

TOP SIVA

SNADNÉ ŘEŠENÍ PRO VÁS



JARO
2024



Velmi raný hybrid prověřený v ČR, zejména ve vysokých polohách

Řad v palici 16 |
 Zrn v řadě 32 |
 Optimální výsevek zrno 85.000 zrn/ha |
 Optimální výsevek siláž 85 - 95.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp
Ranost: velmi raná
Výška: 310 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Vysoký hybrid s hustým olistěním a vysokým podílem zrna
- Zaručený výnos silážní hmoty
- Dobře opylené palice
- Je určen pro pěstitele nejen v bramborářské výrobní oblasti, ale i pro kukuřičné oblasti pro výnos na zrno



Vzrůstný hybrid k produkci siláže a pro bioplynové stanice

Řad v palici 16 |
 Zrn v řadě 34 |
 Optimální výsevek siláž 85 - 95.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp
Ranost: raná
Výška: 280 cm
Způsob dozrávání: rovnoměrné až stay green

PŘEDNOSTI

- Mohutně olistěný hybrid
- Pevné stéblo a silný kořenový systém, toleruje lehčí půdy
- Špičková stravitelnost vlákniny s vysokou koncentrací škrobu
- Hybrid kombinuje kvalitu a vysoký výnos



Vzrůstný hybrid k produkci kvalitní siláže

Řad v palici 16 |
 Zrn v řadě 24 |
 Optimální výsevek siláž 85 - 95.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp
Ranost: velmi raná
Výška: 300 cm
Způsob dozrávání: rychlé

PŘEDNOSTI

- Vysoký hybrid, bohatě olistěný
- Určený pro dojnice i bioplyn
- Zaručený výnos silážní hmoty a metanu
- Skvělý poměr výnosu, ranosti a kvality
- Výborný zdravotní stav



Hybrid špičkové stravitelnosti a vysokého výnosu

Řad v palici 16 |
 Zrn v řadě 38 |
 Optimální výsevek siláž 85 - 95.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp
Ranost: středně raná
Výška: 300 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Mohutně olistěný hybrid s vysokým stay green efektem
- Špičková stravitelnost vlákniny
- Nadprůměrný výnos kvalitní siláže
- Určen pro dojnice a bioplyn
- Velmi dobrý zdravotní stav



Hybrid zaměřený na vysoký výnos zrna a siláže

Řad v palici 18 |
 Zrn v řadě 30 |
 Optimální výsevek zrno 85 - 90.000 zrn/ha |
 Optimální výsevek siláž 85 - 95.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp
Ranost: raná
Výška: 300 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Rychlý počáteční růst
- Pevné stéblo a silný kořenový systém
- Vysoký stay green
- Zaručený výnos hmoty i zrna



Vzrůstný hybrid k produkci siláže

Řad v palici 14 - 16 |
 Zrn v řadě 36 |
 Optimální výsevek siláž 85 - 95.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp až zub
Ranost: středně raná
Výška: 340 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Hybrid vysokého vzrůstu s vysokým stay green efektem
- Vhodný do všech typů půd
- Velmi dobrý zdravotní stav, nepoléhá

MARION | FAO 280/290



Univerzální hybrid pro vysoký výnos zrna a siláže

Řad v palici 16 |
 Zrn v řadě 28 |
 Optimální výsevek zrna 75 - 80.000 zrn/ha |
 Optimální výsevek siláže 80 - 85.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp až zub
Ranost: středně raná
Výška: 330 cm
Způsob dozrávání: rovnoměrné

PŘEDNOSTI

- Vyrůstá hybrid vhodný do všech podmínek pěstování
- Vysoko nasazené a dobře opylené palice
- Pevná stébla, silný kořenový systém
- Vysoký výnos zelené hmoty a velmi vysoký obsah škrobu předurčuje využití i pro bioplynové stanice

BIVOUAC | FAO 320



Novinkový zrnový hybrid s vysokým výnosovým potenciálem

Řad v palici 18 |
 Zrn v řadě 34 |
 Optimální výsevek zrna 75 - 80.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: koňský zub
Ranost: středně pozdní
Výška: 250 cm
Způsob dozrávání: rychlé

