána chorobou, bez sladovnické jakosti

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.



NOSNÉ SLADOVNICKÉ ODRŮDY:

BOJOS
LG TOSCA
LG STAMGAST
LG SLOVAN
LAUDIS 550
OVERTURE

TESTOVANÉ SLADOVNICKÉ NOVINKY:

LG RHAPSODY NOVINKA
LG TUPLAK NOVINKA PRO ČESKÉ PIVO

ODRŮDY PRO KRMNÉ ÚČELY:
LG BELCANTO
LG FLAMENCO



JEČMEN JE ZÁKLAD

www.lgseeds.cz

Šlechtíme váš úspěch

Limagrain Field Seeds Česká republika; 11/2025



Oves setý

Celeste CPG

- **udržovatel Selgen a.s., Praha**
- středně raná odrůda pluchatého ovsa s černou barvou zrna, nízkého vzrůstu s dobrou odolností k poléhání
- dobrý zdravotní stav, odolnost k prašné sněti ovesné
- velmi dobrá kvalita zrna, vysoká HTS i hektolitrová váha
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- velmi výnosná odrůda s vhodností pro krmné účely

Lion CPG

- **udržovatel NORDSAAT Saatzeit, Langenstein, Německo**
- polopozdní žlutozrná pluchatá odrůda středně vysokého vzrůstu se střední až dobrou odolností proti poléhání
- zdravotní stav dobrý, střední odolnosti k chorobám
- zrna středně velké, středně vysoká objemová hmotnost, podíl pluch nízký, výtěžnost ovesné rýže velmi vysoká
- vysokých výnosů je dosahováno ve všech oblastech i podmínkách pěstování
- výsevek 3,2–4,2 MKS/ha dle podmínek a termínu setí

Max

- **udržovatel Saatzeit Bauer GmbH & Co. KG, D**
- středně raný, pluchatý
- vyniká výbornou plasticitou a výborným zdravotním stavem, velmi dobrá odolnost vůči lámání stébla pod latou
- zrna středně velké
- snáší pozdnější setí bez negativního ovlivnění výnosu
- vhodný i do okrajových oblastí pěstování

Perun CPG

- **udržovatel NORDSAAT Saatzeit, Langenstein, Německo**
- středně raná žlutozrná pluchatá odrůda vyššího vzrůstu s dobrou odolností k poléhání
- odolná proti padlí travnímu na listu a rzi ovesné
- vysoká výtěžnost ovesné rýže
- výsevek 3,2–4,2 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- velmi výnosná odrůda s vhodností pro potravinářské využití nebo pro krmné účely

Remus CPG

- **udržovatel Selgen a.s., Praha**
- raná žlutozrná pluchatá odrůda vyššího vzrůstu s dobrou odolností k poléhání
- dobrá odolnost k houbovým chorobám a výborná odolnost k sněti ovesné
- velmi dobrá kvalita zrna, velké zrna s jemnou pluchou a vysoká hektolitrová váha
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- velmi výnosná odrůda s vhodností pro potravinářské využití nebo pro krmné účely



Oves setý

VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD OVSA SETÉHO (ÚKZÚZ, 2021–2024)

Kategorie doporučení		Doporučené odrůdy									PD	Ostatní
	Průměr standardních odrůd (t./ha ⁻¹)	Aspen	Bingo	Kertag	Korok	Lion	Perun	Rambo	Remus	Talent	Waran	Asterion
VÝNOS (%)												
Zrno	7,26	100	99	98	100	100	97	103	97	100	102	101
„Čisté obilky“	5,50	98	100	95	95	102	98	103	97	96	102	100
AGRONOMICKÁ DATA												
Metání - rozdíl od odrůdy Korok ve dnech	1	-1	1	74	1	0	0	-1	0	0	1	
Zralost - rozdíl od odrůdy Korok ve dnech	1	0	0	122	1	0	0	-1	0	0	1	
Počet produktivních lat (ks/m ²)	478	518	487	470	494	512	518	496	489	480	501	
Délka rostlin (cm)	94	101	99	99	95	98	100	97	99	103	101	
Odolnost proti poléhání (9-1)	7	7	7	6	8	7	5	6	7	8	7	
ODOLNOST PROTI CHOROBÁM (9-1)												
Komplex listových skvrnitostí	7	7	7	6	6	6,5	7	6	7	6	7	
Rzivot ovsa (Rez ovesná)	7	8	8	7	7	7	8	8	8	6	6,5	
Padlí ovsa (Padlí travní na listu)	8	8	6	7	6,5	7	8	8	9	7	8	
KVALITA ZRNA												
Objemová hmotnost (kg.hl ⁻¹)	52	48	51	53	53	54	51	53	53	52	53	
Pluchatost (%)	26	23	27	28	23	24	24	25	27	25	25	
Podíl nad sítím 1,8 mm (%)	99	99	99	99	99	99	99	100	99	100	99	
Hmotnost tisíce zrn (g)	37	38	35	35	36	35	36	36	36	40	37	
Obsah dusíkatých látek v sušině (%)	11,9	11,3	11,7	12,4	11,3	12,1	11,3	12,3	12,4	11,6	11,8	
VÝTĚŽNOST NA PRŮMYSLOVÉ LOUPAČCE (%)												
Ovesná rýže	50	56	52	49	57	56	54	51	50	56	53	
Ovesná drť	16	12	12	14	13	13	14	15	16	11	14	
Množitelské plochy 2024 (%; E + C1)	0,9	3,8	6,5	4,4	22,6	10,5	2,9	8,4	6,6	1,1	-	
Rok registrace	2019	2015	2012	2011	2020	2020	2022	2020	2023	2025	2024	

PD = předběžně doporučená odrůda
Relativní výnosy jsou vztaheny k průměru standardních odrůd Lion a Aspen
Bodové hodnocení: **9** = nepoléhavá, odolná proti napadení chorobou
1 = zcela poléhavá, náchylná k napadení chorobou
„Čisté obilky“ = výnos zrna po odpočtu procenta pluch
„Ovesná rýže“ = vyloupané obilky na průmyslové loupáče použitelné pro výrobu ovesných vloček
„Ovesná drť“ = podíl mechanicky porušených (rozdrčených) obilků při zpracování na průmyslové loupáče
Kategorie rozmnožovacího materiálu: **E** = Elita • **C1** = certifikované osivo

Riziko
Přednost

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.

Oves nahý

Santini CPG

- **udržovatel SELGEN, a.s., Praha**
- středně raná odrůda nahého ovsa středně vysokého vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání
- zdravotní stav je dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám
- velmi nízký podíl geneticky podmíněných pluchatých zrn
- zrna větší, podíl předního zrna středně vysoký až vysoký, objemová hmotnost středně vysoká
- výsevek 4,0–5,0 MKS/ha dle podmínek a termínu setí
- vysokých výnosů je dosahováno ve všech oblastech pěstování
- vhodnost pro potravinářské využití nebo pro krmné účely



Na počátku by mělo být... TE OSIVO

Stimulační přípravek
firmy TRISOL FARM s.r.o.
TE OSIVO
PŘÍDAVEK K MOŘENÍ OSIV

Kontrolní rostlina
neošetřená



Rostlina ošetřená
přípravkem TE OSIVO

Dávkování:
0,2 l na tunu osiva u obilnin
Náklad u obilnin na hektar
při výsevu 200 kg/ha
100 Kč/ha

- OVĚŘENÉ ÚČINKY:**
- posílení energie klíčení
 - spolehlivější vzcházení
 - zvýšení kapacity kořene o 43% oproti kontrole
 - založení většího množství produktivních odnoží o 1,2 oproti kontrole
 - výrazný green efekt naměřen koncem června N testerem
 - zvýšení objemové hmotnosti
 - snížení propadu zrna sítím 2,8 mm
- (Pokusy prof. Hřivna 2022-23)

Pokusy 2023 - 24

VÝNOS	v t/ha	v % na kontrolu
UP Olomouc		
Pšenice ozimá	10,47	7,78
Ječmen jarní	7,622	4,41
ZS Rýmařov		
Ječmen jarní	4,69	9,32

Výsledky pokusů u jednotlivých plodin
najdete na našem webu:

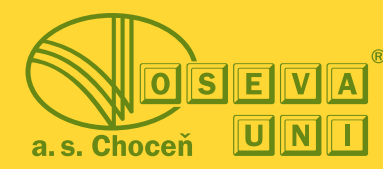
www.trisol.farm

Tritikale jarní



- udržovatel Hodowla Roślin Strzelce, Polsko
- zástupce v ČR OSEVA UNI, a.s., Choceň
- rok registrace v ČR 2020
- středně raná odrůda nižšího vzrůstu (cca 100 cm) se střední až dobrou odolností proti poléhání
- velmi dobrý zdravotní stav, vysoká odolnost proti napadení rzi plevovou, braničnatkou plevovou v klasu a fuzariózami klasů
- zrno velké, středně vysoká objemová hmotnost
- výsevek 4,5–5,5 MKS/ha v co nejčasnějším termínu, malá odnožovací schopnost
- odrůda s mimořádným výnosovým potenciálem, vhodná do všech oblastí pěstování, ideální i na chudší půdy
- ošetření morforegulatory růstu je při vysoké intenzitě pěstování potřebné ve střední dávce
- fungicidní ošetření dle infekčního tlaku chorob se zaměřením na listové skvrnitosti

**Excelentní
výnos**
.....
**Plasticita
odrůdy**
.....
**Zdravotní
stav**



Relativní hodnoty výnosu všech odrůd.
Bodové hodnocení:
9 = nepoléhavá, odolná proti napadení
1 = zcela poléhavá, náchylná k napadení

Přednost

Publikováno
se souhlasem
ÚKZÚZ.

Pohanka obecná

Pyra

- **udržovatel ELITA semenářská, a.s., Brno**
- raná odrůda s vegetační dobou v průměru 106 dnů, pomalejší počáteční růst
- výška rostlin v průměru 73 cm, HTS 26 g
- odrůda nemá zvláštní agrotechnické požadavky, nejlépe jí vyhovují hluboké hlinité půdy s vysokou zásobou živin, vhodná pro intenzivní podmínky ŘVO a BVO jako hlavní plodina
- doporučený výsevek je 1,0–1,5 MKS/ha
- jako meziplodina je vhodná do všech pěstitelských oblastí, uplatnění jako komponent do dotačního titulu – biopásy a meziplodiny

Zita

- **udržovatel OSEVA PRO s.r.o., Praha**
- raná až poloraná odrůda středně vysokého vzrůstu s velmi dobrou odolností proti poléhání
- HTS střední až vyšší, dobrá výtěžnost při potravinářském zpracování
- odrůda nemá zvláštní agrotechnické požadavky, možno pěstovat skoro ve všech oblastech tj. od vlhkých lokalit KVO až po vyšší polohy marginálních podhorských oblastí
- doporučený výsevek 2,5–3,5 MKS/ha
- uplatnění jako komponent do dotačního titulu biopásy a meziplodiny

Proso seté

Hanácké Mana

- **udržovatel ELITA semenářská, a.s., Brno**
- velmi raná odrůda středního vzrůstu s velmi dobrou odolností proti poléhání
- vysoká odolnost sněti prašné
- zrna středně velká, šedé barvy
- nejlepší podmínky pro pěstování jsou na středně těžkých, dobře zásobených půdách
- uplatnění jako komponent do směsí pro dotační titul biopásy a meziplodiny



Kukuřice

Sortiment hybridů kukuřice

Hybrid	FAO siláž/zrno	Rok registrace v ČR	Typ hybridu	Typ zrna	Typ rostliny	Využití na siláž	Využití na zrno	Využití na bioplyn
 MANTILLA	S 210 / Z 230	EU	Sc	mezityp až zub	střední stay green	  	  	  
 LG 31.228	S 220 / Z 220	EU	Tc	mezityp	střední stay green	  	 	  
 SEVEREEN	S 230 / Z 230	EU	Sc	mezityp	střední stay green	  	  	  
 ANGELEEN	S 240 / Z 240	EU	Tc	mezityp	střední stay green	  	  	  
 PERLEY	S 250 / Z 250	EU	Sc	mezityp	střední stay green	  	  	  
 AMANDEEN	S 250	EU	Tc	mezityp	střední stay green	  		  
 CLEMENTEEN	S 280 / Z 280	2020	Tc	mezityp	střední stay green	  	  	  

OLSEED 2026

Doporu- čená hustota ke sklizni (tis/ha)	Odolnost k chladu	Odolnost k suchu	Poznámka
85-100	  	  	Vynikající velmi raný hybrid s jedinečným všestranným využitím – na siláž, zrno i bioplyn. Vysoké dobře olistěné rostliny se vzpřímenými listy a středně nasazenými palicemi. Poskytuje velmi vysoké výnosy celkové suché hmoty s velmi dobrým podílem zrna a škrobu a vynikající stravitelností organické hmoty. Vysoké výnosy zrna s obrovskou HTS. Pěstitelům poskytuje tolik potřebnou jistotu dozrávání ve všech klimatických ročnících. Dobrý počáteční vývoj. Plastický hybrid s velmi dobrou odolností k chorobám a špičkovou odolností k poléhání. Vhodný i pro použití jako následná plodina po brzo sklizených ozimých směskách.
85-95	  	  	Špičkový velmi raný hybrid s vysokým výnosem celkové suché hmoty a s vysokým podílem zrna. Mohutné rostliny s velkými perfektně dopylenými palicemi. Velmi dobrý počáteční růst, velmi dobrá odolnost k chladu. Vynikající zdravotní stav, zejména vysoká odolnost fuzáriím v palici i ve stonku. Pomalé uvolňování vody ze zrna, díky kterému velmi dlouho setrvá v optimální sklizňové sušině.
85-95	  	  	Robustní raný hybrid s všestranným využitím. Při sklizni na siláž poskytuje obrovské výnosy celkové suché hmoty s velmi vysokým podílem škrobu a vynikajícími kvalitativními parametry. Jisté špičkové výnosy zrna s excelentní HTS. Vhodný i pro bioplynové stanice. Nenáročný plastický hybrid s velmi dobrou odolností k chorobám a poléhání. Rostliny se širokými a dlouhými listy. Středně vysoko nasazené palice s perfektním dopylením a kompletním zakrytím listeny.
85-95	  	  	Kompaktní plastický hybrid se vzpřímenými listy, vynikajícím zdravotním stavem a velmi vysokou odolností k poléhání. Velmi vysoké výnosy suché hmoty s nadprůměrným obsahem škrobu a špičkovou stravitelností celkové organické hmoty. Nezklame ani při pěstování na zrno nebo pro bioplynové stanice. Palice jsou středně vysoko nasazené, vždy dobře zakryté listeny a stejně veliké bez ohledu na klimatické podmínky.
80-90	  	  	Mohutný vysoký hybrid se širokými listy. Podlouhlé palice se 14–16 řadami, velmi dobře dopylené, nízko nasazené. Počáteční růst spíše pozvolný, vše kompenzuje později ve vegetaci intenzivním růstem. Vynikající odolnost ke sněti, dobrá odolnost k fuzariózám. Velmi dobré stabilní výnosy siláže s vysokým podílem zrna, dobrou stravitelností celkové hmoty a středním obsahem škrobu. Vynikající plasticita k různým klimatickým podmínkám, specialista do sucha.
80-85	  	  	Vynikající silážní hybrid s velmi vysokým výnosem silážní hmoty. Řezanka má vyvážený podíl všech složek, tedy velmi dobrou stravitelnost vlákniny, vysoký obsah škrobu a velmi vysoký obsah energie. Vysoké rostliny s velmi dlouhými středně až vysoko nasazenými palicemi. Plastický hybrid s dobrým výkonem ve všech podmínkách. Dobrá odolnost k chladu a k chorobám.
80-85	  	  	Masivní hybrid s extrémně vysokými výnosy zelené i suché hmoty. Vhodný zejména na sklizeň na siláž a pro bioplynové stanice, ale nezklame ani při sklizni na zrno. Obrovské rostliny se spíše nízko nasazenými, velmi vyrovnaně umístěnými, palicemi. Palice dobře ozrněné a dobře kryté listeny. Střední počáteční růst. Velmi dobrá celková plasticita, dobrá odolnost k chorobám i poléhání, vynikající odolnost k suchu. Střední stay green. Obsah škrobu velmi dobrý vzhledem k vysoké produkci hmoty.



– vynikající



– velmi dobrý



– dobrý

Sc – dvouliniový hybrid
Tc – tříliniový hybrid

Osivo je dodáváno ve výsevních jednotkách po 50 000 zrnech.

