Už viac ako **130 000** ha
na Slovensku od SAATBAU

osivá jeseň 2020

SAATBAU
Saat gut, Ernte gut.

Vážení priatelia,

pandémia koronavírusu ešte výraznejšie vyplavila na povrch rôzne názory na poľnohospodárstvo a poľnohospodárov zo strany laickej verejnosti. Dennodenne čítam a počúvam, že iba berieme dotácie a nerobíme nič, nepestujeme plodiny a nechováme zvieratá, ktoré sú potrebné pre zabezpečenie potravinovej sebestačnosti Slovenska, vraždíme včely a samozrejme všade tá hnusná žltá repka. Náš rezort, ako celok je vnímaný veľmi negatívne, kvôli názorom samozvaných expertov, ekologických aktivistov, idealistov, ktorý nepripúšťajú iný názor. Smutné je aj to, že ten, ktorý by sa nás mal zastať, stojí na ich strane (veď vy už viete o koho ide).

Píšem tieto riadky 20. mája a veľmi vítam kampaň SPPK na nápravu pokriveného obrazu poľnohospodárov vo verejnosti. Aj my vo firme zdieľame podobné názory a snažíme sa pri každej príležitosti vysvetľovať skutočný stav.

Opäť sme aktualizovali našu ponuku, nájdete v nej viacero noviniek, verím, že spolu s osvedčenými odrodami a hybridmi Vám pomôžu založiť novú úrodu

Ing. Viliam KURINEC
Generálny riaditeľ

OBSAH

PŠENICA LETNÁ-OZIMNÁ	STRANA
AURELIUS	3
APEXUS NEW	4
LUKULLUS	5
ALBERTUS	6
BALITUS	7
ANGELUS	8
TONNAGE	9
LUNADUR	10
ELSADUR	11
DIADUR	11
JAČMEŇ SIATY OZIMNÝ	
MICHAELA NEW	14
LENTIA	15
ADALINA	15
MONROE	16
PŠENICA ŠPALDOVÁ	
EBNERS ROTKORN	17
RAŽ SIATA OZIMNÁ	
SU FORSETTI - H	18
DUKATO	18
TRITICALE	
CLAUDIUS	19
TRIBONUS	19
REPKA OZIMNÁ	
ARTEMIS - H NEW	22
BONANZA - H	23
ARAZZO - H	23
ANGELICO - H	24
RANDY - L NEW	25
SIDNEY - L	25
MEDZIPLODINY	
WASSERGÜTE FRÜH, RAU, FEIN	26
HORČICA BIELA - CARNELLA	27
FACÉLIA VRATIČOLISTÁ - MIRA	27
MASTŇÁK HABEŠSKÝ - MUNGO	28
POHÁNKA - ŠPAČINSKÁ	28
BONI, ÖPULFIT, ÖPULPLUS	29

Už **65** rokov na trhu a **24** na Slovensku odovzdávame skúsenosti cez naše odrody

Kolektív **25** zamestnancov v SR patrí k najväčším v našom odbore

Viac ako **880** osadených kolov na označenie porastov :)

PŠENICA LETNÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

AURELIUS

Hodnota zlata

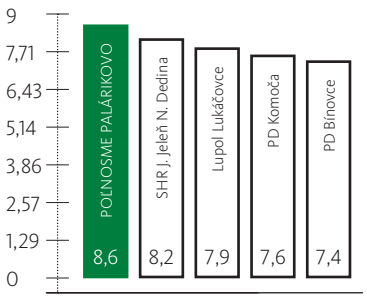
KLIMAFIT

BIO

Naša najúrodnejšia osinatá odroda. Vyniká pekárenskou kvalitou E (7). Najefektívnejšie zhodnocuje a využíva vysoké dávky hnojenia dusíkom. Výnimočná odroda nižšieho vzrastu. Skoro klasí aj skoro dozrieva. Veľmi dobre prezimuje a je odolná proti poliehaniu. Zrno dosahuje vysokú HL váhu. Obsah proteínov je veľmi dobrý, HTZ dosahuje strednú a vyššiu, pádové číslo je vysoké. V mokrom ročníku je zrno odolné prerastaniu v klase. Výnimočnosť tejto odrody podčiarkuje celkový zdravotný stav. Vyniká vysokou odolnosťou proti hrdzi plevovej, múčnatke a predovšetkým proti hrdzi trávovej. AURELIUS aj pri pestovaní v suchých podmienkach výborne toleruje stres a udržiava si vysokú úrodnosť. Jeho porasty celoročne už na prvý pohľad vynikajú celkovým vzhľadom.

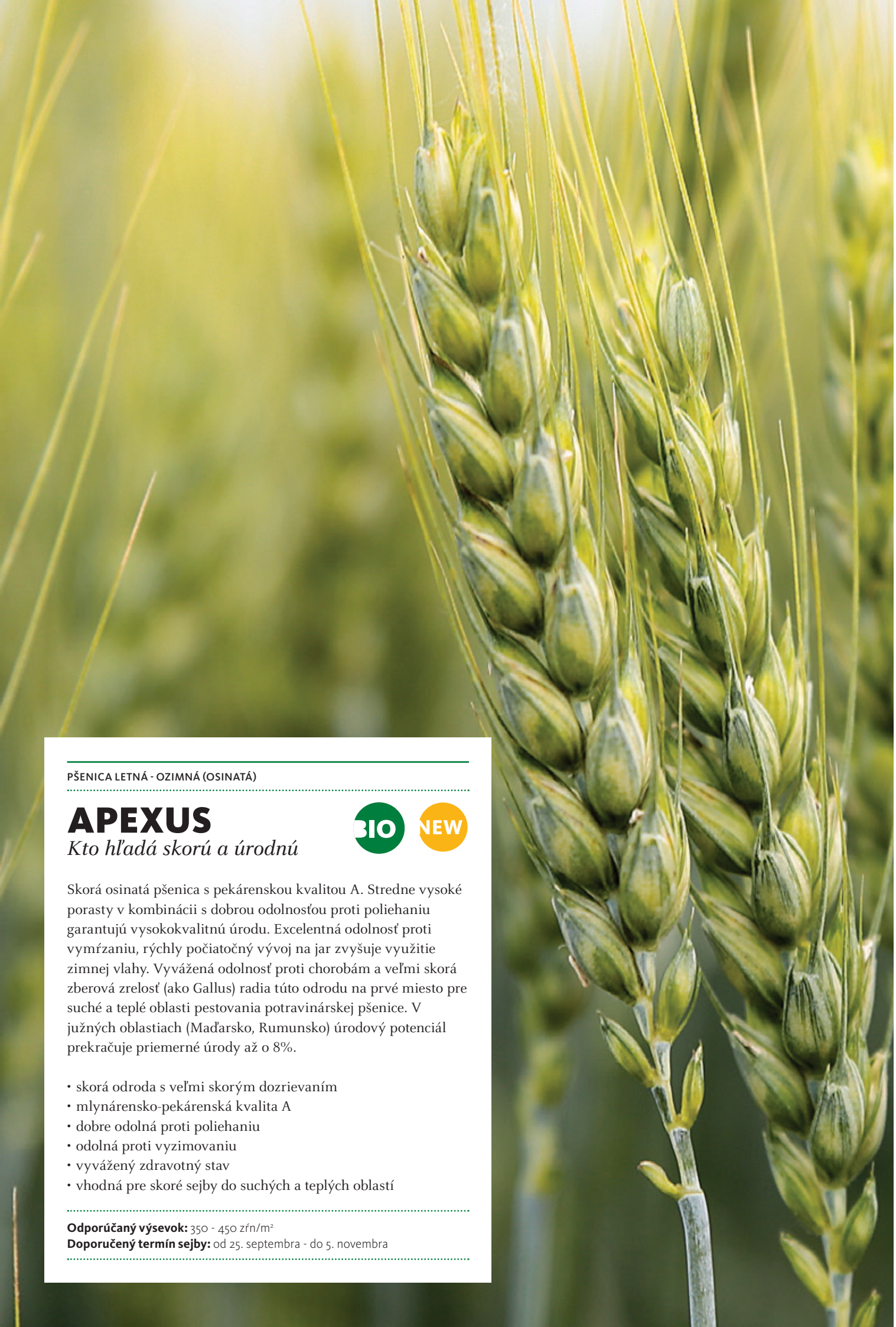
- najúrodnejšia osinatá odroda, istota kvality E (7)
- najlepšie mlynársko-pekárenské vlastnosti (výmelnosť, Alvelograf)
- skorá odroda, kompenzačný typ
- dobre odolná proti poliehaniu a prerastaniu zrna
- vylepšený zdravotný stav, hlavne proti hrdziam
- veľmi zdravý listový aparát
- dobrá odolnosť proti stresu aj v suchu

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 320 - 400 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 25. septembra - do 25. novembra



PŠENICA LETNÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

APEXUS

Kto hľadá skorú a úrodnú

BIO NEW

Skorá osinatá pšenica s pekárenskou kvalitou A. Stredne vysoké porasty v kombinácii s dobrou odolnosťou proti poliehaniu garantujú vysokokvalitnú úrodu. Excelentná odolnosť proti vymŕzaniu, rýchly počiatočný vývoj na jar zvyšuje využitie zimnej vlahy. Vyvážená odolnosť proti chorobám a veľmi skorá zberová zrelosť (ako Gallus) radia túto odrodu na prvé miesto pre suché a teplé oblasti pestovania potravinárskej pšenice. V južných oblastiach (Maďarsko, Rumunsko) úrodový potenciál prekračuje priemerné úrody až o 8%.

