



lucagra
OSIVÁ PRE KAŽDÉHO

PORTFÓLIO FIRMY
JESEŇ 2021

www.lucagra.eu



Vitajte v jesennej sezóne 2021!

Rozrastáme sa pre Vás.

Vážení pestovatelia,

po úspešných dvoch jarných sezónach vám s hrdosťou oznamujeme, že práve čítate prvý produktový katalóg ozimných plodín od spoločnosti LUCAGRA. Veríme, že doplnením plodín pre druhú polovicu sezóny sa LUCAGRA stane vašim celoročným partnerom, s ktorým budete dosahovať tie najvyššie ciele a úspechy, pre dosiahnutie ktorých musíte často tvrdo a poctivo pracovať.

Aj keď sú naši partneri uznávaní naprieč Európou a ich šľachtiteľské stanice majú niekoľko desiatok rokov dlhú históriu, LUCAGRA dobre vie, že predovšetkým skúsenosť zo Slovenských pestovateľských podmienok je pre vás ten najobjektívnejší výsledok, ktorý môžete dostať. Preto sme počas jesennej sezóny 2020 i vďaka vašej spolupráci na Slovensku, vysiali do pokusov celkom 16 odrôd obilnín a 1 ozimnú repku, dokopy na 24 rôznych lokalitách. Znamená to, že minimálne 80% plodín v tomto katalógu už pocítilo naše podmienky pestovania.

Ponúkame vám 5 odrôd pšenice. Pre niektorých známu bezosinatú odrodu **Kraljica** a osinatú odrodu **Vulkan**, ale aj novinku **Garavuša** od nášho partnera Poľnohospodárskeho Inštitútu Osijek. V ozimných jačmeňoch nájdete sladovnícku odrodu **Barun**, ktorá sa nachádza na zelenej listine spoločnosti Heineken a bola schválená pre Chorvátsko. Ďalej kŕmne odrody **Roko**, viacrakový jačmeň

a 2 dvojradové jačmene novšej i staršej generácie. Pôvodom zo Srbska líniovú ozimnú repku olejnú **NS Ilia** a veľmi skorý, vysoko úrodný hrach siaty **NS Mraz** od Inštitútu poľných a zeleninových plodín NS Seme v Novom Sade.

Úprimne sa tešíme na naše ďalšie ako aj nové stretnutia. Do jesennej sezóny vám prajeme, aby sa vám naplnili vaše plány a budeme veľmi potešení, keď vám k tomu pomôžeme osobne spolu s našimi odrodami.

Prajeme vám príjemné čítanie.

Tím spoločnosti LUCAGRA, s.r.o.



Tím Lucagra

#lucagrasusmevom



lucagra.eu



Matej Bakita

T: +421 915 980 711
E: matej.bakita@lucagra.sk



Peter Macek

T: +421 918 885 062
E: peter.macek@lucagra.sk



Ing. Štefan Krupa

T: +421 917 429 832
E: stefan.krupa@lucagra.sk



Ing. Peter Kacz

T: +421 918 888 294
E: peter.kacz@lucagra.sk

Obsah

Plodina	Odroda	Typ	Dozrievanie	Charakteristika	Strana
Ozimná pšenica	EL NINO	Bezosiata	Rýchle	Kvalita E / A	5
Ozimná pšenica	KRALJICA	Bezosiata	Stredne rýchle	Kvalita E	6
Ozimná pšenica	VULKAN	Osiata	Stredne rýchle	Kvalita A / E	7
Ozimná pšenica	TIKA TAKA	Bezosiata	Stredne rýchle	Kvalita A	8
Ozimná pšenica	GARAVUŠA	Bezosiata	Stredne rýchle	Kvalita A	9
Ozimný jačmeň	ROKO	6-radový	Stredne rýchle	Krmny	10
Ozimný jačmeň	BARUN	2-radový	Stredne rýchle	Sladovnícky	11
Ozimný jačmeň	MAXIM	2-radový	Neskoršie	Krmny	12
Ozimný jačmeň	KRALJ	2-radový	Stredne rýchle	Krmny	13
Ozimný hrach	NS MRAZ	Zrnový	Veľmi rýchle	Žltý	14
Ozimná repka	NS ILIA	Líniová	Stredne rýchle	Vyhovujúca olejnatosť	15