Sortiment hybridů kukuřice Cezea Čejč

Hybrid počet zrn 90 000	FAO		Typ		Užití	Optimální hustota siláž (tis. rostlin/ha)	Optimální hustota zrna (tis. rostlin/ha)	Odolnost		Způsob dozrávání
	zrna	siláž	hybridu	zrna				Sucho	Chlad	
Pyroxenia		130	Tc	M	S	120–130	100	▶▶▶		RD
Beania		160	Tc	MD	S	100–110		▶▶▶		SG
Cedrak	170	170	Tc	TM	S, Z	100–105	90	▶▶▶		RMZ
Cewel	180	180	Tc	TM	S, Z	100–105	90	▶▶▶	ANO	RMZ
Cekob		210	Sc	M	S, BP	90–95		▶▶▶	ANO	RD
Cebesto		220	Sc	TM	S, BP	90–95		▶▶▶		RMZ
Celuka		220	Tc	TM	S, BP	85–95		▶▶	ANO	RMZ
Landlord	230	220	Sc	TM	S, Z, BP	85–90	85	▶▶▶	ANO	SG
Cefox		230	Tc	MD	S, BP	85–90		▶▶▶	ANO	RD
Cebert	230	230	Tc	M	S, Z, BP	90–95	85–90	▶▶▶	ANO	RMZ
Cebir		240	Sc	M	S, BP	90		▶▶▶	ANO	RMZ
Cetip		240	Tc	M	S, BP	85–90		▶▶▶	ANO	RMZ
Alombo	240	240	Sc	M	S, Z, BP	85–90	80	▶▶▶	ANO	SG
Javelo	240	240	Sc	TM	S, Z, BP	85–95	80–85	▶▶	ANO	SG
Cesone	250	250	Sc	TM	S, Z, BP	85–90	80	▶▶▶	ANO	RMZ
Celong	250	250	Sc	MD	S, Z	85–90	80	▶▶▶		RMZ
Mondstein	250	250	Sc	M	S, Z, BP	85–90	80	▶▶▶	ANO	SG
Celio 250		250	Dc	MD	S, BP	85–90		▶▶▶		RMZ
Celipka	250	250	Sc	D	S, Z, BP	85–90	80	▶▶	ANO	RMZ
Cejove		260	Sc	TM	S, BP	85		▶▶▶		RMZ
Cemora		260	Sc	M	S, BP	85		▶▶▶	ANO	RMZ
Cegoja		260	Sc	M	S, BP	80–85		▶▶▶	ANO	RMZ
Schwarzenegger	260	260	Sc	M	S, Z, BP	85–80	80	▶▶▶	ANO	SG
Cegut	260	260	Sc	MD	S, Z, BP	80–85	80	▶▶▶		RMZ
Aniska	270	270	Tc	M	S, Z, BP	80–85	80–85	▶▶▶		SG
Cekras	270	270	Sc	MD	Z, S	85	80	▶▶▶	ANO	RMZ
Cegrand	290	290	Sc	M	Z, S	80–85	80	▶▶		RMZ
Cefin		290	Tc	MD	S	80–85		▶▶▶		SG
Ceranka	300	300	SC	D	Z, S	80–85	75–80	▶▶	ANO	RMZ
Centa		300	Sc	D	S, BP	80–85		▶▶	ANO	RMZ
Cenzus	300	300	Tc	MD	Z, S	80–85	75–80	▶▶▶		RMZ
Ceplan	300	300	Sc	MD	S, Z, BP	80–85	75–80	▶▶	ANO	RMZ
Zirkon	310	310	Sc	D	S, Z, BP	80–85	75–80	▶▶▶		SG
Cejih	320		Sc	D	Z		70–75	▶▶▶		RD
Cevaha		320	Sc	D	S	80–85		▶▶▶	ANO	RMZ
Cewat		330	Sc	M	S, BP	80–85		▶▶	ANO	RMZ
Ze Zelstar	330	330	Sc	D	Z, S, BP	72–75	65–70	▶▶▶		RMZ
Celate		340	Sc	MD	S, BP	80–85		▶▶	ANO	SG
Ze Zeamax	420	420	Sc	D	Z, S, BP	80	75	▶▶▶		SG

Vysvětlivky k tabulkám na stranách 20–23

Typ hybridu: **Sc** – dvouliniový • **MSc** – modifikovaný dvouliniový • **Tc** – tříliniový • **Dc** – čtyřliniový hybrid
Typ zrna: **D** – koňský zub (dent) • **MD** – mezityp až koňský zub • **M** – mezityp • **TM, FM** – tvrdý až mezityp • **MF** – mezityp až tvrdý • **F** – tvrdý typ (flint)
Směr využití: **S** – siláž • **Z** – zrna • **LKS** – silážovaná drť kukuřičných palic s listeny • **BP** – bioplynová stanice • **BE** – bioethanol
Způsob dozrávání rostliny: **SG** – stay green • **RMZ** – rovnoměrně dozrávající • **RMZ*** – zpomalený nárůst sušiny v době dozrávání • **PZ** – pozvolné dozrávání • **RZ, RD** – rychle dozrávající



Sortiment hybridů kukuřice Dekalb

Hybrid počet zrn 50 000	FAO		Typ			Užití	Optimální hustota (tis. rostlin/ha)	Odolnost		
	zrna	siláž	hybridu	zrna	rostliny			Sucho	Chlad a těžké půdy	Listové choroby
DKC3097	220	210	Sc	M	RMZ	S, Z	80–100	7	9	8
DKC3327	220	220	Sc	M	SG	S, BP, Z	80–100	8	8	8
DKC3595	240		Sc	D	PZ	Z	73–86	8	8	8
DKC3305		250	Tc	MD	RMZ	S, BP	80–100	8	8	8
DKC3400	250		Sc	D	RMZ	Z	78–90	8	8	9
DKC3419		250	Tc	M	RMZ	S, BP	80–98	8	9	9
DKC3418		260	Sc	M	RMZ	S, BP	78–93	8	9	9
DKC3513		280	Tc	M	SG	S, BP	80–93	8	8	9
DKC3805	280		Sc	D	RMZ	Z	73–85	9	9	9
DKC4125	300		Sc	D	RMZ	Z	74–88	9	8	9
DKC4038		300	Sc	D	PZ/SG	BP, S	78–90	8	8	8
DKC4098	310		Sc	D	PZ	Z	73–83	9	8	8
DKC4109	320		Sc	D	RMZ	Z	74–88	8	8	8
DKC4231	330		Sc	D	SG	Z	73–86	9	9	9
DKC4391	340		Sc	D	RMZ	Z	70–82	8	8	9
DKC5911		360	Sc	D	SG	BP	73–88	9	8	8
DKC4728	360		Sc	D	RMZ	Z	73–89	9	9	8
DKC4897	380		Sc	D	RMZ	Z	69–82	8	7	9
DKC3149	240	240	Tc	MF	SG	S, Z	85–101	7	8	8
DKC5029		310	Sc	D	SG	S	76–92	9	7	8
DKC5432		340	Sc	D	SG	S	78–93	9	8	9
DKC3152	210		Sc	D	RD	Z	77–86	8	8	8
DKC3747	260		Sc	D	RD	Z	77–90	8	8	8
DKC3844	290		Sc	D	RD	Z	74–84	8	7	8
DKC4125	300		Sc	D	PZ	Z	74–88	9	8	9
DKC4741	370		Sc	D	RD	Z	69–82	8	8	9
DKC4933	400		Sc	D	RD	Z	65–83	8	8	9
DKC4603	340		Sc	D	PZ	Z	70–85	8	8	9
DKC4611	350		Sc	D	RD	Z	67–80	8	8	9

Sortiment hybridů kukuřice Saaten Union

Hybrid počet zrn 50 000	FAO		Typ			Užití				Optimální hustota (tis. rostlin/ha)		Odolnost	
	zrna	siláž	hybridu	zrna	rostliny	siláž	LKS	zrna	bioplyn	siláž	zrna	sucho	chlad a těžké půdy
Thermic	220	210	Tc	M	SG	▶▶▶▶			▶▶▶▶	80–95	75–80	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Leguan	240	230	Sc	M	SG	▶▶▶▶		▶▶▶		80–90	75–80	▶▶▶	▶▶▶▶
Korynt	240	230	Sc	M	SG	▶▶▶▶		▶▶▶▶		80–85	75–80	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Keldeo	240	230	Sc	M	SG	▶▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶▶▶	80–90	75–80	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Neutrino	240	240	Sc	MD	RMZ	▶▶		▶▶	▶▶▶▶	85–95	75	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Glutexo	250	240	Sc	MF	SG	▶▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶▶▶		80–95	75–80	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Bone	260	250	Sc	FM	SG	▶▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶▶▶		80–90	75–80	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Sudress	260	250	Sc	M	SG	▶▶▶▶	▶▶	▶▶▶▶		80–85	70–75	▶▶▶▶	
Akanto	260	260	Tc	MD	SG	▶▶▶▶		▶▶▶	▶▶▶▶	80–90	75	▶▶▶▶	▶▶▶
Prestol	260	260	Sc	M	SG	▶▶▶▶	▶▶	▶▶	▶▶▶▶	80–85	75	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Tiguan		260	Tc	M	SG	▶▶▶			▶▶▶▶	80–90		▶▶▶▶	▶▶▶▶
Su Crumber	270	270	Sc	M	SG	▶▶▶▶			▶▶▶▶	80–90	70–75	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Susann	300	280	Sc	F	RMZ	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶▶		80–85	75–80	▶▶▶	▶▶▶
NHampton	280	280	Tc	D	SG	▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶▶▶	85–90	75–85	▶▶▶▶	▶▶▶
Sucorn (DS1710C)	280	280	Sc	MD	SG	▶▶▶▶		▶▶	▶▶▶▶	80–95	75–80	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Novialis (DS1901C)	300	300	Sc	M	SG	▶▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶	▶▶▶▶	80–95	75–80	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Kabanero (B3316C)	300		Sc	D	RMZ			▶▶▶▶			75–85	▶▶▶▶	▶▶▶
NKabaretto	330	330	Sc	D	SG	▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶▶▶	▶▶▶▶	85–90	75–85	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Dueling	350		Sc	D	RMZ			▶▶▶▶			75–85	▶▶▶▶	▶▶▶▶
Imdem1012	360		Sc	D	RMZ			▶▶▶▶			75–85	▶▶▶▶	▶▶▶▶

Sortiment hybridů kukuřice Limagrain

Hybrid počet zrn 50 000	FAO		SILÁŽ LGAN	Typ		Užití	Odolnost		Způsob dozrávání
	zrno	siláž		hybridu	zrna		Sucho	Chlad	
LG 31.217		230	ANO	Tc	M	S, LKS, (Z)	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
Ashley	230			Sc	M	Z	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.224		240	ANO	Tc	M	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	RMZ
LG 31.251		240	ANO	Tc	M	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.250	240			Tc	FM	Z, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.252	240			Tc	F		▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 32.257	250	250	ANO	Sc	M	Z, S	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	RMZ
LG 31.274	250	250		Sc	M	Z, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.272	250	250		Sc	M	Z, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.276	260	260		Sc	FM	Z, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
Barkley	270	270		Sc	M	Z, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.281		260	ANO	Tc	M	S, LKS, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.268		260	ANO	Sc	M	S, LKS, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.271		280	ANO	Tc	M	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.277		280	ANO	Sc	M	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.301		300	ANO	Tc	M	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.295		310	ANO	Sc	M	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.331		340	ANO	Tc	M	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 30.305	300			Sc	D	Z	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	RMZ
LG 31.325 Limagold	320			Sc	D	Z	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.365		330		MSc	D	Z	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	RMZ
LG 31.377	330			Sc	D	Z, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.383		370	ANO	Sc	D	S, LKS, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.390	380			Sc	D	Z, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	RMZ
Invitation		390	ANO	Sc	D	S, LKS, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	SG
LG 31.479		400	ANO	Sc	D	S, BP	▶▶▶▶▶	▶▶▶▶▶	RMZ

Sortiment hybridů kukuřice Pioneer

Hybrid	Skupina ranosti	Využití	FAO		Typ zrna	Počáteční vývoj	Odolnost k suchu
			siláž	zrno			
P7364	Velmi raný	siláž – bioplyn	200	–	TM	▶▶▶	▶▶
P7655		siláž – bioplyn	220	–	MZ	▶▶▶	▶▶
P7948		zrno – siláž – bioplyn	230	220	T	▶▶▶	▶▶
P8115		siláž – bioplyn	230	–	MZ	▶▶▶	▶▶
P8153		siláž – bioplyn	240	–	MZ	▶▶▶	▶▶
P8317		siláž – bioplyn	250	–	Z	▶▶▶	▶▶
P7818	Raný	zrno	–	250	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P8782		siláž – bioplyn	260–270	–	Z	▶▶▶	▶▶▶▶▶
P8834		zrno – siláž – bioplyn	280	280	Z	▶▶▶	▶▶▶▶▶
P8888		siláž – bioplyn	290	–	MZ	▶▶▶	▶▶▶▶▶
P8902	Středně raný	zrno	–	290	Z	▶▶▶	▶▶▶▶▶
P9074		zrno – siláž – bioplyn	300	300	Z	▶▶▶	▶▶▶▶▶
P9002		siláž – bioplyn	300	–	MZ	▶▶▶	▶▶▶▶▶
P9255		zrno	–	310	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9367		zrno	–	320	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9610		zrno – siláž – bioplyn	320	340	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9241		zrno – siláž – bioplyn	330	330	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9300	Středně pozdní	zrno	–	340	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9731		siláž – bioplyn	340	–	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9889		zrno	–	360	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9944		zrno	–	360	Z	▶▶	▶▶▶▶▶
P9975		zrno	–	370	Z	▶▶	▶▶▶▶▶

Sortiment hybridů kukuřice Saatbau

Hybrid počet zrn 50 000	FAO		Typ			Užití			Optimální počet rostlin (tis./ha)		Odolnost	
	zrno	siláž	hybridu	zrna	rostliny	siláž	LKS a CCM	zrno	siláž	zrno	sucho	chlad a těžké půdy
Marcamo		190	Tc	FM	RMZ	▶▶▶	▶▶▶		100–110		▶▶▶	▶▶▶
Edoro	220		Sc	D	RMZ			▶▶▶		95–100	▶▶	▶▶▶
Aroldo	220	220	Sc	FM	SG	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	90–95	90–95	▶▶▶	▶▶▶
Keltico	240	230	Sc	FM	SG	▶▶▶		▶▶▶	85–95	85–95	▶▶▶	▶▶▶
Arturo	230	230	Sc	M	RMZ	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	85–95		▶▶▶	▶▶▶
Tipico	220	240	Sc	FM	SG	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	85–95	85–95	▶▶▶	▶▶▶
Kristallo		240	Sc	FM	SG	▶▶▶	▶▶▶		90–95		▶▶▶	▶▶▶
Apriolo	240		Sc	D	SG			▶▶▶		85–95	▶▶▶	▶▶
Tabarro	240	260	Tc	FM	SG	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	90–90	90–95	▶▶▶	▶▶▶
Atlantico	240	270	Sc	M	SG	▶▶▶	▶▶▶	▶▶	85–90	85–90	▶▶▶	▶▶▶
Tarraco	260		Sc	D	SG		▶▶▶	▶▶▶		90–95	▶▶	▶▶▶
Alissio	260	260	Sc	FM	RMZ	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	90–100	90–95	▶▶▶	▶▶▶
Danubio	260	260	Tc	FM	SG	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	85–90	80–85	▶▶▶	▶▶▶
Albireo	260	270	Sc	FM	SG	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	85–90	80–85	▶▶▶	▶▶▶
Medino	280	290	Sc	F	SG	▶▶▶		▶▶▶	90–95	85–90	▶▶▶	▶▶▶
Spinetto	280	290	Sc	F	SG	▶▶▶		▶▶▶	90–95	85–90	▶▶▶	▶▶▶
Filmeno		300	Sc	FM	SG	▶▶▶			85–95		▶▶▶	▶▶▶
Cosmino	290	310	Tc	FM	SG	▶▶▶	▶▶▶	▶▶▶	85–90	80–85	▶▶▶	▶▶▶
Coronado	320		Sc	D	RMZ		▶▶▶	▶▶▶		80–85	▶▶▶	▶▶▶
Flamenco	320		Sc	D	RMZ			▶▶▶		80–85	▶▶▶	▶▶▶
Arcadio	360		Sc	D	RMZ		▶▶▶	▶▶▶		80–85	▶▶▶	▶▶▶

Sortiment hybridů kukuřice Syngenta

	Hybrid	FAO		Typ			Užití	Způsob dozrávání	Optimální hustota (tis. rostlin/ha)
		zrno	siláž	hybridu	zrna	rostliny			
N	SB0934 (Synchro)	210	210	Sc	M	RD	S, B, Z, VZ	RD	85–95
	SY Liberty	230	220	Sc	M	semi SG	S, B, Z, VZ	semi SG	85–95
N	Symetric	220	230	Sc	M	RD	S, B, Z, VZ	RD	85–95
	SY Talisman	230	230	Sc	M	RD	Z, VZ, S, B	RD	80–85
	SY Invictus	240	230	Sc	M	RD	S, B, Z, VZ	RD	85–95
N	SA1172 (SY Power)	–	240	Sc	M	RD	S, B	RD	85–95
	MaxiMaize 240	–	240	Sc	M	semi SG	S, B	semi SG	85–95
N	SY Fleming	240	240	Sc	M	semi SG	S, B, Z, VZ, M	semi SG	85–95
N	SB2163 (SY Novatica)	–	250	Sc	M	semi SG	S, B, VZ	semi SG	85–95
	SY Remco	260	250	Sc	M	semi SG	S, B, VZ	semi SG	85–95
	SY Glorius	250	260	Sc	M	semi SG	S, B, Z, VZ	semi SG	85–95
	SY Amfora	260	260	Sc	M	SG	S, B, Z, VZ	SG	85–95
N	MaxiMaize 260	–	260	Sc	M	semi SG	S, B	semi SG	85–95
N	SB0953 (SY Acron)	260	–	Sc	KZ	RD	Z, VZ	RD	75–85
	SY Fenomen	260	–	Sc	KZ	RD	Z, VZ	RD	75–85
	SY Fregat	270	260	Sc	KZ	RD	Z, VZ, B	RD	75–85
N	SY Olivia	270	–	Sc	KZ	RD	Z, VZ	RD	75–85
	SY Impulse	280	270	Sc	KZ	semi SG	Z, VZ, B, S	semi SG	75–85
N	SY Figura	280		Sc	KZ	RD	Z, VZ	RD	75–85
	SY Freyja		280	Sc	M	SG	S, B	SG	85–95
	SY Granaris	290		Sc	KZ	RD	Z, VZ	RD	75–85
	SY Torino	300	290	Sc	KZ	RD	Z, VZ, B, S	RD	75–85
N	SY Electron	300	–	Sc	KZ	RD	Z, VZ	RD	75–85
	SY Ferrata	300	300	Sc	KZ	semi SG	S, B, Z, VZ	semi SG	80–90
	SY Artos	320		Sc	KZ	RD	Z, VZ	RD	75–80
	SY Solandri	350	350	Sc	KZ	semi SG	Z, VZ, S, B	semi SG	75–80
N	SD3844 (SY Stimulus)	350	350	Sc	KZ	semi SG	Z, VZ, S, B	semi SG	75–80
	SY Mileston	360	350	Sc	KZ	semi SG	S, B, Z, VZ	semi SG	80–90
	SY Evident	400	400	Sc	KZ	semi SG	Z, VZ, S, B	semi SG	75–80