- skorá odroda s veľmi skorým dozrievaním
- mlynársko-pekárenská kvalita A
- dobre odolná proti poliehaniu
- odolná proti vyzimovaniu
- vyvážený zdravotný stav
- vhodná pre skoré sejby do suchých a teplých oblastí

Odporúčaný výsevok: 350 - 450 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 25. septembra - do 5. novembra

PŠENICA LETNÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

LUKULLUS

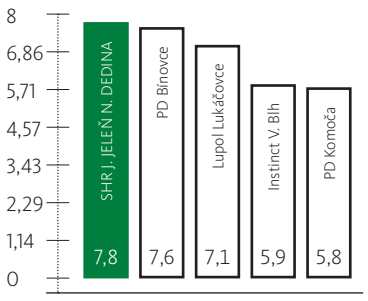
Známy v celej krajine

BIO

LUKULLUS je za posledné dva roky najkvalitnejšou odrodou pšenice vo všetkých E parametroch (zdroj: NPPC - VURV Piešťany 2019). Táto osinatá, stredne skorá a vysoko úrodná odroda dosahuje pekárenskú kvalitu E (7). Zrno má vysoký obsah proteínov a kvalitného lepku. Odroda dosahuje vysokú a stabilnú objemovú hmotnosť. Hodnoty Zelenyho testu má vysoké, vysoké a stabilné je aj číslo poklesu. Zrno má dobrú odolnosť proti prerastaniu pri vlhkom počasí. Výmeľnosť múky zo zrna je vyššia o 20%. Aj pre túto vlastnosť mlyny zamerané na produkciu vysoko kvalitnej múky preferujú LUKULLUS. Vytvára stredne vysoké porasty s dobrou odolnosťou proti poliehaniu a vymŕzaniu. Odolnosť proti chorobám, proti múčnatke, fuzáriám aj proti hrdzi pšeničnej je dobrá. Odroda je vhodná na pestovanie v kukuričnej a repnej výrobnej oblasti. Pšenica dáva stabilné úrody aj v suchších podmienkach. Pre dosiahnutie potravinárskej kvality E, odporúčame vysoké dávky N/ha, kvalitnú morforeguláciu, listovú výživu s obsahom síry a stopových prvkov.

- pekárenská kvalita E (7) - najžiadanejšia exportná pšenica
- špičková hodnota Alvelografu (index P/L a W)
- vysoký úrodový potenciál a výmeľnosť múky
- skoré dozrievanie
- vysoká HTZ a objemová hmotnosť
- špičková návratnosť nákladov hnojenia dusíkom

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 300 - 400 zŕn/m² v závislosti od termínu sejby
Doporučený termín sejby: od 25. septembra - do 30. novembra

PŠENICA LETNÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

ALBERTUS

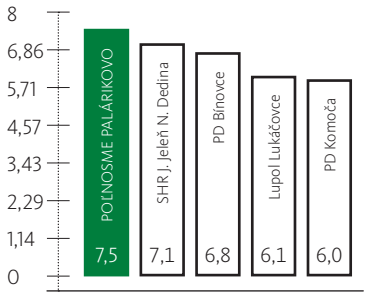
Synonymum najvyššej kvality

BIO

Skorá odroda dosahujúca prémiovú kvalitu mlynársko-pekárenských hodnôt. Stabilne dosahuje najvyššiu HL váhu. Alvelograf a index P/L dosahuje aj v suchších ročníkoch špičkové hodnoty. ALBERTUS je taktiež exportný artikel určený aj na vylepšovanie iba priemerných pšeníc. Ako kompenzačný typ vysokého vzrastu (skorší ako ANTONIUS, CAPO) vyniká odolnosťou proti prerastaniu zrna v klase. Je dobre odolný proti poliehaniu. Proti chorobám ako múčnatka, hrdza pšeničná, klasové fuzáriá je taktiež dobre odolný.

- veľmi vysoké pádové číslo a hodnoty Alvelografu
- prémiová odroda E (9) - špičkové reologické vlastnosti cesta
- vyšší vzrastom, ale dobre odolný poliehaniu
- skoré dozrievanie znižuje riziko "mokrej žatvy"

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 300 - 420 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 1. októbra - do 30. novembra

PŠENICA LETNÁ - OZIMNÁ (BEZOSINATÁ)

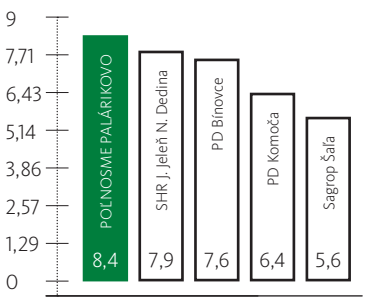
BALITUS

Krátka, skorá, úrodná

BALITUS v každom ročníku vyniká nadpriemerným úrodovým potenciálom. Táto skorá bezosinatá potravinárska pšenica poskytuje pekárenskú kvalitu A (4), avšak úroda dosahuje vždy vyšší obsah proteínov a mokrého lepku. Pekárska kvalita je napriek vysokým úrodám vyššia, s vyšším pádovým číslom, stredným sedimentačným číslom a vyššou hektolitrovou váhou. Má veľmi dobrú odolnosť proti prerastaniu zrna. BALITUS je odroda s krátkym steblom, výnimočne odolná proti poliehaniu aj vo veterných oblastiach. BALITUS má výbornú mrazuvzdornosť a odolnosť proti listovým aj klasovým chorobám. Úrodu tvorí hustotou porastu. Preto vyžaduje navýšiť výsevok a odmení sa vysokým počtom zŕn v klase s vyššou HTZ. Táto plastická odroda je vhodná hlavne pre stredné a suchšie oblasti pestovania s dobrou pôdou a najvyššou intenzitou hnojenia dusíkom.

- potravinárska kvalita A (4)
- skoré dozrievanie
- výborný zdravotný stav
- vynikajúca odolnosť proti poliehaniu a vymŕzaniu aj v extrémnych podmienkach búrkového počasia
- 1. dávku regeneračného hnojenia N doporučujeme čo najvyššiu

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 350 - 420 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 1. októbra - do 5. novembra

PŠENICA LETNÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

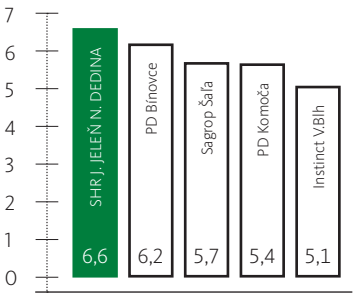
ANGELUS

Optimálne vyšľachtená úrodnosť a kvalita

Stredne neskorá osinatá pšenica s pekárenskou kvalitou E (6-7). Stredne vysoké porasty v kombinácii s dobrou odolnosťou proti poliehaniu garantujú vysokokvalitnú úrodu. Zrno má nadpriemerný obsah proteínov, pri vysokej objemovej hmotnosti dosahuje kvalitu aj vďaka nadpriemerným hodnotám pádového čísla. V mokrých ročníkoch má dobrú odolnosť proti prerastaniu. Kvalitný Zelenyho test celkovo dopĺňa výborné pekárenské vlastnosti odrody. V obilnom sile patrí medzi tzv. zlepšovacie odrody. Dobrý zdravotný stav, obzvlášť proti hrdzi plevovej a klasovým fuzáriám rozširuje využitie odrody pre pestovanie aj vo vlhkejších oblastiach. Pri vlhkom počasí a vysokej intenzite hnojenia N kladieme dôraz na morforeguláciu a kvalitnú fungicídnu ochranu. Dlhšie obdobie nalievania zrna dáva predpoklad vysokej úrodnosti.

- stredne neskorá odroda
- vysokoúrodný kompenzačný typ
- mlynársko-pekárenská kvalita E (6-7)
- dobre odolná proti poliehaniu
- odolná proti vyzimovaniu
- veľmi dobrý zdravotný stav
- dlhšie obdobie nalievania zrna

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 350 - 450 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 1. októbra - do 25. novembra

PŠENICA LETNÁ - OZIMNÁ (BEZOSINATÁ)

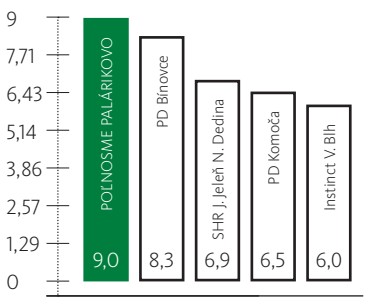
TONNAGE

A teraz všetky rekordy prekonáš

Bezosinatá pšenica s pekárenskou kvalitou B (1), vhodná predovšetkým na krmné účely. Vysokoúrodná, stredne neskorá odroda upúta objemným klasom aj zrnom. Špičkový úrodový potenciál garantuje pravidelne vysoká HTZ. TONNAGE je stredne vysoká odroda, s pomalším vývojom na jar. Proti poliehaniu je veľmi dobre odolná. Aj vďaka dobrému prezimovaniu je vhodná do väčšiny oblastí pestovania krmnej pšenice. Odolnosť proti väčšine patogénov má dobrú a proti múčnatke veľmi dobrú. Pri vysokej intenzite pestovania kladieme dôraz na kvalitné ošetrenie proti klasovým fuziárám. Vo vlhkom ročníku má dobrú odolnosť proti prerastaniu zrna v klase.

- veľmi vysoký úrodový potenciál na krmné účely
- dosahuje vysokú HTZ
- odolná proti poliehaniu
- TONNAGE = veľké klasy + veľké zrno

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 320 - 420 zrn/m²
Doporučený termín sejby: od 25. septembra - do 31. októbra

PŠENICA TVRDÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

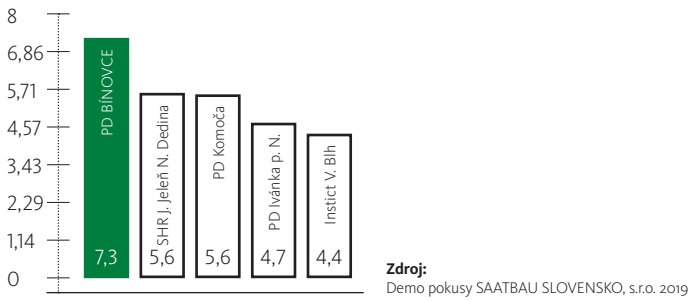
LUNADUR

Exportná stálica v úrodnosti a v kvalite

LUNADUR je pestovateľmi aj spracovateľmi dlhodobo najžiadanejšia tvrdá ozimná pšenica. Má najlepšiu plasticitu a odolnosť proti vyzimovaniu. Odroda je stredne vysoká s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Zrno má vysokú HTZ 50 -55 gramov, vysoký obsah proteínov. Dlhodobe dosahuje špičkovú sklovitosť. Pri spracovaní poskytuje optimálne množstvo a kvalitu krupice. Dobré úrody dosahuje aj v suchších oblastiach, kde často navyšujeme výsevky. V podmienkach meniacej sa klímy, potvrdila svoju vysokú plasticitu a obľúbenosť pestovania.

