



elita[®]



facebook

OBCHODNÍ ČINNOST • OBILOVINY • KUKUŘICE • LUSKOVINY • OLEJNINY • OKOPANINY • PÍCNINY, TRÁVY A TRAVNÍ SMĚSI • PRODUKTY OLMIX

JARO 2024

NABÍDKA OSIV A SADBY

www.elita.cz

OBCHODNÍ ČINNOST



Obchod s komoditami

ELITA semenářská, a.s. Vám nabízí, podobně jako v minulých sezónách, **zobchodování Vašich zemědělských komodit**

- Příznivé ceny a jistota plateb za odebrané zboží
- Smluvně podložený odběr Vašich komodit usnadní Vaše rozhodování co pěstovat
- Široký okruh obchodovaných komodit a rychlá realizace
- Skladování komodit ve skladovací kapacitě ELITY - silo v Blansku
- Prodej ze skladu pěstitele
- Možná úprava zboží na čističkách ELITY, možnosti úpravy máku a ostatních drobnosemenných komodit
- Zvýhodněné sazby za čištění pro smluvní partnery
- Dodržování pravidel bezpečnosti potravin a krmiv dle HACCP
- Nabízíme sójové HP šroty, řepkové šroty, GMO free šroty, krmné mouky, otruby do krmných směsí a další...

Přípravky na ochranu rostlin

- Nabízíme kompletní sortiment registrovaných přípravků
- Dodávka do 24 hodin
- Odbornou poradenskou činnost zajišťují naši regionální pracovníci
- Vytvoříme výhodné platební podmínky, slevy množstevní i za včasnou platbu, výhodné balíčky k osivům
- Možnost čerpání chemických přípravků ve formě záloh z uzavřených smluv na nákup merkantilního zboží

Nabídka hnojiv

- Nabízíme průmyslová hnojiva prostřednictvím našich regionálních pracovníků dle aktuální nabídky
- Hnojiva volně ložená i balená

Nabídka přípravků OLMIX GROUP

- **NEOSOL** – biostimulátor vitálních funkcí půdy pro optimální růst a vývoj rostlin, podpora půdních mikroorganismů
- **EXPLORER S10** – stimulátor biologické aktivity rhizosféry, zvýšení využitelnosti živin, zlepšení struktury půdy...
- **AGROPTIM SUNSET** – biostimulátor vegetativních funkcí rostliny, fotosyntéza, transpirační proudění
- **ALGOMEL PUSH** – posiluje vývoj kořenů, zlepšuje příjem živin, regenerace rostlin po zimě
- **PRIMEO S12** – granulovaná směs stimulatoru biologické aktivity rhizosféry a hnojiva s obsahem síry
- **Z-FIX** – aktivátor biologické transformace všech druhů statkových hnojiv (hnůj, kejda, trus, kompost)
- **Z-DRY** – pravidelné ošetřování podlahy, stání, roštů bezstelivových provozů a stájových chodeb

Dále Elita nabízí

- Čištění a moření farmářských osiv na technologicky moderních linkách ELITY
- Poradenství při výběru odrůd, pesticidů, hnojiv a pomocných půdních látek
- Laboratorní činnost: N–látky, tuk, vláknina, škrob, vlhkost, pádové číslo, objemová hmotnost, čistota, stanovení mykotoxinů

Mořící přípravky při nákupu jařin 2024

FUNGICIDNÍ MOŘENÍ		
PŠENICE, TRITIKALE	CELEST EXTRA FORMULA M	2 l/t
	CELEST TRIO FORMULA M	2 l/t
	KINTO PLUS	1,5 l/t
	VIBRANCE DUO	2 l/t
JEČMEN	VIBRANCE GOLD	2 l/t
	KINTO PLUS	1,5 l/t
	RAXIL STAR	0,5 l/t
	VIBRANCE DUO	2 l/t
HRÁCH	VIBRANCE GOLD	2 l/t
	MAXIM XL 025 FS	2 l/t
STIMULAČNÍ MOŘENÍ		
OBILNINY, LUSKOVINY	ALBIT	0,04 l/t
	GALLEKO SPECIAL	1 l/t
	M-SUNAGREEN	1,5 l/t
MOŘENÍ PRO EKOLOGICKÉ ZEMĚDĚLSTVÍ		
OBILNINY, LUSKOVINY	POLYDRESSER	0,5 kg/t

OBILOVINY SOUHRN VLASTNOSTÍ



	Zástupce	Ranost	Kvalita	HTS	Vzrůst	Odnoživost	Rajonizace	Po obilnině	Výsevek MKS/ha
PŠENICE JARNÍ									
AKVITAN	Saaten-Union	poloraná	A	45	středně vysoký	nižší	K, Ř, O, B	ano	3,0 - 4,0
IS DURAGOLD	Elita	středně raná	durum	46	nízký	střední	K, Ř, O	nevhodné	4,5 - 5,5
IS JARIELLA	Elita	raná	A	35	středně vysoký	střední	K, Ř, O, B	ano	4,5 - 5,5
KABOT	Saaten-Union	poloraná	B	48	středně vysoký	střední	K, Ř, O, B	ano	2,8 - 3,8
PEXESO	Selgen	středně raná	A	43	středně vysoký až vysoký	vyšší	K, Ř, O, B	ano	4,0 - 5,0
JEČMEN JARNÍ SLADOVNICKÝ									
BOJOS	Limagrain	polopozdní	České pivo	47	střední	střední	K, Ř, O, B	ano	3,7 - 4,8
FRANCIN	Selgen	poloraný	sladovnická	47	středně vysoký 70 cm	vysoká	K, Ř, O, B	ano	4
LAUDIS 550	Limagrain	poloraný až polopozdní	České pivo	46	nízký	vysoká	K, Ř, O, B	ano	3,6 - 4,7
LG STAMGAST	Limagrain	Středně raný	České pivo	49	nízký	střední	K, Ř, O, B	ano	3,7 - 4,7
LG TOSCA	Limagrain	středně raný	výběrová sladovnická	48	nízký	vysoká	K, Ř, O, B	ano	3,5 - 4,7
MANTA	Saaten-Union	středně raný	České pivo	48	77 cm	střední	K, Ř, O, B, P	ano	3,0 - 4,0
OVERTURE	Limagrain	polopozdní	sladovnická (USJ 7,5)	48	nízký	vysoká	K, Ř, O, B	ano	3,5 - 4,5
SPITFIRE	SELGEN	poloraný	výběrová sladovnická	52	středně vysoký 69 cm	nízká	K, Ř, O, B	ano	4,0 - 4,5
JEČMEN JARNÍ NESLADOVNICKÝ									
BENTE	Saaten-Union	raný	krmná	53	72 cm	střední	K, Ř, O, B, P	ano	3,2 - 4,0
IS MALTIGO	Elita	středně raný	krmná/ sladovnická	50	75 cm	střední	K, Ř, O, B	ano	3,5 - 4,5
OVATION	Limagrain	polopozdní	krmná	50	nízký	vysoká	K, Ř, O, B	ano	3,5 - 4,5
LG BELCANTO	Limagrain	poloraný až polopozdní	krmná	50	nízký	vysoká	K, Ř, O, B	ano	3,5 - 4,5
OVES SETÝ NAHÝ									
PATRIK	Selgen	středně raný	nízká pluchatost	25	středně vysoký	střední	K, Ř, O, B	ano	4,0 - 5,0
OVES SETÝ									
IS AVENTIS	Elita	středně raný		36	středně vysoký 100 - 105 cm	střední	K, Ř, O, B, P	ano	4,5 - 5,0
KOROK	Selgen	středně raný	nízká pluchatost	25	středně vysoký	střední	K, Ř, O, B, P	ano	4,0 - 5,0
LION	Saaten-Union	středně raný	nízká pluchatost	25	středně vysoký	střední	K, Ř, O, B, P	ano	3,2 - 4,2
PERUN	Saaten-Union	středně raný	nízká pluchatost	25	středně vysoký	střední	K, Ř, O, B, P	ano	3,0 - 4,2
TRITIKALE JARNÍ									
HUGO	Oseva Uní	středně raná	krmná	41	středně vysoké	malá	K, Ř, O, B, P	ano	4,5 - 5,5
IS TRIVAGO	Elita	polopozdní	krmná	44	středně vysoké	střední	K, Ř, O, B	ano	4,0 - 6,0
MAMUT	Selgen	středně raný	krmná	40	středně vysoké	střední	K, Ř, O, B	ano	4,0 - 5,0



ODRŮDA
REGISTROVANÁ
V ČESKÉ REPUBLICE



ODRŮDA
REGISTROVANÁ
V EVROPSKÉM
KATALOGU



PRÁVNĚ
CHRÁNĚNÁ
ODRŮDA



HRÁCH
ŽLUTOSEMNÝ



HRÁCH
ZELENOSEMNÝ



NOVINKA



ČESKÉ PIVO



ODRŮDA
POTRAVINÁŘSKÉHO TYPU



DOPORUČEME

OBILOVINY

PŠENICE JARNÍ



PŠENICE JARNÍ

AKVITAN *Saaten-Union CZ s.r.o.*

-  • poloraná bezosinatá odrůda s velmi vysokým výnosovým potenciálem
-  • perfektní potravinářská kvalita A
-  • mimořádně velké zrna
-  • excelentní výnosy jako přesívka
-  • vhodná i na velmi pozdní termíny setí
-  • výsevek 3 – 4 MKS/ha

IS JARIELLA *ELITA semenářská, a.s.*

-  • raná osinatá odrůda s pekařskou kvalitou E/A (7-8)
-  • plastická odrůda se stabilními výnosy ve všech výrobních oblastech
-  • dobrých výnosů dosahuje i v sušších podmínkách
-  • střední až vysoká odnožovací schopnost
-  • středně vysoké stéblo s vysokou odolností proti poléhání
-  • dobrá odolnost proti padlí travnímu a rzi pšeničné
-  • střední odolnost proti listovým skvrnitostem a rzi plevové
-  • výsevek 4,5 – 5,5 MKS/ha

PEXESO *Selgen, a.s.*

-  • středně raná pekařská odrůda kvality A s velkým zrnem
-  • vyniká především objemovou hmotností i objemem pečiva, Zeleného testem a vazností mouky
-  • vysoký obsah luteinu, 2x více než běžné odrůdy
-  • rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání
-  • vysoce výnosná odrůda v ošetřené i neošetřené variantě
-  • velmi dobrý zdravotní stav
-  • výsevek 4 – 5 MKS/ha

KABOT *Saaten-Union CZ s.r.o.*

-  • poloraná odrůda s vysokým výnosovým potenciálem
-  • velmi dobrý zdravotní stav
-  • středně vysoký vzrůst s odolností k poléhání 7,8
-  • vysoká HTZ cca 48,2 g
-  • velmi tolerantní k obilovině jako předplodině
-  • doporučujeme včasný výsev
-  • velmi dobře reaguje na intenzifikační opatření
-  • výsevek 2,8 – 3,8 MKS/ha

IS DURAGOLD *ELITA semenářská, a.s.*

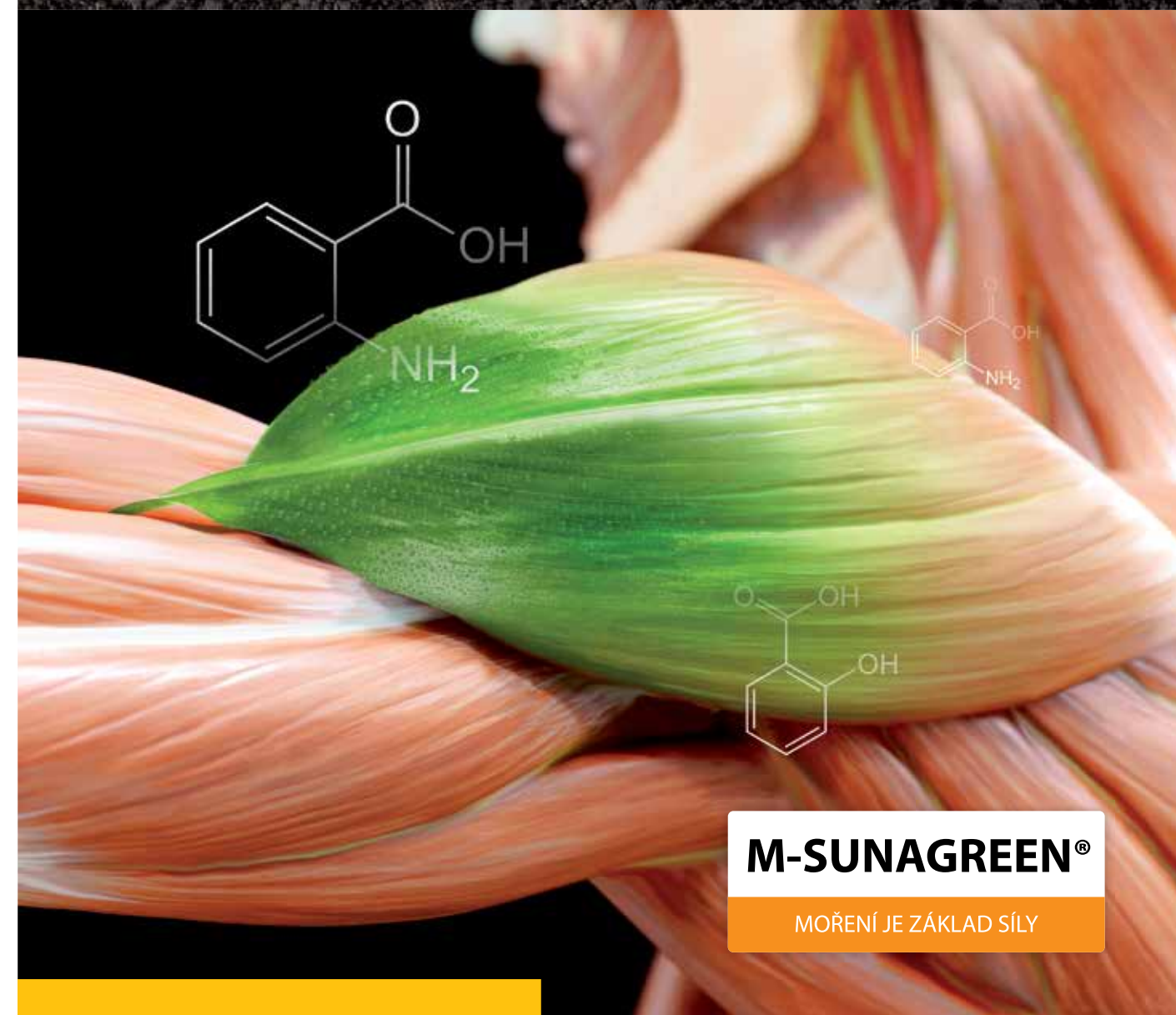
TRITICUM DURUM

-  • středně raná odrůda jarní tvrdé pšenice s vysokým výnosem
-  • velmi vysoká těstovinářská jakost, obsah žlutých pigmentů 9,5 – 10,5 ppm
-  • velké sklovité zrna, HTZ 45 – 47 g
-  • nižší vzrůst, vysoká odolnost k poléhání, není nutné použití morforegulatorů
-  • střední odnožovací schopnost
-  • tvoří krátký hustý bílý klas s dlouhými černými osinami
-  • spolehlivá odolnost k padlí, rzi pšeničné i listovým skvrnitostem
-  • dobrá odolnost k virózám
-  • výsevek 4,5 – 5,5 MKS/ha, optimální termín setí 5.3. - 25.3.

MOŘENÍ JAŘIN

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

CHEMAP
AGRO



M-SUNAGREEN®

MOŘENÍ JE ZÁKLAD SÍLY

chemapagro.cz



SLADOVNICKÉ ODRŮDY

BOJOS (6,7) *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- polopozdní sladovnická odrůda diamantového typu
- dobrá odnoživost, vysoký výnos ve všech výrobních oblastech
- rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání a lámání stébla
- středně velké zrno, výtěžnost předního zrna středně vysoká
- odolnost proti padlí travnímu (gen Mlo)
- středně až méně odolná k napadení rhynchosporiovou skvrnitostí
- středně odolná vůči komplexu hnědých skvrnitostí
- vhodnost i do sušších podmínek, doporučeno ošetření fungicidy na počátku metání
- odrůda doporučena pro výrobu Českého piva
- nakupují všechny sladovny a pivovary v ČR
- výsevek 3,5 – 4,5 MKS/ha

FRANCIN (5,2) *SELGEN, a.s.*

- poloraná sladovnická odrůda vhodná pro „České pivo“
- středně vysoké rostliny cca 71 cm, odolné k poléhání a lámání stébla
- středně velké až velké zrno, vysoký podíl předního zrna
- odrůda vhodná do všech oblastí pěstování sladovnického ječmene
- vyšší odolnost vůči rzím, střední až nižší odolnost k padlí a komplexu listových skvrnitostí
- vyšší intenzita odnožování
- výsevek 3,5 – 4 MKS/ha

LAUDIS 550 (7,2) *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- poloraná až polopozdní odrůda raností na úrovni odrůdy Malz
- odrůda z hrubčického šlechtění
- výběrová sladovnická kvalita
- odrůda doporučena Výzkumným ústavem pivovarským a sladařským pro výrobu Českého piva
- preferovaná společností Sladovny SOUFFLET ČR
- preferovaná společností Heineken Slovensko Sladovne
- preferovaná společností Plzeňský Prazdroj
- velmi dobrá odnoživost
- střední délka rostlin, dobrá odolnost vůči poléhání
- absolutní odolnost vůči padlí travnímu (gen Mlo)
- výsevek KVO a OVO 3,5 – 4,0 MKS/ha, ŘVO 3,5 MKS/ha, BVO 4,0 – 4,5 MKS/ha

LG TOSCA (8,5) *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- středně raná odrůda s vynikajícím výnosem i sladovnickou kvalitou
- nejvýnosnější odrůda v reg. zkouškách ÚKZÚZ 2017–2019
- nakupují Sladovny Soufflet ČR, Moravamalt, Heineken Slovensko Sladovne a Lykos Trnavské sladovne, v provozním zkoušení Plzeňský prazdroj
- nízká, velmi dobře odnožující odrůda s dobrou odolností k poléhání
- výborný zdravotní stav, odolnost padlí je kontrolována genem rezistence (gen Mlo)
- velmi dobře reaguje na zvýšenou intenzitu pěstování
- doporučujeme standardní agrotechniku pěstování sladovnického ječmene
- vysoký podíl předního zrna, HTZ cca 48 g
- doporučený počet produktivních stébel 800 – 850 na m²
- výsevek: KVO 3,7 – 4,5 MKS/ha, ŘVO 3,4 – 4,2 MKS/ha, BVO 4,0 – 4,5 MKS/ha

LG STAMGAST *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- středně raná odrůda
- odrůda doporučena pro "České pivo"
- výborný výnos předního zrna HTZ 49 g
- výborný zdravotní stav, velmi dobrá odolnost poléhání
- česká odrůda vyšlechtěná v Hrubčicích
- odrůda je nositelem genu rezistence proti padlí travnímu (gen Mlo)
- výsevek KVO 3,9 – 4,7 MKS/ha, ŘVO 3,7 – 4,2 MKS/ha, BVO 4,2 – 4,7 MKS/ha

SLADOVNICKÉ ODRŮDY

MANTA (6,4) *SAATEN - UNION CZ s.r.o.*

- středně raná sladovnická odrůda doporučená pro výrobu piva s CHZO „České pivo“
- velmi plastická odrůda vhodná do všech sladovnických významných půdně-klimatických podmínek
- odrůda dosahuje vysokého extraktu 82,9 %
- velmi dobrý zdravotní stav, odolná proti na padení padlím travním
- odolnost proti poléhání 6,9 b
- dobrá odolnost proti příušším
- vysoký výnos předního zrna
- výsevek 3 – 4 MKS/ha

OVERTURE (7,7) *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- polopozdní odrůda s vysokou odnoživostí vhodná do všech pěstitelských oblastí
- odrůda preferovaná společnostmi: Plzeňský Prazdroj, Sladovny SOUFFLET ČR, Heineken Slovensko Sladovne, Lycos-Trnavské sladovne, Plzeňský Prazdroj Slovensko
- výběrová sladovnická kvalita, velmi vysoký podíl předního zrna až 97 %, vysoká HTZ 49 g
- odolná vůči padlí travnímu (gen Mlo)
- vysoká odolnost vůči rhynchosporiové skvrnitosti a rzi ječné
- dobrá odolnost vůči hnědé skvrnitosti
- vhodná také pro výrobu sladu na whisky
- výsevek KVO 3,7 – 4,2 MKS/ha, ŘVO 3,5 – 4,0 MKS/ha, BVO 4,0 – 4,5 MKS/ha

SPITFIRE (7,5) *SELGEN, a.s.*

- raná až středně raná sladovnická odrůda, s menší odnoživostí
- výběrová sladovnická kvalita, velmi vysoký až vysoký výnos předního zrna 97 % ve všech oblastech
- vyrovnaný zdravotní stav bez výrazných rizik, dobrá odolnost k padlí
- vhodná odrůda pro intenzivní pěstování
- rostliny středně vysoké
- nakupují Sladovny Soufflet ČR
- výsevek KVO 3,7 – 4,2 MKS/ha, ŘVO 3,5 – 4 MKS/ha, BVO 4 – 4,5 MKS/ha

NESLADOVNICKÉ ODRŮDY

BENTE *SAATEN - UNION CZ s.r.o.*

- jedna z nejranějších odrůd jarního ječmene do všech výrobních oblastí
- velmi vysoký výnos s vysokým podílem předního zrna
- vysoká HTZ, často přes 53 g
- střední vzrůst s dobrou odolností k poléhání
- vhodná i do horších půdně-klimatických podmínek
- velmi dobrý zdravotní stav a mimořádná plasticita
- výsevek 3,2 – 4,0 MKS/ha

IS MALTIGO *ELITA semenářská, a.s.*

- středně raná odrůda vyšlechtěná z křížení Westminster x Xanadu
- dobrý zdravotní stav
- velké zrno, HTZ 50,4 g
- velký podíl zrna nad sítím 2,5 mm
- odolnost proti padlímu travní, vysoká odolnost proti rzi ječné
- střední odolnost proti listovým skvrnitostem
- výsevek 3,5 – 4,5 MKS/ha

LG BELCANTO *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- plastická odrůda vhodná do všech výrobních oblastí
- výborný zdravotní stav a odolnost proti poléhání
- velké zrno, HTZ - běžně 46–50 g
- rezistence proti padlí travnímu - gen mlo
- vhodná i pro ekologické zemědělství
- výsevek KVO 3,8 – 4,5 MKS/ha, ŘVO 3,5 – 4 MKS/ha, BVO 4 – 4,5 MKS/ha

OVATION *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- polopozdní plastická odrůda s vysokou odnožovací schopností
- nejvýnosnější odrůda v tříletém průměru registračních zkoušek ÚKZÚZ 2014 - 2016
- velmi vysoký výnos zrna ve všech výrobních oblastech v ošetřené i neošetřené variantě
- velké zrno s vysokou HTZ
- středně dlouhé rostliny se střední odolností k poléhání
- odolná vůči padlí travnímu (gen Mlo) a nespecifickým listovým skvrnitostem
- vhodná také pro pěstování v ekologickém zemědělství
- výsevek KVO 3,8 – 4,5 MKS/ha, ŘVO 3,5 – 4,0 MKS/ha, BVO 4,0 – 4,5 MKS/ha

OBILOVINY OVES SETÝ

OVES SETÝ

IS AVENTIS ELITA semenářská, a.s.

- středně raná, žlutozrná odrůda s vysokým výnosovým potenciálem
- vyšlechtěná z křížení odrůd Atego x Vendelin
- dobrá odnožovací schopnost
- rostliny jsou středně vysoké, odolné proti poléhání
- střední až vyšší odolnost proti listovým chorobám
- velmi vysoká objemová hmotnost 561 g/l a vysoký podíl čistého zrna
- výsevek 4,8 – 5 MKS/ha

KOROK SELGEN, a.s.

- středně raná pluchatá odrůda vhodná pro potravinářské i krmné účely, i pro pěstování na zeleno
- výnos podíl předního zrna je vysoký
- zrna jsou větší s velkou objemovou hmotností
- středně vysoké rostliny, méně odolné poléhání
- středně odolná proti listovým skvrnitostem
- odolná proti napadení rzi ovesnou a padlím travnímu na listu
- výsevek 4,0 – 5,0 MKS/ha dle pěstelských podmínek

LION SAATEN - UNION CZ s.r.o.

- středně raná odrůda pluchatého ovsa s mimořádným výnosovým potenciálem
- vysoká odolnost k poléhání
- výborný zdravotní stav a pěstelská nenáročnost
- vhodná do všech půdně klimatických podmínek
- vhodná do luskovino-obilních směsí
- vysoká produkce senážní hmoty
- výsevek 3,2 – 4,2 MKS/ha

PERUN SAATEN - UNION CZ s.r.o.

- středně raná, velmi vyvážená odrůda s dobrým zdravotním stavem, nahrazuje odrůdu Poseidon
- odolná proti poléhání
- počáteční vývoj velmi rychlý
- vysoký výnos čistých obilí s nízkou pluchatostí
- vysoký výnos předního zrna
- odrůda s mimořádným výnosovým potenciálem, vhodná do všech oblastí pěstování, vysoký výnos i na středních půdách, i v extrémních podmínkách
- vysoká odolnost k suchu i zamokření
- možnost využití do senáže s hrachem

OVES SETÝ NAHÝ

PATRIK SELGEN, a.s.

- středně raná bezpluchá odrůda pro potravinářské využití
- výnos zrna velmi vysoký
- středně velké zrna, středně vysoký podíl předního zrna
- střední odolnost proti napadení komplexem listových skvrnitostí
- odolná proti napadení rzi ovesnou a padlím travním na listu
- odolnost proti poléhání na úrovni ostatních odrůd ovsa
- nízký podíl geneticky podmíněných pluchatých zrn
- odrůda vhodná pro výrobu ovesných vloček a cereálních doplňků
- výsevek v lepších oblastech 4,0 – 4,5 MKS/ha

TRITIKALE JARNÍ

HUGO OSEVA UNI, a.s.

- středně raná odrůda nižšího vzrůstu s dobrou odolností proti poléhání
- velmi dobrý zdravotní stav, vysoká odolnost proti napadení rzi plevovou, braničnatkou plevovou v klasu a fuzariózami klasů
- zrna velké, vysoká objemová hmotnost
- odrůda s mimořádným výnosovým potenciálem, vhodná do všech oblastí pěstování
- ošetření morforegulatory růstu je nutné
- doporučujeme fungicidní ošetření při silnějším tlaku chorob
- výsevek 4,5 – 5,5 MKS/ha v co nejčasnějším termínu, malá odnožovací schopnost

IS TRIVAGO ELITA semenářská, a.s.

- středně pozdní odrůda s vysokým výnosovým potenciálem a nadprůměrnou výnosovou stabilitou
- nízké rostliny s vysokou odolností k poléhání
- výborný zdravotní stav
- odolná proti rzi plevové a žitné
- středně odolná k padlím a listovým skvrnitostem
- vhodná do všech výrobních oblastí
- ideální komponent také do luskobilných směsí
- doporučený výsevek 4,0 – 5,5 MKS/ha (6 MKS při pozdních výsevech)

MAMUT Selgen, a.s.