Kukuřice na siláž ► velmi raný sortiment – číslo ranosti do 230 (240)

Hybrid			Výnos						Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti						
Znak	Registrační číslo	Typ zrna	Výnos celkové suché hmoty			Výnos celkové zelené hmoty			Obsah škrobu	ELOS	NDOM	DCS	Dnag	NEL	NEL (výnos)	Doba do květu blizen	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni	Poléhání	Poléhání před sklizní	Zmenené rostliny pod palici	Obecná sněhivost kukuřice	Výška rostlin	Výška nasazení palic
Jednotka			[%]			[%]			[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	(dny)	[%]	(9-1)	(9-1)	[%]	[%]	(cm)	(cm)
Rok			2023	2024	23-24	2023	2024	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24
DKC2644	2025	T	101	96	98,8	94	86	89,6	35,2	68,7	73,2	69,9	47,6	6,30	98,0	81	38,0	8,6	8,7	0,8	0,3	260	99
P7364	2023	TM	95	94	94,1	89	88	88,1	35,2	68,9	73,1	69,5	47,0	6,33	93,8	77	37,7	8,1	8,1	2,0	3,3	262	104
Kabelo	2025	T	103	102	102,8	97	94	95,1	36,2	69,6	74,4	71,2	48,8	6,38	103,3	77	37,5	8,7	8,7	0,7	0,8	266	109
Milandro	2022	TM	101	100	100,1	98	95	96,5	36,5	69,8	74,1	71,4	48,7	6,40	100,9	79	36,3	8,6	8,3	2,9	1,2	263	109
KWS Granturismo	2022	TM	101	99	100,3	97	95	96,1	35,5	69,5	73,8	70,6	47,9	6,37	100,6	79	36,3	8,8	8,8	1,6	1,7	259	116
P7647	2024	T	100	99	99,6	99	91	94,9	34,1	69,2	74,0	69,3	47,5	6,35	99,6	80	36,3	8,8	8,7	1,0	2,3	263	110
Silvio	2022	TM	101	102	101,5	98	98	97,9	34,9	69,0	73,9	70,5	48,4	6,33	101,2	80	36,2	9,0	9,0	2,7	0,7	262	109
Amarola	2024	M	100	97	98,5	96	94	95,0	35,1	69,8	74,9	71,0	48,8	6,40	99,4	80	35,9	8,8	8,8	1,1	0,8	265	116
Quarido	2025	T	102	99	100,5	97	100	98,6	38,0	70,2	74,2	70,3	46,2	6,44	102,0	80	35,6	8,6	8,6	1,5	1,6	272	113
KWS Adorado	2024	M	101	97	99,1	100	95	97,0	35,9	69,7	74,6	70,8	48,1	6,40	99,9	79	35,5	9,0	8,3	1,3	0,6	271	113
SV Invictus	2022	T	103	103	102,9	103	99	100,9	36,8	70,1	74,3	69,8	46,2	6,43	104,2	81	35,3	8,8	8,8	0,4	2,6	269	109
KWS Salamandra	2019	M	99	98	98,4	98	99	98,4	36,6	69,2	73,7	70,9	48,1	6,35	98,3	80	34,9	7,8	7,8	1,2	3,5	261	103
DKC3148	2024	T	102	91	96,7	103	93	98,1	35,9	69,1	73,0	69,5	46,5	6,34	96,6	81	34,6	7,8	7,8	0,5	0,2	264	109
Caballo	2025	T	103	103	103,0	104	106	105,2	36,0	69,4	73,6	69,5	46,7	6,37	103,2	80	34,3	8,9	8,9	0,9	1,7	262	117
DKC3117	2021	TM	104	93	98,4	106	94	100,0	34,0	68,9	73,5	70,2	48,8	6,33	98,0	80	34,2	7,7	7,7	1,3	0,7	264	105
Eleganto	2025	T	104	104	103,8	106	102	104,3	36,5	69,0	73,6	69,5	45,6	6,34	103,5	81	34,2	9,0	9,0	0,4	1,6	274	115
LID1810C	2024	T	101	97	98,6	103	100	101,8	34,8	70,0	75,0	71,1	49,1	6,42	99,7	77	33,9	8,0	8,0	1,3	1,5	274	111
KWS Norento	2025	T	100	103	101,9	104	107	105,3	36,3	69,4	73,6	70,2	47,2	6,37	102,1	81	33,7	8,9	8,9	1,5	2,7	263	120
SU Keldeo	2024	M	103	98	100,6	108	100	104,1	33,9	69,4	74,4	70,3	48,9	6,37	100,9	82	33,5	8,8	8,8	0,8	0,6	267	110
Kristallo	2022	TM	100	104	101,8	106	109	107,1	32,5	67,0	72,1	67,9	46,3	6,16	98,8	80	33,0	6,3	6,3	0,5	1,7	276	117
Iquique	2025	T	105	100	102,4	113	104	108,3	32,9	67,7	72,9	68,3	46,9	6,22	100,4	80	32,7	7,2	7,2	0,7	13,4	282	115
MAS 16B	2019	TM	100	100	100,0	106	108	107,3	32,6	68,8	74,0	69,6	48,4	6,32	99,5	80	32,4	8,2	8,2	1,0	0,6	267	109
Korynt	2017	M	97	97	96,6	104	104	104,3	35,1	69,0	74,0	70,3	47,7	6,34	96,5	80	32,3	7,7	7,0	1,0	1,2	255	106
DKC3724	2022	T	102	103	102,1	115	108	111,6	31,4	67,3	72,6	67,8	46,7	6,19	99,4	84	31,7	7,6	7,6	0,3	1,5	275	113
100% v t/ha			17,85	17,89	17,9	51,2	53,0	52,1															
100% v MJ/ha															113 468								

Kukuřice na zrno ► velmi raný sortiment – číslo ranosti do 250

Hybrid			Výnos				Kvalita		Ranost		Další hospodářské znaky							
			Výnos zrna				Obsah škrobu	Hmotnost tisíce zrn	Doba do květu blizen	Vlhkost zrna při sklizi	Poléhání	Poléhání před sklizní	Obecná sněhivost kukuřice	Mykózy palic	Zavíječ kukuřičný (palice)	Zlomené rostliny pod palci	Výška rostlin	Výška nasazení palice
Znak	Registrace	Typ zrna																
Jednotka			(%)		(%)	(g)	(dny)	(%)	(9-1)	(9-1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)	
Rok			2023	2024	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	
Edoro	2025	Z	97	96	96,6	101	307	75	17,6	8,1	7,4	0,7	9,0	2,7	0,8	286	129	
LID1145C	2024	MZ	99	96	97,8	101	332	75	18,3	7,2	7,0	0,9	20,2	2,4	0,6	283	126	
KWS Tasko	2023	Z	102	100	101,1	101	325	75	19,2	8,5	7,9	2,0	10,0	3,6	1,7	270	119	
DKC3247	2024	Z	102	101	101,3	100	318	75	19,3	8,5	7,9	0,8	8,7	2,3	0,4	265	113	
KWS Kaduro	2025	Z	106	106	105,7	98	361	75	19,5	8,2	8,2	1,6	11,4	1,9	0,9	279	125	
P8255	2023	Z	98	95	96,5	99	360	75	19,5	7,2	6,5	3,1	7,3	2,4	1,5	283	116	
Amavit	2020	M	95	99	97,1	99	347	72	19,6	7,9	7,3	1,5	11,7	4,0	1,5	275	112	
Apriolo	2024	Z	104	98	101,0	101	354	77	19,7	9,0	8,2	1,3	22,1	3,9	0,6	260	110	
Caballo	2025	T	104	105	104,6	100	359	73	19,9	8,8	8,1	2,9	8,3	4,2	6,2	280	123	
KWS Arturello	2024	Z	106	100	103,1	99	373	75	20,0	8,8	8,3	1,5	16,5	2,9	0,4	269	117	
Rostello	2022	TM	94	100	97,1	100	357	74	20,1	5,8	5,9	1,6	14,2	4,1	0,6	265	106	
Ibarama	2024	TM	103	105	104,0	101	371	74	20,1	6,8	7,0	2,0	16,5	4,7	0,7	293	125	
RGT Halifaxx	2019	MZ	88	95	91,4	96	332	72	20,2	7,8	7,8	1,3	9,2	1,7	0,7	256	111	
Wesley	2024	TM	103	104	103,1	101	337	74	21,0	7,7	6,7	0,7	5,0	2,2	1,7	279	112	
Almondo	2023	M	95	103	99,0	100	339	74	21,2	7,4	7,1	1,3	13,5	4,0	3,4	271	113	
Javelo	2025	T	102	104	103,2	100	329	74	21,8	7,9	7,1	3,3	13,8	2,5	1,5	259	105	
Sumumba	2022	TM	102	102	102,0	99	350	74	22,1	8,3	8,1	2,5	11,0	2,4	0,9	264	108	
Fight	2021	TM	97	106	102,1	99	338	75	22,2	8,1	6,6	2,2	13,8	5,2	0,9	267	114	
Korynt	2017	M	96	98	97,1	99	309	73	23,1	6,7	5,4	1,1	5,0	2,8	1,3	266	111	
100% v t/ha			12,9	14,3	13,6	71,6												

Kukuřice na siláž ► raný sortiment – číslo ranosti 230-260

Hybrid			Výnos						Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti							
	Registrační	Typ zrna	Výnos celkové suché hmoty			Výnos celkové zelené hmoty			Obsah škrobu	ELOS	NDOM	DCS	Dnag	NEL	NEL (výnos)	Doba do květu blizen	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni	Poléhání	Poléhání před sklizní	Zomené rostliny pod palicí	Obecná sněhivost kukuřice	Výška rostlin	Výška nasazení palic	
Jednotka			(%)			(%)			(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(dny)	(%)	(9-1)	(9-1)	(%)	(%)	(cm)	(cm)	
Rok			2023	2024	23-24	2023	2024	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	
Aerobik	2025	T	102	101	101,2	93	94	93,61	35,7	69,6	74,0	69,6	46,5	6,39	100,9	79	37,1	8,7	8,7	1,1	0,3	267	104	
Ragnarok	2025	M	102	100	101,3	94	92	93,0	36,3	70,4	74,2	70,4	47,3	6,46	102,1	78	37,1	8,9	8,9	1,1	0,6	268	108	
Ekipia	2025	T	99	105	102,4	95	98	96,67	34,5	68,7	73,8	68,7	46,3	6,30	100,7	81	36,3	8,4	8,4	0,8	1,5	269	106	
KWS Charlino	2024	TM	100	99	99,6	92	101	96,71	35,4	69,4	73,7	69,5	46,5	6,37	99,0	80	35,9	8,4	8,5	0,5	1,0	272	104	
Agroduro	2024	T	102	101	101,9	95	100	97,96	35,7	68,3	73,0	68,7	45,4	6,28	99,8	82	35,9	9,0	8,9	1,1	0,7	283	117	
Galismo	2025	TM	103	102	102,3	101	98	99,53	36,5	70,2	74,3	70,4	47,2	6,44	102,9	79	35,2	8,7	8,7	1,4	4,2	271	106	
LG31255	2017	TM	101	97	98,9	98	95	96,4	35,3	70,6	75,5	70,7	48,3	6,48	100,0	77	35,0	8,5	8,7	0,7	2,2	282	107	
KWS Lupolino	2025	TM	105	102	103,3	101	104	102,6	36,7	70,1	74,2	69,9	46,5	6,43	103,7	81	34,9	8,7	8,5	1,2	0,9	278	114	
P8317	2024	Z	102	102	101,9	98	102	100,2	35,4	70,2	74,8	70,0	47,6	6,44	102,4	80	34,9	9,0	9,0	0,6	5,1	273	107	
KWS Editio	2023	T	99	100	99,5	98	100	99,1	37,4	70,9	75,0	70,7	47,1	6,50	100,9	78	34,4	9,0	9,0	1,7	3,5	271	102	
Uyuni	2024	T	102	97	99,0	102	96	98,7	34,1	70,1	75,3	70,7	48,6	6,44	99,5	77	34,4	7,7	7,7	1,4	4,5	275	105	
Radmilo	2025	TM	99	102	100,5	100	100	99,9	35,6	70,4	75,2	70,4	47,3	6,46	101,4	79	34,3	8,9	8,9	1,2	2,0	277	118	
LID2623C	2025	TM	103	105	104,1	105	102	103,2	34,3	68,8	73,3	68,7	45,6	6,32	102,7	81	34,3	8,3	8,3	1,7	0,7	291	118	
LG31271	2024	T	104	105	104,5	107	104	105,2	33,5	69,0	74,3	68,8	46,5	6,34	103,3	79	34,0	8,7	8,5	3,3	1,5	280	111	
DKC3724	2022	T	98	101	99,5	101	101	100,9	34,1	69,0	73,7	68,7	46,3	6,34	98,4	82	33,8	8,0	8,0	1,2	2,4	279	109	
LG31265	2022	T	99	96	97,3	98	100	99,5	36,0	69,5	74,3	69,0	45,4	6,38	96,8	80	33,7	8,7	8,7	0,4	2,3	285	109	
RGT Deixel	2023	TM	101	101	100,9	105	99	101,7	30,4	67,1	73,1	67,3	46,5	6,17	97,2	83	33,7	7,7	7,7	0,2	2,4	285	112	
Omorphio	2023	TM	101	105	103,0	106	102	103,9	34,9	68,7	74,1	68,7	45,6	6,31	101,4	82	33,6	9,0	9,0	1,4	0,8	280	116	
SY Remco	2024	T	103	102	102,6	107	102	104,5	34,0	68,9	74,3	68,7	46,7	6,32	101,3	79	33,4	9,0	9,0	0,7	4,3	285	113	
RGT Galopbx	2024	T	99	96	97,2	102	96	98,7	34,3	69,0	74,0	69,0	46,5	6,34	96,2	79	33,3	8,0	8,0	1,3	8,2	274	108	
RGT Alonlxx	2025	T	98	103	101,1	104	107	105,5	30,0	67,6	73,4	67,7	46,9	6,22	98,1	82	32,8	7,0	6,8	0,9	2,6	290	111	
RGT Oddaxx	2024	TM	103	102	102,4	111	104	106,9	31,4	68,0	73,5	67,6	46,1	6,25	99,9	82	32,5	7,9	7,9	1,1	2,5	280	111	
RGT Lanxx	2023	T	97	102	99,8	107	102	104,5	31,1	67,7	73,1	68,2	47,0	6,23	97,0	81	32,4	6,8	6,8	0,7	2,4	283	106	
Greystone	2024	T	103	99	100,7	109	105	106,9	32,9	69,3	74,6	69,2	47,2	6,37	100,1	78	32,3	7,5	7,5	1,1	3,7	283	106	
P8782	2023	Z	97	102	99,8	106	108	107,0	32,6	67,4	72,8	66,9	44,6	6,20	96,6	83	31,9	9,0	9,0	0,5	1,2	289	118	
Clementee	2020	TM	106	106	106,3	115	113	113,8	32,0	69,4	74,3	69,5	48,1	6,37	105,7	82	31,7	8,7	8,5	1,4	3,3	292	116	
100% v t/ha			17,9	21,4	19,6	50,7	65,3	58,0																
100% v MJ/ha														125 789										