PŘEDNOSTI

- Zrnový hybrid úspěšně prověřen ve ŠOS ÚKSÚP SK, v poloprovozních pokusech v ČR v letech 2021 - 2023 a na provozních plochách v ČR
- Určen pro teplou řepařskou a kukuřičnou oblast
- Plastický hybrid s velmi dobře opylenými dlouhými palicemi
- Rychlé uvolňování vody v závěru vegetace, nízká sklizňová vlhkost, výborný zdravotní stav

MONSERA | FAO 290/300



Hybrid určený pro krmení dojnic

Řad v palici 16 |
 Zrn v řadě 30 |
 Optimální výsevek siláže 85 - 95.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp
Ranost: středně raná
Výška: 330 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Vysoký, hustě olistěný hybrid předurčuje k vysokému výnosu silážní hmoty
- Špičková stravitelnost vlákniny s vysokou koncentrací škrobu
- Velmi dobře opylené palice
- Silný kořenový systém, silné stéblo
- Působivý vzhled

DS1284C | FAO 350



Prověřený hybrid na zrna a na siláž

Řad v palici 16 |
 Zrn v řadě 34 |
 Optimální výsevek zrna 75 - 80.000 zrn/ha |
 Optimální výsevek siláže 80 - 90.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: koňský zub
Ranost: středně pozdní
Výška: 300 cm
Způsob dozrávání: rovnoměrné

PŘEDNOSTI

- Určený do teplých řepařských a kukuřičných oblastí
- Odolnost vůči fuzáriím v palici a vysoký výnos suchého zrna
- Výborné uvolňování vody ze zrna

ALFUBEL | FAO 300



Zrnový hybrid pro náročné pěstitele

Řad v palici 18-20 |
 Zrn v řadě 34 - 36 |
 Optimální výsevek zrna 75 - 80.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: koňský zub
Ranost: středně pozdní
Výška: 270 cm
Způsob dozrávání: rychlé

PŘEDNOSTI

- Výborné doplnění palic s nízkou sklizňovou vlhkostí
- Umí využít potenciál v lepších podmínkách
- Rostliny jsou nižšího vzrůstu s pevným nelámavým stéblem
- Špičkový výnos a stabilita
- Skvělý zdravotní stav

KALABRE | FAO 370



Adaptabilní hybrid do různých pěstitelských podmínek

Řad v palici 18 |
 Zrn v řadě 30 |
 Optimální výsevek zrna 70 - 75.000 zrn/ha |
 Optimální výsevek siláže 75 - 80.000 zrn/ha

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: koňský zub
Ranost: pozdní
Výška: 300 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Nelámavé stéblo s širokými listy a velkými palicemi
- Velký podíl zrna v silážní hmotě
- Vysoký výnos zrna a siláže
- Odolnost suchu
- Vynikající zdravotní stav



Nenáročný hybrid pro náročné pěstitele

Řad v palici **20** |
 Zrn v řadě **40** |
 Optimální výsevek zrna **70 - 75.000 zrn/ha** |
 Optimální výsevek siláž **80 - 85.000 zrn/ha**

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: koňský zub
Ranost: pozdní
Výška: 330 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Vysoké výnosy zrna v kukuřičné oblasti
- Velmi velké doplněné palice
- Nenáročný hybrid, který se dobře přizpůsobuje půdně klimatickým podmínkám
- Stabilita výnosu v každém ročníku
- Výborný zdravotní stav



Pozdní hybrid s vysokým výnosem silážní hmoty

Řad v palici **16** |
 Zrn v řadě **40** |
 Optimální výsevek siláž **70 - 75.000 zrn/ha**

CHARAKTERISTIKA

Typ hybridu: dvouliniový
Typ zrna: mezityp
Ranost: pozdní
Výška: 350 cm
Způsob dozrávání: stay green