- špičkové úrody
- veľmi vysoká HTZ
- vysoká kvalita
- dobrá odolnosť proti prerastaniu
- výborná mrazuvzdornosť
- naša najplastickejšia durumka

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 300 - 330 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 30. septembra - do 25. októbra

PŠENICA TVRDÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

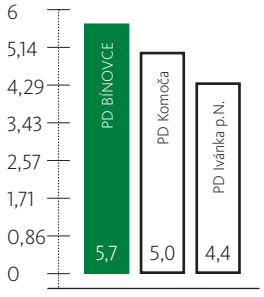
ELSADUR

Získate kvalitu

Skorá odroda tvrdej pšenice. Vysoký obsah proteínov a žltého pigmentu ju predurčujú pre výrobu bezvaječných cestovín. Pádové číslo je stabilné, sklovitosť nadpriemerná a výťažnosť krupice a žltého pigmentu je vysoká. Zrno má vysokú HTZ. Vďaka nižšiemu vzrastu je dobre odolná proti poliehaniu. Vyžaduje kvalitnú predplodinu, optimálnu predsejbovú prípravu pôdy a veľmi skorý termín sejby /najneskôr do 10. októbra/. Dobré úrody dosahuje aj v suchších podmienkach. Má veľmi dobrú odolnosť proti hrdzi plevovej a priemernú odolnosť proti virózam, nižšiu odolnosť proti múčnatke, septóriám a hrdzi pšeničnej. Odrody tvrdej pšenice sú všeobecne náchylnejšie na klasové fuzáriá ako mäkká pšenica. Vo vlhkom a teplom období počas kvitnutia odporúčame cielené ošetrenie proti fuziózam klasu, /BBH 61-69/ špičkovými fungicídmi.

- skoro dozrieva
- vysoko úrodná
- dobrá odolnosť proti prerastaniu
- pri kvalitnej agrotechnike určite vynikne
- vysoký obsah žltého pigmentu
- dobrá tolerancia k chorobám

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 370 - 400 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 25. septembra - do 10. októbra

PŠENICA TVRDÁ - OZIMNÁ (OSINATÁ)

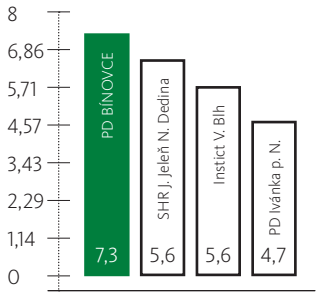
DIADUR

Poznačte si ma - úrodnejší a kvalitnejší

Stredne skorá, stredne vysoká odroda s čiernymi osinami. Poskytuje kombináciu najvyššej úrody a kvality. Vytvára veľké zrná s vysokým obsahom bielkovín. Skoršie klasenie zaručuje dlhšie obdobie nalievania zrna, čo vyúsťuje do vysokej HTZ. V praxi DIADUR predstihuje konkurenčné odrody aj vynikajúcou sklovitosťou a výťažnosťou krupice. Najviac vynikne v najúrodnejších oblastiach s vyspelou agrotechnikou.

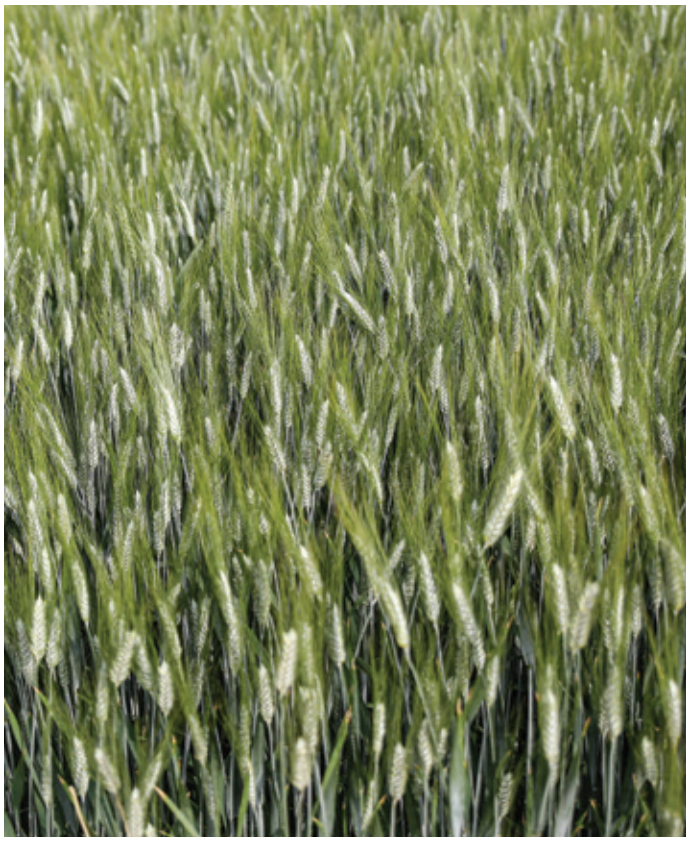
- stredne skorá odroda
- istota kvality, výborná sklovitosť zrna
- vysoké úrody obzvlášť v úrodných oblastiach
- obzvlášť vysoký obsah proteínov a výťažnosť krupice

Úroda [tona na hektár pri 14 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 320 - 350 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 25. septembra – do 20. októbra



PREHĽAD SORTIMENTU

	Osinatosť	Sklon k vyzimovaniu	Klasenie-metanie	Zrelosť (žltá)	Výška rastliny	Sklon k poliehaniu	Sklon k prerastaniu	Sklon k napadnutiu patogénom: Múčnatkou	Hrdza pšeničná	Hrdza plevová	Septoria plevová	Septoria pšeničá	DTR - hel. škvrnitosť	Klasové fuzáriózy	HTZ	Úroda v suchej oblasti	HTZ v gramoch	Hektolitrová váha	Pekárenská kvalita v AT	Pádové číslo
Pšenica letná - ozimná																				
ALBERTUS	OS	5	3	3	6	5	4	3	4	7	6	6	5	3	4	2	40-52	8	9	8
ANGELUS	OS	3	5	6	5	4	5	4	5	4	6	6	5	4	5	6	42-53	6	7	6
APEXUS NEW	OS	2	1	2	4	4	3	2	4	2	5	5		3	8	8	42-54	6	6	6
AURELIUS	OS	4	3	4	4	3	2	3	4	3	5	7	5	6	6	7	40-53	8	7	7
BALITUS	BEZ	2	3	3	3	2	3	4	5	5		7	3	5	6	7	40-53	5	4	7
LUKULLUS	OS	5	4	4	5	5	3	3	5	6	6	7	7	4	6	5	40-53	7	7	7
TONNAGE	BEZ	4	6	6	4	3	4	2	6	3		4	5	7	9	8	45-55	1	1	5
Pšenica tvrdá - ozimná																				
DIADUR	OS		3	4	4	5		8	8	7			6	7		6				
ELSADUR	OS	6	3	2	3	5	7	8	6	3	8		8	7		3				
LUNADUR	OS	5	3	3	4	5	8	8	7	6	7		6	7		4				
Pšenica špaldova																				
EBNERS ROTKORN		2		6	9	7	5	7	6		7					7				
Raž siata - ozimná																				
SU FORSETI - H	OS		4	5	4	4	5		7							7	4	6		7
DUKATO	OS		5	6	5	5	6	5	6							3	5	6		5
Triticale ozimné																				
CLAUDIUS	OS	2	6	6	6	6	8	5	5	6	3	6			5	8				
TRIBONUS	OS		6	5	4	3	6	3	6	5	4	3			3	7				

	Prezimovanie	Klasenie-metanie	Zrelosť (žltá)	Výška rastliny	Sklon k poliehaniu	Sklon k lámavosti stebla	Sklon k napadnutiu patogénom: Virus žltej mozaiky YDW	BYMW typ 1	Pleseň snežná	Hrdze	Múčnatka	Škvrnitosť	Ramulária škvrnitosť	Rhynchosporiová škvrnitosť	Úroda v suchej oblasti	Úroda vo vlhkej oblasti	Podiel zrna na sitách väčš. Ako 2,5mm	HTZ	Hektolitrová váha
Ozimný jačmeň 6 - radový																				
ADALINA	6	2	4	5	3	3	4	-	1	5	5	5	5	4	6	8	8	9	7	6
MICHAELA NEW	7	5	6	4	3	6	4	7	1	5	6	5	3	3	7	7	6	7	5	3
Ozimný jačmeň 2 - radový																				
LENTIA	6	3	5	4	3	3	3	8	1	6	3	7	4	3	7	7	5	8	7	6
MONROE	7	7	6	4	6	5	6	7	1	5	6	7	7	4	7	5	3	7	5	5

Vysvetlivky

1... veľmi skorý, veľmi slabý, veľmi krátky, nepoliehavý, neprerastá, zanedbateľný, veľmi nízky...
9... veľmi neskorý, veľmi náchylný, veľmi vysoký, veľmi poliehavý, veľmi významný...

Morenie osiva - najvyššia kvalita

Čím lepší štart, tým lepšia úroda

CELEST TRIO Formula M je komplexné moridlo pre všetky druhy obilnín, ktoré ideálne spája tri účinné látky a zabezpečuje vynikajúcu účinnosť proti širokému spektru hubových chorôb. Má najširšie registrované spektrum fungicídneho účinku. Jedinečná Formula M – v spojení s technológiou 100% aplikačný proces zabezpečuje najvyššiu dosiahnuteľnú kvalitu morenia.