Kukuřice na siláž ► středně raný sortiment – číslo ranosti 260–300

Hybrid			Výnos						Kvalita						Ranost		Další hospodářské vlastnosti							
Znak	Registrační	Typ zrna	Výnos celkové suché hmoty			Výnos celkové zelené hmoty			Obsah škrobu	ELoS	IVDOM	DCS	Dinag	NEL	NEL (výnos)	Doba do květu blizen	Sušina celkové zelené hmoty při sklizni	Poklání	Poklání před sklizní	Zlomené rostliny pod palic	Obecná sněhovitost kukuřice	Výška rostlin	Výška nasazení palic	
			(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(dny)	(%)	(9-1)	(9-1)	(%)	(%)	(cm)	(cm)	
Jednotka			2023	2024	23-24	2023	2024	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	
Rok			2023	2024	23-24	2023	2024	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	
LG31255	2017	TM	99	101	99,9	88	90	89,4	31,7	67,1	71,8	68,3	45,8	6,17	101,0	72	35,7	7,7	7,0	0,7	2,9	296	116	
Sandino	2023	TM	101	100	100,5	92	88	90,2	33,1	67,0	71,4	68,2	45,0	6,15	101,3	75	35,6	8,2	8,2	1,5	1,0	288	119	
Ortenso	2023	TM	101	100	100,3	88	92	90,21	33,9	66,6	71,5	68,0	44,5	6,13	100,8	75	35,4	8,5	7,8	9,5	4,9	295	119	
LG31298	2025	T	104	101	102,1	95	95	94,9	29,8	65,7	71,2	66,7	45,1	6,04	101,1	73	34,4	7,4	7,1	1,0	2,7	292	124	
DKC3462	2025	T	101	102	101,4	91	94	92,8	29,0	65,6	70,7	66,9	45,4	6,03	100,3	75	34,4	7,2	7,2	0,5	1,6	300	122	
LG31301	2025	T	101	103	102,1	95	97	96,0	30,3	66,2	71,6	67,3	45,5	6,08	101,8	73	33,9	6,2	6,2	3,0	1,7	297	128	
Armoreen	2025	T	105	99	101,3	97	94	95,7	29,7	66,6	72,0	67,5	45,9	6,12	101,7	73	33,9	7,0	6,6	1,2	1,9	296	126	
DKC3653	2025	T	103	100	101,9	96	94	95,2	30,5	65,2	70,4	66,1	44,0	6,00	100,1	77	33,9	7,5	7,0	0,8	0,9	295	125	
Lautario	2025	TM	104	107	105,6	98	100	99,3	31,4	67,1	72,1	67,8	44,9	6,17	106,7	75	33,7	7,5	7,2	1,8	0,5	297	135	
Pedro	2025	T	101	104	102,5	95	98	96,6	29,4	65,9	70,8	67,4	45,8	6,06	101,8	76	33,6	7,6	7,3	0,9	1,9	302	130	
LG31268	2020	T	97	101	99,1	93	96	94,7	29,5	66,2	71,5	68,2	47,4	6,09	98,8	75	33,5	8,6	7,9	0,6	4,7	273	122	
KWS Monumento	2022	TM	96	104	100,1	97	98	97,4	29,8	65,5	71,1	67,3	45,4	6,03	98,9	77	32,8	8,3	7,9	2,4	1,8	290	127	
Tenno	2025	TM	102	103	102,4	97	102	99,6	29,4	66,5	71,4	67,6	45,8	6,12	102,6	75	32,8	8,1	7,8	0,9	2,6	306	126	
Tondo	2022	M	102	103	102,3	99	99	99,3	29,0	65,7	70,6	67,4	46,1	6,05	101,4	76	32,4	8,2	7,5	3,0	4,1	293	127	
LG31277	2019	M	98	99	98,5	97	98	97,83	27,8	66,6	72,1	68,3	47,9	6,13	98,9	75	32,3	6,9	6,9	2,0	3,8	291	120	
Clementeen	2020	TM	105	103	103,7	103	102	102,4	27,9	65,6	71,2	67,1	46,1	6,03	102,6	76	32,3	7,4	7,3	1,3	1,9	309	123	
KWS Virilio	2024	MZ	101	101	101,2	101	100	100,2	29,7	65,1	70,3	66,0	43,7	5,99	99,4	74	32,2	8,2	8,1	2,0	4,9	303	126	
RGT Trapbx	2024	TM	101	98	99,4	98	100	99,2	28,7	65,2	71,2	66,4	45,5	6,00	97,7	73	31,9	7,5	7,3	2,2	7,9	295	126	
P9091	2024	Z	103	95	98,6	101	97	98,9	31,8	67,9	71,6	68,3	45,7	6,24	100,9	77	31,7	8,4	8,1	1,8	1,1	289	124	
Spinetto	2023	T	98	98	98,2	101	99	100,4	28,8	66,4	71,6	67,7	46,6	6,11	98,2	75	31,1	7,7	7,2	0,5	1,2	293	123	
KWS Pepko	2023	M	102	99	100,5	105	104	104,8	32,0	66,9	71,5	67,9	44,9	6,16	101,4	74	30,4	7,8	7,3	3,4	2,3	291	124	
Rukunft	2021	TM	99	97	97,6	104	102	103,0	29,2	66,5	71,5	67,7	46,3	6,12	97,9	75	30,4	8,0	7,6	0,4	1,4	281	117	
KWS Adaptico	2020	TM	101	103	102,0	106	109	107,4	24,9	64,5	70,3	66,7	47,5	5,94	99,3	76	30,2	8,3	8,3	0,9	13,4	304	132	
KWS Temisto	2023	T, TM	99	98	98,8	108	105	106,2	29,6	65,8	70,9	67,3	45,4	6,06	98,1	76	29,8	8,5	8,1	0,8	4,3	294	128	
100% v t/ha			18,2	20,8	19,5	58,7	64,2	61,5																
100% v MJ/ha															118 986									

Kukuřice na zrno ► středně raný sortiment – číslo ranosti 300–350

Hybrid			Výnos				Kvalita			Ranost		Další hospodářské znaky										
	Registrační	Typ zrna	Výnos zrna				Obsah škrobu	Hmotnost tisíce zrn	Doba do květu blizen	Vlhkost zrna při sklizni	Poklání	Poklání před sklizní	Obecná sněhovitost kukuřice	Mýkky palic	Zavleč kukurčičný (palice)	Zlomené rostliny pod palci	Výška rostlin	Výška nasazení palice				
Znak																						
Jednotka			(%)				(%)	(g)	(dny)	(%)	(9-1)	(9-1)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(cm)			
Rok			2023	2024	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24	23-24
LG31240	2022	Z	91	100	95,7	100	317	71	18,2	7,0	6,5	7,1	10,6	1,1	3,8	288	115					
Queenstown	2025	M	99	109	104,5	101	342	75	18,6	7,2	8,5	0,9	28,8	2,8	0,5	270	120					
P8904	2022	Z	107	104	105,6	101	324	72	18,8	8,5	8,1	1,3	7,9	1,1	1,0	264	121					
B3316C	2023	Z	98	96	97,1	99	314	76	18,9	8,7	8,3	7,8	8,2	1,9	1,1	281	127					
Nataelo	2024	M	102	101	101,3	99	357	74	19,0	8,7	8,0	6,6	16,3	0,9	0,5	265	117					
RGT Exact	2020	MZ	92	101	96,6	99	329	75	19,1	8,3	8,5	4,1	24,9	2,0	0,6	280	120					
Karibiko	2021	MZ	92	96	94,4	100	296	75	19,2	7,0	8,3	2,7	35,7	2,2	0,1	270	117					
LID3315C	2025	MZ	97	106	101,6	100	344	73	19,3	5,8	7,5	1,1	7,3	0,8	1,7	280	118					
RGT Poxtal	2024	MZ	96	95	95,5	98	319	77	19,6	8,7	7,7	0,8	14,4	2,0	1,6	285	135					
Fizz	2025	MZ	108	107	107,7	100	327	73	19,7	8,5	8,5	0,2	5,8	1,7	0,7	258	115					
P9398	2024	MZ	101	103	102,2	102	322	75	19,7	7,8	7,8	1,6	12,8	1,7	1,1	283	125					
Determino	2024	Z	103	103	102,7	100	341	74	19,9	7,7	7,9	2,2	13,6	1,7	0,3	270	116					
KWS Continuo	2022	MZ	98	100	99,2	99	286	75	20,0	7,9	8,4	2,4	3,1	3,6	0,6	258	101					
P9255	2024	Z	101	103	102,0	100	331	75	20,0	8,7	7,3	2,4	8,9	2,0	0,6	260	120					
BRV2604D	2023	MZ	108	106	107,0	102	305	76	20,1	8,7	8,6	1,8	7,9	1,4	0,4	267	123					
KWS Leandro	2024	Z	105	105	105,2	100	294	75	20,3	8,9	8,6	3,5	15,1	2,5	0,4	255	119					
Fiamenco	2023	Z	103	102	102,5	100	354	74	20,4	8,0	8,0	1,1	18,5	2,8	0,1	266	124					
P9300	2021	Z	102	99	100,5	102	357	77	20,9	8,7	7,8	2,1	4,2	2,2	0,5	263	127					
Lesno	2025	Z	107	107	106,8	101	336	74	20,9	8,0	7,5	1,3	6,2	2,5	0,9	253	122					
100% v t/ha			11,1	12,5	11,8	71,6																

ELoS = stravitelnost (rozpuštnost) organické hmoty stanovená pepsin-HCL – celulázovou metodou (De Boever 1986, 1988), NIRS

DCS = stravitelnost organické hmoty stanovená pepsin-celulázovou metodou, model M4 (Andrieu a Aufrère, 1996), NIRS

IVDOM = stravitelnost organické hmoty v bachorové šťávě ovce (Tilley & Terry, 1963)

DINAG = stravitelnost organické hmoty (DCS) po odečtení škrobu a cukru, vyjadřuje stravitelnost vlákniny

NIRS = near-infrared spectroscopy (blízká infračervená spektroskopie)



Luskoviny

Hodnocení 9–1: **9** = nejlepší projev; **1** = nejhorší projev
Typ zrna: **T** = tvrdý typ; **TM** = tvrdý typ až mezityp; **M** = mezityp; **MZ** = mezityp až koňský zub; **Z** = koňský zub
Hybridy kukuřice na siláž jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (sušiny celkové zelené hmoty při sklizni) od nejranějšího po nejpozdnější v dané skupině ranosti.
Hybridy kukuřice na zrno jsou v tabulkách řazeny podle ranosti (vlhkosti zrna při sklizni) od nejranějšího po nejpozdnější v dané skupině ranosti. Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.



(000) velmi raná
Top odrůda českého množení!

Abaca

(00) raná

Amiata

(000) velmi raná

Akumara

(000) velmi raná

Romy
Novinka

Sója luštinatá



selgen[®]

www.selgen.cz

Hrách polní

Atoll

Raný, zelený, mimořádně barevně stabilní

Impuls

Zelená semena, střední HTS

Saxon

ABSOLUTNĚ nejvýnosnější žlutá odrůda
SDO ÚKZUZ 2023, 2024, 2025

Avatar

Nejvyšší hrách sortimentu, vysoký obsah N-látek

Regent

Ranný, nejlepší v suchých oblastech

Eso

Fenomén dekády



Hrách polní

Astronauta ^{CPG}

- **udržovatel** NPZ H.–G. Lembke, Hohenlieth, Německo
- poloraná žlutosemenná semi-leafless odrůda nižšího až středního vzrůstu se střední až dobrou odolností proti poléhání
- zdravotní stav dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám
- zrna je středně velké, válcovitého tvaru s velmi dobrou barevnou vyrovnaností
- vysoký vyrovnaný výnos v obou oblastech pěstování
- výsevek 0,9–1,0 MKS/ha

Audit ^{CPG}

- **udržovatel** Limagrain Nederland B.V., Rilland, Nizozemí
- středně raná žlutosemenná odrůda vyššího vzrůstu semi-leafless typu, se střední až dobrou odolností proti poléhání
- zdravotní stav dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám
- zrna je středně velké, oválného tvaru s dobrou barevnou vyrovnaností a vysokým obsahem NL
- vhodnost do luskovinoobilních směsek i na GPS
- výsevek 0,9–1,1 MKS/ha

Avatar ^{CPG}

- **udržovatel** SELGEN, a.s., Praha
- středně raná žlutosemenná semi-leafless odrůda vysokého vzrůstu se střední odolností proti poléhání
- zdravotní stav dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám
- zrna je středně velké, válcovitého tvaru s velmi dobrou barevnou vyrovnaností
- obsah NL vysoký, antinutričních látek velmi nízký
- odrůda vhodná nejen na zrna, ale i na píci
- výsevek 0,9–1,0 MKS/ha

Eso ^{CPG}

- **udržovatel** SELGEN, a.s., Praha
- středně raná žlutosemenná semi-leafless odrůda vyššího vzrůstu se střední až dobrou odolností proti poléhání
- zdravotní stav dobrý, střední až dobré odolnosti k chorobám
- zrna je středně velké, oválného tvaru s velmi dobrou barevnou vyrovnaností
- výsevek 0,9–1,0 MKS/ha



Luskoviny ► jaro 2026

Lupina bílá

Dieta ^{EU}

- **v prodeji na základě Společného katalogu odrůd**
- **udržovatel** Lyle Morrison & Partners, Norfolk, Velká Británie
- středně raná odrůda s dobrou odolností proti poléhání
- rostliny středně vysoké, barva semene je bílá, semeno bez přítomnosti hořkých látek
- odrůda vhodná do středních a nižších poloh, doporučený výsevek 170–185 kg/ha
- dobrá odolnost proti napadení antraknózou

Peluška jarní

Arvika

- **udržovatel** SELGEN, a.s., Praha
- 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 luskobilních směskách
- nenáročnost na půdní podmínky, vhodnost i do sušších oblastí, odolnost podzimním mrazíkům při pěstování jako meziplodiny na píci nebo na zelené hnojení

Hrách polní

VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD HRACHU POLNÍHO JARNÍHO (ÚKZÚZ, 2022–2025)																	
Kategorie doporučení		Doporučené									Předběžně doporučené				Ostatní		
	100 % v t ha ⁻¹	Astronaute	Atoll	Kepler	Lump	Orchestra	Ostinato	Regent	Saxon	Symbios	Fleret *	Iconic *	LG Corvet *	NOS Impact *	Avatar	Eso	Protin
Výnos semene 2022–2025 v % přepočtený na průměr standardních odrůd Atoll, Astronaute, Lump, Saxon																	
VÝNOS SEMENE 2022–2025 V % DLE OBLASTÍ																	
1. oblast	4,65	101	103	108	98	99	100	100	98	103	102	107	104	98	97	91	90
2. oblast	4,73	101	99	102	97	97	99	100	104	100	96	106	103	100	97	92	96
AGRONOMICKÁ CHARAKTERISTIKA																	
Růstový typ		SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL
Barva semene		ŽL	Z	Z	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	Z	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL
Tvar semene		VAL	OVA	VAL	VAL	VAL	VAL	VAL	VAL	VAL	VAL	OVA	OVA	VAL	VAL	OVA	OVA
Rychlost počátečního růstu (9–1)		7	8	8	7,5	8	7	7	8	7	9	8	8	8	8,5	8	7
Začátek kvetení – rozdíl od odrůdy Lump ve dnech		-2,5	1	-2	72	-3	-1	1	0	-1	-2,5	0	-1	0	1	2	1
Zralost – rozdíl od odrůdy Lump ve dnech		-1	1	1	113	-1	0	-1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Délka rostlin (cm)		85	102	95	87	83	86	88	90	88	96	90	86	92	100	94	91
Odolnost proti poléhání před sklizní (9–1)		6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6,5	6	7	5	6	7
Hmotnost tisíce zrn (g)		238	223	213	212	254	218	236	205	234	257	246	237	241	247	225	275
ODOLNOST PROTI CHOROBÁM (9–1)																	
Komplex kořenových chorob		6	8	8	7	6	6	6	7	7	7	7	6,5	6	7	7	7
Plíseň hrachu		8	8	8	7	5	7	7,5	8	8	8,5	8	8	7	8	8	8
Tmavohnědá skvrnitost hrachu		7	8	7	7	7	7	6	8	7	8	8	9	8	8	8	7
Komplex viróz		7	8	7,5	7	7	7	7	7	7	8	7	7	7	7	6	7
KVALITA SEMENE 2022–2024																	
Výnos dusíkatých látek (%)	0,841	103	97	100	96	110	99	99	104	102	102	109	106	106	101	91	100
Obsah dusíkatých látek (%)		21,9	20,8	20,9	21,2	23,5	21,6	21,5	22,2	21,8	21,9	22,0	22,0	21,7	22,6	21,6	22,9
Obsah škrobu (%)		51,5	51,9	51,7	51,4	50,5	51,7	51,8	51,0	51,6	51,1	51,5	51,8	51,2	51,3	51,2	50,7
Aktivita trypsin-inhibitoru (TIU)		4,6	5,3	5,7	4,9	4,2	5,5	5,7	4,5	4,8	4,7	4,9	4,4	5,2	4,1	4,8	5,1
Barevná vyrovnanost semen (%)		97	97	98	98	97	98	96	95	98	98	97	97	97	96	95	96
Přihlášené množitelské plochy 2025 (E+C1; %)		22,1	2,6	-	4,9	2,9	6,3	-	9,6	-	-	0,3	6,3	0,3	6,5	13,0	-
Rok registrace		2014	2022	2024	2016	2023	2021	2024	2019	2024	2025	2025	2025	2025	2018	2012	2022

* = nově registrovaná odrůda (menší počet dat)

Barva semene: **ŽL** = žlutosemenné odrůdy • **Z** = zelenosemenné odrůdy

Tvar semene: **VAL** = válcovitý • **OVA** = oválný

1. oblast: Čáslav, Dobřichovice, Chlumec nad Cidlinou, Chřtice, Uherský Ostroh, Věrovany

2. oblast: Domanínec, Hradec nad Svitavou, Jaroměřice, Lužany, Pusté Jakartice, Staňkov, Šumperk

Kategorie rozmnožovacího materiálu: **E** = Elita • **C1** = certifikované osivo

Bodové hodnocení: **9** = nepoléhavá, odolná proti napadení • **1** = zcela poléhavá, zcela napadána chorobami

Riziko

Přednost

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.