- středně raná odrůda
- stabilní vysoké výnosy ve všech oblastech pěstování
- vysoká odolnost padlím, komplexu listových skvrnitostí, septorii a fusariu
- výborná odolnost proti napadení námelem
- odolnost jarním mrazíkům
- vysoká HTZ, kvalitní zrna
- krátké stéblo (cca 100 cm) s výbornou odolností proti poléhání
- ideální do luskobilných směsí s lupinou Amiga
- odrůda vhodná i pro chudší půdy
- doporučený výsevek v optimálním termínu je 4 – 5 MKS/ha (cca 170 – 200 kg/ha)



Nejlepší jařiny pro nejlepší farmáře

TOP ODRŮDY ŽLUTÉHO HRACHU

ASTRONAUTE

- ✓ Špičkový výnos zrna
- ✓ Vysoký výnos NL
- ✓ Dobrý zdravotní stav

NOVINKA 2023

OSTINATO

- ✓ Rekordní výnosy zrna
- ✓ Potravinářská kvalita
- ✓ Pevné zdraví celé rostliny

NOVINKA 2023

ORCHESTRA

- ✓ Vysoké výnosy zrna
- ✓ Špičkový výnos senážní hmoty
- ✓ Vysoký výnos dusíkatých látek



TOP ODRŮDY JEČMENE

BENTE

- ✓ Nejlepší „krmák“ na trhu
- ✓ Velká HTZ
- ✓ Ranost, zdraví

MANTA

- ✓ Vysoký výnos zrna v rámci odrůd pro České pivo
- ✓ Špičková sladovnická kvalita

NOVINKA 2023

AMIDALA

- ✓ Vysoký výnos zrna
- ✓ Unikátní sladovnická jakost
- ✓ Ranost a pevné zdraví



TOP ODRŮDY OVSA

LION

- ✓ Špičkový výnos zrna
- ✓ Vysoká odolnost k poléhání
- ✓ TOP výnos ovesné rýže

NOVINKA 2023

PERUN

- ✓ Mimořádný výnos obilí
- ✓ Vysoká odolnost k poléhání
- ✓ TOP i v extrémních podmínkách



f Saaten-Union CZ
SAATEN-UNION CZ

www.saaten-union.cz

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

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft

LUSKOVINY

HRÁCH SETÝ



HRÁCH SETÝ

GAMBIT *SELGEN, a.s.*

- pozdní odrůda typu semi-leafless s rychlým počátečním růstem
- odrůda je vhodná pro zakládání směsek a siláží
- výnos semen je vysoký
- rostliny jsou vysoké s nižší odolností proti poléhání před sklizní
- barva květů je bílá, barva semen žlutá, semena jsou vejčitého tvaru
- HTS je středně vysoká až vysoká, barevná vyrovnanost semen je vysoká
- má vyrovnaný zdravotní stav převyšující většinu odrůd
- výnos dusíkatých látek je středně vysoký až vysoký
- aktivita trypsin-inhibitoru je velmi nízká
- výsevek 0,9 – 1,0 MKS/ha

IMPULS *SELGEN, a.s.*

- původ: SG-L 3197 x TERNO
- vysoké výnosy v sortimentu zelených hrachů
- středně vysoké rostliny s nadprůměrnou odolností k poléhání
- velmi dobrý zdravotní stav
- vysoká odolnost ke kořenovým chorobám a fuzáriím
- výborný pro produkci zrna, HTZ 287 g
- kosočtverečná, barevně velmi vyrovnaná semena
- vysoký výnos N-látek z hektaru, nízký obsah TIA
- výsevek 0,9 – 1,0 MKS/ha

ASTRONAUTE *SAATEN - UNION CZ s.r.o.*

- poloraná odrůda typu semi-leafless s rychlým počátečním růstem
- rostliny středně vysoké, barva květu bílá
- hmotnost tisíce semen středně vysoká, barevná vyrovnanost semen vysoká
- střední odolnost poléhání před sklizní
- méně odolná proti napadení plísní hrachu a padlím
- středně odolná proti napadení plísní šedou a komplexem kořenových chorob
- výnos semene vysoký
- obsah dusíkatých látek středně vysoký, výnos dusíkatých látek vysoký, obsah škrobu středně vysoký
- aktivita trypsin-inhibitoru nízká
- výsevek 0,8 – 1,2 MKS/ha dle termínu setí a pěstebním podmínkám

AUDIT *LIMAGRAIN CEC, s.r.o.*

- středně raná odrůda typu semi-leafless s rychlým počátečním růstem
- rostliny středně vysoké až vysoké
- barva květu bílá, semeno vejčitého tvaru
- HTS středně vysoká
- výnos semene velmi vysoký
- vysoká odolnost proti poléhání před sklizní
- vysoká odolnost proti napadení plísní hrachu
- velmi dobrá odolnost proti napadení padlím hrachu a komplexem kořenových chorob
- střední odolnost proti napadení hnilobami stonků, listů a lusků, hnědou skvrnitostí a tmavohnědou skvrnitostí hrachu
- střední odolnost proti napadení rzí hrachu
- odolnost proti napadení komplexem virových onemocnění
- obsah dusíkatých látek vysoký
- výnos dusíkatých látek velmi vysoký
- výsevek 0,9 – 1,0 MKS/ha

ESO *SELGEN, a.s.*

- středně raná odrůda typu semi-leafless s rychlým počátečním růstem
- rostliny středně vysoké až vysoké
- barva květu bílá, semeno vejčitého tvaru
- HTS středně vysoká
- barevná vyrovnanost semen vysoká
- menší odolnost proti poléhání před sklizní
- vyrovnaný zdravotní stav nad průměrem zkoušených odrůd
- výnos semene vysoký
- obsah dusíkatých látek středně vysoký
- výnos dusíkatých látek středně vysoký
- aktivita trypsin-inhibitoru nízká až středně vysoká
- výsevek 0,9 – 1,0 MKS/ha

HRÁCH POLNÍ

SOUHRN VLASTNOSTÍ



Odrůda	ASTRONAUTE	AUDIT	ESO	GAMBIT	IMPULS	SAXON
Rok registrace	2014	2010	2012	2011	2014	2019
HTS	256	250	241	266	259	220
Výsevek MKS	0,9 - 1,1				0,9 - 1,0	
Barva semene	žlutá	žlutá	žlutá	žlutá	zelená	žlutá
Rychlost počátečního růstu	7,5	8	8	8	9	8
Délka rostlin (cm)	90	99	99	104	96	93
Komplex kořenových chorob	7	7	7	7	8	7
Strupovitost	6	7	6	6	6,5	5,5
Plíseň hrachu	7	6,5	8	7	7	7
Hnědá strupovitost	6	7	6	6	6,5	5,5
Komplex viróz	7	7	7	7	7,5	7
Výnos N látek %	105	102	97	104	98	106
Obsah N látek %	23,2	23,6	22,8	23,8	23,6	23,3
Obsah škrobu	51,4	51,1	51	51	50,1	50,9
Aktivita TiU	3,7	3,7	4	3,2	4	4

HRÁCH SETÝ

SAXON *SELGEN, a.s.*

- žlutozrná odrůda s nejnižší HTS v celém sortimentu 220 - 240 g
- vysoký výnos v obou oblastech
- kulaté zrna
- střední vzrůst, pomalejší počáteční růst
- velmi dobrá odolnost ke kořenovým chorobám
- obsah N látek nad průměrem odrůd
- odolnost k poléhání na průměru odrůd
- velmi dobré výnosy v zahraničí (SWE, DK, AUT)

PELUŠKA JARNÍ

ARVIKA *SELGEN, a.s.*

- pozdní odrůda zaregistrovaná v r. 1972
- odrůda evropského formátu zaregistrovaná v mnoha zemích
- vysoce plastická odrůda s výborným zdravotním stavem
- vhodná je do jarních a letních luskovinoobilných směsek na zelené krmení, senáž i zelené hnojení
- nízká HTS cca 170 g
- výsevek na semeno 0,8 až 1 MKS na ha v čisté kultuře
- výsevek pro pícní využití 1 až 1,2 MKS na ha
- výsevek v luskovinoobilných směskách 0,4 – 0,5 MKS na ha pelušky a 2 – 2,5 MKS na ha obilí (oves, pšenice, ječmen)

Saxon

- žlutosemenná, doporučená odrůda SDO
- středně raná odrůda s nejnižší HTS v ČR - 220 g
- odolná k polehání a kořenovým chorobám

Avatar

- žlutosemenná, doporučená odrůda SDO
- vzrůstný typ k univerzálnímu využití
- vysoké výnosy ve všech oblastech Evropy

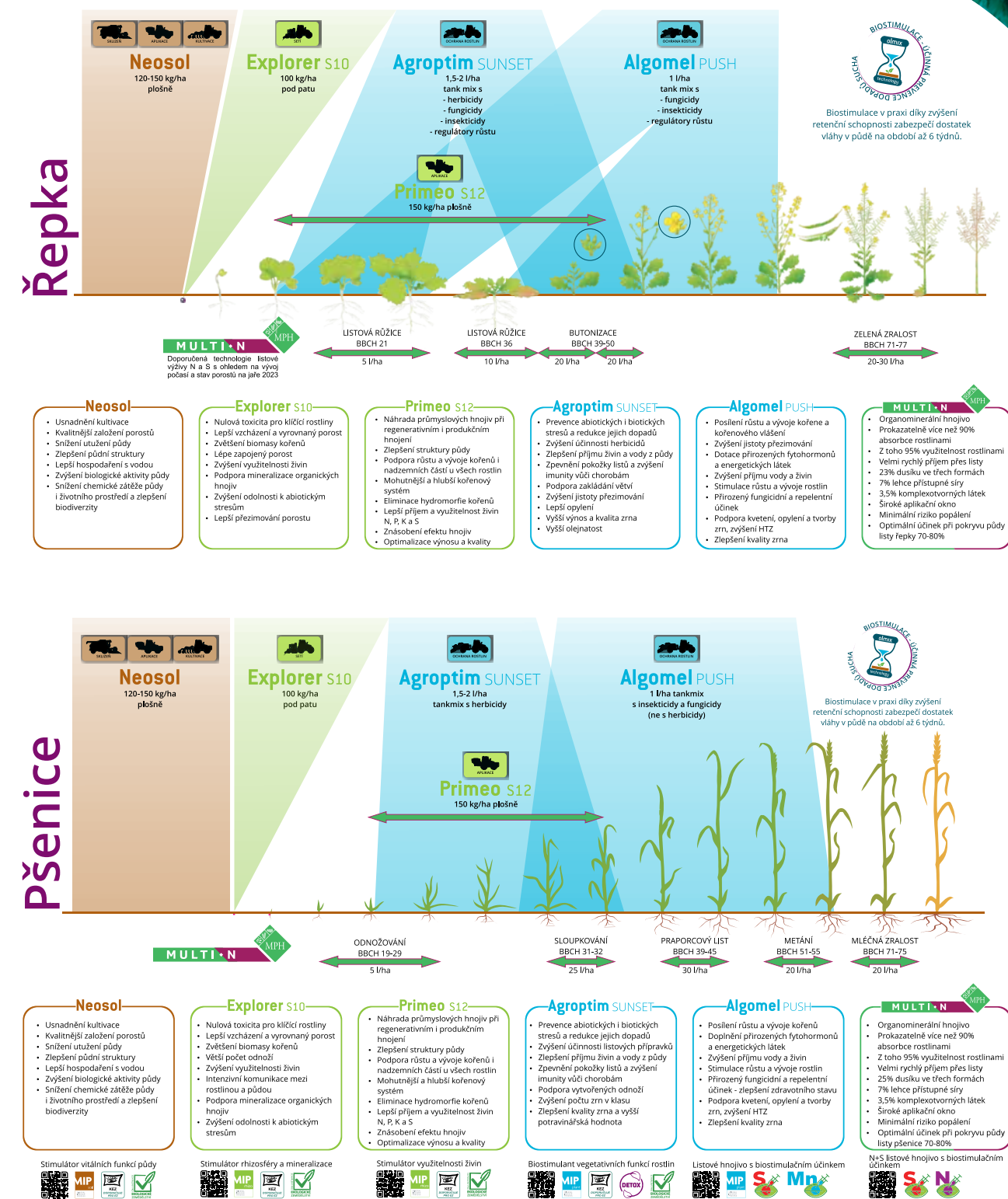
Impuls

- zelenosemenná, doporučená odrůda SDO
- vysoké výnosy v obou zkušebních oblastech
- nejprodávanější zelený hrách v ČR

Kolodějská 24, Stupice, 250 84 Sibřina

e-mail: selgen@selgen.cz • www.selgen.cz • tel.: 702 251 092

selgen®



www.olmix.cz

pro lepší život
olmix Czech



KUKUŘICE

OSEVA BZENEC



Hybridy s označením TOP siláž jsou prověřeny na stravitelnost a doporučovány zejména pro výkrm skotu.



Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový, Dc – čtyřliniový hybrid
Typ zrna: D – koňský zub (dent), MD – mezityp až konský zub, M – mezityp, FM – tvrdý až mezityp, F – tvrdý typ (flint)
Směr využití: S – siláž, Z – zrno, LKS – silážovaná drť kukuřičných palic s listeny, BP – bioplynová stanice, BE – bioethanol
Způsob dozrávání rostliny: SG – stay green, RMZ – rovnoměrně dozrávající, RZ – rychle dozrávající

HYBRID	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP		SMĚR UŽITÍ	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA SILÁŽ (tis.rost./ha)	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA ZRNA (tis.rost./ha)	ODOLNOST		ZPŮSOB DOZRÁVÁNÍ	POZNÁMKA
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA				SUCHO	CHLAD		
PYROXENIA	90000	SK 2008		130	Tc	M	S	120-130	100	***		RD	Extrémní ranost, vysoký podíl klasů, dobrý zdravotní stav, stravitelnost vlákniny.
CEDRAK	90000	SK 2014	170	170	Tc	TM	S, Z	100-105	90	***		RMZ	Extrémní ranost, tolerantní k zahuštění porostu, do okrajových oblastí, meziplodina.
CEWEL	90000	SK 2014	180	180	Tc	TM	S, Z	90-95		***	ANO	RMZ	Pro pěstování na zrno i na siláž v nejlhotejších oblastech, i jako meziplodina.
CEKOB TOP siláž	90000	SK 2010		210	Sc	M	S	90-95		***	ANO	RD	Vysoký výnos celkové hmoty, vysoký podíl palic, výborná stravitelnost.
CEBESTO	90000	CZ 2016	220	220	Sc	TM	S, Z	85-90		***		RMZ	Raný, vhodný pro siláž, středně dlouhý klas, vysoký podíl palic v silážní hmotě.
CELUKA	90000	CZ 2018	220	220	Tc	TM	S, Z	85-95		**	ANO	RMZ	Vysoký výnos celkové hmoty, sušiny palic, zrna v silážní hmotě, vhodný pro bioplyn.
LANDLORD	90000	CZ 2016	230	220	Sc	TM	S, Z, BP	85-90	85	***	ANO	SG	Na zrno do celé ŘVO a teplé OVO, na siláž do celé BVO, OVO a chladné ŘVO, vysoký výnosový potenciál zrna.
CEFOX TOP siláž	90000	SK 2016		230	Tc	MD	S, BP	85-90		***	ANO	RD	Vysoký výnos zelené i suché hmoty, vysoký výnos energie z jednotky plochy, vysoká plasticita a tolerance k horším podmínkám.
CESTER 230 TOP siláž	90000			230	MTc	M	S	85-90		***	ANO	RMZ	Raný, vhodný do BVO, OVO, chladná BVO, kvalitní stravitelná siláž, do vyšších nadmořských výšek.
CEBIR TOP siláž	90000	SK 2011		240	Sc	M	S, BP	90		***	ANO	RMZ	Mohutné rostliny, pevné stéblo, vysoký výnos suché hmoty, výborná stravitelnost.
CETIP	90000		240	240	Tc	M	S, BP	85-90		***	ANO	RMZ	Vhodný na siláž v BVO, OVO, chladné ŘVO, vysoký výnosový potenciál zelené i suché hmoty.
ALOMBO TOP siláž	90000	IT 2004	240	240	Sc	M	S, Z, CCM	90	80	**		SG	Vysoký výnos sušiny se středním až vysokým obsahem škrobu s vysokou stravitelností.
CEMAX 245 TOP siláž	90000			240	Tc	TM	S	85-90		***		SG	Pěstování na siláž v teplé BVO, OVO, chladné ŘVO, nejlepší výsledky stravitelnosti vlákniny.
CESONE	90000	SK 2015	250	250	Sc	TM	S, Z, BP	85-90	80	***	ANO	RMZ	Vysoké bohaté olistěné rostliny, vysoká odolnost suchu, vysoký podíl palic, velmi dobrá kvalita silážní hmoty, vysoký výnos zrna.
CELONG	90000	SK 2017	250	250	Sc	MD	Z	85-90	80	***	ANO	RMZ	Kombinovaný hybrid na zrno i siláž, vysoké výnosy zrna, vysoké bohaté olistěné rostliny.
MONDSTEIN	90000		250	250	Sc	M	S, Z, BP	85-90	80	***		SG	Zrno ŘVO, siláž ŘVO, OVO, lepší BVO, stay green efekt, vysoký výnos zrna, vysoký obsah škrobu.
CELIO 250 TOP siláž	90000			250	Dc	MZ	S, BP	85-90		***	ANO	RMZ	Raný, na siláž v teplé BVO, celé OVO, ŘVO, vysoký výnos silážní i suché hmoty, stravitelnost.
CEJOVE 	90000	SK 2021		260	Sc	TM	S, BP	85		***	ANO	RMZ	Středně raný na siláž v OVO, ŘVO, chladné KVO, vysoký výnos zelené a suché hmoty.
CEMORA TOP siláž	90000	SK 2011		260	Sc	M	S, BP	85		***	ANO	RMZ	Vysoké dobře olistěné rostliny, dobrý podíl palic, velmi dobrá starvitelnost.
CEGOJA	90000	CZ 2020	260	260	Sc	M	S, BP	80-85		**	ANO	RMZ	Vynikající produkce celkové zelené hmoty, vysoký výnos energie z hektaru.
SCHWARZENEGGER	90000		260	260	Sc	M	S, Z, BP	85-80	80	***	ANO	SG	Středně raný na siláž v OVO, ŘVO, chladné KVO, na zrno ŘVO, chladná KVO, velmi vysoký podíl zrna.
CEGUT TOP siláž	90000		260	260	Sc	MZ	S, Z, BP	80-85	80	***	ANO	RMZ	Středně raný na siláž v OVO, ŘVO, chladné KVO, zrno ŘVO, vysoce energetická siláž, odolnost stresu.
CEMET	90000			26	Tc	TM	S, BP	85		***		RMZ	Středně raný na siláž OVO, ŘVO, chladná KVO, vysoká plasticita, dobrá stravitelnost siláže.
ANISKA	90000	IT 2020	270	270	Tc	M	S, Z, BP	80-85	80-85	***	ANO	SG	Univerzální hybrid, vysoký vzrůst, vysoký podíl zrna, ročníkově stabilní výnosy.
CEKRAS	90000		270	270	Sc	MZ	Z, S	85	80	***	ANO	RMZ	Středně raný na zrno i siláž v celé ŘVO, vysoký obsah škrobu v zrně, plastický do sucha.
CELUNAR	90000		270	270	Tc	M	S, Z, BP	85	80	**		RMZ	Středně raný na zrno i siláž v celé ŘVO, přizpůsobivost k horším podmínkám pěstování, stabilní výnos.
CEGRAND	90000	CZ 2013	290		Sc	M	Z, S	80-85	80	**		RMZ	Vysoký výnos zrna i silážní hmoty, vysoký obsah škrobu, pevné stéblo.
CEFIN TOP siláž	90000			290	Tc	MZ	S	80-85		**	ANO	SG	Středně raný na siláž v ŘVO, přechodné K-ŘVO, intenzivní siláž, výborná stravitelnost.
CENTA 	90000			300	Sc	ZRNA	S	80-85		**	ANO	RMZ	Středně raný na siláž v ŘVO a chladnější KVO, rychlý počáteční vývoj, dobrý zdravotní stav.
CENZUS	90000		300	300	Tc	MZ	S, BP	80-85	75-80	***		RMZ	Univerzální vhodný na zrno i siláž v ŘVO, přechodné K-ŘVO, vysoký výnos zelené hmoty i zrna.
CEPLAN	90000		300	300	Sc	MZ	S, Z, BP	80-85	75-80	**	ANO	RMZ	Středně raný na zrno i siláž v ŘVO, přechodné K-ŘVO, dobrá stravitelnost, vhodné na bioplyn.
ZIRKON	90000	IT 2019	310	310	Sc	D	S, Z, BP	80-85	75-80	***		SG	Univerzální hybrid, vynikající výnos hmoty, výborný výnos zrna.
CEJIH	90000	SK 2014	320		Sc	D	Z		70-75	**		RD	Vhodný na zrno, velmi dobrý zdravotní stav, nízká sklizňová vlhkost.
CEVAHA	90000			320	Sc	Z	S	80-85		***	ANO	RMZ	Středně pozdní na siláž v ŘVO, chladnější KVO, vysoký výnos silážní hmoty, dobrá stravitelnost.
ZE ZELSTAR	90000	SK 2015	330	330	Sc	D	Z, S, BP	72-75	65-70	***		RMZ	Velmi vysoký, bohaté olistěný hybrid s výbornou odolností vůči suchu, vysoká výtěžnost enegie z jednotky plochy.
CELATE	90000	CZ 2007		340	Sc	MD	S	80-85		**	ANO	SG	Vysoký výnos kvalitní silážní hmoty.
ZE ZEAMAX	90000	SK 2015	420	420	Sc	D	Z, S, BP	80	75	***		SG	Velmi vysoké dobře olistěné rostliny, mohutný hybrid s výbornou výnosovou stabilitou, velmi dobrá odolnost suchu.

KUKUŘICE

LIMAGRAIN



Označení osiva hybridů silážní kukuřice LG s výborným výnosovým potenciálem, které mají navíc špičkovou krmnou kvalitu pro produkci mléka či masa.
Značka je přidělena hybridům po důkladném analyzování a testování.



Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový
Typ zrna: D – koňský zub (dent), MD – mezityp až konský zub, M – mezityp, FM – tvrdý až mezityp, 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, RZ – rychle dozrávající

HYBRID	SILÁŽ LGAN	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		STRAVITELNOST DINAG	PODÍL BY PAS ŠKROBU	TYP		UŽITÍ	ODOLNOST		ZPŮSOB DOZRÁVÁNÍ	POZNÁMKA
				ZRNO	SILÁŽ			HYBRIDU	ZRNA		SUCHO	CHLAD A TĚŽKÉ PŮDY		
LG 31.217		50000	EU 2020		230	*****	*****	Tc	M	S, LKS, (Z)	*****	*****	SG	Silážní hybrid LGAN s vysokou stravitelností vlákniny, robustní s vysokými výnosy siláže, přizpůsobivý s výbornou reakcí na intenzitu.
ASHLEY		50000	EU2020	230				Sc	M	Z	****	****	SG	Vysoký výnos zrna, nízká sklizňová vlhkost, výborný zdravotní stav, vynikající ekonomika pěstování.
LG 31.224		50000	EU 2020		240	*****	*****	Tc	M	S, BP	*****	****	RMZ	Plastický tříliniový hybrid, vysoký výnos siláže s vysokým podílem škrobu, rychlý počáteční vývoj.
LG 31.250		50000	PL 2018	240				Tc	FM	Z, BP	*****	****	SG	Zrnový hybrid s vynikajícími výnosy zrna a špičkovou odolností suchu, vhodný i do méně příznivých podmínek.
LG 32.257		50000	EU 2022	250	250	****	*****	Sc	M	Z, S	*****	****	RMZ	Kombinovaný hybrid s vynikajícím výnosem zrna a možností využití na siláž s extrémním obsahem škrobu a vysokou stravitelností vlákniny.
LG 31.272		50000	SK 2019	250	250			Sc	M	Z, BP	*****	****	SG	Vysoký robustní hybrid s velmi vysokým výnosem zrna, výborný zdravotní stav, odolný poléhání, na zrna a technologickou siláž.
LG 31.276		50000	CZ 2016	260	260			Sc	FM	Z, BP	****	****	SG	Vysoký výnos zrna do intenzivních podmínek, vysoká odolnost fuzariózám na stéble i v palicích.
BARKLEY		50000	EU 2022	270	270			Sc	M	Z, BP	****	****	SG	Vysoký výnos zrna, výborný zdravotní stav, vysoký výnos technologické siláže pro bioplyn, přizpůsobivost.
LG 31.268		50000	CZ 2020		260	*****	*****	Sc	M	S, LKS, BP	*****	*****	SG	Silážní hybrid LGAN excelentní stravitelnost vlákniny, robustní, dobrý obsah škrobu, přizpůsobivý, vysoká reakce na intenzitu.
LG 31.277		50000	SK 2018		280	*****	****	Sc	M	S, BP	*****	****	SG	Silážní hybrid LGAN s excelentní stravitelností vlákniny a velmi vysokým výnosem siláže, odolný suchu.
LG 31.301		50000	EU 2022		300	*****	****	Tc	M	S, BP	*****	****	SG	Silážní hybrid LGAN s excelentní stravitelností vlákniny, vyšším podílem škrobu a vysokým výnosem siláže, odolný suchu.
LG 31.295		50000	CZ 2018		310	*****	***	Sc	M	S, BP	*****	****	SG	Silážní hybrid LGAN kombinace vysokého výnosu s vysokou stravitelností vlákniny a výborného zdravotního stavu.
LG 31.331		50000	EU 2022		340	*****	*****	Tc	M	S, BP	*****	****	SG	Vysoký výnos velmi kvalitní siláže, vysoký podíl by-pass škrobu, dobrý počáteční start, široké sklizňové okno, odolnost fuzáriím v palicích.
LG 30.305		50000	EU 2022	300				Sc	D	Z	*****	****	RMZ	Houževnatý zrnový hybrid s vysokým výnosem zrna i v méně příznivých podmínkách, zrna s vysokou ekonomikou pěstování.
LG 31.325 LIMAGOLD		50 000	EU 2022	320				Sc	D	Z	*****	***	SG	Výnosný přizpůsobivý zrnový hybrid s vysokým výnosem a výbornou ekonomikou výroby suchého zrna.
LG 31.350		50000	HU 2024		340			Sc	D	Z	*****	****	RMZ	Nový zrnový hybrid s vysokýma vyrovnaným výnosem zrna, doporučujeme ke sklizni v nejteplejších oblastech Moravy a Polabí.
LG 31.377		50000	SK 2018	330				Sc	D	Z, BP	*****	****	SG	Zrnový hybrid s rekordními výnosy zrna a uvolňováním vody, vhodný i pro technologické siláže.
LG 31.383		50000	EU 2020		370	***	***	Sc	D	S, LKS, BP	*****	****	SG	Silážní hybrid LGAN s vysokou stravitelností vlákniny s rekordním výnosem siláže, široké sklizňové okno.
LG 31.390		50000	SK 2020	380				Sc	D	Z, BP	*****	***	RMZ	Špičkový výnos zrna, rychlé uvolňování vody, výborný zdravotní stav, rychlý počáteční růst, vhodný do intenzivních podmínek.
SHANNON		50000	FR 2012		390	*****	****	Sc	D	S, LKS, BP	*****	****	SG	Silážní hybrid LGAN s vysokou stravitelností vlákniny s rekordním výnosem siláže, široké sklizňové okno.
LG 31.479		50000	IT 2019		400	*****	****	Sc	D	S, BP	*****	****	RMZ	Špičkový výnos silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu a výbornou stravitelností vlákniny, odolnost chladu.