Celest® Trio Formula M

Fludioxonil - širokospektrálna kontaktne pôsobiaca účinná látka z chemickej skupiny fenylpyrrolov s reziduálnym účinkom. Je čiastočne prijímaná semenami a obmedzene translokovaná do klíčiacich rastlín, má vynikajúcu účinnosť proti Fusarium spp., Microdochium nivale a Tilletia caries

Difenoconazole – širokospektrálna systémovo pôsobiaca účinná látka z chemickej skupiny triazolov.Prijímaná je semenami a následne sa translokuje do klíčiacich a vzchádzajúcich rastlín.Je to jednička proti Tilletia controversa

Tebuconazole – tiež systémovo pôsobiaca účinná látka, ktorá inhibuje klíčenie spór a blokuje rast mycélia hubových patogénov. Účinkuje proti chorobám na povrchu aj vo vnútri semien, vykazuje vysokú účinnosť proti prašným snetiam: Ustilago nuda, Ustilago tritici, Ustilago hordei, Ustilago avenae, Urocystis occulta.

Čo poskytuje klimafit?

Zmena klímy sa zosilnila a prejavuje sa v poľnohospodárstve periódami sucha a opakovanými prívalovými dažďami a síce striedaním v krátkych periódach. Rekordné teploty ale aj krátkodobé zaplavenie nížinných polôh si vyžadujú konkrétne činy.
Od nás si vyžaduje robustné, nepoliehavé, stres tolerujúce odrody. Kľúčom k tomu je každoročne rozširovaná ponuka noviniek u všetkých plodín.
SAATBAU je osivárska firma s najširším sortimentom, ktorá označuje svoje odrody takýmto logom.

«KLIMAFIT je odroda , ktoré aj v nepriaznivých podmienkach poskytuje nadpriemerné výsledky.

KLIMAFIT POSKYTUJE
• stabilitu vo svojom prostredí
• istotu aj pri extrémoch počasia
• minimalizuje riziko
• nadpriemernú úrodu aj pri nepriaznivých podmienkach ako je sucho a vysoké teploty

KLIMAFIT

JAČMEŇ SIATY - OZIMNÝ, 6-RADOVÝ

MICHAELA

NEW

Tá čo ju chce každý aj do búrky!

MICHAELA je 6-radová stredne skorá odroda ozimného jačmeňa na kŕmne účely s nízkym vzrastom. Dosahuje vysoké úrody a vyniká mimoriadnou odolnosťou proti poliehaniu. Zdravotný stav upúta výbornou odolnosťou proti škvrnitostiam. Uprednostňuje skoršie termíny sejby a miernejšiu klímu s možnosťou optimálneho vývoja do zimy. V slabých ročníkoch a horších podmienkach dosahuje mierne nižšiu hektolitrovú váhu.

- poskytuje vysoké úrody vo všetkých oblastiach
- krátka vzrastom a spoľahlivá stabilitou porastu - nepoliehavá
- vyniká zdravotným stavom

Odporúčaný výsevok: 280 - 310 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 20. septembra - do 10. október

JAČMEŇ SIATY - OZIMNÝ, 6-RADOVÝ

ADALINA

Univerzálosť na vaše želanie

KLIMAFIT

ADALINA je 6-radová odroda ozimného jačmeňa do všetkých oblastí. Upúta stabilitou najvyšších úrod na úrovni hybridov (hodnotenie 8 z 9 stupňov). V skorom sortimente prekvapí veľmi skorým klasením. Zrno dosahuje vysokú HTZ a hektolitrovú váhu, často prevyšuje aj 2-radové odrody. Efektívne využíva hnojenie N. Vytvára stredne vysoké porasty s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Steblo a klas majú slabý sklon k lámavosti. ADALINA vďaka dobrému zdravotnému stavu a kvalitným úrodám predstavuje mílnik v šľachtení jačmeňov SAATBAU

- prvé miesto v úrodách AGES
- kvalita zrna ako u dvojradových odrôd
- skorá zrelosť a dobrý zdravotný stav
- najodolnejšia proti poliehaniu

Odporúčaný výsevok: 260 - 310 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 20. septembra - do 10. októbra

JAČMEŇ SIATY - OZIMNÝ, 2-RADOVÝ

LENTIA

Štýlový klas aj úroda

Dvojradová odroda LENTIA kombinuje vo veľkom štýle vysokú úrodnosť doplnenú veľkým zrnom. Pútavo dlhé klasy a krátky vzrast stebla spája so stredne neskorou zrelosťou. Pre všetky oblasti pestovania dosahuje najvyššie ohodnotenie. Obľúbenosť u pestovateľov si získala vitalitou rastu a tým aj vhodnosťou pre neskoršie termíny sejby.

- veľmi zdravý listový aparát
- patrí medzi vysokoúrodné a nepoliehavé kŕmne odrody
- vyniká slabým sklonom k lámavosti klasu a stebla
- má vysoký úrodový potenciál, veľmi vysokú HTZ a podiel zrna nad 2,5mm
- v suchej oblasti dáva vyššie úrody ako 6-radové odrody

Odporúčaný výsevok: 320 - 360 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 25. septembra - do 10. októbra

JAČMEŇ SIATY SLADOVNÍCKY - OZIMNÝ, 2-RADOVÝ

MONROE

Zažiari ako Marilyn

Dvojradová sladovnícka odroda, prvá z vlastného šľachtenia SAATBAU. Ponúka nielen perfektný vzhľad, ale poskytuje aj vynikajúce úrodové parametre s výnimočnou kvalitou sladu. Vynikajúca odolnosť proti vyzimovaniu, stredná skorosť (skoršia ako Malwinta) a dobrá odolnosť proti poliehaniu, udržaná správnou morforeguláciou predurčujú túto stredne vysokú odrodu MONROE do oblastí s panónskou klímou. Obsah proteínov je stredný, podiel zrna nad sitom 2,5 mm je nadpriemerný, obsah extraktu je excelentný, doplnený dobrou cytolýzou. Vysoký úrodový potenciál (+7% nad priemer) dopĺňa dobrý zdravotný stav a rezistencia proti žltej mozaike Typ 1. Vo vlhkých oblastiach ponúka nadpriemernú produkciu kŕmneho jačmeňa.

- najúrodnejšia odroda ozimného sladovníckeho jačmeňa
- nadpriemerný podiel zrna na site nad 2,5 mm
- zdravá odroda rezistentná proti žltej vírusovej mozaike Typ 1
- výborná na produkciu kvalitného sladu

Odporúčaný výsevok: 330 - 380 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 20. septembra - do 10. októbra

PŠENICA ŠPALDOVA

EBNERS ROTKORN

Zrno bohaté na bielkoviny

Špaldová pšenica EBNERS ROTKORN je tradičná krajová bezosinatá odroda s pôvodnými vlastnosťami, naviac táto odroda nebola krížená s pšenicou. Ako historický plevnatý obilný druh bola vyselektovaná v drsných podmienkach Českého granitového masívu až do výšky 800 m n. m. a selekcia v suchých horských oblastiach východného Rakúska dotvorila jej výhodné pestovateľské vlastnosti a mnohostranné využite v pekárenskom odvetví. U pestovateľov je veľmi cenená ako BIO odroda pre autentické extenzívne pestovanie. Je odolná je proti vyzimovaniu a dobre znáša aj dlhšiu snehovú pokrývku. Obľúbená je vďaka dobrému zdravotnému stavu. Určená je pre rozdielne klimatické podmienky pestovania. Vďaka bohatému koreňovému systému dobre znáša stres zo sucha. Tesne pred zberom, porast tejto odrody vytvára ľahký červenkastý nádych. EBNERS ROTKORN patrí vzrastom medzi vyššie odrody špaldy. Je dobre odolná proti poliehaniu, má veľké plevnaté zrno s dobrým výmlatom pri žatve a ľahkým oddeľovaním zrna z kláskov. Vyniká aj kvalitou mokrého lepku. Vo vlhkom ročníku je dobre odolná proti prerastaniu a vďaka dobrému prezimovaniu a celkovej flexibilite je vhodná aj do okrajových oblastí pestovania. Vyššie dávky dusíka sú neefektívne a v búrkovom počasí v úrodných oblastiach môžu spôsobiť sklon k poliehaniu.

- mohutná a zdravá odroda
- odolná proti poliehaniu
- veľmi dobrá HL váha a HTZ
- dobre znáša stres v suchších podmienkach
- veľkozrná a vysoko plastická

Odporúčaný výsevok: 160 - 200 kláskov/m²
Hĺbka sejby: 4 - 5 cm
Doporučený termín sejby:
menej vhodné podmienky: od 15. septembra - do 15. októbra
lepšie podmienky: do 31. októbra

RAŽ SIATA - OZIMNÁ

SU FORSETTI H

Vyššia úroda a istota v jednom

SU FORSETTI je hybridná raž na potravinárske a kŕmne účely. Ako tzv. TURBORAŽ dosahuje najvyššie úrody aké sa kedy v praxi dosahovali. Má výbornú odolnosť proti chorobám a aj pri umelom infikovaní je napadnutie chorobami veľmi nízke. Vhodná je aj pre neskorší termín sejby. SU FORSETTI je plastický hybrid vhodný do všetkých pestovateľských podmienok. Vhodné a včas vykonané fungicídne ošetrenie (aj proti rhynchosporióze) sa vysoko zúročí v kvalite a výške úrody.

- vhodný aj pre neskoršie termíny sejby
- výborný zdravotný stav
- plastický a vysoko úrodný (zrno aj zelené hmota)
- priaznivé pekárenské vlastnosi - pádové číslo, amylograf, obzvlášť v suchšom ročníku

Odporúčaný výsevok: 160 - 270 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 20. septembra - do 25. októbra

RAŽ SIATA - OZIMNÁ

DUKATO

Hodnotená nad zlato

KLIMAFIT

Úrodovo stabilná populačná odroda. Úrodami zrna prekračuje všetky porovnávané populačné odrody. Vďaka stabilite úrod sa presaduzje nielen v BIO sortimente, ale aj ako opeľovač do hybridov (cca 10% podiel).