Olejniny

Se sójou si rozumíme

SIMPOL
00

RGT SATELIA
00 - 000

PAPRIKA
000 - 0000

Pro naše zákazníky se třeba
postavíme naepř eu.

Hořčice bílá

Andromeda

- ▶ středně raná žlutosemenná odrůda středně vysokého až vysokého vzrůstu
- ▶ střední až nižší odolnost proti poléhání, výskyt šedých a jinak zbarvených semen nízký
- ▶ výnos semene vysoký, obsah oleje v semeni středně vysoký, HTS středně vysoká
- ▶ prokazatelně vykazuje antinematodní účinky proti zamoření půdy háďátkem řepným (Heterodera schachtii)
- ▶ vhodná jako meziplodina, zejména do oblastí zamořených háďátkem řepným, kde její pěstování působí jako fyto-sanitární opatření proti uvedenému škůdci

Severka

- ▶ středně raná odrůda středně vysokého až vysokého vzrůstu
- ▶ střední odolnost až odolnost proti poléhání, výskyt šedých a jinak zbarvených semen nízký
- ▶ výnos semene vysoký, obsah oleje v semeni středně vysoký, HTS středně vysoká
- ▶ žlutosemenná odrůda určená k pěstování na semeno pro potravinářské účely a jako meziplodina

Mák

Azurit

- ▶ středně raná odrůda modrosemenného máku středně vysokého vzrůstu s velmi dobrou odolností proti poléhání a vyvracení rostlin
- ▶ dobrý zdravotní stav, dobrá odolnost proti nežádoucímu otvírání tobolek
- ▶ výnos semene vysoký, barva semen světle modrá, střední obsah morfinu v makovině
- ▶ vhodnost do všech pěstitelských oblastí

Major

- ▶ **v prodeji na základě Společného katalogu odrůd**
- ▶ odrůda modrosemenného máku
- ▶ vysoká odolnost proti vyvracení a poléhání rostlin
- ▶ dobrý zdravotní stav, vysoká odolnost proti napadení helmintospori-órou a plísní makovou
- ▶ vysoký výnos semen a střední obsah morfinu v makovině
- ▶ univerzální a přizpůsobivá odrůda, vhodná do všech pěstitelských oblastí

MS Diamant

- ▶ **v prodeji na základě Společného katalogu odrůd**
- ▶ středně raná odrůda modrosemenného máku středně vysokého vzrůstu s velmi dobrou odolností proti poléhání a vyvracení rostlin
- ▶ střední odolnost k chorobám, velmi dobrá odolnost proti nežádoucímu otvírání tobolek
- ▶ výnos semene velmi vysoký, barva semen tmavě modrá, střední obsah morfinu v makovině
- ▶ vhodnost do všech pěstitelských oblastí

MS Harlekyn

- ▶ středně raná odrůda modrosemenného máku středně vysokého vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání a vyvracení rostlin
- ▶ střední odolnost k chorobám, velmi dobrá odolnost proti nežádoucímu otvírání tobolek
- ▶ velmi vysoký výnos semene s vysokou HTS
- ▶ univerzální a přizpůsobivá odrůda, vhodná do všech pěstitelských oblastí

MS Zafir

- ▶ **v prodeji na základě Společného katalogu odrůd**
- ▶ středně raná odrůda modrosemenného máku středně vysokého vzrůstu s velmi dobrou odolností proti poléhání a vyvracení rostlin
- ▶ dobrý zdravotní stav, dobrá odolnost proti nežádoucímu otvírání tobolek
- ▶ výnos semene velmi vysoký, barva semen světle modrá, střední obsah morfinu v makovině
- ▶ vhodnost do všech pěstitelských oblastí



Dále nabízíme odrůdy:
Aplaus, Onyx a Opal

Sortiment hybridů slunečnice 2026

Název hybridu	Technologie herbicidní ochrany	Zástupce v ČR	Ranost	Optimální hustota tis. rost./ha	Rajonizace	Užití	Obsah oleje %	Odolnost poléhání	Tolerance k chladu	Červeno-hnědá skvrnitost (phomopsis)	Hlízenka obecná (sclerotinia)	Plíseň šedá (botrytis)	Fómová hniloba (phoma)
SY CHRONOS	KLASIK	SYNGENTA	VR	60–65	KVO, ŘVO	OLEJ	47,0	8	9	8	8	8	8
NK NEOMA	LISTEGO	SYNGENTA	SR	60–65	KVO, ŘVO	OLEJ	47,6	8	8	9	8	8	8
SY ONESTAR CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	R až SR	65–70	KVO, ŘVO	OLEJ	48,6	9	8	8	9	8	9
SY LAZURI CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	VR	60–65	KVO, ŘVO	OLEJ	49,0	8	9	9	9	8	8
SY BACARDI CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	SR	60–65	KVO, ŘVO	OLEJ	47,9	9	9	9	8	9	8
SY BARILIO HO CL	LISTEGO	SYNGENTA	R až SR	65–70	KVO, ŘVO	High Oleic	49,5	9	8	9	9	8	9
SY GRACIA CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	SR	60–65	KVO, ŘVO	High Oleic	50,7	9	8	9	9	8	8
SUOMI HTS	EXPRESS	SYNGENTA	R	65–70	KVO, ŘVO	OLEJ	47,5	9	8	9	7	8	8
SUREST	EXPRESS	SYNGENTA	R	60–65	KVO, ŘVO	OLEJ	50,1	8	8	9	8	8	8
ES BELLA	KLASIK	AGROFINAL	VR	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	47		8	9	9	9	9
1025L	KLASIK	AGROFINAL	R	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	50		8	8	8	8	8
ES SAVANA	KLASIK	AGROFINAL	R	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	48–49		8	9	9	9	8
ES ROSALIA	KLASIK	AGROFINAL	R/SR	70	KVO, ŘVO	OLEJ	48		8	9	9	9	8
ES NOVAMIS	PULSAR 40	AGROFINAL	VR/R	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	46		8	9	8	9	9
ES AGRARIS	PULSAR PLUS	AGROFINAL	R	70	ŘVO, KVO	OLEJ	47		8	9	8	8	8
ES GENESIS	PULSAR PLUS	AGROFINAL	R/VR	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	48		9	9	8	9	8
CONQUEST	PULSAR PLUS	AGROFINAL	R/SR	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	vysoký		8	9	9	9	9
1043L N	PULSAR PLUS	AGROFINAL	R/SR	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	48–49		9	8	8	8	8
AIACE N	EXPRESS SUN	AGROFINAL	R	65–70	ŘVO, KVO	OLEJ	49–50		9	8	8	9	8
5053L N	EXPRESS SUN	AGROFINAL	R	65–75	ŘVO, KVO	OLEJ	47–49		9	8	9	9	8
ES HUDSON	EXPRESS SUN	AGROFINAL	R/SR	65–70	KVO, ŘVO	OLEJ	50		8	9	8	8	8
ES IDILLIC	KLASIK	AGROFINAL	R	70	OVO, ŘVO, KVO	High Oleic	46		7	9	9	9	9
ES ADRIATIC	PULSAR PLUS	AGROFINAL	R/SR	70	KVO, ŘVO	High Oleic	47		7	9	8	8	8
SORES	PULSAR PLUS	AGROFINAL	SR	65–70	KVO, ŘVO	High Oleic	49		8	9	8	8	8
SUNBIRD W	KLASIK	AGROFINAL	R/SR	65–70	KVO, ŘVO	nažka bílá	nízký		8	8	8	8	8
SUNBIRDSII	PULSAR 40	AGROFINAL	R/SR	65–70	KVO, ŘVO	nažka vel. S	nízký		8	8	8	8	8
MILAN	PULSAR 40	AGROFINAL	R/SR	65–70	KVO, ŘVO	nažka vel. M	nízký		9	8	8	8	8
SUNBIRD LII	KLASIK	AGROFINAL	R/SR	65–70	KVO, ŘVO	nažka vel. L	nízký		9	8	8	8	8
N6L444 N	PULSAR 40	AGROFINAL	SR	65–70	KVO, ŘVO	nažka vel. XL	nízký		8	8	8	8	8
LG 54.78	KLASIK	LIMAGRAIN	VR	65–70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	48	9	9	9	8	8	8
LG 54.92 HO CL	PULSAR 40	LIMAGRAIN	VR	65–70	KVO, ŘVO	High Oleic	46	7	8	9	7	8	8
LG 50.479 SX	EXPRESS 50 SX	LIMAGRAIN	VR	65–70	KVO, ŘVO	OLEJ	47	8	9	9	7	8	7
LG 50.459 SX HO	EXPRESS 50 SX	LIMAGRAIN	VR	65–70	KVO, ŘVO	High Oleic	47	8	9	9	7	8	7
LG 58.630 CL	PULSAR	LIMAGRAIN	R	65–70	KVO, ŘVO	OLEJ	47	9	8	9	8	8	8
LG 50.550 CLP	PULSAR PLUS	LIMAGRAIN	VR	65–70	KVO, ŘVO	OLEJ	47	8	9	9	9	8	8
LG50.540 CLP HO	PULSAR PLUS	LIMAGRAIN	VR	65–70	KVO, ŘVO	High Oleic	47	8	8	9	7	8	7

Název hybridu	Herbicidní technologie*	Zástupce v ČR	Skupina ranosti	Výnos nažek	Obsah oleje	Odolnost k poléhání	Odolnost k Phoma	Odolnost ke Sklerotiniové hnilobě	Doporučená hustota porostu (v tis. rostlin/ha)
P62LE122	ExpressSun®	PIONEER	Extra raný	9	9	8	9	9	68–72
P63LE113	ExpressSun®	PIONEER	Velmi raný	9	9	8	9	9	65–70
P63LE166	ExpressSun®	PIONEER	Velmi raný	9	8	9	9	9	65–70
P64LE162	ExpressSun®	PIONEER	Raný	9	8	8	9	9	60–65
P64LP170	Clearfield® Plus	PIONEER	Raný	9	8	9	8	9	65–70
P64BB400	–	PIONEER	Raný	8	7	8	7	7	60–65

* = ExpressSun® technologie firmy Corteva pro herbicidní ochranu slunečnice proti dvouděložným plevelům (hybridy odolné vůči plevelohubné látce tribenuron-methyl). Clearfield® Plus technologie herbicidní ochrany slunečnice proti dvouděložným plevelům (hybridy odolné vůči plevelohubné látce imazamox). ExpressSun® je registrovaná ochranná známka firmy Corteva. • Clearfield® Plus je registrovaná ochranná známka firmy BASF. Bodové hodnocení: 1 = nejméně příznivé • 9 = nejpriznivější

Sortiment hybridů sóji luštěinaté 2026

Název odrůdy	Zástupce v ČR	Balení	Rok registrace	Ranost	Obsah tuků %	Obsah NL %	Bakterioly	Plíseň sóje	Výška rostliny	Nasazení 1. luku	Odolnost proti poléhání
AMBELLA	SAATBAU	VJ	2019	0000	21,3	39,5	7,5	8	nižší	středně vysoké	velmi dobrá
ADESSA	SAATBAU	VJ	EU 2019	0000-	22,1	41,8	8	8	střední	středně vysoké až vysoké	velmi dobrá
ACASSA	SAATBAU	VJ	EU 2022	0000-	21,1	40,1	8	8	střední	vysoké	velmi dobrá
PAMELA	SAATBAU	VJ	EU 2022	0000-	21,8	40,8	8	8,5	nižší až střední	středně vysoké	velmi dobrá
ARIETTA N	SAATBAU	VJ	EU 2023	000+	21,7	42	8,5	9	nižší až střední	středně vysoké	velmi dobrá
SUSSEX	Saaten Union	VJ	2024	000+	20,4	40,3	8	8,5	nižší	středně vysoké až vysoké	velmi dobrá
ACARDIA	Saaten Union	VJ	EU 2018	000	20,5	41,5	7	7	střední	vysoké	velmi dobrá
MAYRIKA	Prograin ZIA	kg	2018	000	21,2	38,3	7	6,5	střední	vysoké	dobrá
MARZENA	Prograin ZIA	kg	2020	000	20,9	38	6	5	nižší až střední	středně vysoké	velmi dobrá
ROYKA	Prograin ZIA	kg	2013	000	17,3	35,7	7	8	nižší	středně vysoké	velmi dobrá
AURELINA	SAATBAU	VJ	EU 2018	000-	20,7	41,3	8	8	střední	středně vysoké až vysoké	velmi dobrá
ADELFA	SAATBAU	VJ	EU 2019	00+	20,7	41,1	8	8	nižší až střední	středně vysoké	velmi dobrá
ANCAGUA	SAATBAU	VJ	EU 2022	00+	20,4	40,4	8	8	vyšší	středně vysoké až vysoké	velmi dobrá
APOLLINA	SAATBAU	VJ	EU 2020	00+	20,6	40,6	8	7,5	střední	středně vysoké	velmi dobrá
ABIOLA	SAATBAU	VJ	EU 2022	00	20	40,8	8	8	střední	středně vysoké až vysoké	velmi dobrá
BRUNENSIS	Prograin ZIA	kg	2010	00	19,8	40,8	7	7,5	střední	středně vysoké	velmi dobrá
HANA	Prograin ZIA	kg	2020	00	18,9	44,1	7	8	nižší až střední	středně vysoké	velmi dobrá
KOFU	Prograin ZIA	kg	2015	00	20,7	39,1	7	8	střední	středně vysoké	velmi dobrá
KORUS	Prograin ZIA	kg	2012	00	18,7	44,3	7,5	8	nižší až střední	středně vysoké až vysoké	velmi dobrá
LISKA N	Prograin ZIA	kg	2022	00	18,6	44,6	8	7,5	nižší	středně vysoké	velmi dobrá



Jsme schopni zajistit osivo sóji dalších firem (Agrofinal, Selgen...)

Řepka jarní – hybridní odrůdy

Lakritz

- středně raný hybrid, středního vzrůstu s dobrou odolností poléhání
- HTS je středně vysoká, vysoký obsah oleje
- zvýšená odolnost k fomovému černání stonku
- vhodnost do všech oblastí pěstování i lehčí půdy
- výsevek 0,7 MKS/ha

Mirakel

- raný hybrid středně vysokého vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání
- velmi dobrý zdravotní stav se zvýšenou odolností k fomovému černání stonku
- středně vysoká HTS, vysoký obsah oleje
- výnosová stabilita, vhodnost i do vyšších poloh a na chladnější půdy
- výsevek 0,7 MKS/ha

Len setý olejný

Lola ^{CPG}

- středně raná odrůda nízkého vzrůstu s vysokou odolností proti poléhání a dobrým zdravotním stavem
- barva květu modrá, semena hnědá
- jódové číslo nízké, obsah kyseliny linolenové velmi nízký, kyseliny linolové velmi vysoký
- výnos semen vysoký, obsah tuku středně vysoký
- vhodnost k produkci semene pro potravinářské využití

Krmná řepa

Ursus Poly

► v prodeji na základě Společného katalogu odrůd

- víceklíčková, polyploidní odrůda krmné řepy
- kořen válcovitého tvaru, žluté barvy
- vysoký výnos bulev a vysoký obsah sušiny
- velmi dobrá uchovatelnost bulev, bulvy lehce dobytelné
- oblíbená zejména u malopěstitelů

Kapusta krmná

Pavla

- jedná se o odrůdu listového typu
- rostliny středně vysoké
- listy středně velké, listová čepel středně dlouhá a mírně převíslá
- odolná proti poléhání, středně odolná proti napadení černou skvrnitostí
- výnos zelené a suché hmoty na střední úrovni

Kmín

Prochan

- polopozdní odrůda středního vzrůstu se střední odolností proti poléhání
- odrůda dvouletého charakteru, neopadáva s vysokým výnosem nažek
- dobrý zdravotní stav
- určena pro potravinářské účely
- obsah silic v semeni střední, podíl karvonu v silici standardní
- vhodnost do všech pěstitelských oblastí kmínu



Pícniny

Jetel luční

Feng

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- raná až středně raná diploidní odrůda s vysokým výnosem zelené a suché hmoty v obou užitkových letech
- středně odolná proti poléhání
- rychlý jarní růst, rychlost obrůstání po sečích vysoká
- středně odolná proti napadení spálou jetele lučního, komplexem mykóz odumírání kořenů a komplexem listových skvrnitostí

Spurt ^{P0} Spurt – EKO ^{P0}

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- raná až středně raná diploidní odrůda s vyšší vytrvalostí, vysokým výnosem zelené i suché hmoty v 2. užitkovém roce, rychlost obrůstání po sečích je střední
- střední odolnost proti bílé hnilobě jetele, komplexu mykóz odumírání kořenů, spále a virovým chorobám
- odrůda vhodná do jetelotravních a lučních směsí

Jetel nachový

Kardinál

- jednoletá přezimující rychle se vyvíjející odrůda
- středně vysoký vzrůst, velmi dobrá zimovzdornost
- dobrá provozní vytrvalost, chutná a šťavnatá píce, pro plynulý pás zeleného krmení
- uplatňuje se v čisté kultuře, časných ozimých směskách, na zelené hnojení

Jetel plazivý

Jura

- intermedierní typ mezi formou holladicum a giganteum, s rychlým jarním růstem a rychlým obrůstáním po sečích
- má vysoký obsah sušiny, dobře snáší přihnojování dusíkem v lučních porostech
- vhodná do trvalých nebo dočasných luk a pastvin