LG 31.325 **FAO 320**
LIMAGOLD **NOVINKA**



LG 31.325 LIMAGOLD ZLATÁ GENERACE

- ✓ Ekonomické řešení produkce zrna v ŘVO a KVO
- ✓ Vysoký výnos na rozdílných stanovištích, ročníkově stabilní
- ✓ Nižší rostlina odolná suchu na počátku i během vegetace
- ✓ Minimum posklizňových zbytků
- ✓ Velmi dobrý zdravotní stav

www.lgseeds.cz

Šlechťíme Váš úspěch

Limagrain Česká republika, s.r.o. • 9/2023

Limagrain

SY Amfora

Mléko či bioplyn,
s SY Amfora záleží jen na vás.

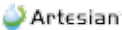
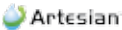
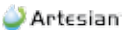
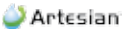
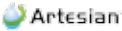
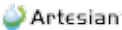


syngenta®

- Excelentní výnosy a kvalita potvrzené na ÚKZÚZ
- Jedinečné a unikátní spojení vysokého výnosu, stravitelnosti vlákniny i obsahu škrobu
- Velmi rychlý počáteční růst a nejvyšší hodnocení tolerance na chlad na ÚKZÚZ

www.syngenta.cz

Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový
Typ zrna: D – zub (dent), M – mezityp, F – tvrdý (flint)
Směr užití: S – siláž, Z – zrno, B – bioplyn, CCM – vlhké zrno, M – mlynářské zpracování (semolina)

HYBRID	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP			UŽITÍ	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA (tis. rost./ha)	ODOLNOST		POZNÁMKA
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA	ROSTLINY			SUCHU	CHLAD A TĚŽKÉ PŮDY	
SY LIBERTY 	50000	EU 2022	230	220	Sc	M	semi SG	S, Z, B, VZ	80 - 95	***	ANO	Velmi vysoká rostlina s vysokou stravitelností a výnosem, rychlý počáteční růst.
SY TALISMAN	50000	CZ 2017	230	230	Sc	M	RD	Z, S, B, VZ	85 - 95	***	ANO	Registrace v ČR, špičkový zrnový materiál s využitím i do siláže.
SY INVICTUS	50000	EU	240	230	Sc	M	RD	Z, S, B, VZ	85 - 95	***	ANO	Špičkový výkon v siláži, nadprůměrná kvalita, lze i do zrna.
SY PANDORAS	50000	CZ 2019	240	240	Sc	M	SG	M, Z, S, B, VZ	80 - 95	***	ANO	Kombinovaný hybrid, vysoký obsah škrobu a energie v siláži.
SY NOMAD 	50000	EU		240	Sc	M	semi SG	S, B	85 - 95	****	ANO	Nový Powercell® silážní hybrid pro chladnější oblasti, univerzální na mléko i bioplyn.
SY KARDONA 	50000	EU	240	250	Sc	M	RD	S, B, VZ	85 - 95	***	ANO	Powercell™ hybrid, vysoké stabilní výnosy.
SA 2071 (SY REMCO) 	50000	EU/CZ (2024)	250	250	Sc	M	semi SG	S, B, VZ, Z	85 - 95	***	ANO	Nový hybrid s výbornými parametry stravitelnosti i obsahu škrobu, snáší chladný start.
SY GLORIUS 	50000	CZ 2020	260	260	Sc	M	semi SG	Z, S, B, VZ	85 - 95	****	ANO	Kombinovaný hybrid s mohutným habitem a vysokým obsahem škrobu v siláži.
SY AMFORA 	50000	EU	260	260	Sc	M	SG	Z, S, B, VZ	85 - 95	***	ANO	Excelentní parametry stravitelnosti, obsahu škrobu i výnosu.
MAXIMAIZE 260	50000			260	Sc	M	semi SG	S, B	85 - 95	***	ANO	Novinka 2023, kalibrovaná směs tří hybridů pro vyšší stabilitu výnosů i kvality.
SY FENOMEN 	50000	CZ 2016	260		Sc	D	RD	Z, B	75 - 85	****	ANO	Artesian™ hybrid, výjimečná odolnost proti suchu, vysoké výnosy zrna a snadné uvolňování vody ze zrna.
SY FREGAT 	50000	EU	270	260	Sc	D	RD	Z, S, B, VZ	75 - 95	****	ANO	Artesian™ hybrid, odolnost suchu i chladu.
SA2411 (SY FREYJA) 	50000	EU (2024)		270	Sc	M	semi SG	S, B	85 - 95	***	ANO	Nový silážní hybrid pro maximální produkci hmoty.
SY IMPULSE 	50000	CZ 2019	280	270	Sc	D	semi SG	Z, VZ, B, S	75 - 95	****	ANO	Artesian™ hybrid nové generace, sytě žlutá barva zrna (lepší barva vajec drůbeže).
SY CAMPONA 	50000	CZ 2014		280	Sc	M	SG	S, B, VZ	85 - 95	***	ANO	Powercell™ hybrid, vynikající stravitelnost-kvalita silážní hmoty.
SY BRADFORD 	50000	EU 2023	270	280	Sc	M	semi SG	S, B, Z, VZ	85 - 95	****	ANO	Powercell® silážní hybrid nové generace. Excelentní obsah škrobu, stravitelnost a výnos hmoty.
SY GRANARIS 	50000	EU 2023	290		Sc	D	RD	Z, VZ	80 - 85	****	ANO	Výborné uvolňování vody ze zrna, klas s plně dopylenými špičkami.
SY TORINO	50000	EU	300	290	Sc	D	RD	Z, S, B, VZ	75 - 95	***	ANO	Zrnový hybrid s využitím i na siláž, špičková reakce na intenzitu.
SC 3211 (SY ARTOS) 	50000	EU (2024)	320		Sc	D	RD	Z, VZ	75 - 85	***	ANO	Novinka 2024, snadné uvolňování vody ze zrna, klas s plně dopylenými špičkami.
SY PREMEO 	50000	EU	340		Sc	D	RD	Z, VZ	75 - 85	****	ANO	Artesian™ hybrid, odolnost suchu, stabilita výnosu a velmi dobrá reakce na intenzitu.
SY SOLANDRI	50000	EU	360	360	Sc	D	semi SG	Z, VZ, S, B	75 - 85	***	ANO	Vysoké výnosy zrna, velmi dobrá reakce na intenzitu.
SY INFINITE	50000	EU	380	380	Sc	D	semi SG	S, B, Z, VZ	80 - 90	***	ANO	Kombinovaný hybrid na siláž i zrno, velmi dobrá reakce na intenzitu.
SY MINERVA 	50000	EU	380	380	Sc	D	semi SG	Z, VZ, B, S	75 - 90	****	ANO	Artesian™ hybrid, výjimečná odolnost proti suchu, vysoké výnosy zrna i siláže.

KUKUŘICE

DEKALB



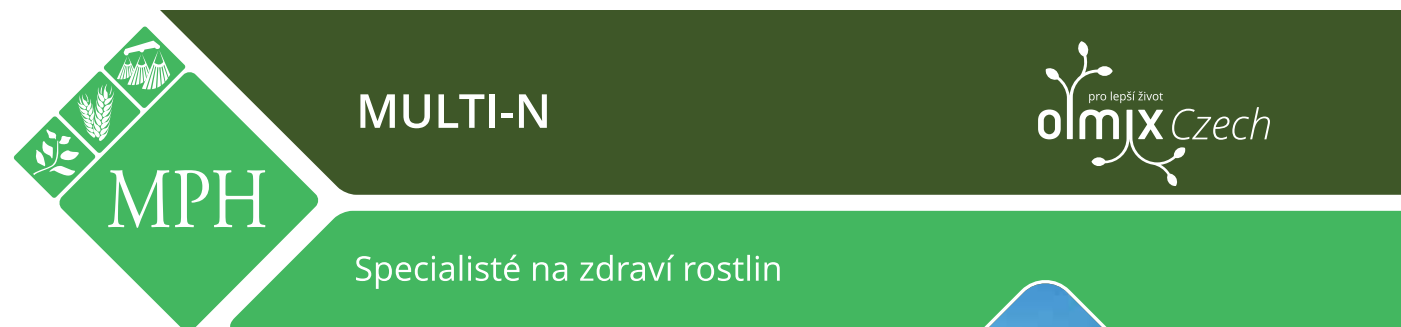
NOVÁ GENERACE VÝNOSNÝCH SILÁŽÍCH HYBRIDŮ - VÝNOS SILÁŽNÍ HMOTY, OBSAH ŠKROBU, STRAVITELNOST BUNĚČNÝCH STĚN



NOVÁ GENERACE HYBRIDŮ ŠLECHTĚNÝCH NA VYSOKOU TOLERANCI K BIOTICKÝM A ABIOTICKÝM STRESŮM



HYBRID	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP			UŽITÍ	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA (tis. rost./ ha)	ODOLNOST		LISTOVÉ CHOROBY	POZNÁMKA
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA	ROSTLINY			SUCHU	CHLAD A TĚŽKÉ PŮDY		
DKC3097	50000	DE 2019	220	210/220	Sc	M	RMZ	S, Z	80-100	7	9	8	Extrémně rychlý start, výborná adaptace na chladné jarní počasí, výborná stravitelnost vlákniny a vysoký obsah škrobu, možno využít i na zrno.
DKC3327 	50000	DE 2022	220	220/230	Sc	M	SG	S, BP, Z	80-100	8	8	8	Vysoký, hustě olistěný hybrid s velmi pevným stonkem, rychlý počáteční růst a výborná adaptabilita na chladnější podmínky, všestranné využití.
DKC3169	50000	CZ 2017	220		Sc	D	PZ	Z	75-85	8	8	8	Velmi raný zrnový hybrid, velmi dobře snáší chlad, hodí se proto i do vyšších a chladnějších oblastí, vyniká výborným zdravotním stavem a dry down efektem.
DKC3117 	50000	CZ 2021	240	230	Sc	MF	RMZ	S, Z, BP	85-90	8	9	8	Raný silážní hybrid s velmi vysokým výnosem hmoty a výbornou ročníkovou stabilitou, velmi adaptabilní na různé podmínky, využití jak na siláž a bioplyn, tak i na zrno.
DKC2788	50000	CZ 2018	210	230/240	Sc	M	RMZ	S, Z	90-95	8	9	8	Vysoký hybrid vhodný i do horších podmínek s vysokým výnosem škrobu z hektaru, kombinace vysokého výnosu siláže i zrna, chladuvzdorný, adaptabilní.
DKC3527 	50000	CZ 2022	230/240		Sc	D	RMZ	Z	75-85	9	8	9	Výnosný a ekonomický hybrid díky nízké sklizňové vlhkosti, vynikající uvolňování vlhkosti ze zrna, rychlý počáteční růst, velmi dobrá suchovzdornost.
DKC3595 	50000	IT 2019	240		Sc	D	PZ	Z	75-83	8	8	8	Vysoký výnosový potenciál, velmi nízká sklizňová vlhkost, silný kořenový systém, až 18 řad zrn.
DKC3305 	50000	PT 2020		240/250	Sc	MD	RMZ	S, BP	85-95	8	8	8	Ekonomický hybrid vhodný i do horších podmínek, výnosově stabilní, silný kořenový systém, siláž vyniká velmi dobrou stravitelností vlákniny a vyšším obsahem škrobu.
DKC3400 	50000	IT 2021	240/250		Sc	D	RMZ	Z	75-85	8	8	9	Raný, plastický hybrid s vyrovnanými výnosy i v horších podmínkách, dobře odolává suchu i chladu, výborný zdravotní stav.
DKC3419 	50000	CZ 2021		240/250	Sc	M	RMZ	S, BP	80-95	8	9	9	Vysoký výnos silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu, vynikající parametry stravitelnosti, tolerantní k suchým podmínkám, dobrá chladuvzdornost, rychlý počáteční růst.
DKC3418 	50000	DE 2021		250/260	Sc	M	RMZ	S, BP	80-95	8	9	9	Silážní hybrid s TOP výnosem, velmi dobrá chladuvzdornost i suchovzdornost, výborná stravitelnost vlákniny a vysoký obsah škrobu.
DKC3601 	50000	CZ 2020		260/270	Sc	M	RMZ	S	85-95	9	9	9	Hybrid typický velmi vysokým výnosem a stabilitou, vysoké mohutné rostliny se silným stéblem a hustým olistěním, dobrý zdravotní stav, chladuvzdornost a rychlý počáteční růst.
DKC3888 	50000	FR 2019	270		Sc	D	RMZ	Z	75-82	8	7,5	8	Vysoký výnosový potenciál a rychlý dry down efekt, flexibilní palice, dobře se adaptuje na různé podmínky a maximálně využívá potenciálu každé lokality
DKC3513 	50000	IT 2022		280	Sc	M	SG	S, BP	85-90	8	8	9	Typický silážní vzhled s vynikajícím výnosem, velmi vysoký výnos škrobu - skvělá volba pro výživu vysokoprodukčního stáda.
DKC3805 	50000	CZ 2021	280		Sc	D	RMZ	Z	75-82	9	9	9	Hybrid s vysokým výnosem do intenzivních podmínek, velmi flexibilní typ - výborná kompenzace velikosti palice, výborná reakce na intenzivní vstupy.
DKC4115 	50000	FR 2021	290/300		Sc	D	RMZ	Z	78-85	8	8	7,5	Středně raný velmi adaptabilní hybrid, výborně reaguje na intenzivní vstupy, díky mohutnému kořenovému systému dokáže tolerovat suché podmínky.
DKC4070	50000	IT 2018	290	290/300	Sc	D	RMZ	S,Z	80-90	8	8	8	Kombinace vysokého výnosu kvalitní siláže a zrna, rychlý jarní start, toleruje vyšší výsevky bez redukce palic a zrna, vhodný pro časné setí.
DKC4279	50000	IT 2017		300	Sc	D	SG	BP, S	85-95	8	8	8	Velmi vysoký hybrid vhodný zejména pro bioplynky, adaptabilní, flexibilní k půdním a klimatickým podmínkám, vynikající stravitelnost a vysoký obsah zrna dentového typu.
DKC4038 	50000	IT 2023		300/310	Sc	D	PZ	BP, S	80-85	8	8	8	Mohutný a silně olistěný hybrid s pevným stonkem, poskytuje velmi vysoký výnos zelené hmoty a škrobu, možné využití i na zrno.
DKC4098 	50000	HU 2019	310		Sc	D	PZ	Z	75-82	9	8	8	Špičkový výnos a mimořádná výnosová stabilita v kontinentálních podmínkách, výborně odolává suchu a sálavému teplu, výborný zdravotní stav.
DKC4109 	50000	IT 2020	310-320		Sc	D	RMZ	Z	75-83	8	8	8	Plastický hybrid do horších podmínek, dobře zvládá stresové podmínky - vhodný do suchých oblastí, vysoký výnos, dobrý dry down efekt.
DKC5110	50000	IT 2021		320-330	Sc	D	SG	BP, S	75-85	8	8	9	Bioplynový hybrid, vysoká a mohutná rostlina s hustějším olistěním, velmi dobrá stravitelnost a výnos škrobu, tolerance k chorobám (spála a fuzariózy palic), silný kořenový systém.
DKC4391 	50000	HU 2020	340		Sc	D	RMZ	Z	70-75	8	8	9	Velmi dobrý výnosový potenciál s vysokou kvalitou zrna, vynikající agronom. vlastnosti a zdravotní stav, vysoká odolnost stresovým faktorům, velmi dobře uvolňuje vodu ze zrna.
DKC5911 	50000	FR IT 2021		350	Sc	D	SG	BP	80-85	9	8	8	Typický bioplynový hybrid s maximálním výnosem zelené hmoty, vysoké robustní rostliny s výborným olistěním, vynikající podíl zrna v zelené hmotě.
DKC5542	50000	HU 2006		350	Sc	D	RMZ	S, BP	80–85	9	8	8	Extrémně vysoké výnosy hmoty a metanu z hektaru, vyšlechtěn pro bioplynové stanice.
DKC4728  	50000	FR 2022	350/360		Sc	D	RMZ	Z	75-85	9	9	8	Velmi přizpůsobivý a stabilní hybrid i do horších podmínek, chladuvzdornost i suchovzdornost umožňuje rané setí, vysoká rostlina s mohutným olistěním - možné využití i na siláž.
DKC4709 	50000	SK 2020	370		Sc	D	RMZ	Z	75-80	8	8	9	Pozdní zrnový hybrid do jižních oblastí, adaptabilní a nenáročný, disponuje silným, ale pružným stéblem, dokáže tolerovat dlouhodobé suchu, záruka kvalitního výnosu.
DKC4897 	50000	HU 2020	370-380		Sc	D	RMZ	Z	70-75	8	7	9	Hybrid pro intenzivní podmínky s tolerancí vůči suchu a teplu, tolerance k chorobám, otevřená a kratší olistění klasu, velmi dobrá reakce na intenzivní vstupy, adaptabilní a flexibilní hybrid.



Prokazatelně více než 90%

- absorbce rostlinami
- využitelnost v rostlinném metabolismu
- zhodnocení Vašich vstupů do výroby

Obsah živin

Celkový dusík (N) 330 g/l 25 %
Amidický 155 g/l 12 %
Amonný 110 g/l 8 %
Nitrátový 65 g/l 5 %
Síra (SO₃) 250 g/l 19 %
Elementární síra (S) 90 g/l 7 %



Organominerální listové hnojivo

Multi N je listové hnojivo obsahující tři formy dusíku a lehce přístupnou síru. Jeho aplikací zabezpečíte vyšší výnosy i kvalitu komodit – u obilovin vyšší obsah proteinů, u olejnin vyšší obsah oleje. Vysoká účinnost Multi N je dána nejen složením a formami jednotlivých živin, ale i obsahem komplexotvorných látek a látek upravujících fyzikální vlastnosti hnojiva (komplex aktivátorů obsahující organické kyseliny, přírodní chelatační činidla a zvlhčovač). Multi N je po aplikaci velmi rychle přijímán listy, rozváděn lýkem a následně okamžitě metabolizován. Aplikace Multi N je velmi široká, u obilovin od 3. listu až do fáze zelené zralosti a u řepky od počátku prodloužování lodyhy až do plně vyvinutých zelených šešulí.

N Nitrátová forma je okamžitě konzumována listy

Dusík je okamžitě k dispozici, jakmile je absorbován listy.

S Síra v thiosulfátu močoviny funguje jako inhibitor nitrifikace

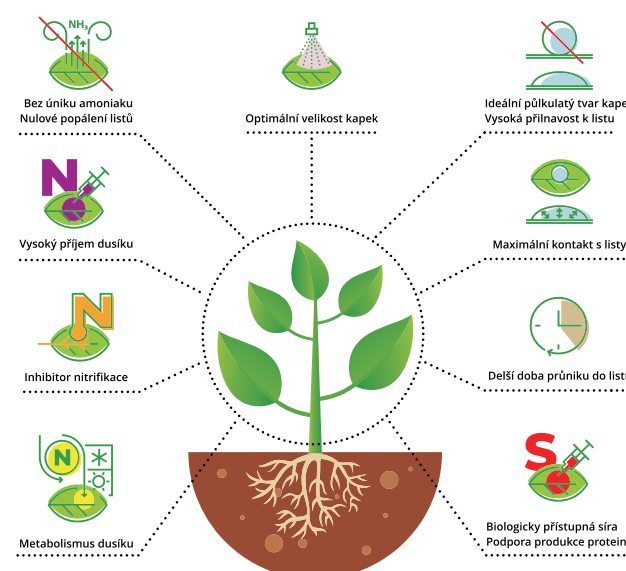
Dusík v Multi N je také v jedinečné thiosíranové formě, která má inhibiční účinek na nitrifikaci amoniaku. Dusičnanová forma je k dispozici, jakmile byla transportována přes xylém a floém do míst, kde se rozhoduje o růstu a vývoji rostlin.

N Dlouhodobá dostupnost - zásoba sacharidů pro přezimování u ozimých plodin a vytrvalých kultur

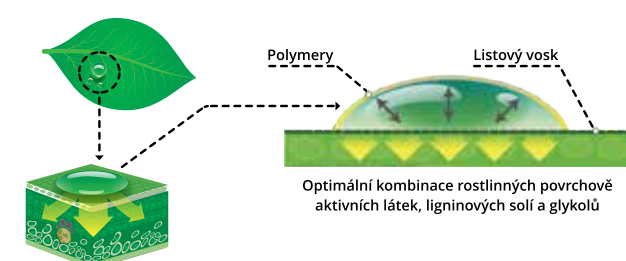
Multi-N lze také použít pro výživu dusíkem ozimů a vytrvalých kultur připravujících se na přezimování. Rostlina převádí Multi-N na nutriční zdroj sacharidů a uloží jej pro pozdější přeměnu na cukry v jarním období.

S Multi N - bohatý zdroj biologicky přístupné síry

Thiosíranová složka Multi N je zásadním zdrojem biologicky přístupné síry k okamžité přeměně na aminokyseliny bohaté na S, které jsou klíčovými složkami pro tvorbu proteinů v zrně. Multi N stimuluje tvorbu proteinů v rostlinách, jako žádný jiný zdroj tekutého dusíku.



Multi N není jen listové hnojivo, Multi N je komplexní technologie



PIONEER ... ZVYŠUJE DOJIVOST A VÝKON BPS



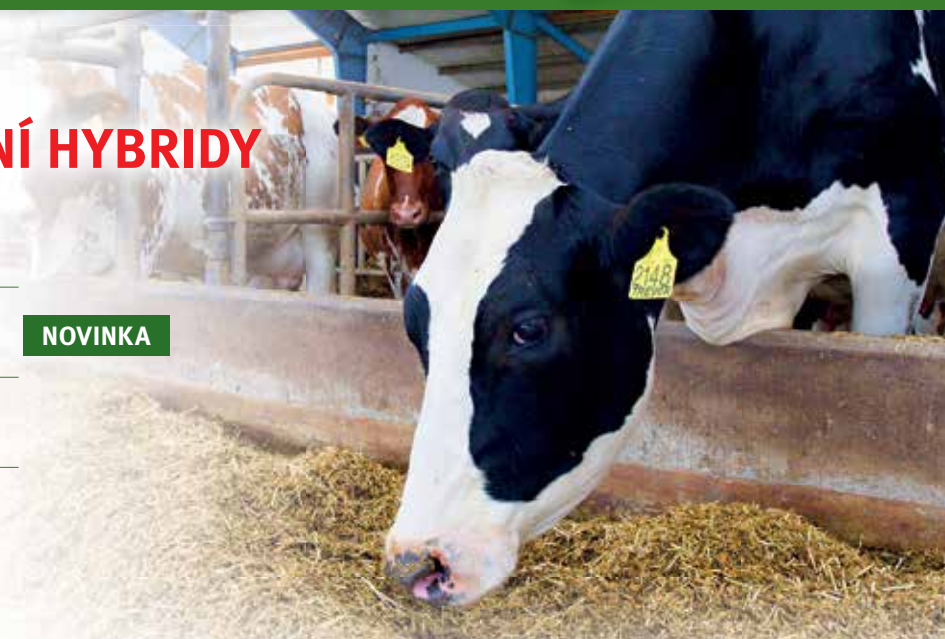
VÝKONNÉ SILÁŽNÍ HYBRIDY

P8201 FAO 240

P8782 FAO 260–270 **NOVINKA**

P8888 FAO 290

P9127 FAO 310



JEDINEČNÉ KONZERVANTY DO KUKUŘIČNÝCH SILÁŽÍ

SILA-BAC® Mais Kombi

Zkracuje dobu zrání kukuřičných siláží na 7–10 dní

11CFT

Zvyšuje stravitelnost vlákniny až o 5% bodů

11CH4

Zvyšuje produkci metanu až o 8% bodů

ANALYTICKÝ SERVIS

- kompletní rozbor konzervovaných krmiv
- stanovení optimálního termínu silážování
- pro naše zákazníky **ZCELA ZDARMA**



www.olmix.cz



KUKUŘICE

PIONEER



Hybridy kukuřice Optimum® AQUA max® jsou určeny pro pěstování v suchých oblastech. Lépe odolávají stresu ze sucha. Poskytují v suchých podmínkách o 7 % vyšší výnosy zrna než ostatní hybridy.



Energy Power jsou energetické silážní hybridy určené pro vysokou produkci methanu v bioplynových stanicích.



Milk Power jsou elitní silážní hybridy, které splňují předpoklady pro produkci vysoce kvalitních siláží určených pro vysokoprodukční dojnice pro zvýšení mléčné a masné užitkovosti u skotu.