PŘEDNOSTI

- Obrovský, bohatě olistěný hybrid s velkými palicemi
- Vysoké výnosy silážní hmoty a metanu
- Výborný zdravotní stav



SMĚSI PRO JEDNOLETÝ NEKTODÁRNÝ ÚHOR - VYUŽITÍ JAKO MEZIPLODINOVÉ SMĚSI

NÁZEV SMĚSI	SLOŽENÍ	MINIMÁLNÍ DOPORUČENÝ VÝSEVEK
TOPMIX CORN	20 % pohanky 38 % ředkve bílé 42 % hořčice	8 kg/ha
TOPMIX DRY	25 % svazenky 37,5 % jetele inkarnátu 37,5 % lničky	8 kg/ha
TOPMIX ECONOMIC	70 % hořčice 24 % lničky 6 % jetele inkarnátu	8,5 kg/ha
TOPMIX 2000	25 % svazenky 37,5 % lničky 7,5 % ředkve bílé 30 % jetele inkarnátu	8 kg/ha
TOPMIX TS	25 % jetele 25 % lnu 12,5 % mastnáku 37,5 % svazenky	8 kg/ha

SMĚSI PRO VÍCELETÝ ZELENÝ ÚHOR A OCHRANNÉ PÁSY VOD

NÁZEV SMĚSI	SLOŽENÍ	MINIMÁLNÍ DOPORUČENÝ VÝSEVEK
TOP ÚHOR MULTI zelený úhor i ochranný pás vod	67 % jílku vytrvalého 30 % kostřavy červené 3 % jetele plazivého	20 kg/ha
TOP ÚHOR GREEN zelený úhor	50 % jílku mnohokvětého 20 % jílku hybridního 30 % jetele inkarnátu	15 kg/ha

MEZIPLODINOVÉ SMĚSI

NÁZEV SMĚSI	SLOŽENÍ	MINIMÁLNÍ DOPORUČENÝ VÝSEVEK
TOP INTERCROP 1	19 % jetele alexandrijského 31 % lničky seté 19 % mastnáku habešského 31 % svazenky vratičolisté	8 kg/ha
TOP INTERCROP 2	69 % ovse hřebíkatého 8 % světlíce barvířské 8 % mastnáku habešského 15 % svazenky vratičolisté	13 kg/ha
TOP INTERCROP 3	17 % jetele alexandrijského 75 % ovse hřebíkatého 8 % svazenky vratičolisté	12 kg/ha
TOP MIX ZARIC	86 % ovse hřebíkatého 11 % lničky seté 3 % jetele alexandrijského	9,5 kg/ha
TOP MIX LODĚNICE 2	50 % lničky seté 17 % ředkve bílé 33 % svazenky vratičolisté	6 kg/ha
MEZIPLODINOVÁ SMĚS STRUKTURNÍ	36 % hořčice bílé 9 % mastnáku habešského 55 % svazenky vratičolisté	11 kg/ha
MEZIPLODINOVÁ SMĚS PROTI UTUŽENÍ	42 % ředkve olejné 8 % ředkve bílé Daikon 50 % svazenky vratičolisté	12 kg/ha



Novinkový poloraný žlutosemenný hrách dosahující vysokých výnosů zrna

TOPSIVA

BATIST

PŘEDNOSTI



- Dosahuje středního až vyššího vzrůstu s nadprůměrnou odolností vůči poléhání
- Barevně vyrovnaná semena střední až vyšší HTS
- Zdravotní stav této odrůdy je vysoko nad všemi plošně pěstovanými odrůdami
- Odrůda otestována v ČR s nadprůměrnými výsledky

AVATAR

Hrách polní - Selgen

- Žlutosemenná, poloraná
- Patří k nejvyšším odrůdám v sortimentu
- Vhodná pro pěstování na píce
- Má vysoký obsah N látek v zrna
- Pro všechny typy půd
- Výborný zdravotní stav
- Výborná předplodina
- Výška 125 cm