Jílek mnohokvětý italský

Prolog

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- diploidní polopozdní odrůda ozimého charakteru s vysokou výkonností a dobrou adaptabilitou na různé klimatické podmínky
- odolnost vůči plísni sněžné a zimovzdornost je dobrá
- vhodná do intenzivních porostů na zelené krmení a konzervaci, poskytuje vysoké výnosy kvalitní píce, která je zvířaty velmi dobře přijímána
- poskytuje kvalitní píci vhodnou pro vysoce produkční dojnice

Jílek mnohokvětý jednoletý

Prodag

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- tetraploidní pozdní odrůda jarního charakteru pro využití v krátkodobých porostech
- růstový habitus střední, doba metání pozdní
- hustota obrůstání po sečích středně vysoká, rychlost počátečního růstu je vysoká
- střední odolnost proti napadení komplexem listových skvrnitostí
- výnos zelené i suché hmoty vysoký
- poskytuje kvalitní píci vhodnou pro vysoce produkční dojnice

Prokop

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- diploidní středně raná odrůda s rychlým jarním růstem a dobrým obrůstáním po sečích
- vhodná především do intenzivních porostů určených ke konzervaci senážováním nebo ve směsi s jednoletými jeteli, píce je kvalitní a zvířaty dobře přijímána
- poskytuje kvalitní píci vhodnou pro vysoce produkční dojnice

Vojtěška setá

Milky Blue

- odrůda z francouzského šlechtění vhodná pro všechny druhy sklizně vojtěšky
- poskytuje vysoké výnosy celkové hmoty ze všech sečí
- vynikající kvalita sklizené hmoty, zejména velmi vysoký výnos dusíkatých látek
- rychlé vzházení a zapojení porostu po zásevu
- velmi dobrá zimovzdornost, vytrvalost a odolnost k poléhání
- vynikající zdravotní stav, zejména vysoká odolnost k antraknóze

Oslava

- **udržovatel AGROGEN, spol. s.r.o. Troubsko**
- raná až středně raná syntetická odrůda s vyšší symbiotickou fixací vzdušného dusíku
- odolnosti proti patogenům cévního vadnutí a hadátku zhoubnému jsou vyšší
- vysoké výnosy zelené i suché hmoty
- plastická odrůda vhodná do ochranných pásem zdrojů pitné vody (menší potřeba anorganického dusíku) a do úsporných systémů hospodaření

Vlasta

- středně raná odrůda vzpřímeného typu s vysokou vytrvalostí
- vysoká odolnost proti listovým chorobám, patogenům cévního vadnutí a hadátku zhoubnému
- vysoký výnos zelené i suché hmoty a semene, odolná poléhání
- plastická odrůda, nemá specifické požadavky na pěstování, lze ji použít pro pěstování pod závlahou, vhodná do intenzivní i obilnářské oblasti

Jílek vytrvalý

Jaspis ^{P0}

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- pozdní tetraploidní odrůda ozimého charakteru s vysokým výnosem velmi kvalitní a chutné píce, dobře snáší sešlapávání
- odolnost proti napadení rzemi a zimovzdornost jsou dobré
- je vhodným komponentem do intenzivních pastevních směsí

Promed

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- tetraploidní odrůda pro luční využití
- růstový habitus na jaře střední až polo rozkladitý, doba metání raná až střední
- rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká, hustota obrůstání po sečích středně vysoká
- středně odolná proti napadení plísni sněžnou
- výnos zelené a suché hmoty středně vysoký až vysoký
- vhodný do intenzivních jetelotravních směsí

Kostrava červená

Reverent

- **v prodeji na základě Společného katalogu odrůd**
- dlouze výběžkatá odrůda s dobrou zimovzdorností a odolností k listovým chorobám
- dobře snáší nízké sekání, obrůstání po sečích je dobré
- není náročná na klimatické a půdní podmínky, uplatňuje se v trvalých lučních a pastevních porostech

Kostrava luční

Otava

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- víceletá až vytrvalá tráva ozimého charakteru s jistým přezimováním a pozvolnějším jarním růstem
- zdravotní stav je dobrý, vyšší odolnost proti houbovým chorobám
- pro svoji univerzálnost je vhodná do všech typů směsí pro krátkodobé i dlouhodobé luční i pastevní porosty, píce je velmi kvalitní a zvířata ji dobře přijímají

Lipnice luční

Balin

- středně raná odrůda s velmi dobrou schopností zaplňovat prázdná místa v porostu
- střední odolnost plísni sněžné, dobrá odolnost vůči padlí travnímu, nižší odolnost rzi travní a listovým skvrnitostem
- není náročná na půdní a klimatické podmínky, vhodná do všech oblastí ČR, kvalita píce je dobrá

Srha laločnatá

Dana

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- středně raná odrůda s rychlým jarním růstem, vysokou vytrvalostí a vysokým výnosem kvalitní zelené i suché hmoty, po sečích hustě obrůstá
- odolná proti napadení plísni sněžnou a rzi travní, má dobrou odolnost poléhání a vyzimování
- vhodná pro luční, pastevní i kombinované využívání a do dočasných jetelotravních směsí, dobře snáší i výsušná stanoviště

Vega

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň**
- pozdní odrůda pastevního až přechodného typu s uplatněním i ve vyšších polohách, obrůstání po sečích je středně rychlé
- odolná padlí travnímu a rzem, vyznačuje se vysokou suchovzdorností, vytrvalostí a konkurenční schopností
- vhodná do trvalých pastevních a lučních porostů a do intenzivních dočasných porostů pro konzervaci senážováním, do jetelotrav a vojtěškotrav

Svazenka vratičolistá

Nabídka odrůd

Profa ^{P0}, Profa–Eko ^{P0}, Promoce ^{P0}, Protana ^{P0}

- **udržovatel OSEVA UNI, a.s., Choceň** 

Význam svazenky na zelené hnojení:

- důležitý zdroj organické hmoty do půdy
- působí jako „konzerva živin“, v meziporostním období zabraňuje jejich vyplavování, tyto živiny jsou pak mineralizací uvolňovány pro následné plodiny
- zabraňuje půdní erozi a omezuje šíření plevelů
- zabraňuje přesychání povrchové vrstvy půdy a zlepšuje podmínky pro činnost půdních mikroorganismů
- je výbornou medonosnou plodinou

Přednosti svazenky:

- ideální meziplodina a přerušovač v osevních postupech s vysokým zastoupením řepky
- schopnost dobře vzházet i za sušších podmínek
- zelená hmota stárne pomaleji než u jiných meziplodin
- krátká vegetační doba (50–60 dnů)
- dobře zastíňuje půdu a zabraňuje tím výparu, potlačuje plevel
- nezapleveluje půdu (nepřezimuje, nemá tvrdá semena, je citlivá k herbicidům)
- zlepšuje výnosy následných plodin, zlepšuje půdní strukturu
- vhodná předplodina pro následné uplatnění minimalizačních technologií při zpracování půdy
- uplatnění jako komponent do směsi pro dotační titul biopásy a meziplodiny

Luční směsi

LUČNÍ SMĚS RANÁ	- směsi se srhou laločnatou - pro první jarní seče - vysoký výnos - chutná píce bohatá na živiny - pro intenzivní výrobu píce na nezamokřených lokalitách - první seč včas senážovat - suchovzdorná - využije dobře tekutá statková hnojiva	složení	UNI-L-50 %	UNI-L-53 %	luční srhová %
		jetel luční 2n	5	4	8
		jetel luční 4n	5	4	6
		jetel plazivý	5	8	6
		bojínek luční			20
		festulolium jílkovité		8	
		jílek hybridní	10	10	
		jílek mnohokvětý	8	8	
		jílek vytrvalý 4n	10		
		kostřava luční	10	10	
		srha laločnatá	47	48	60
		výsev kg.ha⁻¹	29	28	23
		balení kg	25	25	25

LUČNÍ SMĚS POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ	- vhodná pro sušení - poskytuje až 3 seče v pozdějších termínech UNI-L-60, UNI-L-62 - do běžných a vlhčích podmínek - po ustoupení jetele lze sušit UNI-L-64 - na seno, senáž - je třeba dodávat dusík UNI-L-67 - vhodná do podhorských a horských oblastí	složení	5–6 užitkových roků			
			UNI-L-60 %	UNI-L-62 %	UNI-L-64 %	UNI-L-67 %
		jetel luční 2n	10	10		9
		jetel plazivý	4	4		6
		bojínek luční	28	27	22	26
		festulolium jílkovité		8		
		festulolium kostřavovité		15	20	10
		jílek mnohokvětý			5	
		jílek vytrvalý	15	10	15	14
		kostřava červená	10		10	9
		kostřava luční	21	14	23	10
		lipnice luční	12	12	5	12
		trojštět žlutavý				4
		výsev kg.ha⁻¹	26	29	34	26
		balení kg	25	25	2,4,10,25	25

LUČNÍ SMĚS DLOUHODOBÁ	UNI-L-72 - zastoupení vlhkomilných druhů - senáž, seno UNI-L-82 - dostatečné množství píce i při nižších srážkách - senáž, seno UNI-L-84, UNI-L-86 - druhy, které zvládají stresové situace (mráz, sucho) - první seč – senáž UNI-J-95 - zastoupení druhů reagujících na nedostatek vláhy - včasná první seč - senáž	složení	8–10 užitkových roků		4–6 užitkových roků		3–4 už. roky
			vlhčí podmínky	sušší podmínky	extrémní podmínky		sušší podmínky
			UNI-L-72 %	UNI-L-82 %	UNI-L-84 %	UNI-L-86 %	UNI-J-95 %
		jetel luční 4n					5
		jetel plazivý		10	15	15	5
		jetel zvrhlý	8				
		bojínek luční	20				
		festulolium jílkovité		9			
		festulolium kostřavovité	23	20			15
		jílek vytrvalý	7				
		kostřava červená		20	20	24	20
		kostřava luční	15	20	20	22	13
		kostřava rákosovitá		10			18
		lipnice luční	10	11	10	14	
		ovsík vyvýšený			10		24
		psárka luční	10				
		psineček veliký	7				
		srha laločnatá			22	22	
		štírovník růžkatý			3		
		trojštět žlutavý				3	
		výsev kg.ha⁻¹	25	31	30	26	33
		balení kg	25	25	25	25	25

Pastevní směsi

PASTEVNÍ SMĚS RANÁ	- vyšší zastoupení srhy laločnaté - chutná pastva od časného jara do pozdního podzimu - na nezamokřené stanoviště - v období letních přísušků poskytuje hlubokokořenící srha svěží pastvu - vhodná i na senážování - vysoce produkční směs	složení	UNI-P-12 %
		jetel plazivý	9
		festulolium kostřavovité	15
		jílek vytrvalý	11
		kostřava luční	15
		srha laločnatá	50
		výsev kg.ha⁻¹	30
		balení kg	25

PASTEVNÍ SMĚS POLOPOZDNÍ	3-4 seče - pro pastvu, sušení, senáž - chutná píce i v letních přísuškách UNI-P-20 - vhodná do CHKO - do běžných a vlhčích podmínek - pro ovce, kozy UNI-P-22, UNI-P-27 - do běžných a sušších podmínek	složení	5–6 užitkových roků		
			UNI-P-20 % (CHKO)	UNI-P-22 %	UNI-P-27 %
		jetel plazivý	9	12	6
		bojínek luční	25		
		štírovník růžkatý			6
		festulolium kostřavovité		19	21
		jílek vytrvalý 2n	20		
		jílek vytrvalý 4n		25	25
		kostřava červená		12	12
		kostřava luční	32	19	12
		lipnice luční	10	13	14
		trojštět žlutavý	4		4
		výsev kg.ha⁻¹	23	30	30
		balení kg	25	25	25

PASTEVNÍ SMĚS POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ	- univerzální směs - chutné krmivo UNI-P-30 - vhodná na sušení - pro ovce, kozy UNI-P-32 - první seč – senáž, poté na seno - na obnovu UNI-P-37 - první seč – senáž - vhodná také do podhorských oblastí	složení	6–8 užitkových roků		
			UNI-P-30 %	UNI-P-32 %	UNI-P-37 %
		jetel plazivý	9	9	10
		bojínek luční	20	23	23
		festulolium kostřavovité		20	15
		jílek vytrvalý	18	18	14
		kostřava červená	10	10	10
		kostřava luční	28	5	12
		lipnice luční	15	15	12
		trojštět žlutavý			4
		výsev kg.ha⁻¹	27	29	27
		balení kg	2,4,10,25	25	25

PASTEVNÍ SMĚS POZDNÍ DLOUHODOBÁ	- do běžných a vlhčích podmínek - vhodná také do podhorských oblastí - snáží dobře sešlapávání - na pastvu, seno, senáž UNI-P-40 - do CHKO	složení	8–10 užitkových roků	
			UNI-P-40 % (CHKO)	UNI-P-42 %
		jetel plazivý	10	10
		bojínek luční	27	24
		festulolium kostřavovité		15
		kostřava červená	20	20
		kostřava luční	22	10
		lipnice luční	12	12
		psineček veliký	9	9
		výsev kg.ha⁻¹	24	25
		balení kg	25	25

Jetelotrávy

JETELOTRAVNÍ SMĚS	složení	2–3 užítkové roky	1–2 užítkové roky		3–4 už. roky (pro dojnice)
		UNI-J-90 %	UNI-J-91 %	UNI-J-92 %	UNI-J-93 %
- vyšší podíl jetele lučního - vysoká produkce kvalitní píce - intenzivní směsi - vhodné pro dojnice 3–4 seče - vhodné pro senážování a přímé zkrmování - nevhodné na suché a písčité půdy UNI-J-93 - poskytuje chutnou a výživnou pastvu - do vlhčích podmínek	jetel luční 2n	30			
	jetel luční 4n	22	80	70	11
	jetel plazivý				6
	bojínek luční	15			
	festulolium jílkovité	8		15	30
	festulolium kostřavovité			15	
	jílek mnohokvětý 4n	10	20		
	jílek hybridní	5			
	jílek vytrvalý 4n				26
	jílek vytrvalý 2n				27
	kostřava luční	10			
	výsevek kg.ha⁻¹	23	25	28	34
	balení kg	25	25	25	25

Vojtěškotrávy, vojtěško-jetelotrávy

VOJTĚŠKO-TRÁVA	složení	Vojtěško-tráva %	Vojtěško-jetel %	Vojtěško-jetelotráva %	Vojtěško-jetelotráva s JH %
- do nižších a středních poloh - podíl travního komponentu stabilizuje výnos v podmínkách méně příznivých pro pěstování vojtěšky VOJTĚŠKO-JEVELOTRÁVA - vhodná do ŘVO - na lepší pozemky BVO - jetel luční zpomaluje stárnutí směsi - jetel společně s travami zlepšuje podíl vodorozpustných cukrů a silážovatelnost	vojtěška setá	90	90	60	50
	jetel luční 2n		10	9	25
	jetel plazivý			2	5
	festulolium kostřavovité	10		29	10
	jílek hybridní				10
	výsevek kg.ha⁻¹	18	20	22	25
	balení kg	25	25	25	25

Speciální směsi

SMĚSI PRO BIOPLYN	složení	BIOPLYN I %	BIOPLYN II %	Jílková směs %	pro koně %
Bioplyn I – krátkodobá směs do oblastí s dostatkem vláhy, nutné dostatečné hnojení dusíkem. Bioplyn II – víceletá směs poskytuje dobrý výnos již v roce zásevu. Jílková směs – krátkodobá směs pro včasné jarní setí, vhodná k senážování nebo na bioplyn. SMĚS PRO KONĚ Travní směs se zvýšeným podílem kostřavy rákosovité je vhodná pro pastvu, na senáž nebo na sušení. Dobře roste i na výsušnějších stanovištích.	jetel plazivý		4		
	bojínek luční				17
	festulolium jílkovité	35	31		
	festulolium kostřavovité				8
	jílek jednoletý	20	8	25	
	jílek hybridní	10	10	35	
	jílek mnohokvětý	35		40	
	jílek vytrvalý 4n		20		10
	kostřava červená				10
	kostřava luční		13		15
	kostřava rákosovitá		14		30
	lipnice luční				10
	výsevek kg.ha⁻¹	35	35	32	30
	balení kg	25	25	25	10, 25

Travníkové směsi – Nabídkový katalog drobného balení 2026

Parková směs okrasná

určená pro málo zatěžované plochy okrasného charakteru, vytváří hustý drn, vyžaduje intenzivní ošetřování

UNI 1 – BRITAN
UNI 8 – DO SUCHA



Parková směs rekreační

je vzrůstnější, lépe reaguje po poškození, je vhodná k zakládání parkových, okrasných a zahradních trávníků

UNI 2 – UNIPO
UNI 5 – KORZO
UNI 9 – ZAHRADA
UNI 10 – RENOVA
UNI 11 – PARKOVÁ DO POLOSTÍNU



Hřišťová směs

velmi dobře snáší vysokou zátěž, rychle regeneruje po poškození, vyžaduje časté kosení

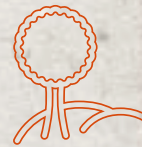
UNI 3 – PLAY
UNI 12 – HŘIŠTĚ
UNI 13 – DOSEV HŘIŠTĚ



Krajinné směsi

směsi na zpevnění svahů, směsi technické, dálniční, protierozní, do sadových mezí, na rekultivaci skládek

UNI 14 – PROTIEROZNÍ SMĚS
UNI 15 – TECHNICKÁ SMĚS



Pícní travní směsi

UNI 4 – AROMA
UNI 6 – PASTVINA



Speciální směsi

např. na dostihové dráhy, do výběhu, do obor pro lesní zvěř, pod solární elektrárny apod.