- najúrodnejšia populačná raž
- stredne vysoká
- odolná proti poliehaniu
- vysoká HL váha
- odolná proti hrdzi pšenicovej a plesni snežnej

Odporúčaný výsevok: 300 - 320 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 20. septembra - do 10. októbra

TRITICALE

CLAUDIUS

Tu vládne vysoká úroda

CLAUDIUS je prelomová odroda v šľachtení. Kombinácia odolnosti proti vyzimovaniu, tolerancie proti hubovým chorobám sa odmení najvyššou úrodou zrna spomedzi všetkých odrôd triticale. Vyniká výbornou odolnosťou proti plesni snežnej a ostatným bežným patogénom (múčnatka, hrdze, škvrnitosti a pod.). Vytvára stredne vysoké porasty ozdobené enormne dlhými a veľkými klasmi. Zrno dosahuje strednú HL váhu, vo vlhkom ročníku vyžaduje optimálny termín zberu kvôli čiastočnej náchylnosti k prerastaniu. Najvyššiu produkciu etanolu a krmiva dosahuje v repnej a zemiakárskej výrobnej oblasti.

- víťaz štátnych skúšok ŠOS AGES Rakúsko v produkcii zrna
- najvyššie ohodnotená odolnosť proti vyzimovaniu - stupeň 2 AGES Rakúsko
- veľmi zdravá odroda
- stredne vysoká

Odporúčaný výsevok: 260 - 420 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 15. septembra - do 31. októbra

TRITICALE

TRIBONUS

Dobré až trikrát

Ozimná odroda triticale TRIBONUS preukázala v odrodových skúškach AGES výnimočnú kombináciu troch vlastností: najvyšších úrod, odolnosti proti vyzimovaniu a veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Táto stredne skorá a vzrastom krátka odroda oplýva dobrým zdravotným stavom a vysoká úroda zrna dosahuje aj vysokú hektolitrovú váhu. Pri intenzívnom pestovaní dosahuje vysokú efektívnosť zhodnocovania N-hnojenia (obsah proteínov v zrne).

- poskytuje enormnú úrodu zrna
- výnimočná odolnosť proti vyzimovaniu
- nízka a odolná proti poliehaniu
- dobrý zdravotný stav
- vhodné pre intenzívnu produkciu

Odporúčaný výsevok: 260 - 420 zŕn/m²
Doporučený termín sejby: od 20. septembra - do 31. októbra

MNOŽENIE A VÝROBA OSÍV

Nikto nepochybuje o tom, že množenie osív je pre poľnohospodára oveľa výnosnejšie, ako klasická poľná výroba, hoci je náročnejšie na technologický postup. Dobudovaním nášho nového závodu na spracovanie osiva v Sečovciach sme výrazne navýšili našu spracovateľskú kapacitu. Našou ambíciou je množiť osivá na Slovensku na viac ako 4000 ha nielen pre domáce potreby, ale aj na export. Vytvárame tak pridanú hodnotu pre našich partnerov – poľnohospodárov. V neposlednom rade výrazne zvyšujeme výrobu osiva sóje, zvyšujeme tým pádom predaj certifikovaného osiva sóje na Slovensku a prispievame tak ku zníženiu dovozu častokrát GMO sóje zo zahraničia.

Repka ozimná - prehľad vlastností

	počiatočný vývoj	prezimovanie	regenerácia na jar	začiatok kvitnutia	zrelosť	výška rastliny	sklon k poliehaniu	náchylnosť na sclerotíniu	náchylnosť na phomu	úroda v suchej oblasti	úroda vo vlhkej oblasti	obsah oleja	obsah glukozinolátov	HTZ	reziszencia TuYV	gén Rlm
Linie																
RANDY NEW	5	3	7	2	4	4	5	4	5	5	5	4	4	6		
SIDNEY	5	4	3	6	7	6	6	3	3	5	6	4	2	4		
Hybridy																
ARTEMIS NEW	5	5	5	6	6	7	2	2	3	8	8	7	4	5	ÁNO	ÁNO
ARAZZO	3	6	4	5	5	6	4	4	3	7	8	5	3	4		ÁNO
ANGELICO	5	5	5	5	6	7	3	4	3	8	7	6	5	5	ÁNO	ÁNO
BONANZA	4	6	3	6	6	6	2	4	5	6	6	3	3	4		

Vysvetlivky

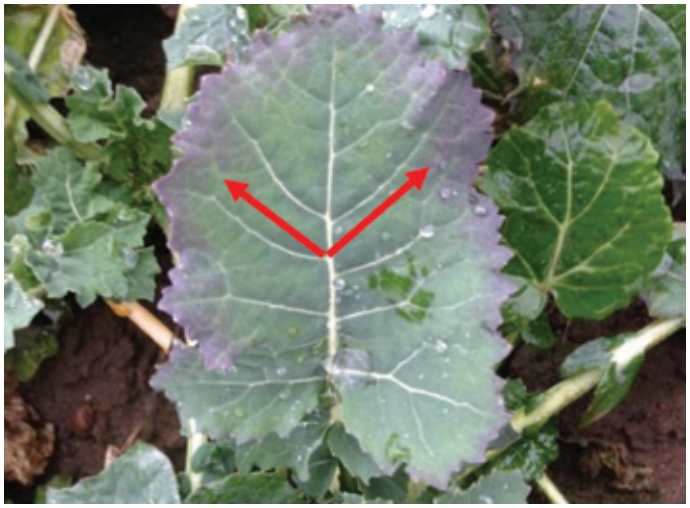
1... veľmi skorý, veľmi nízky, veľmi pomalý, veľmi slabý
9... veľmi rýchly, veľmi silný, veľmi vysoký, veľmi neskorý

NOVÁ ODOLNOSŤ HYBRIDOV REPKY

ARTEMIS a ANGELICO - rezistentné hybridy proti vírusu TuYV, phome a vypadávaniu semien

Na jeseň v roku 2015 bol spozorovaný masívny výskyt vošiek, ktoré sú známym vektorom prenosu vírusových chorôb na porastoch ozimnej repky. Monitoring 300 lokalít ukázal v Nemecku v roku 2016 60-80 %-tný výskyt ochorenia na pestovateľských plochách. Potvrdilo sa, že je to Turnip yellows virus (TuYV) - vírus žltačky okrúhlice.

Aj tento vírus patrí do rodiny vírusov škodiacich na jačmeni (BYDV - vírus žltej zakrpatenosti jačmeňa) a zemiakoch (PLRV) tzv. luteo vírusov. Prenášačom je aj voška broskyňová. Listová analýza na nedostatok živín (P) takmer okamžite rozlíši infekciu. Častejšie teplé počasie na jeseň, mierna zima, blízkosť vikovitých plodín, medziplodín v greeningu a burín poskytujú dokonalé premnoženie prenášačov.



Opatrenie proti prenosu ochorenia u ozimnej repky v jarnom období neexistujú, nakoľko infekcia začala na jeseň.
Stres zo sucha, zamokrenia, neskoré jarné mrazy a chladné počasie môžu napomôcť objaveniu sa popísaných príznakov virózy (farebné zmeny listov, zaostávanie v raste, menšia listová plocha, nedostatočné primárne vetvenie, menej semien v šešuli, nižšia olejnatosť, vyšší obsah glukozinolátov), čo vyústi do zníženia úrod.

Doporučujeme do budúcej jesennej sezóny nasledovné opatrenia:
- kvalitná zaorávka pozberových zvyškov
- likvidácia vzídeného výmrvu repky a burín (zabránime tzv. zelenému mostu)
- nezaraďovať do osevného postupu susediace plodiny ako horčica, reďkev, facélia, strukoviny na zrno (hrozí možnosť množenia sa prenášačov - vošiek)
- sejba kvalitných zmesí medziplodín s optimálnou skladbou

Insekticídna ochrana na jeseň je neefektívna z dôvodu vznikajúcej rezistencie u vošiek.
Našťastie, je tu aj iná možnosť!
Pestujte hybridy rezistentné proti TuYV ARTEMIS a ANGELICO.

REPKA OZIMNÁ

ARTEMIS H

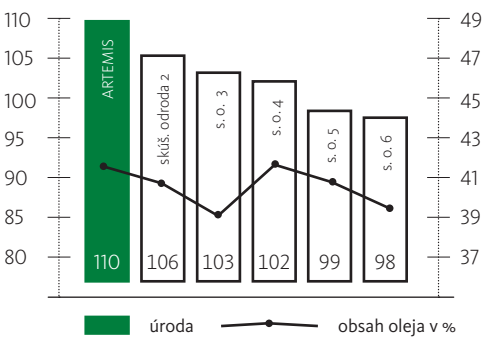
NEW

Mýtický vrchol troch vlastností

ARTEMIS dosiahol na ÚKSUPe v ŠOS 2018 a 2019 vysoké úrody semena - 5,12 t/ha t.j. 108,4%, ale v zemiakárskej oblasti to bolo až 5,62 t/ha, čo je 108,2% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Tento TuYV rezistetný hybrid celkovo vyniká výborným zdravotným stavom. V odolnosti proti sklerotínii s hodnia-cim stupňom 2 sa stal najodolnejším hybridom repky v Rakúsku. Hybrid je adaptabilný aj na suchý priebeh počasia. Kvitne a dozrieva stredne skoro. Je plastický a veľmi tolerantný proti stresu a chorobám. Dynamický a vyšší vzrast s rýchlym vývo-jom do zimy si vyžaduje optimálnu morforeguláciu. Vitálne, vysoké porasty vykazujú výbornú odolnosť proti poliehaniu. V produkcii oleja za dva roky ŠOS dosiahol 115,6% na priemer.