ESO

Hrách polní - Selgen

- Žlutosemenná, poloraná
- Odrůda typu semi-leafless
- Dobrá odolnost k poléhání
- Pro všechny typy půd
- Výborný zdravotní stav
- Výborná předplodina
- Výška 95 cm

ASTRONAUTE

Hrách polní - Saaten Union

- Žlutosemenná, poloraná
- Vynikající výnos zrna s vysokým obsahem N látek
- Pro všechny typy půd
- Výborný zdravotní stav
- Výborná předplodina
- Výška 90 cm

ARVIKA

Peluška setá - Selgen

- Krmná, plastická odrůda
- Vynikající zdravotní stav
- vhodná do jarních a letních luskovinoobilních směsek s využitím na zelené krmení, senáž i zelené hnojení
- Nízká HTS
- Vyznačuje se bohatým kvetením
- Vysoká zimní odolnost



REGISTANA

Pšenice jarní - Selgen

- Středně raná odrůda do všech oblastí
- Použití pro velmi časný výsev
- Pro všechny typy půd
- Lze pěstovat i po obilnině
- Výška 90 cm

TORISTO

Tritikale jarní - RWA

- Středně raná odrůda
- Vysoký výnosový potenciál i v eko podmínkách
- Dosahuje nejvyšší výnosové úrovně
- Je vhodné i pro pozdní podzimní setí
- Velmi dobrá odolnost proti poléhání
- Vysoká odolnost proti padlí, rzem a klas. Fuzáriím
- Využití i pro výrobu GPS

LION

Oves setý - Saaten Union

- Polopozdní odrůda
- Plastická do všech oblastí
- Výborný zdravotní stav
- Je pěstitelsky nenáročný
- Odolný vůči přísuškům a poléhání
- Výška 95 cm

KOROK

Oves setý - Selgen

- Středně raná odrůda
- Plastická do všech oblastí
- Výborný zdravotní stav
- Je pěstitelsky nenáročný
- Tolerantní k obilní předplodině
- Vhodná k pěstování na zeleno
- Výška 95 cm

MARCO POLO

Oves setý nahý - Selgen

- Středně raná odrůda
- Plastická do všech oblastí
- Velmi dobrá odolnost proti poléhání
- Vysoká HTS, velké zrno
- Nízký podíl pluchatých zrn
- Výška 103 cm

SOLIST

Ječmen jarní - Selgen

- Polopozdní odrůda
- Plastická do všech oblastí
- Lze pěstovat i po obilnině
- Výborný zdravotní stav
- Výška 78 cm

OVATION

Ječmen jarní - Limagrain

- Polopozdní odrůda
- Plastická do všech oblastí
- Lze pěstovat i po obilnině i kukuřici
- Velké zrno, vysoká HTS
- Výška 74 cm

BOJOS

Ječmen jarní - Limagrain

- Polopozdní odrůda
- Plastická do všech oblastí
- Dobrá odolnost proti poléhání
- Odolnost proti klasovým fuzariózám
- Výška 79 cm

OVERTURE

Ječmen jarní - Limagrain

- Středně raná odrůda
- Vysoké výnosy v řepařské a bramborářské oblasti
- Vysoký podíl předního zrna
- Výborný zdravotní stav
- Výška 71 cm

BONUS

Jetel luční - Selgen

- Raná diploidní odrůda do všech oblastí pěstování
- Plastická, výkonná odrůda s výnosy zelené a suché hmoty v prvním i druhém užitkovém roce jsou vysoké
- Do všech typů půd
- Velmi dobrý zdravotní stav
- Výška 75 cm

KARDINÁL

Jetel nachový - Selgen

- Přezimující meziplodina s výbornou protierozní a ochrannou schopností pro půdu
- Prosperuje i na chudších půdách, dobře snáší sucho i vlhká stanoviště
- Na jaře brzy obnovuje růst a fixaci dusíku, má dynamický růst a poskytuje kvalitní píci
- Délka vegetace 90 a více dní