HYBRID	TECHNOLOGIE	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP		SMĚR UŽITÍ				POČÁTEČNÍ VÝVOJ	ODOLNOST K SUCHU	POZNÁMKA
				SILÁŽ	ZRNO	HYBRIDU	ZRNA	SILÁŽ		SUCHÉ ZRNO	BIOPLYN			
								VÝNOS	KVALITA					
P7364		80000		200		Sc	FM	***	***		**	***	**	Výrazná ranost, odolnost vůči chladu, mohutný vzrůst.
P7460		80000	EU	220	210	Sc	M	***	***	***	**	***	**	Vhodný do okrajovější bramborářské oblasti pro ranou sklizeň kukuřice na siláž.
P7948		80000	NL 2019	230	220	Sc	F	***	***	***	**	**	***	Mohutný silážní hybrid s vysokou stravitelností vlákniny, vysoký výnos zrna, dobrá odolnost vůči chladu.
P8201	 	80000	CZ 2016	250	240	Sc	M	***	***	***	***	***	**	Kvalitní výnosné siláže s vysokou stravitelností a podílem palic.
P8153	 	80000		240		Sc	M	***	***		***	***	**	Určený pro chovatele skotu, zvýšení mléčné a masné užitkovosti.
P8244		80000	EU	250	240	Sc	MD	***	***	***	***	***	**	Velmi podobný hybridu P8201, a to ve vysoké produkci silážní hmoty, její kvalitě a ranosti.
P7818	 	80000			250	Sc	Z	**	**	***		**	***	ŘVO, produkce suchého zrna.
P8307		80000	AT 2016		250	Sc	MD	**	***	***	**	**	****	Vysoký výnos zrna a velmi rychlé uvolňování vody ze zrna, vhodný do suchých oblastí.
P8358		80000	SK 2019	260	260	Sc	MD	***	***	***	***	**	***	Silážní hybrid pro produkci velmi kvalitní silážní hmoty v BVO a chladnější ŘVO, vysoký výnos, vysoká produkce energie.
P8782	 	80000		260-270		Sc	Z	***	***		***	***	***	ŘVO, teplejší BVO, vysoké rostliny s bohatým olistěním.
P8816		80000	FR 2014	280	280	Sc	MD	***	***	***	**	***	***	Vysoký výnos kvalitní silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu a dobrou stravitelností.
P8834		80000	CZ 2021	280	270	Sc	D	***	***	***	***	***	****	Velmi efektivní produkce suchého kukuřičného zrna v řepářské oblasti.
P8888	  	80000	CZ 2017	290		Sc	MD	***	***	—	***	***	***	Velmi vysoký výnos kvalitní silážní hmoty s vysokým podílem škrobu.
P9074		80000	AT 2016	300	300	Sc	D	***	***	***	**	***	***	Vysoký výnos zrna, nízká vlhkost, dobře odolává přísuškům, stabilní výkon.
P9127	  	80000	SK 2016	310		Sc	MD	***	***	***	***	***	****	Vysoké, mohutné rostliny, vysoký výnos velmi kvalitní silážní hmoty pro teplou ŘVO, vysoká odolnost suchu.
P9255		80000			310	Sc	Z	**	**	***		**	***	KVO, teplejší ŘVO, rychlé dozrávání a uvolňování vody ze zrna.
P9610	 	80000	CZ 2021	320	340	Sc	D	***	***	***	***	**	****	Vysoká produkce velmi kvalitní siláže s vysokým obsahem škrobu, energie a s vysokou stravitelností, výnos zrna 105 %.
P9241		80000		330	330	Sc	Z	***	***	***	***	**	***	Suchovzdorný hybrid vhodný především na jižní Moravu.
P9300		80000	CZ 2021		320	Sc	D	***	***	***	**	**	****	Kromě vysokého výnosu zrna výborně uvolňuje vodu ze zrna.
P9363		80000	AT 2017		340	Sc	M	***	***	***	—	**	***	Pro ranější sklizeň na zrno v KVO, dobrá odolnost suchu, výborné uvolňování vody ze zrna, nízké sklizňové vlhkosti.
P9731	  	80000		340		Sc	Z	***	***		***	**	***	Teplejší oblasti Polabí a Moravy, rostliny jsou při dozrávání zelenější.
P9889	 	80000			360	Sc	Z	**	**	***	**	**	***	Teplejší oblasti jižní Moravy, rychlé uvolňování vody ze zrna.
P9911		80000	EU 2022	360		Sc	D	***	***	**	***	**	****	Maximální výnos siláže v nejteplejších oblastech, velmi vysoký výnos zrna, vysoce energetická siláž, odolný přísuškům.
P9944	 	80000			360	Sc	Z	**	**	***	**	**	***	Intenzivní produkce suchého kukuřičného zrna na jižní Moravě.
P0312		80000	IT 2016	370	370	Sc	MD	***	***	***	**	**	****	Vysoký výnosový potenciál, do suchých oblastí, výborná dynamika uvolňování vody ze zrna.



První krok rozhoduje o sezóně

SILO
EXTRA
...

MAXIMALIZUJTE VÝNOS I KVALITU SILÁŽE
S HYBRIDY SILOEXTRA.

NOVINKA 2024	DKC3327	FAO 220–230
NOVINKA 2024	DKC3305	FAO 240–250
NOVINKA 2024	DKC4038	FAO 300–310
NOVINKA 2024	DKC5911	FAO 350
	DKC3419	FAO 240–250
	DKC3418	FAO 250–260
	DKC3513	FAO 280



cropscience.bayer.cz



DEKALB® is a registered trademark of the Bayer Group.

VÁŠ DODAVATEL ŠPIČKOVÝCH OSIV



ES JOKER
S 250 | Z 240

ES BOND
S 260 | Z 250

ES FARADAY
S 310 | Z 300

www.agrofinal.cz | +420 222 510 153

AGROFINAL, spol. s r. o. | Petrská 24 | 110 00 Praha 1

KUKUŘICE

AGROFINAL



Tropical Dent®
Corn Hybrid

Nová genetika, výnos, stabilita,
uvolňování vody ze zrna.



Mohutný kořenový systém,
zvýšená odolnost suchu.



Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový
Typ zrna: D – koňský zub (dent), MD – mezityp až konský zub, M – mezityp, FM – tvrdý až mezityp, F – tvrdý typ (flint)
Směr využití: S – siláž, Z – zrna, LKS – silážovaná drť kukuričných palic s listy, BP - bioplynová stanice, BE - bioethanol
Způsob dozrávání rostliny: SG – stay green, RMZ – rovnoměrně dozrávající, RZ – rychle dozrávající

HYBRID	VJ ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP		UŽITÍ	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA (tis. rost./ha)	ODOLNOST		ZPŮSOB DOZŘÁVÁNÍ	POZNÁMKA
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA			SUCHU	CHLAD A TĚŽKÉ PŮDY		
ES LEGOLAS	50000	LT 2019		200	Sc	F	S, Z, (BP)	80-90	***	***	SG	Univerzální hybrid s vysokou a stabilní výkonností, vhodný i jako meziplodina.
SAIYAN	50000	IT 2021		210	Tc	F	S, BP	80-90	**	***	SG	Velmi raný silážní hybrid, výborné výnosy siláže, odolnost vůči mrazu.
ES KATMANDU  	50000	CZ 2020	210	220	Sc	F	S, Z, (BP)	80-90	***	***	SG	Vyšší hybrid s univerzálním použitím do chladných podmínek vhodný i pro těžší půdy.
ES EUROJET  	50000	CZ 2014	210	220	Sc	F	S, LKS, Z, (BP)	80-90	***	****	RMZ	Robustní hybrid, odolný chladu, suchu, stresu, poléhání, vysoká stravitelnost, vzpřímené listy.
ES HUBBLE	50000	DE 2017	220	230	Sc	FM	Z, S	80-90	***	***	SG	V zrna špička velmi raného sortimentu, kvalitní siláž s vysokým podílem palic.
SOLEMIO	50000	SK 2018		230	Tc	FM	S, BP, Z	80-90	**	***	SG	Vysoký výnos kvalitní energetické siláže s výbornou stravitelností.
GERWEN  	50000	SK 2021	230		Sc	D	S, LKS, BP, Z	75-86	***	***	RMZ	Zrnový hybrid se šlechtěním tropicaldent pro rychlé uvolňování vody ze zrna zaručuje lepší ekonomické zhodnocení.
ES BOMBASTIC	50000	AT 2006	230	240	Sc	MD	S, BP, Z, LKS	75-85	***	***	SG	Excelentní výnos kvalitní silážní hmoty i zrna, výborná odolnost na chlad.
VISIBLE	50000	NL 2021		240	Tc	FM	S, BP	75-85	**	***	SG	Raný hybrid vhodný na siláž a do bioplynových stanic s výborným zdravotním stavem.
ES JOKER	50000	CZ 2020	240	250	Sc	FM	S, BP, (Z)	80-85	***	***	SG	Vysoké výnosy silážní hmoty s vynikající stravitelností, plastický hybrid odolný suchu.
ES RECORDER 	50000	PL 2021		250	Tc	FM	S, LKS, BP	80-85	***	***	SG	Robustní výnosný hybrid nové generace s šlechtěním silobreed pro vysokoužitkové chovy.
LS ELAMIANA	50000	SK 2021		250	Tc	FM	S, BP	75-85	***	***	SG	Silné rostliny zaručující vysoký výnos, silný stay green efekt.
CAMARINO 	50000	SK 2022		250	Tc	FM	S, LKS, BP	75-85	***	***	RMZ	Hybrid s vysokým podílem palic a výbornou suchovzdorností.
GREYSTONE	50000	FR 2023	250	260	Tc	FM	S, BP	75-85	***	***	SG	Vysoký robustní hybrid s výborným olistěním vhodný na siláž a do bioplynových stanic.
ASIMOV 	50000	IT 2020		260	Sc	F	S, LKS, BP	75-85	***	***	SG	Silážní hybrid s vysokými robustními rostlinami zaručujícími vysoký výnos.
EUROBOSS 	50000	IT 2020	250	260	Tc	F	S, LKS, BP, (Z)	75-85	**	***	RMZ	Výborný kombinovaný hybrid s vysokým výnosem a podílem palic.
ES BOND	50000	DE 2019	250	260	Sc	FM	S, BP, (Z)	75-85	***	***	SG	Nová generace hybridů, vysoké výnosy i kvalita siláže, univerzální hybrid siláž, bioplyn i zrna.
ES WATSON  	50000	CZ 2017		260	Sc	FM	S, BP	75-85	***	***	SG	Vynikající silážní hybrid, vysoká stravitelnost, vysoký obsah škrobu.
FIGHT	50000	ČR 2021	270	270	Sc	M	Z, S, BP	80-90	**	***	RMZ	Výnosný zrnový hybrid s českou registrací zaručující vysoký výnos.
ES ISLANDER	50000	CZ 2021		270	Tc	FM	S, BP, LKS	80-85	***	****	SG	Vysoký výnos kvalitní silážní hmoty v intenzivních podmínkách, vysoká odolnost proti chladu.
ES WELLINGTON	50000	DE 2019		270	Sc	FM	S, BP	90-90	***	****	SG	Vynikající silážní hybrid s vysokými výnosy, výborná stravitelnost, vhodný pro bioplynové stanice.
TRIANGLE 	50000	HR 2020	270	270	Tc	M	Z	75-85	***	***	SG	Středně pozdní zrnový hybrid s vysokým výnosem.
RICOTTA	50000	SK 2021		280	Sc	FM	S, BP	80-90	***	***	SG	Velké bohatě olistěné robustní rostliny se stay green efektem, vysoké stabilní výnosy.
ES HATTRICK 	50000	AT 2018	280		Sc	D	Z	75-85	***	***	RMZ	Vysoké a stabilní výnosy zrna na suchých stanovištích, rychle uvolňuje vodu ze zrna.
LID3130C 	50000	ČR 2022	280	280	Tc	FM	S, LKS, BP, Z	80-90	***	***	SG	Výborný kombinovaný hybrid s českou registrací zaručuje vysoký výnos s výbornou energetickou hodnotou.
IMPAKTIT 	50000	ČR 2022		290	Tc	FM	S, LKS, BP	80-90	***	***	SG	Robustní hybrid s vysokým podílem palic a výbornou stravitelností.
MIRASTAR 	50000	SK 2023	300	310	Tc	MD	Z, LKS, S, BP	75-85	***	***	SG	Středně pozdní zrnový hybrid s vysokým výnosem, vysokým podílem palic a perfektním počátečním růstem.
ES FARADAY   	50000	FR 2017	300	310	Sc	MD	Z, LKS, S, BP	75-85	***	***	SG	Vynikající univerzální hybrid pro řvo a kvo, odolnost suchu, tolerantní k podmínkám.
ES MYLORD  	50000	SK 2017	330	340	Sc	D	Z, (S), (BP)	75-85	***	***	RMZ	Vysoké a stabilní výnosy zrna, velmi dobře snáší teplo a suchu, rychle uvolňuje vodu ze zrna.
ES METHOD  	50000	AT 2013	340	350	Sc	D	Z, (S)	75-85	***	**	SG	Vysoký výnos zrna, nepoléhavý, výborný zdravotní stav, tolerantní k podmínkám.
DEBUSSY	50000	IT 2016		410	Sc	D	Z, (S)	75-85	***	**	SG	Vysoký výnos zrna, tolerantní hybrid, odolný vůči suchu.

KUKUŘICE

LIDEA



Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový
Typ zrna: D – koňský zub, MD – mezityp až koňský zub, M – mezityp, FM – tvrdý až mezityp, F – tvrdý typ
Směr využití: S – siláž, Z – zrno, BP – bioplyn
Způsob dozrávání rostliny: SG – stay green, RMZ – rovnoměrně dozrávající, RZ – rychle dozrávající

HYBRID	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE	FAO	TYP HYBRIDU	TYP ZRNA	SMĚR VYUŽITÍ	OPTIMÁLNÍ VÝSEVEK - ZRNO	OPTIMÁLNÍ VÝSEVEK - SILÁŽ	VÝŠKA	ODOLNOST POLÉHÁNÍ	ODOLNOST CHLADU	ODOLNOST SUCHU	POČÁTEČNÍ RŮST	POZNÁMKA	
AMAIZI CS	50000	LT 2018	180	Sc	M	S, Z, BP	85	105	střední	**	***	**	***	Nadstandardní krmná kvalita díky vysokému obsahu škrobu i špičkové stravitelnosti.	
SMOOTH CS	50000	DE 2016	220/220	Sc	M	S, BP		100	vysoká	***	***	***	***	Hybrid se špičkovými kvalitativními parametry pro zvýšení mléčné užitkovosti.	
ES BLACKJACK		50000	DE 2021	220	Sc	MF	Z, S	85	97	vysoká	***	***	***	***	Stabilní výnos díky vyrovnaným porostům. Excelentní ve výnosu zrna.
ES SUBMARINE		50000	CZ 2022	230	Sc	D	Z	85		střední	***	**	***	**	Jeden z nejvýkonnějších velmi raných zrnových hybridů v registraci na ÚKZÚZ 2021-2022.
FRIENDLI CS		50000	DE 2019	230	Sc	M	S, BP		92	vysoká	***	***	***	***	Vynikající kombinace kvality a výnosu. Vysoká hektarová výtěžnost bioplynu.
BELUGI CS		50000	IT 2013	240	Sc	M	S, Z, BP	85	92	vysoká	***	***	***	***	Mimořádně univerzální hybrid pro siláž, zrno i bioplyn, který na výbornou funguje i v suchu.
FIELDPLAYER		50000	CZ 2022	240	Sc	M	S, BP		97	velmi vysoká	**	***	***	***	Atraktivní hybrid s velmi vysokými rostlinami. Výborně se vyrovnává se stresem.
BATISTI CS		50000	SK 2015	250/250	Tc	M	S, Z, BP	87	92	vysoká	***	***	***	***	Excelentní krmná hodnota díky vysokému obsahu škrobu a nadstandardní stravitelnosti vlákniny.
LID2020C		50000	FR 2022	250	Sc	MD	Z	87		střední	***	**	***	**	Žádaná kombinace ranosti, výnosu zrna a nízké vlhkosti při sklizni. Výnosný ve všech oblastech.
CS KISSMI		50000	SK 2021	260	Tc	M	S, BP		95	vysoká	***	***	****	***	Vynikající výnos siláže a vysoká výtěžnost bioplynu z hektaru. Silný stay green.
ES SKYTOWER		50000	CZ 2021	270	Sc	F	S, BP		85	nejvyšší	**	**	**	***	Jeden z nejvyšších hybridů, který má zároveň bohatou listovou plochu.
STROMBOLI CS		50000	CZ 2018	270	Sc	M	S, BP		95	velmi vysoká	***	***	****	***	Velmi vzrůstný hybrid s dobrým olistěním. Vysoká stabilita výnosu i v horších půdních podmínkách.
ES MIDWAY		50000	SK 2022	280	Sc	D	Z, S	80	85	vysoká	***	**	***	**	Stabilní zrnový hybrid s genetikou Tropical Dent.
LID3620C		50000	FR 2022	290	Tc	MF	S		90	střední	***	***	***	***	Vysoké rostliny s širokými listy. Vysoký obsah škrobu.
LID4040C		50000	CZ 2023	290	Sc	MD	Z	80		vysoká	***	***	***	***	Velmi výkonný a stabilní zrnový hybrid s genetikou Tropical Dent a výkonem 105,8 % v registraci na ÚKZÚZ.
ES MYLADY		50000	SK 2021	300	Sc	MF	Z	85		nízká	***	***	***	***	Stabilní výnos i na horších půdách. Velmi rychlý počáteční vývoj.
POESI CS		50000	CZ 2018	300	Tc	M	S, BP		95	vysoká	***	***	****	***	Atraktivní, olistěný a velmi výnosný silážní hybrid. Vyrovnané parametry kvality siláže.
MOTIVI CS		50000	CZ 2020	300	Sc	M	S, BP		90	nízká	***	**	****	**	Kvalitní krmivo pro dojnice díky vysokému obsahu energie a dobré stravitelnosti vlákniny.
INICI		50000	SK 2020	310	Sc	D	Z	85		nízká	***	***	****	***	Velmi vysoký výnos zrna. Vyniká výnosem i v horších půdních podmínkách.
ES LARHUNE		50000	IT 2021	330	Sc	D	Z, S	79	80	střední	***	***	***	***	Zrnový hybrid, který zároveň dosahuje díky vysokým rostlinám vysokého výnosu kvalitní siláže.
BALI CS		50000	IT 2019	350	Sc	D	S, BP		85	vysoká	***	***	**	**	Hybrid k produkci velmi kvalitní siláže zvyšující mléčnou užitkovost dojníc.
ZUCCARDI CS		50000	IT 2019	390	Sc	D	S, BP		85	vysoká	***	**	***	***	Gigantické rostliny s velkými palicemi, vhodné na siláž, zrno i pro bioplyn.
FONDARI		50000	IT 2013	410	Sc	D	S, Z	75	85	velmi vysoká	***	**	***	***	Mohutný zrnový hybrid vhodný i na siláž, výborná stravitelnost.

Klíče k zásobám uhlíku, živin a vody v půdě

Explorer S 10

Biostimulant rhizosféry
Podporuje mineralizační procesy v půdě



★★★★★
Struktura půdy ★ Využití živin ★ Podpora kořenů

Neosol

Biostimulant vitálních
funkcí půdy



★★★★★
Struktura půdy ★ Využití živin ★ Podpora kořenů

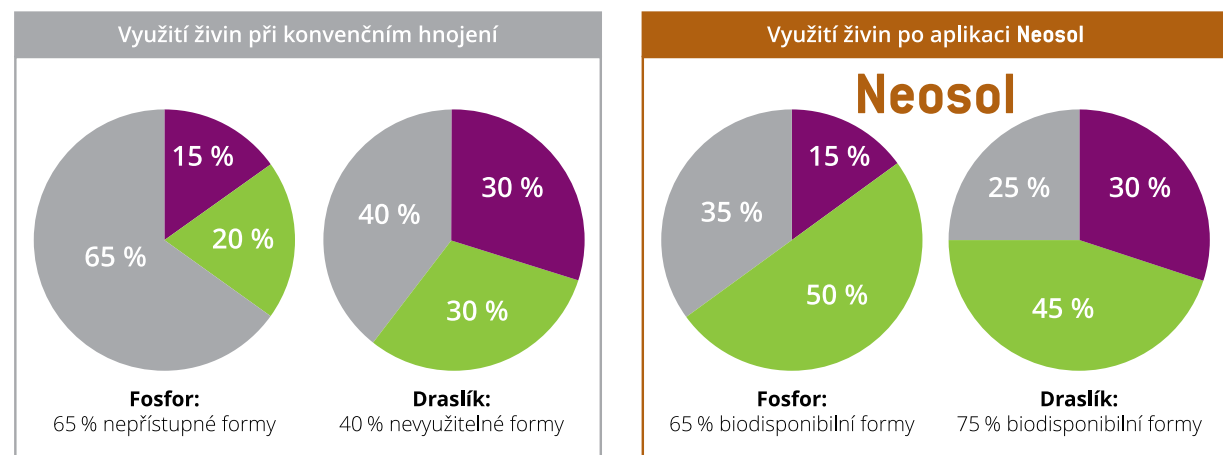
Primeo S 12

Biostimulant tvorby biomasy
a využitelnosti živin v půdě



★★★★★
Struktura půdy ★ Využití živin ★ Podpora kořenů

Hnojení a využitelnost živin. Aplikace biostimulantu **Neosol** prokazatelně zvyšuje podíl využitelných živin v půdě.

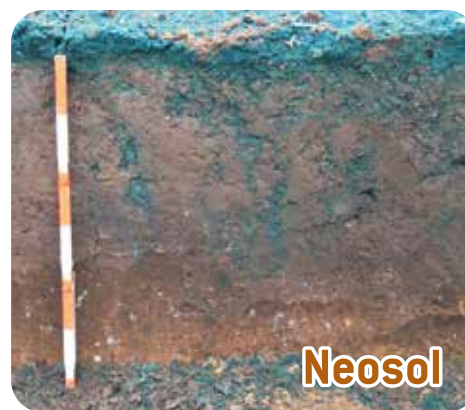


● Nepřístupná forma ● Lehce přístupná forma ● Přístupná forma Biodisponibilní forma = lehce přístupná + přístupná
Zdroj výsledků: VÚMOP Praha, součást projektu monitoringu úrodnosti půdy.

Umíme zlepšit produktivitu Vašich půd



- Zvětšení využitelného profilu o 50%
- Zvýšení infiltrace vody o 30%
- Snížení výparu o 40%
- Zvýšení zásoby půdní vláhy o 30%
- Zvýšení výnosů o 10-20%



Výnos, kvalita a spolehlivost

KUKUŘICE SETÁ

THERMIC S 210
Z 220

Ranost, výnos, kvalita



GLUTEXO S 240
Z 250

Raná SUSANN přesvědčí již vzhledem



SUDRESS S 250
Z 260

Super siláž i v suchu



AKANTO S 260
Z 260

Skvělá genetika i do sucha



KABANERO Z 300
B3316C

Král je mrtev, ať žije král



f Saaten-Union CZ
SAATEN-UNION CZ

www.saaten-union.cz

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

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft



KUKUŘICE

SAATEN UNION



Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový
Typ zrna: D – koňský zub (dent), MD – mezityp až konský zub, M – mezityp, FM – tvrdý až mezityp, 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, RZ – rychle dozrávající

HYBRID	VJ ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP			UŽITÍ				OPTIMÁLNÍ HUSTOTA (tis.rost./ha)		ODOLNOST		POZNÁMKA
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA	ROSTLINY	SILÁŽ	LKS	ZRNO	BIOPLYN	SILÁŽ	ZRNO	SUCHU	CHLAD A TĚŽKÉ PUDY	
SULANO (DS0419A)	50000	CZ 2013		210	Sc	M	RMZ	****			****	80-95		****	****	Velmi raný hybrid s velmi vysokými výnosy silážní hmoty, vynikající na siláž pro dojnice a na bioplyn.
KOVIVIO	50000	DE 2019	220	220	Sc	M	RMZ	****		****		80-85	75-80	***	****	Velmi raný hybrid určený na produkci kvalitní siláže s vysokým obsahem škrobu a suchého zrna. Středně vysoké rostliny s bohatým olistěním.
THERMIC	50000	NL 2021	220	210	Tc	M	SG	****			****	80-95	75-80	****	****	Hybrid určený k produkci siláže vysoké kvality pro krmné účely a s ohledem na výnosy hmoty také pro bioplynové stanice.
LEGUAN	50000	CZ 2020	240	230	Sc	M	SG	****		***		80-90	75-80	***	****	Velmi raný obr kombinující ranost a maximální vzrůst, kvalitní siláž pro krmné účely i BPS, vhodný také na suché zrna.
KORYNT	50000	CZ 2017	240	230	Sc	M	SG	****		****		80-85	75-80	****	****	Suchovzdorný, velmi raný machr. Špičková siláž s velmi vysokým podílem zrna v siláži, mimořádně vysoké výnosy suchého a zdravého zrna, silný STAYGREEN. Výborně dozrňuje.
NEUTRINO	50000	DE 2017	240	240	Sc	MD	RMZ	**		**	****	85-95	75	****	****	Vyšlechtěno pro energii. Velmi vysoké a výborně olistěné rostliny s erektivně postavenými listy. Výborně dozrňující palice jsou zárukou středně vysokého obsahu škrobu. Nová genetika pro bioplynové stanice.
GLUTEXO	50000	EU	250	240	Sc	MF	SG	****	****	****		80-95	75-80	****	****	Produkce vysoce kvalitní siláže s vysokou koncentrací energie, vynikající výnosy zrna, raná SUSANN.
SUDRESS	50000	SK 2020	260	250	Sc	M	SG	****	**	****		80-85	70-75	****		Nová vylepšená SURTERRA. Poskytuje kvalitní a vysoce stravitelnou silážní hmotu pro krmné účely. Vhodný také pro BPS. Velmi rychlý počáteční vývoj, nenáročný na rajonizaci. STAY GREEN hybrid výborně adaptovaný na stres vyvolaný suchem.
SURTERRA	50000	DE,SK - 2015	260	250	Sc	MD	RMZ	***	**	***		80-85	70-75	****	***	Vysoký výnos suché hmoty a energie z hektaru, velmi vysoký výnos zrna, vysoká adaptabilita a strestolerance, vysoká výnosová stabilita.
AKANTO	50000	EU	260	260	Tc	MD	SG	****		***	****	80-90	75	****	***	Mohutný vzrůst, bohaté olistění, špičkově vyvinutá palice, kvalitní siláž, velmi vhodný také na suché zrna, velmi dobře zvládá přísušky.
PRESTOL	50000	IT 2017	260	260	Sc	M	SG	****	**	**	****	80-85	75	****	****	Vyvážený poměr výnos a kvalita díky bohatému olistění a podílu zrna. Vynikající výnos kvalitní siláže i zrna.
TIGUAN	50000	PL 2021		260	Tc	M	SG	***			****	80-90		****	***	Výnos hmoty, obsah škrobu a odolnosti k přísušce. Gigantické rostliny s velmi silným olistěním.
SUPOD (PODLASIAK)	50000	PL 2015		260	Tc	M	RMZ	***			****	80-90		***	***	Ranost "260ky", vzrůst "400stovky". Mimořádně vzrůstný a robustní hybrid pro špičkové výnosy hmoty se středním obsahem škrobu. Hybrid pro BPS v BVO, OVO, (ŘVO).
SUBITO	50000	CZ 2007		260	Sc	M	RMZ	****			****	85-95		**	***	Velmi vysoké robustní rostliny s erektivně postavenými listy a s mohutnými palicemi, excelentní výnos silážní hmoty, vhodný na siláž a specialista na výrobu bioplynu.
PIAFF	50000	IT 2018	270		Sc	D	SG			****			75	****	***	Špičkový zrňák pro vysokou prokukci suchého zrna. Čistý zub se špičkovým uvolňováním vody ze zrna v průběhu zrání. Vysoká odolnost suchu.
SU CRUMBER	50000	DE 2021	270	270	Sc	M	SG	****			****	80-90	70-75	****	****	Hybrid s velmi flexibilním využitím na vysoce kvalitní siláž, vlhké zrna či suché zrna.
SUSANN	50000	CZ 2010	300	280	Sc	F	RMZ	***	***	****		80-85	75-80	***	***	Vysoký výnos silážní hmoty, špičkový obsah škrobu, palice tvoří i 2 špičky, neuvěřitelně vysoký počet řad zrn, vynikající výnos zrna, největší počet řad zrn na palici.
SUCORN (DS 1710 C)	50000	DE 2018	280	280	Sc	MD	SG	****		**	****	80-95	75-80	****	***	Mimořádně vydařená kombinace velmi vysokých rostlin, bohatého olistění a silných výborně dozrnlých palic. Vysoký výnos kvalitní siláže.
NOVALIS (DS1901C)	50000	DE 2019	300	300	Sc	M	SG	****	****	**	****	80-95	75-80	****	***	Velmi robustní hybrid produkující špičkové objemy hmoty vynikající kvality určené pro účely krmné siláže a pro BPS. Vysoká stravitelnost organické hmoty, STAY GREEN efekt.
KABANERO (B3316C)	50000	IT 2020	300		Sc	D	RMZ			****			75-85	****	***	Zrnový hybrid pro ŘVO a KVO, střední vzrůst se středním nasazením výborně dozrňujících palic, typ zrna čistý zub. Velmi rychle uvolňuje vodu v průběhu zrání. Výborně adaptován pro suché podmínky pěstování a lehčí půdy.
REPLIK	50000	HU 2014	340		Sc	D	RMZ			****			75-85	****	***	Typický hybrid pro pěstování v KVO. Silný a zdravý stonek, výkonný asimilační aparát, zdravé palice. Vynikající uvolňování vody ze zrna v době zrání. Genetika do suchých oblastí pěstování.
BADIANE	50000	NL 2018	360		Sc	D	RMZ			****			75-85	****	***	Hybrid do suchých podmínek KVO, výborně zvládá i horší půdní podmínky (lehké půdy, suché lokality). Špičkově uvolňuje vodu ze zrna v průběhu zrání.
BONE	50000	CZ 2022	260	250	Sc	FM	SG	****	****	****		80-90	75-80	****	****	Kombinuje vzrůst, olistění a palice s vysokým počtem řad. Poskytuje tak kvalitní siláž s velmi vysokým podílem zrna. Má vysokou adaptabilitu různým půdně-klimatickým podmínkám a je ideální na siláž a vlhké zrna (CCM, LKS).
MENDY	50000		360		Sc	D	SG	**		***	**	90-95	75-85	***	***	Vysoký výnosový potenciál, dobré uvolňování vody ze zrna, vhodný do různých půdně-klimatických podmínek.

Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový
Typ zrna: D – koňský zub (dent), MD – mezityp až konský zub, M – mezityp, FM – tvrdý až mezityp, F – tvrdý typ (flint)
Směr využití: S – siláž, Z – zrno, LKS – silážovaná drť kukuřičných palic s listeny, BP – bioplynová stanice, BE – bioethanol
Způsob dozrávání rostliny: SG – stay green, RMZ – rovnoměrně dozrávající, RZ – rychle dozrávající

HYBRID	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP			UŽITÍ			OPTIMÁLNÍ POČET ROSTLIN tis./ha		ODOLNOST		POZNÁMKA
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA	ROSTLINY	SILÁŽ	LKS A CCM	ZRNO	SILÁŽ	ZRNO	SUCHU	CHLAD A TĚŽKÉ PŮDY	
MARCAMO	50000	CZ 2016		190	Tc	FM	RMZ	***	***		100-110		***	***	Silážní hybrid s vysokým obsahem škrobu, vhodný na výsev po sklizni silážního žita, vysoké rostliny.
PRIMINO	50000	EU	200	210	Sc	FM	SG	***	***	***	95-100	95-100	***	***	Všestranné využití, zrno, siláž a biomasa, velmi dobrá odolnost suchu a chladu, možné pozdní výsevy.
ARTURO	50000	CZ 2014	230	230	Sc	M	RMZ	***	***	***	85-95		***	***	Vysoký výnos silážní hmoty, vhodný pro bramborářské oblasti.
TIPICO	50000	EU 2020	220	240	Sc	FM	SG	***	***	***	85 -95	85 - 95	***	***	Vysoký výnos zelené hmoty a zrna, vysoké rostliny, velmi dobrá odolnost vůči chladu.
KRISTALLO	50000	CZ 2022		240	Sc	TM	SG	***	***		90 - 95		***	***	Velmi rychlý jarní růst, vysoká odolnost chladu, silný Stay green efekt, velmi vysoký výnos silážní hmoty s vysokou stravitelností i vysokým obsahem škrobu.
DELICAO	50000	CZ 2019	230	250	Sc	M	SG	***	***	***	90 - 95	85 - 90	**	***	Všestranné využití, plastický k výrobním podmínkám, vysoké rostliny.
ROSTELLO	50000	CZ 2022	250	250	Sc	TM	SG	***	***	***	90 - 95	90 - 95	***	***	Univerzální hybrid s vysokým výnosem zrna i silážní hmoty, velmi dobře uvolňuje vodu ze zrna, vysoká HTZ.
RIBELLO	50000	CZ 2021	250	260	Tc	M	SG	***	***	***	90 - 95	90 - 95	***	***	Kombinovaný hybrid na zrno i na siláž, vysoká odolnost suchu, rychlý jarní růst, vysoký výnos zrna i zelené hmoty.
DANUBIO	50000	CZ 2012	260	260	Tc	FM	SG	***	***	***	85-90	80-85	***	***	Výborná adaptabilita k podmínkám pěstování, vysoká HTZ, vysoký výnos zrna.
ATLANTICO	50000	EU 2020	240	270	Sc	M	SG	***	***	**	85 - 90	85 - 90	***	***	Poskytuje vysoký výnos siláže, lze využít i na zrno, vysoké rostliny.
EGIDIO	50000	CZ 2022	270		Sc	M	RMZ		***	***		85 - 90	**	**	Specialista na zrno, hybrid registrovaný na ÚKZÚZ, vysoký výnos zrna, nízká sklizňová vlhkost.
ALBIREO	50000	EU 2017	260	270	Sc	FM	SG	***	***	***	85-90	80-85	***	***	Vysoký hybrid, plastický k výrobním podmínkám, všestranné využití.
FLAVIANO	50000	EU	270	300	Sc	FM	RMZ	* *	***	***	85-90	80-85	***	***	Všestranný hybrid s primárním využitím na zrno s vysokou HTZ, velké palice, rychlý počáteční vývoj.
FILMENO	50000	CZ 2018		300	Sc	FM	SG	***			85-95		***	***	Mohutné, velmi vysoké rostliny, vysoký výnos silážní hmoty, dobrá tolerance k suchu.
COSMINO	50000	EU 2017	290	310	Tc	FM	SG	***	***	***	85-90	80 -85	***	***	Vysoké robustní rostliny, vysoko nasazené palice, plastický k výrobním podmínkám.
CORONADO	50000	EU	320		Sc	D	RD		***	***		75-80	***	***	Vysoký výnos zrna, vysoká odolnost k poléhání a lámání stébla před sklizní, snáší včasné setí, vysoká odolnost k chladu, nízká sklizňová vlhkost.
KARIBIKO	50000	CZ 2021	330	340	Sc	MD	RD	**	***	***	80-85	75-80	***	***	Výnosný zrnový hybrid registrovaný v ČR, velmi dobrá odolnost chladu a suchu, nízká sklizňová vlhkost zrna.

HYBRID	VJ POČET ZRN	ROK REGISTRACE v ČR	FAO		TYP			UŽITÍ	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA (tis. rost./ha)	ODOLNOST		POZNÁMKA
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA	ROSTLINY			SUCHO	CHLAD A TĚŽKÉ PŮDY	
MANTILLA	50000	DE 2011	230	210	Sc	MD	semi SG	S, Z, BP	85 - 100	***	***	Všestranný výnosný hybrid s velmi dobrým podílem zrna a škrobu a vynikající stravitelností organické hmoty. Vysoká HTS, nepoléhavost a dobrý zdravotní stav.
LG 31.228	50000	EU	220	220	Tc	M	semi SG	S, BP, (Z)	85 - 95	***	***	Vysoký výnos celkové suché hmoty a vysoký podíl zrna. Mohutné, dobře dopylené palice, velmi dobrý počáteční růst. Vynikající zdravotní stav, zejména odolnost fuzáriím v palici a ve stonku.
SEVEREEN	50000	DE 2017	230	230	Sc	M	semi SG	S, Z, BP	85 - 95	***	***	Všestranný robustní hybrid s velmi vysokými výnosy suché hmoty s velmi vysokým podílem škrobu, jisté výnosy zrna a vysoká produkce bioplynu.
PERLEY	50000	NL 2014	250	250	Sc	M	semi SG	S, Z, BP	80 - 90	***	***	Velmi plastický hybrid, specialista do sucha. Poskytuje stabilní výnosy siláže s vysokým podílem zrna, dobrou stravitelností celkové hmoty a středním obsahem škrobu.
AMANDEEN	50000	FR 2020		250	Tc	M	semi SG	S, BP, (Z)	80 - 85	***	***	Silážní hybrid s velmi vysokým výnosem hmoty, dobrou odolností chladu a chorobám. Řezanka má vyvážený podíl všech složek, dobrou stravitelnost, obsah škrobu a energie.
CLEMENTEEN	50000	CZ 2020	280	280	Tc	M	semi SG	S, Z, BP	80 - 85	***	***	Masivní hybrid s extrémně vysokými výnosy zelené i suché hmoty, zejména pro bioplynové stanice, možno využití i na zrna. Velmi dobrá plasticita.

OSIVA ČIROKŮ - NABÍDKA PRO JARO 2024					
HYBRID	FIRMA	BALENÍ/POČET SEMEN	RANOST	BALENÍ JE NA PLOCHU	POZNÁMKA
STYX	AGROFINAL	300 000	SR	1,5 ha	Čirok x čirok vhodný na siláž, výška rostlin cca 3 - 4 m, vysoký výnos silážní hmoty.
BMR GOLD X	AGROFINAL	300 000	SR	1,5 ha	Čirok x súdánská tráva na siláž, výška rostlin cca 2,5-3,5 m, vysoký výnos silážní hmoty.
ES FOEHN	AGROFINAL	300 000	SR	1,5 ha	Nízký, pro sklizeň pouze na zrna, pro velmi dobré půdní podmínky teplých oblastí.
ARGENSOR	AGROFINAL	300 000	SR	1,5 ha	Jednosečný středně vysoký čirok, odolný poléhání a suchu.
SILOMIX	AGROFINAL	300 000	SR	1,5 ha	Exkluzivní jednosečná směs, nízký obsah ligninu, vysoký obsah cukru a škrobu.
ES WILLY	LIDEA	300 000	VR	1,1 ha	Nová generace zrnového čiroku s vysokým výnosem a stabilitou. Velmi raný, červená barva zrna. Vegetace 85 - 90 dní.
ES ARSKY	LIDEA	300 000	VR	1,1 ha	Jeden z nejranějších zrnových čiroků v Evropě. Vysoký výnos, rychlé uvolňování vody. Červená barva zrna. Vegetace 85 - 90 dní.
ARIGATO	LIDEA	300 000	R	1,2 - 1,5 ha	Čirok pro kvalitní siláž pro dojnice s BMR charakterem pro lepší stravitelnost. Vysoký obsah škrobu. Výška 1,5 - 1,9 m. Vegetace 100 - 115 dní.
SAPHIR	LIDEA	300 000	SR	1,2 - 1,4 ha	Čirok súdánského typu s BMR charakterem pro lepší stravitelnost. Nižší obsah škrobu, vysoký obsah cukru. Výška 2 - 2,7 m. Vegetace 100 - 115 dní.
GARDAVAN	SAATEN UNION	600 000	VR	2 - 2,4 ha	Čirok x sudánská tráva, velmi raný, s vysokou odnožovací schopností, do 600 m n. m.
RUBY	SEED SERVICE	á 20 kg = cca 600 tis. semen	VR	2 - 2,2 ha	Zrnová odrůda, červené beztaninové zrna - výnos 5 - 8 t/ha. Do dobrých půd v KVO, ŘVO.
DIAMOND	SEED SERVICE	á 20 kg = cca 600 tis. semen	VR	3 - 2,2 ha	Zrnová odrůda, bílé beztaninové zrna - výnos 5 - 8 t/ha. Do dobrých půd v KVO, ŘVO.
RANGER BMR	SEED SERVICE	á 20 kg = cca 600 tis. semen	R	cca 2,2 ha	Silážní zrnový čirok, V = cca 170 cm, siláž skot, BMR - energie!, sklizeň konec mléčné zralosti, regist. v ČR 2023.
SWEET CAROLINE	SEED SERVICE	á 20 kg = cca 600 tis. semen	R	cca 2,2 ha	Silážní zrnový čirok, V = cca 180 cm, siláž skot/Bp - vys. energie, sklizeň konec mléčné zralosti, regist. v ČR.
PAMPA CENTURION BMR	SEED SERVICE	á 20 kg = cca 600 tis. semen	VR	cca 2,5 ha	Silážní zrnový BMR, V = cca 180 cm, siláž skot/Bp - špičková energie, sklizeň konec mléčné zralosti.
BUFFALO GRAIN BMR	SEED SERVICE	á 20 kg = cca 600 tis. semen	SP	cca 2,5 ha	Silážní zrnový BMR, V = cca 180 cm, siláž skot/Bp - vysoký výnos, energie, sklizeň konec mléčné zralosti.
TRIUNFO XLT BMR 6	SEED SERVICE	á 20 kg = cca 640 tis. semen	R	2-2,5 ha	Čirok x súd. tráva, V= cca 280 cm, siláž, pastva, dvoufázově - senáž, BMR odrůda s vysokou strav. vlákniny.
NUTRI HONEY	SEED SERVICE	á 25 kg = cca 1 mil. semen	VR	senáž 1 ha, siláž 2 - 2,5 ha	Čirok x súdánská tráva, V= cca 280 cm, siláž - Bp, pastva, dvoufázově - senáž.
LATTE	SEED SERVICE	á 25 kg = cca 900 tis. semen	R	senáž 1 ha, siláž 2 - 2,5 ha	Čirok x súdánská tráva, V= cca 300 cm, siláž, pastva, dvoufázově - senáž, mimořádná odolnost k suchu.
RUZROK	SEED SERVICE	á 25 kg/směsi Greening	VR	senáž 1 ha, siláž 1,5 ha	Extrémně raná česká odrůda, rychlý vývoj. Zrna, senáž (dvoufázově), velmi vhodná na meziplodinu.



LG 54.78

LG 50.779 SX

LG 54.92 HO CL

LG 50.479 SX

LG 58.630 CL

LG 50.550 CLP

40 let zkušeností ve šlechtění slunečnice

- ✓ vysoký výnos a kvalita oleje
- ✓ genetická odolnost patogenům
- ✓ svobodná volba technologie

www.lgseeds.cz

Limagrain Česká republika, s.r.o. 8/2023

Limagrain

Ta pravá slunečnice



SY Barilio HO

NK Neoma

SY Bacardi

SY Fergus

SY Onestar

SY Chelsea

SY Gracia HO

Clearfield®

Clearfield® Plus

HTS SEEDS
OPTIMIZED FOR
EXPRESS
HERBICIDE FROM FMC

Sumiko

Suomi

SY Chronos

NK Brio

syngenta®

- Pro ošetření hybridů s technologií Clearfield® Plus použijte herbicid Listego® Plus, pro technologii Clearfield® herbicid Listego®
- Pro více informací o všech hybridech Syngenta kontaktujte naše obchodní zástupce

www.syngenta.cz

OLEJNINY
SLUNEČNICE



NÁZEV HYBRIDU	TECHNOLOGIE HERBICIDNÍ OCHRANY	ZÁSTUPCE V ČR	ROK REGISTRACE	RANOST	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA tis.rost./ha	RAJONIZACE	UŽITÍ	VÝNOS NAŽEK	OBSAH OLEJE %	ODOLNOST POLÉHÁNÍ	TOLERANCE K CHLADU	TOLERANCE K SUCHU	PLÍSEŇ SLUNEČNICOVÁ (PLASMOPARA)	ČERVENOHNĚ- DÁ SKVRNITOST (PHOMOPSIS)	HLÍZENKA OBEČNÁ (SCLEROTINIA)	PLÍSEŇ ŠEDÁ (BOTRYTIS)	FÓMOVÁ HNILOBA (PHOMA)	POZNÁMKA
ES BELLA	KLASIK	AGROFINAL	CZ 2014	VR	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	47	8	8	9	ANO	9	9	9	9	Ranost, velmi vysoký výnos, vysoká olejnatost, pro intenzitu.
ES SAVANA	 KLASIK	AGROFINAL	BG 2017	R	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	48 - 49	9	8	9	ANO	9	9	9	8	Excelentní výnos v suchých oblastech pěstování slunečnice.
ES LENA	KLASIK	AGROFINAL	BG 2021	R	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	46	8	9	9	ANO	8	8	8	8	Raný výnosný hybrid vhodný do chladných i suchých oblastí.
ES ROSALIA	KLASIK	AGROFINAL	FR 2016	R/SR	70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	48	9	8	9	ANO	9	9	9	8	Excelentní výnos i v suchých oblastech, velmi dobrý zdravotní stav.
1025L	 KLASIK	AGROFINAL	FR 2021	R	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	50	8	8	9	ANO	8	8	8	8	Excelentní výnos s vysokým obsahem oleje, velmi dobrý zdravotní stav.
ES NOVAMIS CL	PULSAR 40	AGROFINAL	CZ 2015	VR/R	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	46	8	8	9	ANO	9	8	9	9	Nejranější Clearfield, odolnost chladu a suchu, plasticita.
ES AGRARIS CLP	PULSAR PLUS	AGROFINAL	BG 2020	R	70	ŘVO, KVO	OLEJ	9	47	8	8	9	ANO	9	8	8	8	Raný hybrid CLP segmentu s výborným výnosem v teplejších oblastech.
ES GENESIS CLP	PULSAR PLUS	AGROFINAL	BG 2015	R/VR	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	48	9	9	9	ANO	9	8	9	8	Raný až velmi raný hybrid CLP segmentu s výborným výnosem ve všech oblastech.
ES JANIS CLP	PULSAR PLUS	AGROFINAL	BG 2015	R	70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47	9	9	9	ANO	9	8	8	8	Jistota ranosti v CLP segmentu v kombinaci s výnosem a odolností suchu.
CONQUEST CLP	PULSAR PLUS	AGROFINAL	IT 2022	R/SR	70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	vysoký	9	8	9	ANO	9	9	9	9	Výborný výnos a zdravotní stav, rychlý jarní vývoj, vysoká olejnatost.
ES HUDSON SU	EXPRESS SUN	AGROFINAL	SK 2020	R/SR	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	50	8	8	9	ANO	9	8	8	8	Raný až středněraný SU hybrid s vynikající olejnatostí.
1044 L S	 EXPRESS SUN	AGROFINAL	IT 2022	R/SR	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	48	8	8	9	ANO	8	8	8	8	Raný až středněraný SU hybrid s vysokým výnosem.
KAPEA SU	EXPRESS SUN	AGROFINAL	IT 2022	R	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	vysoký	9	8	8	ANO	8	8	8	8	Stabilní výnos kvalitních nažek, vhodný pro vysokou intenzitu pěstování.
ES IDILLIC	KLASIK	AGROFINAL	SK 2016	R	70	OVO, ŘVO, KVO	HIGH OLEIC	9	46	9	7	9	ANO	9	9	9	9	Raný, rychlý jarní vývoj, rychlá pokrývnost, vysoká HTS.
ES EMERIC HO CLP	PULSAR PLUS	AGROFINAL	SK 2021	SR	65 - 70	KVO, ŘVO	HIGH OLEIC	9	50	7	8	8	ANO	9	8	9	8	Středně raný hybrid s vysokým výnosem a výbornou olejnatostí, velmi dobrý zdravotní stav.
ES ADRIATIC HO CLP	 PULSAR PLUS	AGROFINAL	IT 2020	R/SR	70	KVO, ŘVO	HIGH OLEIC	9	47	8	7	9	ANO	9	8	8	8	Špičkový výnos na úrovni klasických hybridů, suchovzdorný.
SORES HO CLP	PULSAR PLUS	AGROFINAL	IT 2018	SR	70	KVO, ŘVO	HIGH OLEIC	9	vysoký	9	8	9	ANO	8	8	8	8	Jistota výnosu v HO CLP segmentu, vhodný i pro střední intenzitu pěstování.
ES AGORA	KLASIK	LIDEA	IT2020	VR/R	65	OVO, KVO, ŘVO	OLEJ	9	49	9	9	9	ANO	9	9	9	8	Raný hybrid s velmi dobrým výnosem.
ES CEYLON SU	EXPRESS	LIDEA	EU	R	65	KVO, ŘVO	OLEJ	9	49	8	9	9	ANO	9	9	9	8	Velmi výkonný hybrid pro technologii Express s vysokou stabilitou výnosu.
ES BELFIS	PULSAR PLUS	LIDEA	IT 2019	SR	65	KVO, ŘVO	OLEJ	9	49	9	7	9	ANO	9	9	9	9	Velmi adaptabilní hybrid pro různé podmínky pěstování. Odolný chorobám.
ES OASIS CLP	PULSAR PLUS	LIDEA	IT 2020	R	65	KVO, ŘVO	OLEJ	9	49	8	8	9	ANO	9	9	9	9	Výkonnostní špička s perfektní odolností vůči chorobám, zejména hlízence.

OLEJNINY

SLUNEČNICE



NÁZEV HYBRIDU	TECHNOLOGIE HERBICIDNÍ OCHRANY	ZÁSTUPCE V ČR	ROK REGISTRACE	RANOST	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA tis.rost./ha	RAJONIZACE	UŽITÍ	VÝNOS NAŽEK	OBSAH OLEJE %	ODOLNOST POLÉHÁNÍ	TOLERANCE K CHLADU	TOLERANCE K SUCHU	PLÍSEŇ SLUNEČNICOVÁ (PLASMOPARA)	ČERVENOHNĚ- DÁ SKVRNITOST (PHOMOPSIS)	HLÍZENKA OBECNÁ (SCLEROTINIA)	PLÍSEŇ ŠEDÁ (BOTRYTIS)	FÓMOVÁ HNILOBA (PHOMA)	POZNÁMKA
LG 54.78	KLASIK	LIMAGRAIN	IT 2016	VR	65 - 70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	48	9	9	9	ANO	9	8	8	8	Velmi raný, vysoce výnosný, plastický hybrid s výborným zdravotním stavem.
LG 54.92 HO CL	PULSAR 40	LIMAGRAIN	SK 2013	VR	65 - 70	KVO, ŘVO	HIGH OLEIC	9	46	7	8	9	ANO	9	7	8	8	Vysoký výnos a olejnatost, ranost, vysoký obsah kyseliny olejové, cca. 93 %.
LG 50.479 SX	EXPRESS 50 SX	LIMAGRAIN	IT 2020	VR	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47	8	9	9	ANO	9	7	8	7	Velmi raný, vysoce výnosný, zdravý, přizpůsobivý hybrid do technologie Express.
LG 58.630 CL	PULSAR	LIMAGRAIN	EU 2022	R	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47	9	8	9	ANO	9	8	8	8	Vysoký výnos, nenáročný na agrotechniku, vysoká reakce na intenzitu, vhodný i na pozdní setí.
LG 50.550 CLP	PULSAR PLUS	LIMAGRAIN	EU 2021	VR	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47	8	9	9	ANO	9	9	8	8	Velmi raný, výnosný, zdravý a přizpůsobivý hybrid, odolnist suchu, snáší pozdnější výsev.
P62LE122	EXPRESS SUN	PIONEER	HU 2016	VR	68 - 72	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	48	8	9	9	ANO	9	9	9	9	Extra raný hybrid s vysokým výnosem a velmi dobrým zdravotním stavem.
P63LE113	 EXPRESS SUN	PIONEER	RO 2015	VR	65 - 70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	48	8	8	9	ANO	9	9	9	9	Vhodný i do okrajových oblastí, vysoký výnos a obsah oleje.
P63LE166	EXPRESS SUN	PIONEER		VR	65 - 70	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	47,6	9	9	8	ANO	9	9	9	9	Vynikající zdravotní stav, doporučuje se zakládat řidší porosty.
P64LP162	EXPRESS SUN	PIONEER		R	60 - 65	OVO, ŘVO, KVO	OLEJ	9	46,9	8	8	9	ANO	9	8,5	9	8	Tradiční teplé oblasti. Dobrá odolnost vůči suchu.
P64LP170	CLEARFIELD PLUS	PIONEER		R	65 - 70	ŘVO, OVO	OLEJ	9		8	8	9	ANO	9	8	9	8	Velmi dobrá odolnost suchu, vhodný i do okrajovějších oblastí.
P63HE143	EXPRESSSUN	PIONEER	SK 2019	VR	65 - 70	OVO, ŘVO, KVO	HIGH OLEIC	9	48	8	8	9	ANO	9	9	8	8	Vysoký výnos, velmi dobrá olejnatost, stabilně dosahuje vysoký obsah kyseliny olejové 91,5 %.
P64BB400	Bez herbicidní technologie	PIONEER	SK 2020	R	60 - 65	KVO, ŘVO	PTACTVO	8	37	8	8	9	ANO	7	7	7	7	Krmný typ hybridu, nažky s černobílými proužky, pro chovatele ptactva.
SY CHRONOS	KLASIK	SYNGENTA	FR 2019	VR	60 - 65	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47,0	8	9	9	ANO	8	8	8	8	Velmi raný hybrid odolný na suchých stanovištích.
NK NEOMA	LISTEGO	SYNGENTA	AT 2011	SR	60 - 65	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47,6	8	8	8	ANO	9	8	8	8	Imidazolinům odolná verze hybridu NK BRIO.
SY ONESTAR CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	SK 2020	R až SR	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	48,6	9	8	6	ANO	8	9	8	9	Vysoce výkonný nástupce SY NEOSTAR, vyšší odolnost k verticillium a hlízence.
SY CHELSA CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	ES 2020	R až SR	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47,8	9	9	9	ANO	9	9	8	9	Velmi vysoká stabilita výnosu, snáší ranější výsevy, vysoká odolnost k vericillium
SY BACARDI CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	SK 2015	SR	60 - 65	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47,9	9	9	9	ANO	9	8	9	8	Vysoce adaptabilní odrůda s vysokým výnosem, sucho, odolnost poléhání.
FERGUS	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	SK 2021	SR	60 - 65	KVO, ŘVO	OLEJ	9	49,0	9	8	8	ANO	9	9	8	8	Vysoký výnos, vhodný do intenzivnějších podmínek.
SY BARILIO HO CL	LISTEGO	SYNGENTA	IT 2021	R až SR	65 - 70	KVO, ŘVO	HIGH OLEIC	9	49,5	9	8	8	ANO	9	9	8	9	Velmi vysoká olejnatost, kyselina olejová cca 87 %, odolnost hlízence i phomé.
SY GRACIA CLP	LISTEGO PLUS	SYNGENTA	IT 2015	SR	60 - 65	KVO, ŘVO	HIGH OLEIC	9	50,7	9	8	9	ANO	9	9	8	8	Vysoký výnos nažek a stabilní obsah kyseliny olejové.
SUMIKO HTS	EXPRESS	SYNGENTA	HU 2015	R až SR	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	48,5	9	8	9	ANO	9	7	8	8	Raný až středně raný hybrid, HTS systém pro herbicid EXPRESSTM od FMC.
SUOMI HTS	EXPRESS	SYNGENTA	PT 2020	R	65 - 70	KVO, ŘVO	OLEJ	9	47,5	9	8	9	ANO	9	7	8	8	Raný hybrid, HTS systém pro herbicid EXPRESSTM od FMC.