Travní osiva pro profesionály – Šlechtitelská stanice Větrov

Travníkové směsi VV 2026

Mimo nabízené standardní směsi pro zemědělské i nezemědělské využívání budeme připravovat směsi dle přání zákazníka.

Podíl jednotlivých druhů nebo odrůd ve směsi může být v průběhu sezony upraven.

Nabídka certifikovaných směsí splňujících podmínky AEKO (agroenvironmentálně-klimatických opatření) dle Nařízení vlády č. 80/2023 Sb. – Pětiletý závazek

1. PODOPATŘENÍ BIOPÁSY

Směsi pro krmný nebo nektarodárný biopás musí obsahovat daný počet povinných nebo volitelných plodin a bylin.

Krmný biopás	kg/ha	%
Povinné druhy:		
Jarní obilovina	65	49,7
Proso seté	15	11,5
Krmná kapusta	0,8	0,6
Pohanka obecná	15	11,5
Volitelné druhy:		
Svazanka vrtičolistá	5	3,8
Hrách polní	30	22,9
	130,8	100
Balení vaky kg	25	

Nektarodárný biopás	kg/ha	%
Jeteloviny: min. 4 ze 7 a min. 15 kg/ha		
Jetel luční 2n	5	21,3
Vičenec ligrus	4	16,9
Komonice bílá	1	4,3
Vojtěška setá	1	4,3
Vikev setá	5	21,3
Plodiny: min. 2 ze 4; 5–7 kg/ha, hořčice bílá max. 1,5 kg, svazanka vrtičolistá max. 1 kg		
Hořčice bílá	1,5	6,4
Svazanka vrtičolistá	1	4,3
Pohanka obecná	2,5	10,6
Byliny: min. 1 ze 4; 2,5–5 kg/ha		
Kmín kořený	2,2	9,3
Mrkev krmná	0,3	1,3
	23,5	100
Balení kg	2, 10, 20	

2. MEZIPLODINY

PRO ZLEPŠENÍ STRUKTURY PŮDY (M2)
PRO UTUŽENÉ PŮDY (M4)

	M 2 (%)	M 4 (%)
Svazanka vrtičolistá	55	47
Hořčice bílá	45	
Ředkev olejná		53
Výsevek kg.ha⁻¹	13–15	15–20

Založit od 20. 6. do 30. 9., ponechat do 31. 1. následujícího roku a zapravit od 1. 2. do 30. 4.

3. ZATRAVNŮVÁNÍ ORNÉ PŮDY

druhově bohatá travní směs, regionální travní směs, podél vodního útvaru, zatravnňování drah soustředěného odtoku – dle podmínek AEKO opatření

Zatravnňování drah soustředěného odtoku – zatravnňovací

	%
Lipnice luční	40
Kostřava červená výběžkatá	25
Kostřava červená trsnatá	15
Jílek vytrvalý	20
Povinný minimální výsevek kg/ha	35
Balení kg	20

4. DRUHOVĚ BOHATÉ POKRYTÍ ORNÉ PŮDY

	kg/ha	%
Leguminóza		
Jetel luční	3	17
Tolice dětelová	3	17
Lipnicovitě		
Jílek mnohokvětý jednoletý	7	38
Proso seté	2	12
Plodiny		
Pohanka obecná	2	12
Svazanka vrtičolistá	1	4
Výsevek kg/ha	18	
Balení kg	25	

5. INTEGROVANÁ PRODUKCE RÉVY VINNÉ

Směs určená do meziřadí ve vinicích je složena z požadovaného počtu druhů ze skupin plodin dle nařízení vlády (minimální výsevek 20 kg/ha vinice).

Směs do vinohradu	%
Bobovité 50–70 %: min. 5 druhů	
Vikev setá	8
Vojtěška setá	5
Jetel luční 2n	10
Jetel plazivý	3
Jetel nachový	14
Vičenec ligrus	15
Tolice dětelová	2
Komonice bílá	2
Lipnicovitě: 10 %, min. 2 druhy	
Kostřava červená dlouze výběžkatá	6
Kostřava drsnolistá	4
Ostatní dvouděložné: 20–40 %, min. 3 druhy	
Svazanka vrtičolistá	15
Len olejný	5
Pohanka obecná	8
Kmín kořený	3
Výsevek kg/ha	20
Balení kg	20

Standardy pravidel podmíněnosti – DZES

1. DRUHY PLODIN PRO NEPRODUKČNÍ PLOCHY TYPU MEZIPLODIN

Meziplodiny pro zajištění pokryvu půdy

► plochou s meziplodinami je dle nařízení plocha založená směsí z vyjmenovaných plodin, přičemž zastoupení jednoho druhu v porostu nesmí přesáhnout 90 %.

► za meziplodinu jsou považovány i vyjmenované druhy trav a jetelovin založené podsevem do hlavní plodiny, po jejíž sklizni jsou považovány za meziplodinu – vhodné pro množitelské plochy (např. bojínek luční, festulolium, jetel luční, jílek vyjma hybridního, kostřava červená, kostřava luční, lupina bílá, lupina úzkolistá, lupina žlutá, srha laločnatá, štirovník růžkatý a další).

Nabídka směsí pro meziplodiny:

	M 1 (%)	M 2 (%)	M 3 (%)	M 4 (%)	M 5 (%)
Svazanka vrtičolistá	62	55	20	47	
Proso seté	38				
Hořčice bílá		45			45
Pohanka obecná			80		
Ředkev olejná				53	55
Výsevek kg.ha⁻¹	20–23	13–15	30–35	15–20	13–18

Uvedené směsi budeme připravovat pouze dle požadavku odběratelů.

2. DRUHY PLODIN PRO NEPRODUKČNÍ PLOCHY N – VÁZAJÍCÍ PLODINY

► vyjmenované plodiny ve směsi nebo i ve směsi s jinými plodinami při zastoupení plodiny vázající dusík vyšším než 50 %.

Nabídka druhů, případně směsí dle Nařízení vlády č. 83/2023 Sb. O stanovení podmínek poskytování přímých plateb zemědělcům – ekoplátba

1. OCHRANNÝ PÁS PODÉL VODY

► Zelený úhor – lipnicovitě
► směs UNI-L-64

2. SMĚS S BÍLKOVINNOU PLODINOU

► vojtěškotráva, vojtěško-jetelotráva, vojtěško-jetelotráva s JH %.

3. ZELENÝ ÚHOR

Zelený úhor – Lipnicovitě

	%
Lipnicovitě trávy	
Kostřava luční	20
Kostřava červená dlouze výběžkatá pícní	60
Jílek vytrvalý 4n	20
Výsevek kg/ha	21
Balení kg	25

► úhor na 2 a více let
► lze použít kolem vodních toků
► vytrvalá směs
► nižší porost, méně hmoty
► vhodná do běžných a sušších oblastí

Zelený úhor – s jetelem

	%
Vázající dusík, méně než 50 % – příloha č. 7	
Jetel nachový	15
Lipnicovitě trávy	
Bojínek luční	22
Kostřava luční	23
Jílek mnohokvětý 4n	20
Srha laločnatá	20
Výsevek kg/ha	21
Balení kg	25

► velké množství hmoty, rychlé zapojení porostu
► vytrvalá směs
► vhodná na erozně ohrožené pozemky
► možné podzimní setí



Zelený úhor – monokultura bojínku lučního

► směs vhodná na vlhčí až zamokřené pozemky
► lze použít kolem vodních toků
► vytrvalý porost
► střední množství hmoty

Výsevek kg/ha	18
----------------------	-----------

4. NEKTARODÁRNÝ ÚHOR

Nektarodárný úhor – bez brukvovitých, s jetelem

	%
Vázající dusík – max. 50 %	
Jetel nachový	23
Další druhy	
Len setý olejný	35
Pohanka setá	35
Svazanka vrtičolistá	7
Výsevek kg/ha	20
Balení kg	20

► na 1 rok
► rychlý růst pohanky, pomalejší růst ostatních komponentů

Nektarodárný úhor – SŘH

	%
Svazanka vrtičolistá	50
Ředkev olejná	25
Hořčice bílá	25
Výsevek kg/ha	10
Balení kg	10, 20

► 1 rok (i do typu souvrát)

Nektarodárný úhor – SŘH s jetelem

	%
Vázající dusík – max. 50 %	
Jetel nachový	30
Další druhy	
Svazanka vrtičolistá	40
Ředkev olejná	15
Hořčice bílá	15
Výsevek kg/ha	15
Balení kg	20

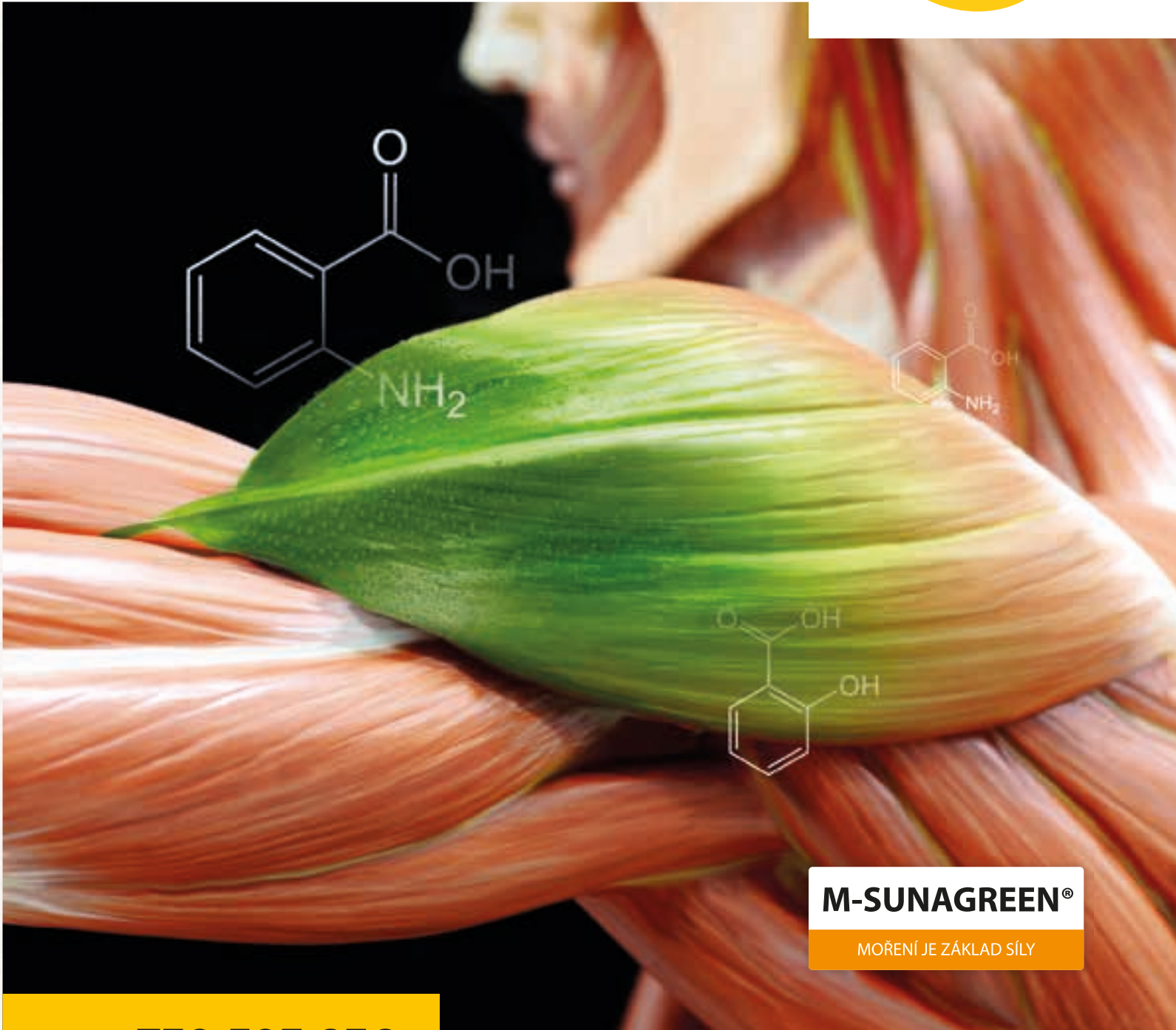
Podíl jednotlivých druhů nebo odrůd ve směsích osiv může být v průběhu sezony upraven.
Doporučujeme pěstitelům sledovat aktuální změny v legislativních požadavcích!

	Plodina	Výsevek (kg/ha)	MKS/ha	Hloubka setí (cm)	Termín setí
OBILOVINY	Pšenice obecná jarní	180-200	4-5	4-5	brzy zjara
	Triticale jarní	200-220	5-5,5	4	brzy zjara
	Ječmen setý jarní	160-200	3,5-4,5	3-5	březen
	Oves setý	140-180	4-5	3-5	brzy zjara
	Kukuřice setá na zrno		0,07-0,09	5-8	duben
	Kukuřice silážní hybridy		0,09-0,12		duben
	Pohanka obecná	40	1,5	3-5	na jaře, nebo jako mezplodina na zeleno, medonosná
	Proso seté	20-25	3,5-4,5	3	hlavní plodina konec dubna až začátek května, jako mezplodina v červnu
LUSKOVINY	Hrách polní	250-300	0,8-1,0	4-6	s jarními obilninami
	Pelushka jarní	120-180	0,85-1,0	4-6	s jarními obilninami nebo jako mezplodina
	Bob polní	180-250	0,4-0,5	6	s jarními obilninami
	Vikev setá jarní	80	1,4	3-5	s jarními obilninami
	Lupina bílá	180-220	0,6	3-4	s jarními obilninami
	Lupina úzkolistá	140-180	1,0	3-4	s jarními obilninami
OLEJNINY	Řepka jarní	5	1,2	2-3	co nejdříve na jaře
	Hořčice bílá	8-10	1,2-1,5	2-3	co nejdříve na jaře
	Mák	1-2	1-1,2	0,5-1	co nejdříve na jaře
	Slunečnice na semeno	4,5-6		4-6	konec března až polovina dubna
	Len setý přadný	130-180		2	s jarními obilninami
	Len setý olejný	100-130		2	s jarními obilninami
	Lnička setá	6-8		2-3	s jarními obilninami
	Sója	100-130	0,6-0,8	4-6	druhá polovina dubna až začátek května
OKOPANINY	Krmná řepa víceklíčková	20		3	začátek dubna
	Krmná řepa jednoklíčková	do 6		3	začátek dubna
	Brambory	3000-3500		8-10	do 15. 5.
	Krmná kapusta	2-4		1-2	s jarními obilninami
SPECIÁLNÍ PLODINY	Kmín	10		1,5-2	březen až polovina června
	Svazanka	17-20		1,5-2	začátek dubna až polovina srpna, medonosná
JETELOVINY	Jetel plazivý (bílý)	6-7		1-1,5	brzy zjara s krycí plodinou
	Jetel zvrhlý	8-12		1,5-2	brzy zjara
	Jetel luční	15-20		1,5-2	zjara, nejzazší termín 15. 7.
	Vojtěška setá	16		1,5-2	brzy zjara, možný letní výsev do poloviny srpna
	Štírovník růžkatý	5-10		2	brzy zjara, náhrada jetele v sušších oblastech
TRÁVY	Bojínek luční	14-16		1-2	do 31. 7.
	Jílek mnohokvětý jednoletý diploidní	25		2-3	do 10. 4., nesnáší podzimní setí
	Jílek mnohokvětý jednoletý tetraploidní	35		3-4	do 10. 4.
	Jílek mnohokvětý italský diploidní	25		3	do 15. 9.
	Jílek mnohokvětý italský tetraploidní	35		3-5	do 15. 9., je sladký
	Jílek vytrvalý diploidní	20-25		2-3	do 20. 8.
	Jílek vytrvalý tetraploidní	25-30		3	do 20. 8., pastva
	Kostřava červená	16		1,5-2	do 15. 7., park, hřiště
	Kostřava luční	20-22		2-3	do 31. 7.
	Kostřava ovčí	14		1	do 30. 6.
	Kostřava rákosovitá	23-25		2-3	do 31. 7.
	Lipnice bahenní, hajní	14-20		0,5	do 30. 6.
	Lipnice luční	10-13		0,5	do 30. 6., park
	Lipnice smáčkutá	8-10		0,5	do 30. 6.
	Metlice trsnatá	16		0,5-1	do 30. 6.
	Ovsík vyvýšený	30		3-4	do 31. 7., nesnáší sešlapávání
	Pohánka hřebenitá	20		1	do 30. 6.
	Psárka luční	12-14		1	do 30. 6.
	Psineček tenký	8-10		1-1,5	do 30. 6., golfová hřiště
	Psineček výběžkatý	11		1-2	do 30. 6.
	Srha laločnatá	15-20		2-3	do 31. 7., pastva
	Trojštět žlutavý	10-14		1-1,5	do 30. 6., pastva
FESTULOLIUM	Perun (JM × KL)	35-40		2-3	do 30. 6.
	Hykor, Felina (JM × KR)	25-30		2-3	do 30. 6. (pomalejší odnožování)
	Bečva (JM × KR)	40-45		3-5	do 15. 9.
	Lofa (JM × KR)	35-40		2-3	do 15. 8.