AMERIGO

Svazanka vratičolistá - Saaten Union

- Středně raná vzrůstná odrůda do všech oblastí pěstování
- Vysoký výnos zelené i suché hmoty
- Velmi dobrý zdravotní stav a bohaté olistění
- Vysoká odolnost k suchu
- Výška 60 cm

GEA

Vojtěška setá - Roberto Guarnieri

- Raná, nepoléhavá odrůda do všech oblastí pěstování
- Využití na úsušky i na seno
- Vynikající odolnost k chorobám, k chladu a vymrzání
- Dosahuje dobrých výsledků i v suchých oblastech
- Výborná chutnost a stravitelnost
- Rychlé obrůstání

Mák setý



MAJOR

MARATON

MS HARLEKYN

OPÁL

MS TOPAS

MS ZAFIR

MS DIAMANT

APLAUS

AZURIT

POWER

Vojtěška setá - David Pengelly

- Vysoký výnos hmoty
- Adaptabilita v různých geografických podmínkách
- Velmi dobrá vytrvalost
- Tvoří hustý porost s bohatě olistěnými rostlinami

PLATO

Vojtěška Setá - Feldsaaten Freudenberger

- Velmi dobrá odolnost vůči bakteriálnímu vadnutí
- Dobrá odolnost proti chorobám
- Stabilní výnosy zelené i suché hmoty
- Vhodná k pěstování na zelenou píci, ke konzervaci nebo na vojtěškové úsušky

VLASTA

Vojtěška setá - Agrogen

- Raná odrůda
- Plastická do všech oblastí
- Vysoký vzpřímený růst
- Odolná proti poléhání
- Vysoká odolnost proti listovým chorobám
- Výška 75 cm

POLÁRKA

Hořčice bílá - Selgen

- Středně raná odrůda určená především pro bramborářský a řepařský výrobní typ
- Plastická odrůda s velmi dobrou pícninářskou i semenářskou výkonností
- Velmi dobrý zdravotní stav
- Vhodná na lepší hlinité a méně vysychavé půdy
- Je dobrou meziplodinou
- Výška 90 cm

Vysvětlivky piktogramy



VELMI RANÁ ODRŮDA



RANÁ ODRŮDA



STŘEDNĚ RANÁ ODRŮDA



POLOPOZDNÍ ODRŮDA



KRMNÁ ODRŮDA



POTRAVINA



SLADOVNICKÝ JEČMEN



POLORANÁ ODRŮDA



KUKUŘICE - SLUNEČNICE - ČIROK - ŘEPKA JARNÍ - SÓJA LUŠTINATÁ - ŘEPA KRMNÁ

Agrofinal

Lidea

Rapool

Cezea

LG

Saatbau

Dekalb

Pioneer

Saaten Union

KWS

RAGT

Selgen

Syngenta

PÍCNÍ SMĚSI A BIOPÁSY

DLF

AGROGEN

AGRO 2000

Vážení obchodní partneři,
dostává se Vám do rukou náš nový katalog
pro jarní sezónu 2024.

Společnost AGRO 2000 staví na prioritách:

- **spolehlivost, stabilita a fair trade**
- **rychlá realizace obchodu**
- **individuální přístup k zákazníkovi**

Nabídka je jako každým rokem bohatá
a pokrývá celé spektrum plodin od obilovin,
luskovin, kukuřic a jetelovin.



www.toposiva.cz

www.agro2000.cz

Mgr. Marek SOJKA

+420 774 339 923
marek.sojka@toposiva.cz

Eva ROBOTKOVÁ

+420 724 788 558
robotkova@agro2000.cz

Ing. Vladimír MAREK
+420 774 739 924

Bc. Iveta SOJKOVÁ
+420 603 904 132

Radka BARTESOVÁ
+420 602 487 161

Petr KARAS
+420 725 014 704

Ing. Lukáš RAICHL
+420 739 076 723

Ing. Igor MARCHEWKA
+420 705 601 353

Ing. Jiří NOVOTNÝ
+420 602 140 810

Jan ŘÍMAL
+420 602 188 167

Tomáš KOUDELA
+420 737 021 883