Výjimečná **OSIVA**, výjimečná **SKLIZEŇ**



ES BELLA

**NEJVÝNOSNĚJŠÍ SLUNEČNICE
NA PROVOZNÍCH PLOCHÁCH**



Excelentní
výnosy
i v suchých
oblastech



Vynikající
výsledky
i bez
desikace

www.agrofinal.cz

AGROFINAL, spol. s r. o. | Petráská 24 | 110 00 Praha 1 | +420 222 510 153

SÓJA

Abaca 000

- * registrace v ÚKZÚZ 2022, Rakousko
- * nejvýkonnější odrůda velmi raného sortimentu ÚKZÚZ 2021-22, výnos 125 % = 4,1 t/ha
- * špičkový výnos N-látek / ha

Amiata 00-000

- * registrace EU (PL) 2020, šlechtění Rakousko
- * v raném sortimentu COBORU - výnos 120 %
- * v ÚKZÚZ nejvyšší výnos z 27 odrůd raného sortimentu ročníku 2022 = 108 %

Marquise 00-000

- * registrace v ÚKZÚZ 2022, šlechtění Švýcarsko
- * nejranější odrůda raného sortimentu
- * vynikající odolnost k praskání lusků - 9 bodů
- * nasazení prvního luku 13 cm

Cantate 000

- * NOVINKA 2024, šlechtění Německo, reg. 2020
- * ve zkouškách ÚKZÚZ - 112 % výnos v 1. roce
- * robustní rostliny, odolné poléhání - 8,7 bodu
- * rychlý jarní start - odolná bakteriózám a plísni

Kolodějská 24, Stupice, 250 84 Sibřina
www.selgen.cz selgen@selgen.cz

selgen

OLEJNINY

SÓJA LUŠTINATÁ



ODRŮDA	ZÁSTUPCE V ČR	REGISTRACE	OBLAST PĚSTOVÁNÍ	RANOST	VÝNOS (T/HA, %)	BÍLKOVINY (%)	OBSAH TUKU (%)	HTS (G)	VZRŮST (CM)	POLÉHÁNÍ	BAKTERIOZY	PLÍSEŇ SÓJI	SKLEROTINIA	VÝSEV (VJ/HA)	POZNÁMKA
ES GOVERNOR	AGROFINAL	SK 2019	K, Ř, O	000	vysoký	41,1	21,7	210	84	8	7	6	7	0,65 - 0,70 MKS	Vysoký výnos, tolerance k podmínkám.
ES COMPOSITOR	AGROFINAL	SK 2020	K, Ř, O	000	vysoký	40,6	20,0	220	84	8	7	7	8	0,65 - 0,70 MKS	Pro potravinářské využití, vysoký výnos i v suchu.
ES COMANDOR	AGROFINAL	FR 2016	K, Ř, O	000	vysoký	40,5	20,2	220	80	8	6	7	8	0,65 - 0,70 MKS	Výnosová jistota pro potravinářské využití.
TOURMALINE	AGROFINAL	AT 2013	K, Ř, O, B	000	vysoký	40,6	21,2	220	82	8	6	7	8	0,65 - 0,70 MKS	Výnosová jistota ve všech oblastech.
OBELIX	AGROFINAL	AT 2014	K, Ř, O	002	vysoký	39,8	22,4	220	82	8	7	7	7	0,65 - 0,70 MKS	Výborný výnos i v chladnějších oblastech.
HERMES	 AGROFINAL	BE 2021	K, Ř, O	000	vysoký	40,0	20,0	180	84	8	7	7	7	0,65 - 0,70 MKS	Odolná raná odrůda s vysokým obsahem proteinů.
ARTEMIS	 AGROFINAL	BE 2021	K, Ř, O	000	vysoký	42,0	20,0	200	82	8	7	7	7	0,65 - 0,70 MKS	Odrůda s vysokým výnosem, vysokým obsahem proteinů a oleje.
ATTRACTOR	LIDEA	RO 2022	K, Ř, O, (B)	0 0 0	velmi vysoký	42,4	22,1	183	84	8	7	7	8	0,67 - 0,75 MKS	Světlý pupek, ranost na začátku skupiny 000, vysoký obsah bílkovin.
ES COLLECTOR	LIDEA	CZ 2022	K, Ř, O	0 0 0	velmi vysoký	40,2	21,9	181	81	8	8	7	8	0,67 - 0,75 MKS	Světlý pupek, nejvýnosnější odrůda raného sortimentu ÚKZÚZ 2020-2021: 113,3 % na kontroly.
ES LIBERATOR	LIDEA	HU 2020	K, Ř	0 0	velmi vysoký	41,5	20,4	214	72	8	7	6	8	0,61 - 0,69 MKS	Stabilní výnos, vysoká odolnost chorobám a poléhání.
ACARDIA	SAATEN-UNION	EU	O, Ř, K	000	velmi vysoký	41,5	20,5	215	90	8	7	7	7,5	0,6 - 0,65 MKS	Také lehčí půdy, kombinace ranosti a špičkového výnosu, také v potravinářství.
CORALINE	SAATEN-UNION	CZ	O, Ř, K	00(0)	vysoký	39,5	21,3	190	95	7	7,3	7	7	0,6 - 0,65 MKS	Také extrémně těžké půdy, krmná odrůda s bezpečně vysoko nasazeným 1. luskem.
ACHILLEA	SAATEN-UNION	EU	O, Ř, K	00(0)	velmi vysoký	42,2	20	225	85	9	7	7,5	7	0,6 - 0,65 MKS	Exceluje ve výnosu semen a obsahu N látek, také v potravinářství.
AMBELLA	SAATBAU	CZ 2019	O,B	0000-	střední	38,4	20,1	6	75	8	8	6	7	4,3 - 4,5	Odrůda vhodná na pozdní setí. Bezproblémově dozrává, výnos je střední. Tmavá barva pupku.
ADESSA	SAATBAU	PL 2019	Ř,O,B	0000-	vysoký	41,8	21,3	7	80	8	8	7	7	4,3 - 4,5	Vysoký výnos, odolnost k pukání lusků, světlá barva pupku, rychlý počáteční vývoj.
ACASSA	 SAATBAU	EU 2023	Ř, O, B	0000-	VYSOKÝ	41,9	21,5	7	85	8	8	7	7	4,3 - 4,5	Semideternantní odrůda, velmi dobře větví, rychlý počáteční růst, vysoká pokryvnost, dobrý zdravotní stav.
PAMELA	 SAATBAU	PL 2022	Ř, O, B	0000-	VYSOKÝ	40,8	20,3	8	80	7	8	8	7	4,3 - 4,5	Velmi raná odrůda se světlým pupkem, rychlý počáteční růst, vysoká pokryvnost, velmi dobře větví, nepoléhá.
MERLIN	SAATBAU	AT 1997	Ř,O,B	000+	vysoký	37,6	21,2	4	75	8	7	7	6	4,0 - 4,2	Plastická a stabilně poskytuje vysoký výnos bobů. Tmavá barva pupku.
ABELINA	SAATBAU	AT 2014	Ř,O,B	000+	vysoký	40,3	20,7	5	80	6	6	7	7	4,3 - 4,5	Rychlý počáteční vývoj, náhrada Merlinu. Tmavá barva pupku.
ANCAGUA	 SAATBAU	AT 2021	Ř, O, B	0	vysoký	41,7	20,8	6	90	7	8	7	7	4,3 - 4,5	Velmi vysoký výnos ve své skupině ranosti, vyšší a nepoléhavé rostliny velmi dobře větví, světlý pupek.
AURELINA	SAATBAU	AT 2018	K, Ř O, B	000	vysoký	43,7	20,2	8	80	6	6	6	7	4,3 - 4,5	Novinka s vysokým výnosem semen. Světlá barva pupku, fialový květ.
LISSABON	SAATBAU	AT 2008	K, Ř O, B	000	vysoký	40	20,5	6	85	7	6	6	8	4,3 - 4,5	Ověřená a oblíbená odrůda.
BETTINA	SAATBAU	CZ 2018	K, Ř, O, B	000-	vysoký	38,9	21,0	8	80	8	7	8	8	4,3 - 4,5	Nový šampion ve výnosu mezi 000.
APOLLINA	SAATBAU	AT 2020	K, Ř O	00+	velmi vysoký	40,3	19,6	8	85	8	8	8	7	4,3 - 4,5	Velmi vysoký výnos bobů, výborný zdravotní stav.
SY LIVIUS	SAATBAU	AT 2013	Ř,O	00+	velmi vysoký	42,3	21,4	5	80	7	6	6	7	4,3 - 4,5	Ideální pro pěstitele, kteří hledají přechod mezi 000 a 00 odrůdami. Stabilně poskytuje vysoký výnos. Světlý pupek.
ADELFA	SAATBAU	AT 2019	Ř,O	00+	velmi vysoký	38,5	20	5	85	7	6	6	8	4,3 - 4,5	V testech dosahovala vysokých výnosů, světlá barva pupku.
ES MENTOR	SAATBAU	FR 2009	K, Ř, (O)	00	velmi vysoký	42,8	20,1	7	85	8	6	7	8	4,3 - 4,5	Extra třída mezi "00", světlý pupek.
ABIOLA	 SAATBAU	FR 2020	K, Ř, (O)	00	velmi vysoký	43,2	20,4	7	90	8	8	7	7	4,0 - 4,5	Velmi dobře větví, vhodná do širších řádků, vysoký výnosový potenciál, světlý pupek, vysoký obsah proteinů.
ALTONA	SAATBAU	AT 2013	K, Ř	00-	velmi vysoký	38,6	23,3	5	80	8	7	7	7	4,0 - 4,5	Nepolehne, vysoký výnos bobů.
ALBENGA	SAATBAU	AT 2017	K, Ř	00-	velmi vysoký	40,8	22,1	6	80	7	7	6	7	4,0 - 4,5	Ideální do velmi teplých oblastí jižní Moravy.
ALVESTA	SAATBAU	AT 2019	K, Ř	00-	velmi vysoký	41,2	20,3	8	80	8	8	8	7	4,0 - 4,5	Velmi vysoký výnos a velmi dobrá odolnost vůči všem chorobám.
ABACA	SELGEN	AT 2020 CZ 2022	K, Ř, O	000	125 % ÚKZÚZ	39,7	20,4	219	91	7,9	8,1	7,4	8	0,60-0,70 MKS	Velmi raná s rychlým jarním startem. Exceluje v obsahu N látek. První lusk v 13,8 cm. Nejvyšší odolnost bakteriózám. Na většině lokalit se doporučuje výsevek 0,7 MKS.
AMIATA	SELGEN	PL 2020 CZ ÚKZÚZ	K, Ř, O	00 - 000	120 % PL	41,6	19,7	173	79	8,4	6,8	6,5	8	0,60-0,70 MKS	Výnos ve zkouškách ÚKZÚZ 108 % - nejvýnosnější odrůda raného sortimentu 2022. Nejvyšší výnos N-látek - 109,5 %.
CANTATE	 SELGEN	D 2020 CZ ÚKZÚZ	K, Ř, O	000	112 % ÚKZÚZ	44,1	19,5	177	81	8,7	8,3	8,5	8,1	0,60-0,70 MKS	Vynikající rychlost jarního růstu - 8,5 bodu. Výnos N-látek na ha - 124,7 %. Novinka 2024.
MARQUISE	SELGEN	AT 2016 CZ 2022	K, Ř, O	00 - 000	106 % ÚKZÚZ	42,8	20,2	190	91	6,8	7,5	5,7	7,9	0,60-0,70 MKS	Nejranější odrůda raného sortimentu. Ověřena v praxi, se stabilními výnosy ve všech ročníchích. Nasazení prvního lusků 13 cm i v suchých ročníchích. Odolná k praskání lusků - 9 bodů.



VELMI RANÉ

ANUSCHKA *EUROPLANT šlechtitelská spol. s.r.o.*

- velmi raná salátová odrůda varného typu A, s výbornou chutí s pevnou konzistencí
- hlízy jsou oválné se žlutou slupkou a sytě žlutou dužninou
- odolná vůči hádátce bramborovému Ro1 a 4
- vysoký výnos tržních hlíz, vhodné je předklíčování a pěstování pod folii
- střední nasazení hlíz, vhodná na loupání a praní

MONIKA *VESA VELHARTICE*

- velmi raná odrůda se žlutou a jemnou slupkou pro přímý konzum
- velmi rychlá dynamika nárůstu vzhledných, dlouze oválných hlíz
- vysoký až velmi vysoký výnos v prvních termínech sklizně
- velmi dobrá stolní hodnota, varný typ B, netmavne po oloupání
- odolná virovým chorobám, rezistentní hádátce bramborovému patotypu Ro1
- dobrá skladovatelnost

ROSARA *MEDIPO AGRAS Havlíčkův Brod*

- velmi raná, červenoslupkatá odrůda se středně rychlým nárůstem vzhledných hlíz
- při rané sklizni je výnos nízký, v plné zralosti středně vysoký
- varný typ BA, středně pevné až pevné konzistence, slabě tmavne
- odrůda je odolná proti napadení virovými chorobami, méně odolná plísni bramborové v nati, vůči rakovině i hádátce je rezistentní

SUNITA *MEDIPO AGRAS Havlíčkův Brod*

- velmi raná konzumní odrůda varného typu AB, nejranější letní konzum
- oválné až krátce oválné hlízy
- slupka žlutá, dužnina žlutá, netmavne
- včasný a vysoký výnos hlíz

RANÉ

DALI *MEDIPO AGRAS Havlíčkův Brod*

- raná konzumní odrůda varného typu BA, hlízy jsou středně pevné až pevné konzistence, oválné až dlouze oválné, netmavnoucí
- odrůda je odolná hádátce i rakovině, vyšší odolnost vykazuje vůči viru Y, středně odolná je vůči houbovým chorobám
- vhodná je pro dlouhodobé skladování

MARABEL *EUROPLANT šlechtitelská spol. s.r.o.*

- raná stolní odrůda varného typu B s dobrou chutí
- hlízy jsou oválné, slupka hladká a světlá, očka mělká, dužnina žlutá
- vysoké výnosy jsou zajišťovány vysokým nasazením hlíz
- velmi odolná je A a Y viru, méně svinutce, náchylnější je plísni bramborové v nati
- vyžaduje dostatek vody, zvláště v době tvorby hlíz
- je odolná hádátce Ro 1, 4

PRINCESS *MEDIPO AGRAS Havlíčkův Brod*

- raná vysoce kvalitní, konzumní odrůda, vhodná pro přípravu salátů, s velmi vysokým výnosem tržního zboží
- hlízy jsou vysoce odolné obecně strupovitosti, stejnoměrně velké
- odrůda je výrazně odolná virovým chorobám, kořenomorce, plísni v nati i na hlízách a hnilobám, je rezistentní hádátce bramborovému Ro1, 2, 3, 4, 5
- je vhodná pro eko-produkci, mytí a balení i loupání

VYSOČINA *VESA VELHARTICE*

- raná odrůda varného typu A/B pro rané sklizně v bramborářské oblasti
- hlízy jsou oválné, velmi vzhledné, mají žlutou dužninu
- vyznačuje se vynikající stabilitou barvy za syrova i po uvaření, stolní hodnota je výborná, vhodné pro mytí a balení
- rezistentní rakovině brambor D1 a hádátce bramborovému Ro1
- velmi dobrá skladovatelnost
- výnos tržních hlíz je středně vysoký až vyšší

GALA *NORIK CZ s.r.o. Havlíčkův Brod*

- raná konzumní odrůda varného typu B vynikající chutí se sytě žlutou dužninou
- vysoký výnos velikostně vyrovnaných hlíz, po uvaření netmavne
- odolná vůči strupovitosti, rakovině brambor typu D1 a hádátce bramborovému typu Ro1, 4
- nenáročná na pěstování, plastická různým pěstitelským podmínkám

POLORANÉ

ANTONIA *EUROPLANT šlechtitelská spol. s.r.o.*

- poloraná salátová odrůda varného typu A s lahodnou chutí
- vysoký výnos hlíz s velmi dlouhou skladovatelností do pozdního jara
- hlízy jsou kulato oválné se žlutou slupkou a žlutou dužninou
- odolná vůči hádátce Ro1 a 4
- vzhledem k vysokému počtu nasazených hlíz doporučujeme spon v řádku 32 – 34 cm
- vhodné jsou půdy s vyrovnaným vláhovým režimem nebo závlaha
- z důvodu výrazné dormance doporučujeme sadbu před výsadbou alespoň narašit

DITTA *AGRICOL Bohemia s.r.o.*

- poloraná až polopozdní salátová odrůda, varný typ AB
- dlouze oválný tvar hlíz se žlutou slupkou a žlutou dužninou
- vařené hlízy jsou pevné konzistence, středně vlhké s vynikající máslovou chutí
- rezistentní proti rakovině brambor patotypu 1 a rezistentní proti napadení hádátkem bramborovým patotypu Ro1
- odolná mechanickému poškození, náchylná k napadení plísni bramboru na nati

DOMINIKA *VESA VELHARTICE*

- poloraná, k přímému konzumu, varný typ A, vhodná na praní a balení, vhodná na loupání, netmavne po uvaření, velmi jemná struktura, pevná konzistence
- oválný tvar hlíz se žlutou, jemnou a hladkou slupkou a sytě žlutou dužninou
- vyžaduje půdy s rovnoměrným zásobením živinami včetně hořčíku
- vysoce odolná virovým chorobám, odolná mechanickému poškození
- hádátce bramborovému patotypu Ro1 rezistentní, rakovině brambor patotypu 1 rezistentní

LAURA *EUROPLANT šlechtitelská spol. s.r.o.*

- poloraná odrůda varného typu B s výbornou chutí
- hlízy jsou oválné až dlouze oválné s červenou slupkou a mimořádně sytě žlutou dužninou
- odolná vůči hádátce bramborovému Ro1 až 5
- vyšší až vysoký výnos tržních hlíz, střední až větší velikosti, mimořádně vyrovnaného tvaru
- široké použití – praní, balení, loupání, hranolky

RED ANNA *VESA VELHARTICE*

- poloraná, k přímému konzumu, vhodná na loupání, varný typ B/A, netmavne po oloupání ani po uvaření
- vyžaduje půdy humózní, s rovnoměrným zásobením živinami včetně hořčíku, dobře reaguje na listová hnojiva
- odolná virovým chorobám, hádátce bramborovému patotypu Ro1 rezistentní, rakovině brambor patotypu 1 rezistentní, odolná proti plísni bramborové v nati i na hlízách
- barva slupky červená, barva dužniny sytě žlutá, tvar hlíz krátce oválný, pravidelný

VARNÉ TYPY BRAMBOR

A	AB (BA)	B	BC	C (CB)
velmi pevný tvar, nerozvaří se	pevný tvar	polopevné, mírně moučnatá dužina	kypré	měkké, moučné a rozvařivé
vhodné do salátů		univerzální typ		bramborová kaše
přílohové		přílohové i do salátů		šťouchané brambory
na loupání		do plévek a gulášů		příprava těst
pečení v troubě na plátky		restování		knedlíky, škušánky, noky

OKOPANINY ŘEPA KRMNÁ



CAGNOTTE SELGEN a.s.

- geneticky jednoklíčková, žlutá, krmná polocukrovka pro strojní sklizeň
- tolerantní k rizománii
- vyšší digesce – 13,5 %
- vhodná pro produkci bioplynu

CARIBOU SELGEN a.s.

- geneticky jednoklíčková, červená krmná polocukrovka pro ruční i strojní sklizeň
- tolerantní k rizománii
- odolná proti vybíhání
- minimální ulpívání nečistot
- vysoký obsah sušiny - 16 %
- vynikající skladovatelnost

JAMON SELGEN a.s.

- tříliniový hybrid
- žlutá řepa pro strojovou nebo ruční sklizeň
- sušina se pohybuje kolem 16 %, bulva je ve tvaru kuželovitě zakončeného válce, který je 40 % nad zemí
- výnos dosahuje 100 t na hektar
- bude nahrazován řepou Cagnotte

MONRO SELGEN a.s.

- tříliniový hybrid, červená řepa pro ruční sklizeň, při hustším výsevu je možno sklízet i mechanizací
- pravidelně dosahuje vysokých výnosů kolem 104 t čisté hmotnosti bulev z hektaru
- obsah sušiny kořene je v rozmezí 15 až 17 %, kořen je ve tvaru kuželovitě zakončeného válce z 50 % nad zemí
- vyniká dlouhodobou skladovatelností a odolností proti hnilobě

REKORD POLY OSEVA UNI a.s.

- víceklíčková polyploidní odrůda přechodného typu
- kořen válcovitého tvaru, barvy karmínově červené s hnědočervenou hlavou
- výnos bulev je velmi vysoký se středním obsahem sušiny a vysokým až velmi vysokým výnosem celkové sušiny
- bulvy jsou velmi snadno dobytelné s dobrou skladovatelností
- vhodná pro větší i malé pěstitele

URSUS POLY OSEVA UNI a.s.

- víceklíčková polyploidní odrůda
- kořen je válcovitého tvaru, žluté barvy
- výnos bulev je vysoký, s vysokým obsahem sušiny
- bulvy jsou lehce dobytelné a skladovatelnost je velmi dobrá



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

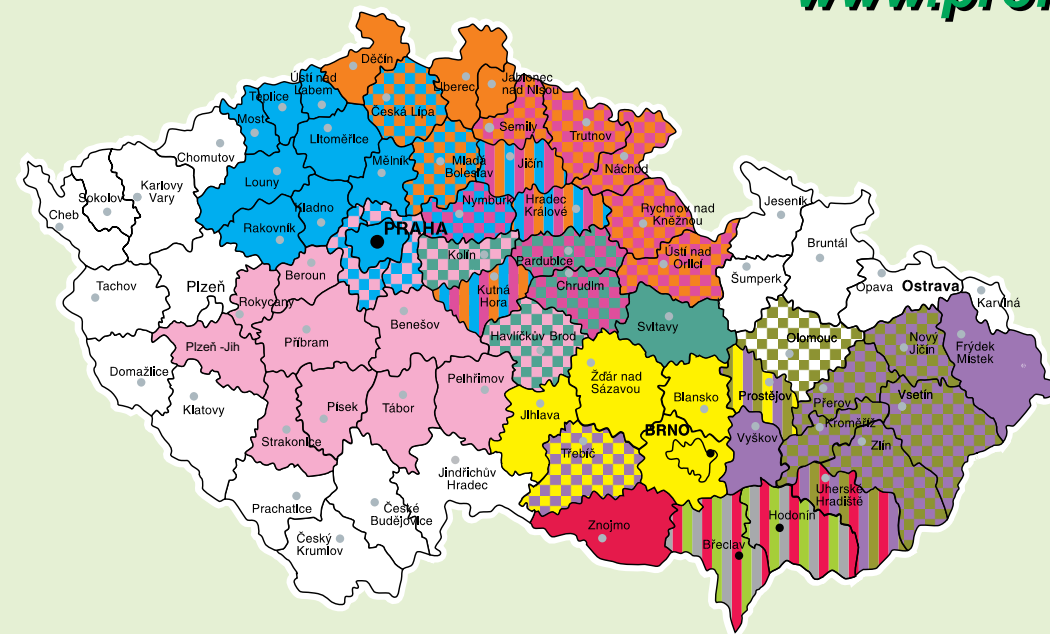
Nákup a prodej rostlinných produktů



Kancelář HABROVANY:

Habrovany u Rousínova č.p. 56, 683 02 Rousínov
tel.: +420 777 727 841
e-mail: pronachem@pronachem.cz
fc: 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
- Bc. Jakub Kraus**
mobil: 771 200 001
kraus@pronachem.cz
- Ing. Dagmar Kurinská**
mobil: 777 727 851
kurinska@pronachem.cz
- Milan Lupinek**
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
- Ing. Václav Osička**
mobil: 775 742 821
v.osicka@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





LEN SETÝ OLEJNÝ

LIBRA *LIMAGRAIN CENTRAL EUROPE CEREALS*

- středně raná odrůda olejného lnu s vysokým obsahem kyseliny α-linolenové
- vysoký obsah oleje v semeni cca 46,3 %
- vhodná ke krmení i potravinářské využití
- HTS cca 6,17 g
- skladba mastných kyselin – kyselina linolenová 55,5 %, kyselina olejová 16,3 %, kyselina linolová 16,7 %
- doporučený výsevek je 10 MKS, což je cca 75 kg

HOŘČICE BÍLÁ

ZLATA *RWA CZECHIA s.r.o.*

- osvědčená odrůda pro pěstování na semeno i zelenou hmotu
- vysoký výnos semene s vyšším obsahem oleje ji předurčuje k využití pro konzervářské zpracování
- rovněž lze využít její krátkou vegetační dobu (102 dny) pro zásev strniskových meziplochin s vysokým výnosem zelené hmoty
- doporučený výsevek při pěstování na semeno cca 1,5 MKS/ha, což odpovídá přibližně 10 kg/ha
- při pěstování na zelené hnojení dle vlhkostních a půdních podmínek v době setí 15 – 20 kg/ha

ŘEPKA JARNÍ

LAKRITZ *RAPOOL CZ s.r.o.*

- středně raný, robustní, velmi výnosný hybrid
- vysoká tolerance k příuškům, vhodný i do lehčích a výsušnějších půd
- rostliny tvoří středně vysoký porost cca 123 cm s vysokou odolností k poléhání
- obsah oleje v semeni je středně vysoký
- hybrid je vhodný pro základní i intenzivní způsob pěstování
- vyniká odolností proti napadení černáním stonku brukvovitých
- doporučený výsevek 700 000 klíčivých semen na ha

AXANA *AGROFINAL s.r.o.*

- raný restaurovaný hybrid vhodný do všech oblastí pěstování jarní řepky
- vysoký a stabilní výnos semen s olejnatostí cca 48 % a nízkým obsahem glukosinolátů
- rostliny jsou středně vysokého typu s velmi dobrou odolností proti poléhání
- rychlý počáteční vývoj, dobrá odolnost proti houbovým chorobám
- dobře snáší setí i na konci agrotechnického termínu
- dobře snáší jarní příušky
- vhodný do minimalizačních technologií
- odolnost mrazu po vzejití do max. -3 až -4 °C
- doporučený výsevek 750 000 klíčivých semen na ha

CLEOPATRA *SAATBAU s.r.o.*

- liniová odrůda, registrovaná u ÚKZÚZ v roce 2015
- velmi rané kvetení a zralost
- vynikající zdravotní stav
- velmi vysoký výnos semen a oleje
- rovnoměrně dozrávání
- doporučený výsevek je 0,8 – 1,2 milionu semen na ha

THEIA *SAATBAU s.r.o.*

- raná hybridní odrůda
- rané kvetení a zralost
- vynikající zdravotní stav
- velmi vysoký výnos semen a oleje
- rovnoměrně dozrávání
- doporučený výsevek: 0,65 – 0,82 milionu semen na ha

MIRAKEL *RAPOOL CZ s.r.o.*

- velmi výkonný raný hybrid
- dosahuje vysokého výnosu semen s vysokou olejnatostí
- má středně vysoké rostliny (126 cm) s vysokou odolností proti poléhání (6,7)
- vyniká vysokou HTS
- svou odolností vůči všem významným chorobám řepky se řadí k nejzdravějším odrůdám
- má rychlý počáteční vývoj, rané kvetení, raný je i ke sklizni, dosahuje stabilních výnosů také ve vyšších polohách a na chladnějších půdách
- doporučený výsevek je 700 000 klíčivých semen na ha

KMÍN

KEPRON *SATIVA KEŘKOV, a.s.*

- je odrůdou dvouletého, neopadavého kmínu, výška rostlin je střední, větvení střední až velké
- kvetení a zrání je na úrovni odrůdy Rekord a mírně ranější než u odrůdy Prochan
- stejnoměrnost dozrávání je pravidelná s vysokou neopadavostí nažek
- obsah silic v průměru 3,6 %, obsah karvonu v silici 59,74 %
- zdravotní stav je na úrovni ostatních odrůd, bez výrazné citlivosti na komplex chorob napadajících kořeny a stonky
- doporučený výsevek cca 2,25 mil. klíčivých semen na ha, v horších půdních podmínkách, kde je vzházení nejisté, lze výsevní množství zvýšit na 3,37 mil. klíčivých semen, což odpovídá 8 – 12 kg/ha v závislosti na biologické hodnotě osiva a HTS

MÁK SETÝ

APLAUS *ČESKÝ MÁK, s.r.o.*

- středně raná modrosemenná odrůda určená pro produkci semene pro potravinářské účely a makoviny pro farmaceutický průmysl, zaregistrovaná v roce 2014
- rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání před sklizní
- odrůda méně až středně odolná proti napadení helmintosporiózou na listech a středně odolná proti napadení helmintosporiózou v tobolkách, středně odolná proti napadení plísní makovou
- odrůda typu slepák, výskyt hledáků nízký
- v rámci sortimentu modrosemenných odrůd výnos semene středně vysoký, výnos makoviny nízký až středně vysoký a výnos morfinu středně vysoký až vysoký
- hmotnost tisíce semen středně vysoká, obsah oleje v semeni středně vysoký, obsah morfinu v makovině středně vysoký
- doporučený výsevek 1 – 1,3 kg/ha a optimální počet rostlin je 40 – 70 na m²

ONYX *OSEVA PRO s.r.o.*

- raná až středně raná modrosemenná odrůda typu „slepák“
- velmi nízký podíl tzv. hledáků (otevřených tobolek)
- velmi vysoký výnosový potenciál a výnosová stabilita
- plastická odrůda vhodná do všech oblastí
- nízké rostliny odolné poléhání
- velmi dobrý zdravotní stav, v korunce tobolky se nedrží voda
- odrůda oceněná „Zlatým klase“
- obsah oleje v semeni je středně vysoký až vysoký
- obsah morfinu v makovině je středně vysoký
- doporučený výsevek je 1 – 1,3 kg/ha a optimální počet rostlin je 40 – 70 na m²

Veškerý sortiment osiv jarního modrosemenného máku od společnosti ČESKÝ MÁK s.r.o. je testován na vitalitu osiva, která zaručuje jeho nejvyšší možnou kvalitu.