- veľmi vysoké úrody vo všetkých oblastiach
- tolerantný proti chorobám, vysokotolerantný napadnutiu Phomou (gén Rlm7)
- spoľahlivé úrody vďaka rezistencii TuYV
- nízke zberové straty = odolný proti vypadávaniu semien zo šešúľ
- najvyššia olejnatosť semien
- najvyšší výnos oleja na jednotku plochy
- vybraný do zoznamu najefektívnejších hybridov pre lisovne oleja

Úroda [relatívna úroda v %]



Zdroj: ŠOS - AGES 2018-19, 15 lokalít, 100% = 4700 kg/ha

Odporúčaný výsevok: 45 - 55 semien/m²
Doporučený termín sejby: od 15. augusta - do 10. septembra

REPKA OZIMNÁ

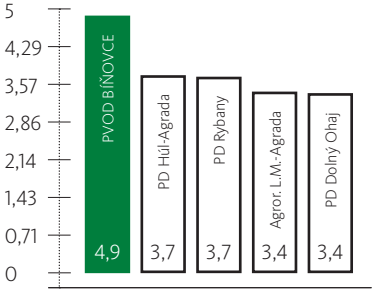
ARAZZO H

Úrodný, zdravý a úspešný

V roku 2016 - 2019 sa zaradil medzi päť najúrodnejších hybridov v EU. ARAZZO vyniká veľmi dobrým zdravotným stavom s veľmi dobrou odolnosťou proti sclerotínii, phome (gén Rlm 7) a strednou odolnosťou proti černi repkovej. Pri pravidelných vysokých úrodách dosahuje stredný obsah oleja. Má stredne skorý začiatok kvitnutia a stredne skoré dozrievanie. Je stredne vysoký s veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu. V jesennom období majú porasty rýchly štart. Regenerácia po zime je tiež veľmi dobrá. Semeno má nízky obsah glukozinolátov bez kyseliny erukovej. V Nemecku v najsuchšom ročníku 2018, prekonal úrodnosťou všetky konkurenčné hybridy.

- vysokoúrodný, stredne skorý hybrid
- stredne vysoký s dobrou odolnosťou proti poliehaniu
- rýchly štart v jesennom aj v jarnom období
- dobrý zdravotný stav
- vďaka svojej úrodovej stabilite sa používa ako kontrolný hybrid

Úroda [tona na hektár pri 8%]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 50 - 60 semien/m²
Doporučený termín sejby: od 15. augusta - do 5. septembra

REPKA OZIMNÁ

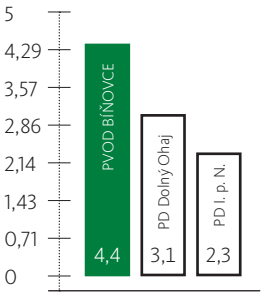
BONANZA H

Stabilita výnosov - istota zisku

BONANZA každoročne vyniká vysokou úrodou zrna a vysokým obsahom oleja v semene. Tento z nášho sortimentu najneskoršie kvitnúci hybrid dosiahol najlepšie výsledky v ŠOS už v r. 2012 v kukuričnej výrobnej oblasti až 112,6 % na priemer kontrolných hybridov. Hybrid má na jeseň rýchly počiatočný rast, preto veľmi dobre znáša aj neskoršie termíny sejby. Rýchlosť rastu v jarnom období je tiež veľmi dobrá. Rastlina je stredne vysoká, pevná, s veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu, so stredne skorým začiatkom kvitnutia. Do zimy by rastliny mali mať kolový koreň s priemerom koreňového krčka 10 mm, s počtom listov max. 10-12. Pri nebezpečenstve prerastania alebo silnejšom napadnutí phomou odporúčame aplikáciu fungicídov s regulačným účinkom. BONANZA má veľmi dobrú odolnosť proti phome a strednú proti cylindrospóriu, sclerotínii a alternárii. Pri intenzívnom hnojení N dosahuje najvyššiu rentabilitu jeho využitia. BONANZA je plastická aj v stresových a suchých ročníkoch.

- stredne skorý hybrid
- veľmi rýchly počiatočný rast v jesennom období
- dobrý zdravotný stav
- stredne vysoký hybrid s veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu

Úroda [tona na hektár pri 8 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 50-60 semien/m²
Doporučený termín sejby: od 15. augusta - do 5. septembra

REPKA OZIMNÁ

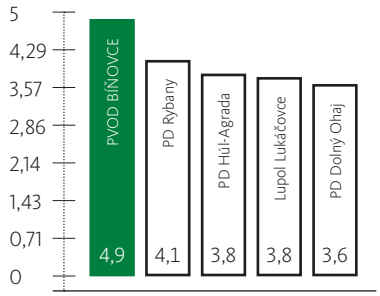
ANGELICO H

Anjel strážny nad zdravím a ekonomikou

ANGELICO má najvyšší úrodový potenciál tejto novej generácie hybridov hlavne v teplých oblastiach pestovania. V zozname doporučených odrôd SPZO Českej republiky dosiahlo najvyšší priemer úrod až 122% (za roky 2017 - 2019 Ø 4,9 t/ha). Odolnosť proti vírusovej žltačke (TuYV), genetická rezistencia proti vypadavosti semien zo šešúľ a odolnosť proti Phome (gén Rlm 7) vytvárajú jeho výnimočnosť. ANGELICO poskytuje možnosť neskorej sejby vďaka veľmi dobrému a rýchlemu vývoju na jeseň. Hybrid je adaptabilný aj na suchý priebeh počasia. Kvitne skoro až stredne skoro. Zrelosť dosahuje stredne skoro. Dynamický rast, robustný vzrast a rýchly vývoj do zimy vyžadujú optimálnu morforeguláciu. Odolnosť proti vyzimovaniu je stredná. Rast a vývoj po prezimovaní je mimoriadne dynamický. Vykazuje dobrú odolnosť proti poliehaniu. Týmito inovatívnymi genetickými vlastnosťami je ANGELICO vhodný do intenzívnej agrotechniky.

- veľmi vysoké úrody aj v menej vhodných oblastiach
- tolerantný proti chorobám, zvlášť proti napadnutiu Phomou
- spoľahlivé úrody vďaka rezistencii TuYV
- nízke zberové straty, je odolný proti vypadávaniu semien
- tolerantný proti stresu zo sucha, je plastický
- v suchej oblasti prekračuje úrodou semien aj oleja porovnateľné hybridy

Úroda [tona na hektár pri 8%]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 45 - 60 semien/m²
Doporučený termín sejby: od 20. augusta - do 10. septembra

REPKA OZIMNÁ

RANDY L

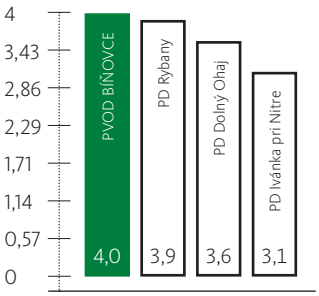
Rakúsky najúrodnejší líniový rýchlik

NEW

Dobrý zdravotný stav a 3 x výnimočná skorosť (vzchádzanie-kvitnutie-zber) ju predurčujú aj pre neskoré termíny sejby, kde zefektívňuje riziká aplikácie prípravkov pre ochranu proti škodcom, chorobám a proti burinám

- veľmi skorá líniová odroda z vlastného šľachtenia
- dosahuje najvyššie úrody aj vďaka najrýchlejšiemu vývoju do zimy
- výborne prezimuje, má veľmi rýchly počiatočný vývoj aj na jar
- nízky vzrast a nepoliehavosť len dokresľujú celkový perfektný profil tohoto rakúskeho rýchlika
- stredný obsah glukozinolátov a vysoký obsah oleja ju zaraďuje u spracovateľov hneď vedľa SIDNEY

Úroda [tona na hektár pri 8%]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 45 - 60 semien/m²
Doporučený termín sejby: od 18. augusta - do 15. septembra

REPKA OZIMNÁ

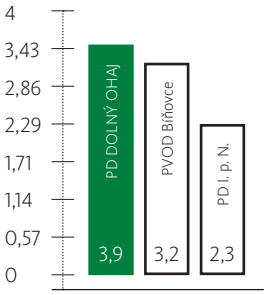
SIDNEY L

Zdravá línia s turbovýkonom

SIDNEY je stredne neskorá odroda repky ozimnej s vysokým výnosom semena na úrovni hybridov a vysokým obsahom oleja v semene. V roku 2016 sa táto líniová odroda natrvalo zaradila výškou úrody medzi 10 najvýkonnejších hybridov v SR. Má veľmi dobrý zdravotný stav s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Najlepšie úrody dosiahla v ŠOS v roku 2011 - 2012 repnej výrobnej oblasti 111,1 % na priemer kontrolných odrôd. Odroda má dobrú odolnosť proti vymŕzaniu a dobrú regeneráciu po zime. Rastliny sú stredne vysoké s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Začiatok kvitnutia je stredne skorý. Odroda má stredne dobrú rovnomernosť dozrievania. Zdravotný stav je dobrý. Odolnosť proti napadnutiu phomovou a sclerotíniovou hnilobou je stredná, proti černi repkovej a plesni sivej dobrá. Rastliny by mali ísť do zimy s priemerom koreňového krčka min. 8 mm a s počtom listov 8-10. Pri nebezpečenstve prerastania a pri silnom tlaku hubových chorôb odporúčame použitie fungicídov s regulačným účinkom v jesennom období. Olej obsahuje zvlášť kvalitné Omega 3 kyseliny a v porovnaní s bežnými druhmi viac nenasýtených mastných kyselín. Tieto sú odolné proti vysokej teplote, preto je olej vhodný aj na pečenie pri vyšších teplotách.