JM = jílek mnohokvětý, KL = kostřava luční, KR = kostřava rákosovitá. Uváděný výsevek v kg/ha je pouze orientační.

MOŘENÍ PŠENICE

- Pro silný a vyrovnaný porost
- Nárůst objemu kořenů
- Podpora produktivních odnoží



M-SUNAGREEN®
MOŘENÍ JE ZÁKLAD SÍLY

739 593 830

chemapagro.cz

Excelentně ochrání vaše
osivo a zvyšuje výnos.

BASF
We create chemistry

AgCelence
Očekávejte více.

Systiva®

Zjednodušte si hospodaření

- Nahrazuje jedno ošetření fungicidem na list
- Bez aplikačních omezení
- Vytváří základ pro vyšší a jistější výnosy
- Dlouhodobá ochrana proti chorobám od samého počátku vegetace

Kinto® Plus

Plus pro vaše obilniny

- Antirezistentní řešení – nová kombinace 3 účinných látek
- Bez aplikačních omezení
- Pro všechny typy obilnin, proti širokému spektru chorob
- Snadná a pohodlná manipulace
- Kvalitní pokrytí celé obilky s vizuální kontrolou sytě červeného barviva

www.agro.basf.cz

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku. Respektujte varovné věty a symboly uvedené v označení.



PRONACHEM
spol. s r.o.



PROHOPO.cz

Bystrcká 1096/50, 624 00 Brno

Distribuce pesticidů

- chemické přípravky
- biologické přípravky
- pomocné látky

Distribuce hnojiv

- pro základní výživu rostlin
- pro speciální výživu rostlin

Distribuce osiv

- zajištění sortimentu certifikovaných osiv
- polních plodin, píce
- trav a travních směsí
- směsí pro meziploidy
- směsí pro biopásy
- směsí do vinic

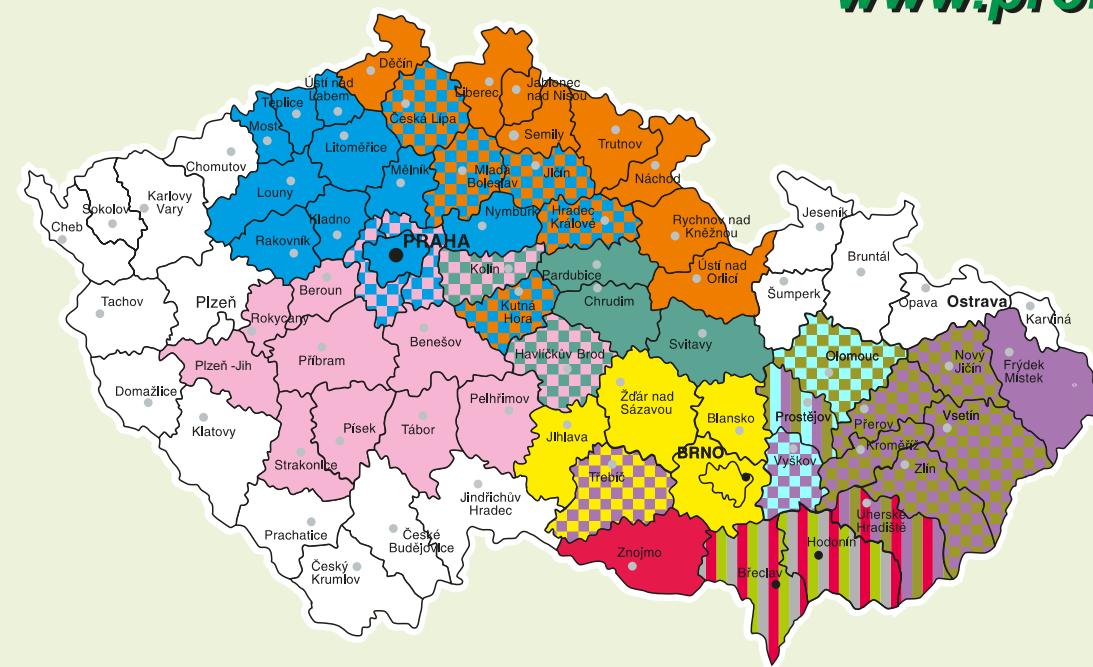
Poradenství v ochraně a výživě rostlin
RUKOVĚŤ AGRONOMA - program pro výběr
přípravků dle potřeby

Nákup a prodej rostlinných produktů



Kancelář HABROVANY:
Habrovany u Rousínova č.p. 56, 683 02 Rousínov
tel.: +420 777 727 841
e-mail: pronachem@pronachem.cz
fb: www.facebook.com/pronachem

www.pronachem.cz



- Ing. Luboš Šmikmátor
mobil: 777 727 832
smikmator@volny.cz
- Ing. Vladimír Beneš
mobil: 775 788 860
v.benes@pronachem.cz
- Ing. David Kolářik
mobil: 732 282 084
kolarik@pronachem.cz
- Ing. Dagmar Kurínská
mobil: 777 727 851
kurinska@pronachem.cz
- Milan Lupínek
mobil: 775 651 827
m.lupinek@pronachem.cz
- Ing. Michael Bajgar
mobil: 777 727 853
bajgar@pronachem.cz
- Ing. Miroslav Proskovec
mobil: 775 742 823
m.proskovec@pronachem.cz
- Marek Tichý
mobil: 607 521 423
tichy@pronachem.cz
- Ing. Petr Libal
mobil: 777 727 315
p.libal@pronachem.cz
- Ing. Jakub Neuls
mobil: 777 727 314
j.neuls@pronachem.cz
- Ing. Bohumil Fiala
mobil: 777 727 834



MAGNUS forte - NPK (S, Mg)

+ mikroprvky s vysokým podílem aminokyselin

vodou beze zbytku rozpustné krystalické hnojivo

hodnotná komplexní výživa ke kvalitní produkci

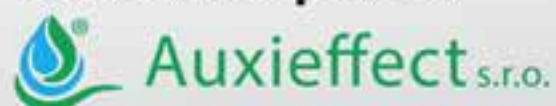


- aplikace postřikem na list do všech plodin během celé vegetace
- velmi rychle rozpustný a prostupný listy
- vhodná kombinace a výborná mísitelnost s insekticidy a fungicidy, stimulátory i listovou výživou, včetně kombinace s roztokem močoviny
- doporučená dávka 3 kg/ha
- balení á 9 kg (na paletě 900 kg)
- od 450 kg doprava ZDARMA

Dávkování postřikem na list:

polní plodiny + kořenová zelenina	3 - 4 kg/300 - 500 l vody
zelenina krytá (skleníky, fóliovníky)	0,5 - 1 kg/100 l vody
okrasné rostliny	0,5 - 1,5 kg/100 l vody
ovocné stromy a keře	5 - 10 kg/400 - 1000 l vody

Distributor pro ČR:



Odborné poradenství: Ing. Radek Kašík +420 724 209 509

Objednávky, logistika: +420 608 911 949

E-mail: kasik@auxieffect.cz

www.auxieffect.cz

FORTEFEED 12 - 45 - 12 + mikroprvky

vodou beze zbytku rozpustné krystalické NPK hnojivo

s dominancí fosforu (45 % P_2O_5)

aneb... přijatelný fosfor za SUPER CENU

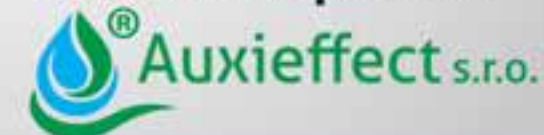


- aplikace postřikem na list do všech plodin během celé vegetace
- velmi rychle rozpustný ve tvrdé i studené vodě a prostupný listy
- snižuje pH postřikové jichy vhodná kombinace s pyrethroidy i zásaditými hnojivy
- výborná mísitelnost s pesticidy, stimulátory i listovou výživou
- vhodná kombinace s roztokem močoviny
- doporučená dávka 3 kg/ha tj. 1,35 kg čistého P_2O_5 na hektar v jedné dávce
- balení á 25 kg (na paletě 1 050 kg)
- od 450 kg doprava ZDARMA

Dávkování:

polní plodiny	2 - 5 kg/100 l vody
stromy, vinice, zahrada	0,5 - 1 kg/100 l vody
kapková závlaha	10 - 50 kg/ha

Distributor pro ČR:



Odborné poradenství: Ing. Radek Kašík +420 724 209 509

Objednávky, logistika: +420 608 911 949

E-mail: kasik@auxieffect.cz

www.auxieffect.cz

KDO VLASTNĚ JSEM
A CO UMÍM?

POMÁHÁM ROSTLINÁM TÍM,
CO JSEM SE NAUČIL OD SAMOTNÉ PŘÍRODY ...

Příroda si nenechá od civilizace cokoli líbit. To není heslo ekologických aktivistů, ale zkušenost každého z nás. Problémy, které s námi má, umí sama nejlépe nakonec vyřešit. Ale nikdy zároveň neodmítá i možnosti další pomoci.

PROTO JSEM TU I JÁ – ALBIT !

Využívám svých schopností a účinků, které jsem získal jako její nejpřirozenější přírodní produkt od svých bakteriálních „stvořitelů“. V půdním prostředí se během milionů let vyvinulo gigantické množství mikroorganismů. Dneska se jich díky tomu vejde do šicího náprstku tolik, jako je všech lidí na planetě. Já existuji ve formě čistého hydrolyzátu účinné látky, vyrobené ze dvou půdních baktérií, které v přírodních podmínkách žijí na kořenech rostlin. Živé mikroorganismy však neobsahují, proto se dobře skladují.

- ✓ Příznivě ovlivňují fyzikálně – chemické vlastnosti a mikrobiální rozmanitost v půdě, čímž umožňují rostlinám daleko lépe přijímat potřebné živiny z ní.
- ✓ Stimulují rozvoj rozvětveného a zdravého kořenového systému, který daleko lépe pomáhá rostlinám při stresech v suchu a nedostatku vody.
- ✓ Zvyšují koncentraci chlorofylu a fotosyntetickou aktivitu, díky tomu dochází k lepšímu využití sluneční energie a CO₂, což přináší větší růst a výnosy.
- ✓ Posilují odolnost rostlin proti abiotickým i biotickým stresům.
- ✓ Aktivují obranné mechanismy stimulací tvorby signálních molekul, které jsou základem imunitní odpovědi rostlin, které pak efektivněji reagují na napadení patogeny nebo škůdci.



ALBIT®
PROSTĚ UMÍ !



Nabídka moření osiv přípravky na ochranu rostlin

druh	mořidlo	registrovaná účinnost	
Pšenice jarní		Celest Extra Formula M (2 l/t) fuzariózy, sněť mazlavá pšeničná, sněť mazlavá hladká, sněť zakrslá, plíseň sněžná	
		Celest Trio Formula M (2 l/t) fuzariózy, plíseň sněžná, sněť prašná pšeničná, sněť mazlavá pšeničná, sněť zakrslá	
		Kinto Plus (1,5 l/t) plíseň sněžná, fuzariózy, sněť mazlavá pšeničná, sněť prašná pšeničná	
		Systiva (1,0–1,5 l/t) plíseň sněžná, sněť mazlavá hladká, padlí travní, braničnatka pšeničná, rez pšeničná, rez plevová	doporučení firmy BASF: 1,0 l/t + standardní fungicidní mořidlo
		Vibrance Duo (2 l/t) plíseň sněžná, braničnatka plevová, sněť mazlavá pšeničná, sněť prašná pšeničná, fuzariózy, kořenomorka	
		Vibrance Gold (2 l/t) plíseň sněžná, choroby pat stébel, sněť mazlavá pšeničná, sněť zakrslá, sněť prašná pšeničná	
Ječmen jarní		Kinto Plus (1,5 l/t) plíseň sněžná, fuzariózy, sněť prašná ječná, sněť ječná tvrdá, pruhovitost ječmene, paluška travní	
		Systiva (1,5 l/t) plíseň sněžná, sněť prašná ječná, pruhovitost ječná, padlí travní, rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene, rhynchosporiová skvrnitost ječmene, ramulariová skvrnitost ječmene	doporučení firmy BASF: 0,75 l/t + standardní fungicidní mořidlo
		Vibrance Duo (2 l/t) plíseň sněžná, sněť prašná ječná, sněť ječná tvrdá, pruhovitost ječná, fuzariózy	
		Vibrance Gold (2 l/t) sněť ječná tvrdá, pruhovitost ječná	
Tritikale jarní		Celest Extra Formula M (2 l/t) fuzariózy, sněť mazlavá pšeničná, sněť mazlavá hladká, sněť zakrslá, plíseň sněžná	
		Celest Trio Formula M (2 l/t) plíseň sněžná, fuzariózy	
		Kinto Plus (1,5 l/t) plíseň sněžná, fuzariózy, sněť prašná pšeničná	
		Vibrance Duo (2 l/t) plíseň sněžná, sněť mazlavá pšeničná, sněť prašná pšeničná, braničnatka plevová, fuzariózy	
		Systiva (1,0–1,5 l/t) plíseň sněžná	doporučení firmy BASF: 1,0 l/t + standardní fungicidní mořidlo
Hrách, peluška, bob, lupina	Celest 025 FS	Celest 025 FS /Maxim 025 FS/ (2 l/t) fuzariózy, strupovitost hrachu	
		Prepper (2–4 l/t) fuzariózy, antraknóza <i>Ascochyta</i> sp.	
Pšenice, ječmen, tritikale		Polydresser (0,5 kg/t) fuzariózy, sněť mazlavá – jen pro ekologické zemědělství	
Jarní obiloviny, luskoviny, řepka jarní v kombinaci s fungicidními mořidly		M–Sunagreen jarní obiloviny (1,5 l/t) rostlinný stimulator, luskoviny (1,5 l/t) rostlinný stimulator, řepka olejná (15 l/t) rostlinný stimulator	
Luskoviny, obiloviny		Albit luskoviny (50 ml/t) rostlinný stimulator, obiloviny (40 ml/t) rostlinný stimulator	

mořidlo	účinné látky	maximální výsevek namořeného osiva
Celest 025 FS	25 g/l fludioxonyl	hrách 300 kg/ha
Celest Extra Formula M	25 g/l difenoconazol, 25 g/l fludioxonyl	pšenice 250 kg/ha, ostatní 200 kg/ha
Celest Trio Formula M	25 g/l difenoconazol, 25 g/l fludioxonyl, 10 g/l tebuconazol	200 kg/ha
Kinto Plus	33,3 g/l tritikonazol, 33,3 g/l fludioxonyl, 33,3 g/l fluxapyroxad	250 kg/ha
Prepper	25 g/l fludioxonyl	hrách 300 kg/ha
Systiva	333 g/l fluxapyroxad (ISO)	180 kg/ha
Vibrance Duo	25 g/l fludioxonyl, 25 g/l sedaxan	200 kg/ha (oves 170 kg/ha)
Vibrance Gold	50 g/l sedaxan, 25 g/l fludioxonyl, 25 g/l difenoconazol	200 kg/ha

Poznámky

Obchodní zastoupení

OL, PR, PV	Zdena Růžičková	tel.: 603 244 620
		e-mail: ruzickova@olseed.cz
		pracoviště Bystrovany, Pavelkova 222/2
OP, BR	Věra Baránková	tel.: 606 735 262
		e-mail: barankova@olseed.cz
		pracoviště Loděnice – Holasovice
OP, OV	Ing. Eva Rinková	tel.: 606 735 263
		e-mail: rinkova@olseed.cz
		pracoviště Kravaře
OP, NJ	Václav Koutecký	tel.: 603 418 826
		e-mail: koutecky@olseed.cz
		pracoviště Kylešovice
SU, JE	Jiří Černý	tel.: 606 735 260
		e-mail: cerny@olseed.cz
		pracoviště Dubicko
NJ, VS	Ing. David Šedivý	tel.: 602 563 135
		e-mail: sedivy@olseed.cz
		pracoviště Šenov
OL, PV	Ing. Marie Šmardová	tel.: 702 207 872
		e-mail: smardova@olseed.cz
		pracoviště Bystrovany, Pavelkova 222/2
FM	Michaela Řezáčová	tel.: 602 968 996
		e-mail: rezacova@olseed.cz
		pracoviště ČSO Kunčičky u Bašky 365
OL, PR, PV	Ing. Stanislav Malík	tel.: 603 418 965
		e-mail: malik@olseed.cz
		pracoviště Bystrovany, Pavelkova 222/2

OLSEED, a. s.

Pavelkova 222/2, 779 00 Bystrovany
e-mail: olseed@olseed.cz • www.olseed.cz



Čisticí stanice osiv

- středisko ZD Bohuňovice • tel.: 603 244 620
- středisko ZD Unčovice • tel.: 702 207 872
- středisko ZD Dubicko • tel.: 606 735 260
- středisko ZD Loděnice • tel.: 606 735 262
- ČSO Mohelnice • tel.: 603 418 742
- ČSO Háj ve Slezsku • tel.: 553 773 214
- ČSO Frýdek-Místek • tel.: 602 968 996

Drobný prodej

- ZD Unčovice • tel.: 702 207 872
- ČSO Mohelnice • tel.: 603 418 872
- ČSO Háj ve Slezsku • tel.: 553 773 214
- ČSO Frýdek-Místek • tel.: 602 968 996

Ředitelství Olomouc

Pavelkova 222/2 • 779 00 Bystrovany
e-mail: olseed@olseed.cz • www.olseed.cz