REKORD *OSEVA PRO s.r.o.*

- středně raný, dvouletý neopadavý kmín se středně velkými až většími nažkami a velmi dobrým zdravotním stavem
- odrůda je plastická, tolerantní k různorodým stanovištím a klimatickým podmínkám
- výška rostlin je střední se zvýšenou nepoléhavostí
- vysoký výnos semene s nepřekonaným vysokým obsahem silic (4,3 %), obsah karvonu v silici 59,6 %, HTS je vyšší
- doporučený výsevek je 10 kg/ha

MS HARLEKYN *ČESKÝ MÁK, s.r.o.*

- středně raná bíle kvetoucí odrůda modro semenného máku
- středně vysoká odrůda s dobrou odolností proti poléhání a rovnoměrným dozráváním
- je přizpůsobivá půdním a klimatickým podmínkám, nejvíce jí vyhovují humidnější oblasti řepařské, ale i bramborové výrobní oblasti
- méně až středně odolná napadení pleosporovou hnědou skvrnitostí máku na listech a středně odolná napadením máku v tobolkách
- středně odolná až odolná proti napadení plísní máku
- odrůda typu „slepák“, výskyt hledáků nízký
- v rámci sortimentu modro semenných odrůd výnos semene vysoký, výnos makoviny středně vysoký a výnos morfinu vysoký
- hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká, obsah oleje v semeni středně vysoký, obsah morfinu v makovině středně vysoký až vysoký
- univerzální typ (potravinářský / farmaceutický průmysl)
- doporučený výsevek 1 – 1,3 kg/ha a optimální počet rostlin je 40 – 70 na m²

MAJOR *CENTRUM VÝSKUMU RASTL. VÝROBY PIEŠŤANY*

- středně raná odrůda (vegetační doba 126 dní), středně vysoká (1,11 m), s robustnějším habitem
- má dobrou odolnost proti vyvracení a polehání
- barva semene je modravá s dobrou barevnou vyrovnaností, HTS je 0,55 g a je vyšší než u kontrolních odrůd
- obsah morfinu se pohybuje na úrovni 0,45 – 0,50 %, obsah oleje v semeni je 48,3 %
- zdravotní stav je dobrý, vyznačuje se střední odolností proti plísní makové a helmintosporióze
- je přizpůsobivá půdním a klimatickým podmínkám, nejvíce jí vyhovují humidnější oblasti řepařské, ale i bramborové výrobní oblasti
- univerzální typ (potravinářský a farmaceutický průmysl)
- doporučený výsevek 1 – 1,3 kg/ha a optimální počet rostlin je 40 – 70 na m²

MEZIPLODINY

DZES 6

Meziplodiny jsou v tomto případě využívány pro zajištění pokryvu půdy po sklizni hlavní plodiny, nebo do podsevu hlavní plodiny. Pokryv půdy je potřeba zajistit minimálně do 31.10.

AGROENVIRO – pro zlepšení struktury půdy

Směs je tvořena minimálně dvěma plodinami ze seznamu o celkovém výsevku minimálně 9 kg/ha. V obou případech platí, že zásev probíhá od 20.6. do 30.9. a porost je ponechán na DPB do 31.1. následujícího roku.

druh	minimální výsevek kg/ha	druh	minimální výsevek kg/ha
Hořčice	4	Hrách setý	70
Jetel nachový	6	Peluška	70
Hrách setý	70	Ředkev olejná	5
Peluška	70	Svazenka	6
Pohanka	50		
Svazenka	6		
Žito trsnaté	48		

DZES 8 – NEPRODUKČNÍ PLOCHA MEZIPLODINY (VYUŽITÍ I PRO BĚŽNÉ MEZIPLODINY)

Směsi s meziplodinami jsou vhodné také pro využití v protierozní ochraně a pro plochy meziplodin bez dotačního titulu.

Tradiční nabídka směsí pro meziplodiny	ELITA HS %	ELITA PS %	ELITA PROSO / HOŘČICE %
Hořčice bílá	80		80
Svazenka vratičolistá	20	20	
Pohanka obecná		80	
Proso seté			20
Výsevek kg/ha	10-12	30-35	12-15

ELITA HS 3	hořčice 90 %, svazenka 10 %
ELITA PS 2	pohanka 85 %, svazenka 15 %
ELITA PS 3	pohanka 90 %, svazenka 10 %
ELITA ProsoS	proso 20 %, svazenka 80 %
ELITA ProsoSH	proso 20 %, hořčice 60 %, svazenka 20 %
ELITA LeskniceHS	lesknice 30 %, hořčice 45 %, svazenka 25 %
ELITA LeskniceH	lesknice 30 %, hořčice 70 %
ELITA POPEŘE	pohanka 60 %, peluška 30 %, ředkev 10 %
ELITA PLHO	proso 40 %, lesknice 40 %, hořčice 20 %
ELITA PEŘESVA	peluška 35 %, ředkev 20 %, svazenka 45 %
Nektarodárný úhor SŘH	svazenka 50 %, ředkev 25 %, hořčice 25 %
Nektarodárný úhor - jetelovina	svazenka 40 %, ředkev 15 %, hořčice 15 %, jetel nachový 30 %
Nektarodárný úhor bez BR	jetel nachový 23 %, len setý 35 %, pohanka 35 %, svazenka 7 %

PŘÍMÉ PLATBY



Druhy plodin pro neprodukční plochy typu ochranný pás kolem krajinného prvku, ochranný pás typu souvrať a ozeleněný kolejový řádek.

Na těchto plochách musí být založen porost plodin dle seznamu nebo trávy čeledi lipnicovité, případně jejich směsi, nebo směsi trav čeledi lipnicovité s dusík vázajícími plodinami. Přičemž u ozeleněného kolejového řádku podíl těchto dusík vázajících plodin v porostu nepřesáhne 50 %.

SMĚSI PRO OCHRANNÝ PÁS KOLEM KRAJINNÉHO PRVKU A OCHRANNÝ PÁS TYPU SOUVRAŤ

Zatravňovací směs	lipnice luční 40 %, kostřava červená výběžkatá 25 %, kostřava červená trsnatá 15 %, jílek vytrvalý 20 %	
Ochranný pás ŽITO	žito trsnaté 98 %, jetel nachový 2 %	
Ochranný pás JÍLEK	jílek vytrvalý 98 %, jetel nachový 2 %	
Zelený úhor s jetelem	jetel nachový 15 %, bojínek luční 22 %, kostřava luční 23 %, jílek mnohokvětý 4n 20 %, srha laločnatá 20 %	
UNI-P-12	UNI-P-20	UNI-P-22
UNI-P-27	UNI-P-30 a 32	ELITA L 01
UNI-P-37	Pro koně	UNI-P-40
UNI-P-42	UNI-L-50	UNI-L-50
UNI-L-53	Luční srhová	UNI-L-60
UNI-L-62	UNI-L-64	UNI-L-67
UNI-L-72	UNI-L-82	UNI-L-86
UNI-J-93	UNI-J-95	Bioplyn
Bioplyn II	Jílková směs	Směs jílek vojtěška

SMĚSI PRO OZELENĚNÝ KOLEJOVÝ ŘÁDEK

Nektarodárný úhor SŘH	svazenka 50 %, ředkev 25 %, hořčice 25 %
Směs Čejka – krmná	proso 40 %, lesknice kanárská 40 %, slunečnice 20 %

Dále pak směsi těchto plodin		
základní plodiny	plodiny vázající dusík do 50 %	
hořčice	hrách	
lesknice kanárská	jetel	
pohanka	peluška	
proso	vikev	
ředkev	vojtěška	
svazenka		
žito trsnaté		
trávy čeledi lipnicovité		

PŘÍMÉ PLATBY

EKOSCHÉMATA - PÁSY PODÉL VOD

Na pásech musí být založen porost trávý čeledi lipnicovité, jejich směsi nebo jejich směsi s příměsí plodin z následujícího seznamu, přičemž zastoupení těchto plodin nepřesáhne 10 % ve směsi (jetel plazivý).

UNI-P-12	UNI-P-30	UNI-P-32
UNI-P-37	UNI-P-40	UNI-P-42
UNI-L-64	Pro koně	UNI-L-82
Zatrávňovací směs	Zelený úhor lipnicovité	

EKOSCHÉMATA - NEKTARODÁRNÝ ÚHOR (JEDNOLETÝ)

Porost nektarodárného úhoru musí být založen ve směsi minimálně tří plodin ze seznamu nebo seznamu dusík vázajících plodin nebo trav čeledi lipnicovité, přičemž podíl žádné plodiny v porostu nepřekročí 80 % s výjimkou trav čeledi lipnicovité, jejichž podíl v porostu nepřekročí 30 % s výjimkou dusík vázajících plodin, jejichž podíl v porostu nepřekročí 50 %.

Seznam plodin do směsi pro nektarodárný úhor							
hořčice	lesknice kanárská	ředkev	žito trsnaté	pohanka	proso seté	svazenka	trávy čeledi lipnicovité a jejich směsi

Seznam dusík vázajících plodin do směsi pro nektarodárný úhor max. 50 %				
hrách	peluška	jetel	vojtěška	vikev

Směsi pro nektarodárný úhor		
Nektarodárný úhor bez BR s jetelem	Nektarodárný úhor SŘH	Nektarodárný úhor SŘH s jetelem
jetel nachový 23 %	svazenka 50 %	svazenka 40 %
len setý olejný 35 %	ředkev 25 %	ředkev 15 %
pohanka setá 35 %	hořčice 25 %	hořčice 15 %
svazenka 7 %		jetel nachový 30 %
výsevek 17 kg/ha	výsevek 10 kg/ha	výsevek 12 kg/ha

Směs s příměsí jetele nachového, hrachu, pelušky v max. zastoupení 50 % ve směsi						
ELITA HS	ELITA PS	ELITA ProsoH	ELITA LeskniceH	ELITA LeskniceHS	ELITA POPEŘE	ELITA PEŘESVA

EKOSCHÉMATA – ZELENÝ ÚHOR (DVOULETÝ)

Porost zeleného úhoru musí být založen trávou čeledi lipnicovité, jejich směsí nebo směsí s některou z plodin ze seznamu dusík vázajících plodin, přičemž podíl dusík vázající plodiny v porostu nepřekročí 50 %.

Seznam dusík vázajících plodin do směsi pro nektarodárný úhor max. 50 %				
hrách	peluška	jetel	vojtěška	vikev

Směsi pro zelený úhor		
Nejoblíbenější Zelený úhor lipnicovité – kostřava luční 30%, kostřava červená 60%, jílek vytrvalý 4n 30%.		
Zatrávňovací směs	Ochranný pás Jílek	Zelený úhor lipnicovité
Zelený úhor s jetelem	UNI-P-12	UNI-P-20
UNI-P-22	UNI-P-27	UNI-P-30
UNI-P-32	ELITA L 01	UNI-P-37
Pro koně	UNI-P-40	UNI-P-42
UNI-L-50	UNI-L-53	UNI-L-53
Luční srhová	UNI-L-60	UNI-L-62
UNI-L-64	UNI-L-67	UNI-L-72
Pro sušší podmínky	UNI-L-82	UNI-L-86
UNI-J-93	UNI-J-95	Bioplyn
Bioplyn II	Jílková směs	Jílek vytrvalý + jetel nachový

PROTIEROZNÍ OPATŘENÍ



PROTIEROZNÍ OCHRANA DZES 5

Druhy plodin pro obsetí ochrannými pásy na SEO pro pěstování plodiny: řepky a obilnin jiných než kukuřice a čirok		
hořčice	lupina bílá, žlutá, úzkolistá	svazenka
hrách	pohanka	vojtěška
jetel	proso	trávy čeledi lipnicovité a jejich směsi
peluška	ředkev	směs uvedených plodin

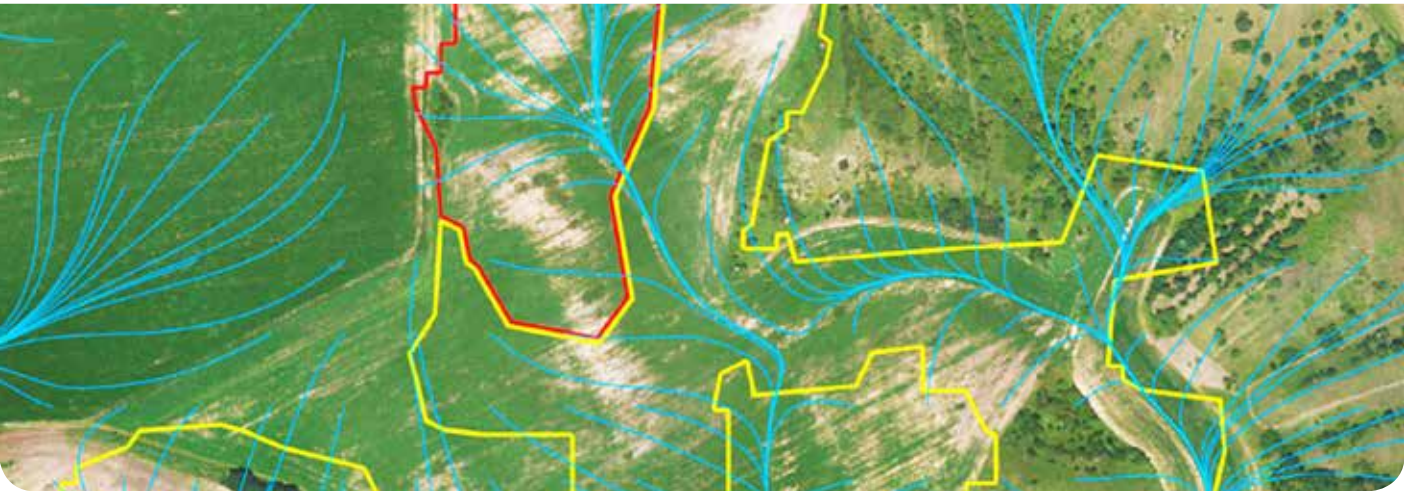
Druhy plodin pro obsetí ochrannými pásy na MEO pro pěstování plodiny: kukuřice, brambor, cukrovky, řepy krmné, bobu polního, sóji, slunečnice nebo čiroku		
hořčice	ječmen	lupina bílá, žlutá, úzkolistá
hrách	oves	ředkev
jetel	pšenice	svazenka
peluška	triticale	vojtěška
pohanka	žito	trávy čeledi lipnicovité a jejich směsi
proso	řepka	směs uvedených plodin

DRUHY PLODIN PRO OCHRANNÝ PÁS ODDĚLUJÍCÍ SOUVISLOU PLOCHU PLODINY DZES 7 b

Na pásu musí být založen porost plodiny ze seznamu dusík vázajících plodin nebo seznamu dalších plodin pro ochranný pás oddělující souvislou plochu plodiny, nebo porost trávý čeledi lipnicovité nebo jejich směsi, případně směsi trávý čeledi lipnicovité s plodinami ze seznamu dusík vázajících plodin.

Seznam dusík vázajících plodin			
hrách	jetel	peluška	vojtěška

Seznam dalších plodin pro ochranný pás		
hořčice	proso seté	žito trsnaté
lesknice kanárská	ředkev	trávy čeledi lipnicovité a jejich směsi
pohanka	svazenka	směs uvedených plodin



ZATRAVŇOVÁNÍ DRAH SOUSTŘEDĚNÉHO ODTOKU – výsevek 35 kg/ha

Zatrávňovací směs	lipnice luční 40 %, kostřava červená výběžkatá 25 %, kostřava červená trsnatá 15 %, jílek vytrvalý 20 %
-------------------	---

KRMNÝ BIOPÁS – výsevek 130,8 kg/ha

povinné druhy	%	volitelné druhy	%
jarní obilovina	49,7	svazenka vratičolistá	3,8
proso seté	11,5	hrách polní, peluška jarní	22,9
krmná kapusta	0,6		
pohanka obecná	11,5		

NEKTARODÁRNÝ BIOPÁS – výsevek 23,5 kg/ha

jeteloviny	%	ostatní plodiny	%	byliny	%
jetel luční 2n	21,3	hořčice bílá	6,4	kmín kořený	9,3
vičenec ligrus	16,9	svazenka	4,3	mrkev krmná	1,3
komonice bílá	4,3	pohanka	10,6		
vojtěška setá	4,3				
vikev setá	21,3				

SMĚS PODOPATŘENÍ ČEJKY CHOCHOLATÉ – Čejka krmná výsevek 25 kg/ha, Čejka opylovač výsevek 25 kg/ha

Směs Čejka – krmná	proso 40 %, lesknice kanárská 40 %, slunečnice 20 %
Směs Čejka opylovač	svazenka vratičolistá 25 %, hořčice bílá 20 %, řepka jarní 20 %, komonice bílá 15 %

DRUHOVĚ BOHATÉ POKRYTÍ ORNÉ PŮDY – výsevek 36 kg/ha

Směs druhově bohaté pokrytí R	%		%
jetel nachový	3	žito trsnaté	10
peluška	20	ředkev olejná	1
proso	2	svazenka	1



Nové podmínky v podopatření integrovaná produkce révy vinné:

Dobíhající pětileté závazky dle NV č. 75/2015 Sb.
Nová Agroenvironmentálně-klimatická opatření:

- pětiletý závazek
- minimální plocha 0,5 ha vinice
- není povinnost zařadit všechny vinice evidované v LPIS

U nového závazku žadatel volí ze dvou titulů:

- základní ochrana vinic
- nástavbová ochrana vinic

V průběhu závazku lze přejít ze základní ochrany vinic do nástavbové (opačně nelze). Po dobu závazku lze provést vykloučení vinice a žadatel není povinen do konce závazku plochu nahradit novou výsadbou.

Základní podmínkou je vyšetí směsi pro meziřadí.

Podopatření Integrovaná produkce révy vinné

Směs určená do meziřadí ve vinicích, dle integrované produkce

Směs do vinohradů	%
BOBOVITÉ: 50 - 70 % minimálně 5 druhů	
Jetel luční 2n	10
Jetel plazivý	3
Jetel nachový	14
Vojtěška setá	5
Vičenec ligrus	15
Vikev setá	8
Komonice bílá	2
Tolice dětelová	2
LIPNICOVITÉ: 10 %, minimálně 2 druhy	
Kostřava červená dlouze výběžkatá	6
Kostřava drsnolistá	4
OSTATNÍ DVOUDĚLOŽNÉ: 20 - 40 %	
Svazenka vratičolistá	15
Len olejný	5
Kmín kořený	3
Pohanka obecná	8
Výsevek minimálně 20 kg/ha	100

Navazující doplňkové platby:

Vyloučení herbicidů v příkrmném pásu.

Zelené hnojení: porost musí být založen do 31. října v meziřadí, které není ozeleněné a zapraven po 31. březnu následujícího roku. Porost se skládá z vybraných druhů bobovitých, lipnicovitých či jiných dvouděložných rostlin nebo směsí těchto plodin v minimálním výsevku 20 kg/ha. Porost je založen nejpozději v druhém roce trvání období plnění víceletých podmínek minimálně v každém druhém meziřadí.

Meziřadí s ředkví	kg
peluška	30
žito trsnaté	25
ředkev olejná	1
svazenka	1
lesknice kanárská	5
	62 kg/ha

Meziřadí bez BR	kg
peluška	30
žito trsnaté	25
pohanka	10
svazenka	1
lesknice kanárská	5
	71 kg/ha

Meziřadí srpnové setí JA	kg
žito trsnaté	30
jetel alexandrijský	10
peluška ozimá	20
	60 kg/ha

Meziřadí srpnové setí JN	kg
žito trsnaté	30
jetel nachový	10
peluška ozimá	20
	60 kg/ha



Svazenka vratičolistá



PROMOCE, PROFA

OSEVA UNI, a.s.

- nenáročná na půdní a klimatické podmínky
- raně až středně raně nakvétající odrůdy, rostliny dosahují v době květu výšky kolem 70 cm, počátek kvetení po 55 – 60 dnech
- výsev do hloubky 15 – 20 mm
- odrůdy jsou určeny pro pěstování jako meziplodina na zelené hnojení nebo jako medonosná plodina
- souvislý porost svazenky dokáže snížit teplotu o 5° C oproti jiným plodinám, snižuje tak výpar
- využití pro strip-till
- na semeno do řádků 22 – 25 cm s výsevkem 8 – 12 kg/ha

Peluška jarní

ARVIKA

SELGEN, a.s.

- pozdní odrůda zaregistrovaná v roce 1972
- odrůda evropského formátu zaregistrovaná v mnoha zemích
- vysoce plastická odrůda s výborným zdravotním stavem
- vhodná do jarních a letních luskovinoobilných směsek na zelené krmení, senáž i zelené hnojení
- nízká HTS cca 170 g
- výsevek na semeno 0,8 – 1,0 MKS/ha v čisté kultuře
- výsevek pro pícní využití 1,0 – 1,2 MKS/ha
- výsevek v luskovinoobilných směskách 0,4 – 0,5 MKS/ha
- pelušky a 2,0 – 2,5 MKS/ha obilí (oves, pšenice, ječmen)
- využití pro strip-till

Komonice bílá (jednoletá forma)

MEBA

VÚP TROUBSKO, spol. s r.o.

- jednoletá forma, která v roce výsevu kvete a poskytuje semeno, její význam oceňují včelaři
- daří se jí na půdách málo úrodných a neplodných, nesnáší však půdy zamokřené a velmi těžké
- používá se jako pícnina nebo meliorační rostlina na zelené hnojení
- píce obsahuje voňavý kumarin a dobytek si musí navykat, zkrmuje se v mladém stavu a čerstvá
- pěstuje se jako čistá kultura nebo ve směsi s jinými jetelovinami a travami
- výsev v čisté kultuře 20 kg/ha, doba setí od nejčasnějšího jara do konce dubna

Jetel nachový (inkarnát)

KARDINÁL

SELGEN a.s.

- jednoletá přezimující, rychle se vyvíjející odrůda středně vysokého vzrůstu
- velmi dobrá zimovzdornost
- vhodná do čisté kultury i jako komponent ozimých směsek
- využití pro greening, u svažitých pozemků s jílkem mnohokvětým nebo vytrvalým
- využití pro strip-till

Vikev jarní

JAGA

DANKO HODOWLA ROŚLIN Sp. z o.o.

- tradiční odrůda s dlouholetou pěstební historií
- vhodná do pícních směsí
- vysoký obsah bílkovin, nízký obsah antinutričních sloučenin
- vysoká odolnost proti padlí
- semena jsou hnědé barvy se světlou značkou
- doporučuje se pěstovat jako meziplodina k zaorání
- doporučený výsevek v čistosevu 100 – 150 kg/ha, ve směsi s triticales 80 – 90 kg/ha vikev a 30 – 50 kg/ha triticales

Lesknice kanárská

JUDITA

VÚP TROUBSKO, spol. s r.o.

- jednoletá, jednosečná a teplomilná pícní tráva k pěstování v monokultuře nebo ve směskách s jednoletými druhy k přímému krmení nebo sušení
- má velmi dobrou pícninářskou hodnotu, na půdní podmínky nenáročná, je dobrou předplodinou
- semeno lze využít ke krmení exotickému ptactvu a drůbeži

Lupina úzkolistá

TANGO

POZNAŇSKA HODOWLA ROSLIN Sp. z o.o.

- termoneutrální odrůda, vhodná do všech poloh, kvete bíle, barva semen bílá
- dosahuje výšky 70 cm, vysoká odolnost k poléhání
- vhodná do směsek s žitem či ovšem, ale i pro čistý výsev
- vysoká odolnost vůči suchu při vegetaci
- doba setí po technickou zralost 114 dní, délka kvetení 19 dní
- odolnost vůči antraknóze (8), šedé skvrnitosti listů (8,5), fusáriím (8,2)
- obsah NL 32,3 %
- doporučený výsevek 190 – 200 kg/ha
- průměrný výnos 3,46 t/ha

LAZUR

POZNAŇSKA HODOWLA ROSLIN Sp. z o.o.