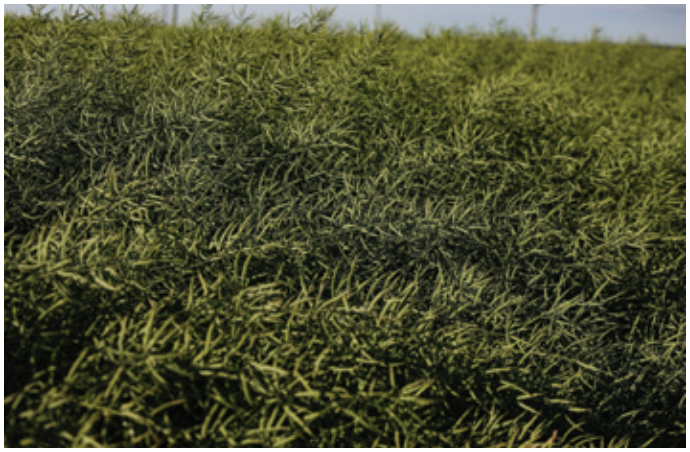
- stredne neskorá odroda s vysokým úrodovým potenciálom
- vysoký obsah oleja v semene
- veľmi dobrý zdravotný stav
- dobrá odolnosť proti poliehaniu

Úroda [tona na hektár pri 8 %]



Zdroj:
Demo pokusy SAATBAU SLOVENSKO, s.r.o. 2019

Odporúčaný výsevok: 70 - 80 semien/m²
Doporučený termín sejby: od 15. augusta - do 5. septembra



potláčajú buriny a patogény, znášajú sucho, meliorujú, dodávajú živiny, šetria náklady

WASSERGÜTE FRÜH

- vhodná zmes do greeningu, pre všetky osevné postupy
- neobsahuje žiadnu plodinu z čeľade kapustovitých
- dokonale prerušuje osevný postup pre kukuricu, cukrovú repu, sóju a olejniny, rastliny v tejto zmesi „nedrevnatejú“
- ďatelina purpurová zlepšuje pôdnu štruktúru, púta vzdušný N, pre rastliny zprístupňuje v pôde viazaný fosfor
- zlepšuje celkovú biologickú činnosť pôdy
- miešanka znáša stres zo sucha, je ľahko zapraviteľná do pôdy
- kladieme dôraz na jemne a plytko spracované osivové lôžko!

Plne vyhovujú legislatíve SR o pestovaní medziplodín podla usmernenia k nariadeniu vlady SR č. 342/2014 Z. z.

- 25% Facélia vratičolistá
- 75% Ďatelina purpurová - inkarnát

Odporúčaný výsevok: 10 - 12kg/ha

Doporučený termín sejby: od zač. júla – do 5. augusta

WASSERGÜTE RAU

- vhodná do greeningu pre neskorší letný výsev
- v dobrých podmienkach vhodná aj pre výsev do strniska na vlhký povrch, ihneď po príprave osivového lôžka rýchly počiatočný vývoj zabezpečuje rýchle pokrytie povrchu pôdy, čím potláča buriny
- reďkev olejná odpudzuje háďatká

Plne vyhovujú legislatíve SR o pestovaní medziplodín podla usmernenia k nariadeniu vlady SR č. 342/2014 Z. z.

- 50% Pohánka
- 20% Facélia vratičolistá
- 27% Reďkev SIATA olejná
- 3% Horčica biela

Odporúčaný výsevok: 15 - 20kg/ha

Doporučený termín sejby: od 20. júla do 25. augusta

WASSERGÜTE FEIN

- pre obsah suchuodolných ďatelín je veľmi obľúbená, avšak jej zloženie nevyhovuje greeningu (na Slovensku)
- univerzálna zmes, rovnako vhodná pre skorý letný výsev v suchých, tak aj vo vlhkejších oblastiach
- prerušovač v osevnom postupe, púta vzdušný dusík, potláča buriny, zlepšuje štruktúru a biolológiu pôdy, sprístupňuje živiny, bráni erózii, Reďkev olejná odpudzuje háďatká
- nutná je jemná príprava osivového lôžka, bez prísušku

Zloženie zmesi:

- 27% Facélia vratičolistá
- 56% Ďatelina alexandrijská
- 10% Ďatelina plazivá
- 7% Reďkev SIATA olejná

Odporúčaný výsevok: 10 - 15kg/ha

Doporučený termín sejby: od zač. júla do 25. augusta

Všetky plodiny v zmesiach spoľahlivo vymŕzajú!

HORČICA BIELA

CARNELLA

Fytosanitárne účinky

- stredne skorá odroda s rýchlym počiatočným vývojom
- stredne vysoká, dobre odolná proti poliehaniu
- využitie:
  . medziplodina do greeningu, pričom sa nesmie zaorávať hlbšie ako 15cm, kvôli hrozbe mliečneho kvasenia
  . hlavná plodina na spracovanie v potravinárstve
- sprístupňuje viazaný draslík v pôde - uľahčuje jeho prijímanie rastlinami bez nákladov
- veľmi dobrý zdravotný stav
- nenáročná na potrebu vody pri klíčení
- nevhodná do strniskových miešaniek, kde sa intenzívne pestujú olejniny z rovnakej čeľade

Odporúčaný výsevok:
10 kg/ha pri pestovaní na zrno
15 - 20 kg/ha pri sejbe na zelené hnojenie

FACÉLIA VRATIČOLISTÁ

MIRA

Včely ju milujú

- vysieva sa v priebehu celej vegetácie
- za krátke obdobie vyprodukuje veľké množstvo zelenej hmoty- potláča buriny
- obohacuje pôdu o organickú hmotu čím zlepšuje biológiu pôdy
- zlepšuje štruktúru pôdy, ľahko sa rozkladá, stonka nedrevnatie
- má fytosanitárne účinky
- rýchlo si osvojuje vlahu bohatým vetvením koreňových vlásočníc
- je medonosná rastlina, vhodná do letných miešaniek na mulčovanie
- vhodná je do suchých oblastí, neprezimuje - vymŕza

Odporúčaný výsevok: na zelené hnojenie - 10-15kg/ha

POHÁNKA

ŠPAČINSKÁ

Náš slovenský multitalent

Jednoročná, dvojklíčnolistá, cudzoopelivá, hmyzoopelivá, teplomilná rastlina, veľmi citlivá na neskoré jarné mrazy. Vytvára kolovitý málo rozkonárený koreň. Stonka je silná, hranatá, dutá, rôznej výšky, môže dorásť až do 1,0 m, sfarbenie stonky je červeno ružové, bordové až do fialova.

- je dobrou predplodinou, má fytosanitárny účinok
- doporučuje výsevok až 60 kg.ha-1 do úzkych riadkov (0,125m) kvôli potlačeniu burín
- termín sejby závisí od teploty pôdy, minimálne 7 – 8 ºC koncom apríla až do polovice mája
- trojaké využitie: 1) ako potravina na krúpy a múku, 2) na výrobu rutínu vo farmácii 3) ako medziplodina potláča zaburinenosť a znižuje výpar vody, s neskorším medonosným účinkom v zmesiach s označením ako vymŕzajúca medziplodina
- vegetačná doba v závislosti od odrody, doby sejby, priebehu počasia je v rozsahu 80 – 120 dní
- pri nevhodnom pestovaní ako medziplodina dokáže rýchle dozrieť a po vysemenení pôsobí zaburiňujúco

Odporúčaný výsevok: 60-80kg/ha do miešaniek, alebo 150-300 nažiek/m²
Hĺbka sejby: 3-4 cm

MASTŇÁK HABEŠSKÝ

MUNGO

Ozajstné prekvapenie

MUNGO je špeciálny druh medziplodiny vyšľachtený v SAATBAU. Patrí do čeľade astrovité a s výnimkou slnečnice nie je botanicky príbuzné so žiadnou poľnou plodinou. Vďaka tomu dokonale prerušuje osevný postup. MUNGO obľubuje teplé lokality, v lete sa rýchlo vyvíja a tým rýchle potláča buriny. Dobre znáša suché stanovištia a dobre sa kombinuje do zmesí medziplodín.

- neutrálny rastlinný druh v osevnom postupe
- ideálna plodina pre spôsob sejby do mulču
- veľmi ľahko vymŕza
- dobre znáša stres zo sucha

Odporúčaný výsevok: 8 - 10 kg/ha
Doporučený termín sejby: od začiatku augusta

potláčajú buriny a patogény, znášajú sucho, meliorujú, dodávajú živiny, šetria náklady

BONI

- zúrodňujúca zmes do greeningu, ktorá obohatí pôdu o najviac živín
- hrachor enormne púta dusík, za 12 týždňov až 150 kg č.ž. N / z toho 60% je hneď využiteľných
- neurotoxíny obsiahnuté v rastline odpudzujú listové vošky
- vika pokryvnosťou potláča buriny a púta vzdušný dusík
- reďkev kolovitým koreňom melioruje pôdu a zadržiava enormné množstvo vody
- nedrevnatie, vyvážene tvorí byľ a koreň

Plne vyhovujú legislatíve SR o pestovaní medziplodín podla usmernenia k nariadeniu vlady SR č. 342/2014 Z. z.

- 75% Hrachor siaty
- 19% Vika siata jarná
- 6% Reďkev siata olejná

Odporúčaný výsevok: 40 - 50 kg/ha

Doporučený termín sejby: od začiatku júla do 10. augusta

ÖPULFIT

- vhodná do greeningu, pre neskoršie výsevy aj bez kvalitnej prípravy osivového lôžka
- na ľahkých pôdach sejeme bezorebne priamo do strniska, preto je nutné navýšiť výsevok na 40 kg t.j. 2 balenia
- pohánka, horčica a reďkev majú dostatočne rýchly počiatočný vývoj, ktorý veľmi dobre potláča buriny
- zložením je nevhodná pre repkové osevné postupy - pre čeľaď kapustovité

Plne vyhovujú legislatíve SR o pestovaní medziplodín podla usmernenia k nariadeniu vlady SR č. 342/2014 Z. z.