- raná odrůda modře kvetoucí, vegetační doba pouze 106 dnů
- snížený obsah alkaloidů 0,014 % v sušině, registrovaná v roce 2015
- obsah bílkovin cca 30,4 % v sušině semene, obsah tuku v sušině 7,2 %
- výborný zdravotní stav, antraknóza (8,1), odolnost proti fuzarijnímu vadnutí lupin (7,8)
- odolnost proti poléhání před sklizní (7,8), rovnoměrnost dozrávání (8,1)
- HTS cca 149 g
- doporučený výsevek 100 rostlin na m²

Bob obecný

MISTRAL

SELGEN, a.s.

- poloraná bělokvětá odrůda nízkého typu
- odolný proti poléhání a lámání lodyh, má kratší lodyhu o 20 cm než ostatní české odrůdy
- lepší do teplejších oblastí
- vykazuje dobrou odolnost chorobám
- velmi dobrá komponenta vymrzajících směsí meziplodin
- fixace vzdušného dusíku hlízovými bakteriemi
- HTZ se pohybuje v rozmezí 550 – 560 g, tvar zrna je plný
- výsev jako meziplodina je vhodný do 5.8.
- doporučený výsevek 0,6 – 0,7 MKS/ha
- využití pro strip-till

Proso seté

HANÁCKÉ MANA

ELITA semenářská, a.s.

- odrůda je velmi raná a povolená byla již v roce 1940
- je nepoléhavá, středního vzrůstu, odolná sněti prašné
- zrna je šedé, výtěžnost jáhel cca 65 %
- doporučený výsevek je 20 – 25 kg osiva do úzkých řádků nebo 15 – 20 kg do širokých řádků, což při HTS 3 – 6 g představuje cca 2 – 4,5 mil. klíčivých semen/ha
- využití pro strip-till

Pohanka



PYRA

ELITA semenářská, a.s.

- raná odrůda s vegetační dobou v průměru 106 dnů s pomalejším počátečním růstem
- výška rostlin cca 73 cm, HTS je cca 26,4 g
- má vysokou výtěžnost kaše s velmi dobrými dietetickými účinky
- nemá zvláštní agrotechnické požadavky
- je vhodná do ŘVO i BVO jako hlavní plodina, jako meziplodina je vhodná do všech pěstitelských oblastí, i do osevních postupů s řepkou ozimou
- doporučený výsevek je 1,0 – 1,5 MKN/ha
- využití pro strip-till

Kapusta krmná

BOMA

Institut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa

- jde o odrůdu listového typu, zelená hmota je bohatá na bílkoviny, cukry, beta karoten a minerály
- je vhodná pro pěstování na zeleno jako hlavní plodina i jako meziplodina, dobře snáší mrazíky
- je rovněž velmi dobrým komponentem do bio pásů

Žito trsnaté

LESAN

VÚP TROUBSKO, spol. s r.o.

- nenáročná na půdní a klimatické podmínky
- jarní výsevy pro pastevní využití, případně sklizeň píce
- letní výsevy pro pastevní využití a sklizeň píce v roce založení a v následném roce
- vhodný komponent pro doplnění směsi k hořčici, svazence, pohance
- pozor nevymrzá, vhodné pouze pro směsi na podzim zaorávané
- využití s peluškou do směsí bohatých na hmotu, využití ve vinohradech
- využití pro strip-till

JETELOVINY, TRÁVY A TRAVNÍ SMĚSI



Jetel luční

START *OSEVA UNI, a.s.*

- raná diploidní odrůda, 2 – 3 sečná s jistou dvouletou užitkovostí
- zdravotní stav je dobrý, odolnost proti rakovině jetele je střední, proti padlí dobrá
- dává vysoký výnos zelené hmoty i semene
- je vhodná do jetelotravních směsí, do lučních i pastevních porostů nebo pro čistosevy ve všech výrobních oblastech

SUEZ *AGROGEN Troubsko s.r.o.*

- raná až středně raná diploidní odrůda, 2 – 3 sečná s dvouletou užitkovostí
- výnos zelené hmoty je v 1. i 2. užitkovém roce vysoký, suché hmoty středně vysoký
- odrůda je vytrvalá do druhého užitkového roku
- vhodná je do čistosevů i jako komponent do krátkodobých, zejména lučních směsí

TEMPUS *OSEVA UNI, a.s.*

- středně raná tetraploidní odrůda, 2 – 3 sečná s mohutným kořenovým systémem
- poskytuje vysoké výnosy sena i zelené hmoty v 1. i 2. užitkovém roce
- obrůstání po sečích je velmi dobré, zdravotní stav dobrý
- odrůda je vhodná do jetelotravních, lučních a pastevních směsí krátkodobého charakteru, ale i pro přisevy víceletých porostů

Jetel plazivý

JURA *AGROGEN Troubsko s.r.o.*

- vytrvalá odrůda dosahující výšky 20 – 30 cm
- vyniká dobrou chutností, vysokým obsahem stravitelných dusíkatých látek a popelovin, má nízký obsah ligninu
- není náročný na půdní podmínky, nedoporučuje se na půdy s vysokým obsahem humusu
- vhodný pro využití do sadů, vinic, směsí pro zemědělské využití a strip-till
- HTS 0,6 – 0,8 g

Vojtěška setá

HOLYNA *AGROGEN Troubsko s.r.o.*

- raná, středně vysoká až vysoká odrůda povolená v r. 2009
- je středně odolná k poléhání, jarní růst i obrůstání po sečích je rychlé
- poskytuje vysoký výnos již v roce zásevu, ale i v prvním a druhém užitkovém roce, zejména v KVO a ŘVO, velmi dobře snáší suché a teplé lokality
- odrůda je odolná k patogenům cévního vadnutí

OSLAVA *AGROGEN Troubsko s.r.o.*

- raná až středně raná odrůda registrovaná v ČR v roce 2003
- má polovzpřímený tvar trsu a je velmi dobře olistěná
- vytváří vyrovnaný nepoléhavý porost
- syntetická odrůda tvořená pěti klony
- šlechtěna na zvýšenou symbiotickou fixaci dusíku
- vysoký výnos zelené hmoty i sena
- vyšší odolnost proti patogenům cévního vadnutí a hádátka zhoubnému (130 – 138 % oproti kontrolní odrůdě Palava)
- vhodná do ochranných pásem vodních zdrojů pitné vody a pro úsporné systémy hospodaření
- velmi plastická odrůda, doporučujeme do středně těžkých půd kukuřičné i řepařské oblasti
- dosahuje velmi dobrých výsledků i na těžších případně i písčitých půdách

MORAVA *AGROGEN Troubsko s.r.o.*

- registrována v ČR v roce 1990
- kombinační křížení klonu 159/1 Hodonínka x Přerovská x Kaštická/ a klonu 156/1 Flandria
- poskytuje vysoké a stabilní výnosy zelené hmoty (102 %) a semene (111 %), vhodná pro víceleté využití
- středně odolná až odolná proti napadení listovými chorobami a cévnímu vadnutí, odolná proti poléhání
- intenzivní odrůda vhodná do kukuřičné a řepařské výrobní oblasti

JETELOVINY, TRÁVY A TRAVNÍ SMĚSI

Vojtěška setá

ZUZANA *AGROGEN Troubsko s.r.o.*

- odrůda má vysokou odolnost proti hádátka zhoubnému a patogenům cévního vadnutí
- má vyšší intenzitu symbiotické fixace vzdušného N
- lze ji pěstovat na pozemcích s nižší hodnotou pH (do 5,5), snese i těžší půdy
- rostliny jsou nižšího vzrůstu v porovnání s odrůdou Palava a má vyšší odolnost proti poléhání a podrůstání
- má kratší, rozvětvený kořen, je vhodná do oblastí s vyšším množstvím srážek během vegetace
- je velmi oblíbená pro své bohaté olistění, sucho a písčité půdy nesnáší

Jílek mnohokvětý jednoletý

HELLEN *CONTINENTAL SEMENCES S.P.A.*

- tetraploidní středně raná odrůda s vysokým výnosovým potenciálem a velmi rychlým obrůstáním po sečích
- vysoká odolnost k mrazu a chorobám
- vhodná k pastvě, na siláž i seno
- odrůda v prodeji na základě Společného katalogu odrůd

PRODAG *OSEVA UNI, a.s.*

- 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
- nižší odolnost proti napadení rzemi, střední odolnost proti napadení komplexem listových skvrnitostí
- výnos zelené i suché hmoty vysoký

Jílek mnohokvětý italský

PROJEKTIL *OSEVA UNI, a.s.*

- středně raná až pozdní tetraploidní odrůda se středně rychlým až rychlým jarním růstem
- rychlost obrůstání po sečích je vysoká až středně vysoká
- odrůda je méně odolná k napadení komplexem listových skvrnitostí
- výnos píce je středně vysoký až vysoký
- pro 2 leté využití v monokultuře a jetelotravních směsích

TURTERA *ENTNAS Sp. Zo.o., Polsko*

- tetraploidní odrůda s rychlým jarním růstem, se středně vysokou hustotou obrůstání po sečích a střední dobou metání
- odolnost k suchu a chorobám je střední
- výnos suché a zelené hmoty je vysoký, vhodná pro pěstování v monokultuře a jetelotravních směsích

Jílek hybridní

PROTEUS *OSEVA UNI, a.s.*

- středně raná tetraploidní odrůda s rychlým jarním růstem, se střední hustotou obrůstání po sečích a vysokým výnosem zelené i suché hmoty
- odolnost proti napadení rzemi a plísni sněžnou je střední, odolnost vůči napadení komplexem listových skvrnitostí je střední až nižší
- odrůda je vhodná pro luční využití

Jílek vytrvalý

JASPIS *OSEVA UNI, a.s.*

- pozdní tetraploidní odrůda ozimého charakteru
- vysoký výnos velmi kvalitní a chutné píce
- dobře snáší sešlapávání
- odolnost proti napadení rzemi a zimovzdornost jsou dobré úrovně
- vhodný komponent do intenzivních pastevních směsí a dočasných jetelotravních směsí

VALTTERI *Boreal Kasvinjalostus Oy-Boreal lant Breeding*

- odrůda vhodná pro luční i pastevní směsi
- vysoký výnos sušiny v různých sklizňových letech i oblastech
- velmi dobrá odolnost k vyzimování
- velmi dobrá krmná kvalita

Kostřava červená

REVERENT *KWS SAAT AG, Einbeck*

- 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

Pastevní směs raná		Pastevní směs polopozdní			
UNI-P-12 (%)		UNI-P-20 (%)		UNI-P-22 (%)	
Jetel plazivý	9	Jetel plazivý	12	Jetel plazivý	12
Kostřava luční	15	Kostřava luční	35	Kostřava luční	19
Jílek vytrvalý 4n	11	Jílek vytrvalý 4n	25	Jílek vytrvalý 4n	25
Srha laločnatá	50	Kostřava červená	15	Kostřava červená	12
Festulolium kostřavovité	15	Lipnice luční	13	Lipnice luční	13
				Festulolium kostřavovité	19
30 kg/ha		29 kg/ha		30 kg/ha	
Pastevní směs raná		Pastevní směs polopozdní			
Směs s vyšším zastoupením srhy laločnaté, poskytuje chutnou pastvu od časného jara do pozdního podzimu. Pastevní směs je určena na nezamokřená stanoviště, v období letních přísušků poskytuje hlubokokořenící srha svěží pastvu, srha v monokultuře omezuje problémy s nedopasky.		Směs na 5 - 6 let, vhodná pro pastvu i sušení, poskytuje 2 - 3 seče a chutnou píci i v letních sušších podmínkách.			

Pastevní směs polopozdní pro lehčí půdy		Pastevní směs polopozdní až pozdní			
UNI-P-27 (%)		UNI-P-30 (%)		UNI-P-32 (%)	
Jetel plazivý	12	Jetel plazivý	9	Jetel plazivý	9
Kostřava luční	12	Kostřava luční	28	Kostřava luční	5
Jílek vytrvalý 4n	25	Jílek vytrvalý 4n	18	Jílek vytrvalý 4n	18
Kostřava červená	12	Kostřava červená	10	Kostřava červená	10
Lipnice luční	14	Lipnice luční	15	Lipnice luční	15
Festulolium kostřavovité	21	Bojíněk luční	20	Festulolium kostřavovité	20
Trojštět žlutavý	4			Bojíněk luční	23
29 kg/ha		27 kg/ha		29 kg/ha	

Pastevní směs polopozdní až pozdní

Směs na 6-8 let, univerzální směs vhodná i do podhorských oblastí, svým složením odpovídá požadavkům na chutné a zdravé krmivo pro zvířata.

Směs pro koně

Speciální směs složená z druhů poskytujících chutné krmivo, lze využívat k pastvě i na seno.

Směsi ELITA		Pastevní směs polopozdní až pozdní pro lehčí půdy			
ELITA L-01-SUCHO luční		UNI-P-37 (%)		Pro koně (%)	
Jetel plazivý	5	Jetel plazivý	10	Jílek vytrvalý 4n	7
Jetel luční 2n	10	Kostřava luční	12	Kostřava luční	10
Jetel luční 4n	5	Jílek vytrvalý 4n	14	Lipnice luční	10
Festulolium kostřavovité	20	Kostřava červená	10	Festulolium kostřavovité	8
Kostřava luční	22	Lipnice luční	12	Festulolium jílkovité	9
Kostřava červená	15	Festulolium kostřavovité	15	Bojíněk luční	26
Bojíněk luční	5	Bojíněk luční	23	Kostřava rákosovitá	30
Lipnice luční	5	Trojštět žlutavý	4		
Jílek vytrvalý	13				
35 kg/ha		27 kg/ha		30 kg/ha	

Pastevní směs pozdní dlouhodobá				Luční směs raná					
UNI-P-40 (%)		UNI-P-42 (%)		UNI-L-50 (%)		UNI-L-53 (%)		Luční srhová (%)	
Jetel plazivý	10	Jetel plazivý	10	Jetel luční 2n	5	Jetel luční 2n	4	Jetel luční 2n	8
Kostřava luční	22	Kostřava luční	10	Jetel luční 4n	5	Jetel luční 4n	4	Jetel luční 4n	6
Kostřava červená	20	Festulolium kostřavovité	15	Jetel plazivý	5	Jetel plazivý	8	Jetel plazivý	6
Lipnice luční	12	Kostřava červená	20	Kostřava luční	10	Kostřava luční	10	Bojíněk luční	20
Bojíněk luční	27	Lipnice luční	12	Jílek vytrvalý 4n	13	Jílek hybridní	5	Srha laločnatá	60
Psineček veliký	9	Bojíněk luční	24	Jílek hybridní	5	Festulolium jílkovité	13		
		Srha laločnatá		Jílek mnohokvětý	8	Jílek mnohokvětý	8		
		Psineček veliký	9	Srha laločnatá	49	Srha laločnatá	48		
24 kg/ha		25 kg/ha		29 kg/ha		28 kg/ha		23 kg/ha	

Pastevní směs pozdní dlouhodobá

Směs na 8 - 10 let, vhodná i pro horské polohy a mělčí půdy, je složená z vytrvalých travních druhů, snáší dobře sešlapávání, možné využití na pastvu i seč.

Luční směs raná

Směs se srhou laločnatou pro první jarní seče, dává vysoký výnos a poskytuje chutnou píci bohatou na živiny. Luční srhová směs je vhodná pro intenzivní výrobu píce na nezamokřených lokalitách. První seč je nutné včas senážovat.

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

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

Luční směs polopozdní až pozdní								Luční směs pro lehčí půdy	
UNI-L-60 (%)		UNI-L-62 (%)		UNI-L-63 (%)		UNI-L-64 (%)		UNI-L-67 (%)	
Jetel luční 2n	10	Jetel luční 2n	10	Jetel luční 2n	7	Kostřava luční	18	Jetel luční 2n	9
Jetel plazivý	4	Jetel plazivý	4	Jetel plazivý	8	Jílek vytrvalý 4n	15	Jetel plazivý	6
Kostřava luční	21	Kostřava luční	11	Kostřava luční	10	Jílek mnohokvětý	15	Kostřava luční	10
Jílek vytrvalý 4n	15	Jílek vytrvalý 4n	10	Jílek vytrvalý 4n	10	Festulolium kostřavovté	15	Jílek vytrvalý 4n	14
Kostřava červená	10	Festulolium kostřavovité	10	Festulolium kostřavovité	10	Kostřava červená	10	Festulolium kostřavovité	10
Lipnice luční	12	Festulolium jilkovité	8	Festulolium jilkovité	7	Lipnice luční	5	Kostřava červená	9
Bojíněk luční	28	Kostřava červená	8	Kostřava červená	10	Bojíněk luční	22	Lipnice luční	12
		Lipnice luční	12	Lipnice luční	12			Bojíněk luční	26
		Bojíněk luční	27	Bojíněk luční	26			Trojštět žlutavý	4
26 kg/ha		28 kg/ha		26 kg/ha		34 kg/ha		26 kg/ha	

Luční směs polopozdní až pozdní

Na 5 - 6 let, směs je obohacena o vytrvalejší druhy, velmi vhodná pro sušení, poskytuje až 3 seče v pozdějších termínech.

Pro vlhčí podmínky		Pro sušší podmínky		Lehčí půdy		Jetelotrávy na 1 - 2 užitkové roky					
UNI-L-72(%)		UNI-L-82 (%)		UNI-L-86 (%)		UNI-J-90 (%)		UNI-J-91 (%)		UNI-J-92 (%)	
Jetel zvrhlý	8	Jetel plazivý	10	Jetel plazivý	15	Jetel luční 2n	30	Jetel luční 4n	80	Jetel luční 4n	70
Kostřava luční	15	Kostřava luční	20	Kostřava luční	22	Jetel luční 4n	22	Jílek mnohokvětý	20	Festulolium kostřavovité	15
Bojíněk luční	18	Kostřava červená	20	Srha laločnatá	22	Kostřava luční	8			Festulolium jilkovité	15
Lipnice luční	10	Lipnice luční	11	Kostřava červená	24	Bojíněk luční	10				
Psineček veliký	7	Festulolium kostřavovité	20	Lipnice luční	14	Psineček veliký	7				
Festulolium kostřavovité	15	Festulolium jilkovité	9	Trojštět žlutavý	3	Festulolium jilkovité	13				
Jílek vytrvalý 4n	7	Kostřava rákosovitá	10			Jílek mnohokvětý	10				
Psárka luční	20										
25 kg/ha		31 kg/ha		26 kg/ha		23 kg/ha		25 kg/ha		28 kg/ha	

Luční směs dlouhodobá

Pro vlhčí podmínky s využitím na 8-10 let, ve směsi je zvýšené zastoupení vlhkomilných druhů. Pro sušší podmínky s využitím na 8 - 10 let, ve směsi jsou zastoupeny druhy, které i při nižších srážkách poskytují dostatečné množství píce. Pro extrémní podmínky s využitím na 4 - 6 let, ve směsi jsou zastoupeny druhy zvládající stresové podmínky (mráz, sucho).

Jetelotrávy na 1-2 užitkové roky

Je vysoce produkční směs na 1 - 2 užitkové roky pro oblasti s vyšší vláhovou jistotou

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

Jetelotrávy na 3 - 4 užitkové roky				Bioplyn I		Bioplyn II		Jílková směs	
Pastva pro dojnice		Sušší podmínky							
UNI-J-93 (%)		UNI-J-95 (%)		(%)		(%)		(%)	
Jetel luční 4n	11	Jetel luční 4n	5	Jílek mnohokvětý	40	Jetel plazivý	4	Jílek mnohokvětý	40
Jetel plazivý	6	Jetel plazivý	5	Jílek jednoletý	20	Jílek jednoletý	8	Jílek jednoletý	25
Festulolium jílkovité	30	Festulolium kostřavovité	15	Festulolium jílkovité	40	kostřava luční	23	Jílek hybridní	35
Jílek vytrvalý 4n	26	Kostřava červená	20			Festulolium jílkovité	31		
Jílek vytrvalý 2n	27	Kostřava luční	13			Jílek vytrvalý 4n	20		
		Kostřava rákosovitá	18			Kostřava rákosovitá	14		
		Ovsík vyvýšený	24						
34 kg/ha		33 kg/ha		35 kg/ha		35 kg/ha		32 kg/ha	

Jetelotravní směs

Směs s vyšším podílem jetele lučního na 2 - 3 užitkové roky, poskytuje 2 - 3 seče píce, vhodné pro přímé zkrmování i sušení.

Pastva pro dojnice - Intenzivní směs na 3 - 4 užitkové roky, poskytuje chutnou a výživnou pastvu pro dojnice ve vlhčích podmínkách.

Směsi bioplyn

Bioplyn I – krátkodobá směs do oblast s nedostatkem vláhy, nutné dodatečné hnojení dusíkem.

Bioplyn II – víceletá směs, poskytuje dobrý výnos již v roce zásevu.

Bioplyn III – krátkodobá směs do oblast s dostatkem vláhy, nutné dostatečné hnojení dusíkem, určená pro včasně jarní seti.

Vojtěškotráva (%)		Vojtěško-jetelotráva (%)		Vojtěško-jetelotráva JH (%)	
Vojtěška setá	90	Vojtěška setá	60	Vojtěška setá	50
Festulolium jilkovité	10	Jetel luční 2n	9	Jetel luční 2n	25
		Jetel plazivý	2	Jetel plazivý	5
		Festulolium kostřavovité	29	Festulolium jilkovité	10
				Jílek hybridní	10
18 kg/ha		22 kg/ha		25 kg/ha	

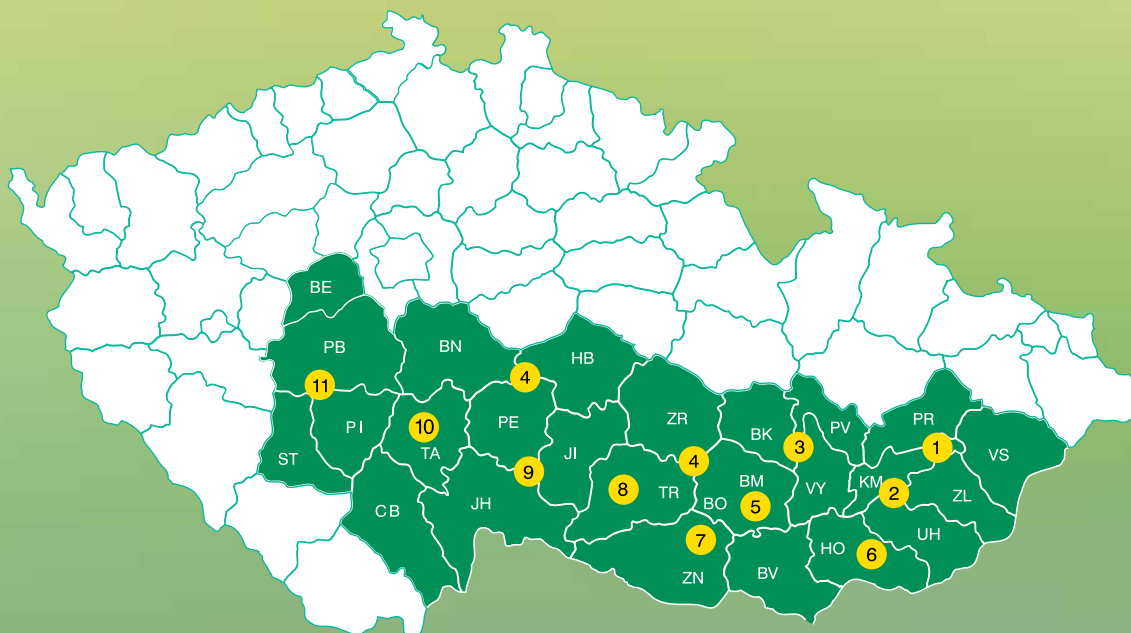
Vojtěškotráva

směs do nižších a středních poloh, podíl travního komponentu stabilizuje výnos v podmínkách méně příznivých pro pěstování vojtěšky.

Vojtěško-jetelotráva

směs vhodná do řepařské výrobní oblast a na lepší pozemky v bramborářské výrobní oblast, jetel luční zpomaluje stárnutí směsi a společně s travami zlepšuje podíl vodorozpustných cukrů a silážovatelnost.

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



Obchodní zástupci

Specialista na produkty OLMIX

1 Ing. Josef Krejčí +420 602 513 483, krejci@elita.cz

2 Ing. Eva Vymětalová +420 602 323 126, vymetalova@elita.cz

3 Jaroslav Judásek +420 724 598 317, judasek@elita.cz

4 Bc. Andrea Tamborlani +420 703 494 082, tamborlani@elita.cz

5 Ing. Pavel Böhm +420 723 012 689, bohmi@elita.cz

6 Bc. Lenka Coufalová +420 606 704 627, coufalova@elita.cz

7 Ing. Josef Řezanina +420 606 657 878, m.krumlov@elita.cz

8 Jindřiška Doležalová +420 606 657 879, trebic@elita.cz

9 Ing. Leoš Tejkl +420 602 513 484, teykl@elita.cz

10 Iva Fauová +420 602 576 753, tabor@elita.cz

11 Martina Hoffmannová +420 734 890 172, hoffmannova@elita.cz

Ing. František Lupač
+420 728 253 852
lupac@elita.cz

Logistické centrum Ořechov

Ořechov 893
664 44 Ořechov
Ing. Kateřina Mlatečková
orechov.cso@elita.cz
+420 602 513 466

ČSO Morkovice

Komenského 62
768 33 Morkovice
Martin Opl
morkovice@elita.cz
+420 601 570 574

ČSO Moravské Budějovice

Jaroměřická 1120
676 02 Moravské Budějovice
Jaroslava Marková
m.budejovice@elita.cz
+420 606 656 265

Centrální laboratoř LC Ořechov

Ořechov 893
664 44 Ořechov
Ing. Jana Martinková
laborator@elita.cz
+420 724 973 631

Silo Blansko

Brněnská
678 01 Blansko
Petr Letfus
blansko@elita.cz
+420 725 468 217

ŘEDITELSTVÍ: Cupákova 4a, Brno 621 00, tel.: +420 549 522 641, info@elita.cz, www.elita.cz

Ing. Antonín Pokorný

manažer osiv
pokorny@elita.cz
+420 602 516 300

Antonín Barnet

referent oddělení osiv,
obiloviny, luskoviny
barnet@elita.cz
+420 606 704 293
+420 549 522 648

Ing. Hana Hvozdenská

referent oddělení osiv
kukuřice, olejnin
a drobná semena
hvozdenska@elita.cz
+420 724 973 652
+420 549 522 648

Bc. Petr Emmert DiS.

referent
oddělení osiv,
poradenství
emmert@elita.cz
+420 602 513 455

Ing. Martina Kubičková

vedoucí
oddělení komodit
kubickova@elita.cz
+420 724 224 190
+420 549 522 645

Ing. Jiřina Böhmová

referent komodit,
chemie, hnojiva,
pomocné látky
bohmov@elita.cz
+420 602 513 457

Ing. Jana Kouřilová

referent komodit,
chemie, hnojiva,
pomocné látky
kourilova@elita.cz
+420 549 522 653
+420 724 973 616