- 70% Pohánka
- 20% Horčica biela
- 10% Reďkev siata olejná

Odporúčaný výsevok: 20 - 40 kg/ha

Doporučený termín sejby: od 15. augusta – do 15. septembra

ÖPULPLUS

- zmes tvoria hmyzomilné plodiny, ktoré garantujú odstránenie pôdnej únavy aj vďaka u nás nepestovanej plodine Mungo
- po sejbe má rýchly rast, s dobrou pokryvnosťou pôdy
- potláča rast burín
- vďaka svojmu jedinečnému zloženiu (Mungo a ďatelina Alexandrijská) je vhodná pre všetky suché oblasti a sejba je možná priamo do strniska

Zloženie zmesi:

- 50% Pohánka
- 10% Facélia vratičolistá
- 15% Ďatelina alexandrijská
- 10% Reďkev siata olejná
- 10% Horčica biela
- 5% MUNGO

Odporúčaný výsevok: 20 - 30kg/ha

Doporučený termín sejby: od zač. júla – do 20. augusta

Všetky plodiny v zmesiach spoľahlivo vymŕzajú!

SAATBAU Slovensko, s.r.o.

Priemyselná 9/A, 917 01 Trnava, tel.: 033 534 56 42, e-mail: slovensko@saatbau.com, www.saatbau.com/sk

Ing. Viliam Kurinec
generálny riaditeľ
tel.: 0905 561 904
viliam.kurinec@saatbau.com

Ing. Teodor Sedlák
obchodný riaditeľ
tel.: 0907 701 476
teodor.sedlak@saatbau.com

Ing. Jana Ryšavá
finančný riaditeľ
tel.: 0911 727 911
jana.rysava@saatbau.com

Ing. Tomáš Lenče
výrobný riaditeľ
tel.: 0905 555 110
tomas.lence@saatbau.com

Ing. Miloš Lesay
produktový manažér
tel.: 0948 094 156
milos.lesay@saatbau.com

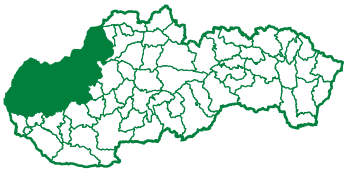
Katarína Gajarská
logistika
tel.: 0903 650 346
katarina.gajarska@saatbau.com

Bc. Andrea Birsan
logistika
tel.: 0948 625 337
andrea.birsan@saatbau.com

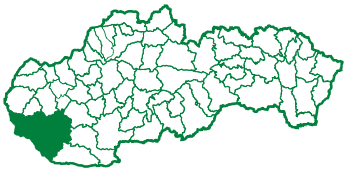
Bc. Katarína Slopovská
office manažér
tel.: 033 534 56 42
katarina.slopovska@saatbau.com

Vo Vašom regióne Vám ochotne poradia naši obchodní zástupcovia:

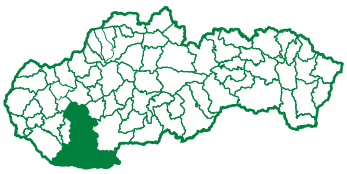
Ing. Margita Foltánová
odborný konzultant
tel.: 0903 727 931
margita.foltanova@saatbau.com



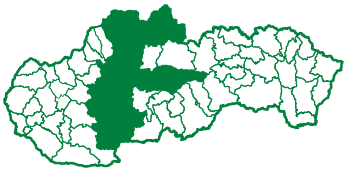
Ing. Pavol Šottník
tel.: 0907 274 555
pavol.sottnik@saatbau.com



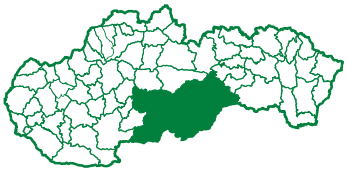
Ing. Tibor Mikle
tel.: 0903 858 003
tibor.mikle@saatbau.com



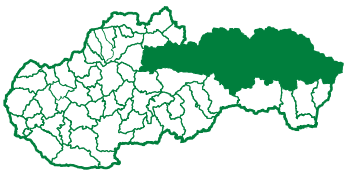
Ing. Tibor Berta
tel.: 0902 316 939
tibor.berta@saatbau.com



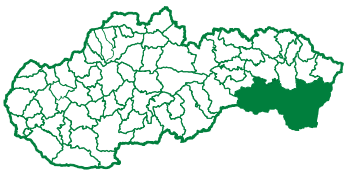
Ing. Ján Grnáč
tel.: 0903 727 631
jan.grnac@saatbau.com



Ing. Štefan Marcinek
tel.: 0949 409 885
stefan.marcinek@saatbau.com



Ing. Štefan Korekáč
tel.: 0915 947 579
stefan.korekac@saatbau.com



Ing. Jozef Pšak
tel.: 0911 727 914
jozef.psak@saatbau.com

aktuálne

AJ TOHOROČNÁ JAR IBA ZVÝRAZNILA NEPREDVÍDATEĽNOSŤ ZMIEN KLÍMY. NOVOVYŠĽACHTENÉ ODRODY SME ZARADILI DO PONUKY TAK, ABY SME ČO NAJRÝCHLEJŠIE PRISPELI VAŠEJ SNAHE DOSIAHNUŤ OPTIMÁLNY ZISK

RÔZNORODOSŤ ZLOŽENIA MEDZIPLODÍN A PRAX

SAATBAULINZ sa zaoberá už 25 rokov skladbou medziplodín.

Okrem ponuky osiva čistých plodín sa stali dominatné zmesi rôznych plodín. Aj keď na začiatku pestovatelia uprednostňovali vzorec: cena x výsevok v kg, dnes nastal obrat a požiadavky z praxe už odmietajú dominanciu horčice bielej.

Spolupráca agronómov s osivármi vyústila do výberu takých plodín, ktoré zohľadňujú náročnosť výberu podľa meniacich sa podmienok na poli. Najvyššiu obľubu dosiahlo **MUNGO** (olejnatý typ Mastňáka habešského - Guizotia abyssinica oleifera), ktorý je úplne neutrálny v osevnom postupe. Spoľahlivo vymŕza, je najlepšie adaptabilný horúcemu a suchému letu. **MUNGO** je veľmi neskorá rastlina (nedozreje do produkcie semena), nikdy nezdrevnatie a ľahko vymŕza, na rozdiel od blízkych typov používaných pre krmivo pre vtákov.

Hrachor siaty **MONI** bol vyselektovaný z divokej formy a preto vytvára v pletivách prírodný neurotoxín účinný proti voškám. Naviac veľkosťou zreteľne menšie zrná majú nižšie nároky na vodu pri klíčení a znižujú výsevok v kg/ha oproti bežným listovým hrachom až o 35–40 %. **MONI** ďalej v omnoho kratšom čase púta vyššie množstvo vzdušného N ako iné vikovité rastliny za celé vegetačné obdobie.

FORZA je jedna vyselektovaná spoľahlivo vymŕzajúca forma reďkvi (Raphanus rostratus) a je aj optimálna rastlina pre priamy spôsob sejby – Direktsaat. Jej hľuza zanechá na jar v pôde hlboké melioračne pôsobiace otvory. Ako jedna z mála iných plodín poskytuje výhodu minimálnej potreby osiva do zmesi(postačí primiešať iba 1,5–2,0 kg/ha. **FORZU** nenapádajú skočky a ani hubové choroby, čo je obrovská výhoda na odľahčenie nevýhodných osevných postupov. V priebehu roka sa viackrát potvrdzuje nielen vhodnosť zaraďovaných druhov plodín do zmesí, ale aj výber ich odrôd! Ako príklad uvádzame napr. sklon k napadnutiu škodcami.(háďatká a vošky napr.) alebo schopnosť spoľahlivo vymŕzať! V zásade môžeme zhrnúť, že so zákazom používania širokého množstva účinných látok u insekticídov, rovnako ako aj téma zákazu používania glyphosátov, zvýši sa pozornosť a presunie sa dôraz na výber druhov medziplodín!

SAATBAU ponúka bezkonkurenčný výber osív. Optimálne zosúladené zmesi najvyššej kvality vyhovujú rozdielnym požiadavkám v osevných postupoch pre greening, pre hospodárske zvieratá, pre divú zver a užitočný hmyz.

70 ROKOV SAATBAU LINZ

Putujeme životom s poľnohospodármi

22. mája 2020 spolu oslávime 70.-te výročie založenia SAATBAU LINZ. Vtedy sa regionálne družstvo v Hornom Rakúsku ako protiimportné opatrenie dovozu sadby zemiakov rozhodlo založiť spoločnosť, ktorá zabezpečí nielen potravinu, ale aj krmivo. V najlepších časoch tvorili plochy zemiakov až 190 000 ha. (dnes sotva 20 000 ha).

S meniacou sa štruktúrou poľnohospodárstva na rad prišla kukurica. Poskytuje vyššiu produktivitu, lepšie krmivo, viac škrobu alebo metánu pri energetickom využití alebo v potravinárstve. V produkcii vlastných krmív nastúpilo triticale. Zmena klímy spôsobila ústup plochy jarín. Omnoho častejšie počujeme o ďalších C4 plodinách akými sú ciroky. Sója fazuľová je už v Rakúsku štvrtá najpestovanejšia plodina(2019-70 000 ha plôch). Pestovanie tekvice už dávno prekročilo región Steiermark. Bioprodukcia už pohltila 20% pestovateľských plôch. Veľká časť pestovateľov už hospodári bez chovu hospodárskych zvierat. Z našich skúseností narástli plochy medziplodín. Veľa dnes nepredstaviteľných zmien z rôznych dôvodov-meniaca sa klíma, je vlastne naše spoločné putovanie. Od roku 1950 sa odráža v našej práci a ponuke kvalitných osív. Ponuka pre Vás na našom spoločnom putovaní časom a priestorom!
Toto sú naše spoločné 70-ročné dejiny SaatbauLinz.

INFORMÁCIE A PORADENSTVO

SAATBAU Slovensko, s.r.o.
Priemyselná 9/A
917 01 Trnava
tel.: 033 534 56 42
fax: 033 534 56 43
slovensko@saatbau.com
www.saatbau.com/sk
/SAATBAUSlovensko/