EL NINO

Ozimná pšenica

Bezosiťatá ozimná
pšenica

Skorá odroda

Pekárenská kvalita E/A

Najskoršia odroda v našej ponuke s veľmi dobrým presunom asimilátov do zrna. Má veľmi dobrú odolnosť voči poliehaniu.

Priemerná výška stebľa je 73 cm. Vysokoúrodná odroda s genetickým výnosovým potenciálom 11 t/ha s priemernou HTZ 39 g.

El Nino má veľmi dobrú toleranciu voči nízkym teplotám a uspokojivá je taktiež tolerancia na sucho a najbežnejšie choroby.

Odporúčaný výsevok je 500 zrn/m² s termínom sejby v priebehu októbra. V sezóne 2020 bola na Slovensku zaradená do pokusov v 5 lokalitách.





Bezsinatá ozimná
pšenica

Stredne skorá odroda

Pekárenská kvalita E

KRALJICA

Ozimná pšenica

Na Slovensku je to aktuálne najznámejšia odroda z našej ponuky. Za posledné dva roky bola vyskúšaná a opäť vybratá do osevného postupu viacerými pestovateľmi, predovšetkým z južnej a juhozápadnej časti Slovenska.

Kraljica je taktiež jedna z najrozšírenejších odrôd pestovaných v Chorvátsku, odkiaľ je aj jej pôvod. Priemerná výška stbla je 75 cm.

Odolnosť voči poliehaniu, mrazuvzdornosť a odolnosť proti najbežnejším listovým a aj klasovým chorobám je veľmi dobrá. Vďaka nižšej výške stbla v mnohých prípadoch nie je potrebné použitie morforegulátorov.

Je to bezsinatá pšenica s vysokým, geneticky podmieneným potenciálom úrody 11 t/ha a priemernou HTZ 40 g.



VULKAN

Ozimná pšenica

Osinatá ozimná pšenica

Stredne skorá odroda

Pekárenská kvalita A/E

Vulkan je už na Slovensku niektorým pestovateľom známy. Táto odroda bola vždy hodnotená pozitívne vďaka jej stabilite a adaptabilite pri pestovaní.

V sezóne 2020 sme ju zaradili do pokusov v 8 rôznych lokalitách na Slovensku. Zaujímavé je jej rýchle a pravidelné vzchádzanie v lepších rovnako aj horších podmienkach.

Má veľmi dobrú odolnosť voči nízkym teplotám, ktorá sa prejavuje aj na jej veľmi dobrom odnožovaní. Úrodový potenciál je vysoký s priemernou HTZ 42 g.

Je to staršia, ale stále veľmi obľúbená odroda vo viacerých štátoch Európskej únie. Priemerná výška stebľa je 78 cm s dobrou odolnosťou voči poľiehaniu. Pádové číslo 257.





Bezsinatá ozimná
pšenica

Stredne skorá odroda

Pekárenská kvalita A

TIKATAKA

Ozimná pšenica

PŠENICA

Tika Taka je novšia odroda ozimnej pšenice od nášho Chorvátskeho partnera Poľnohospodárskeho Inštitútu Osijek.

Táto odroda má vyšší vzrast, priemerná dĺžka stebľa je 82 cm. Steblo je pevné a elastické, vďaka čomu je veľmi odolné voči poliehaniu. Priemerná HTZ je 42 g a genetický, úrodový potenciál je 10 t/ha.

Vyznačuje sa vysokou stabilitou výnosov a mimoriadne vysokou stabilitou kvality, ktorú dosahuje aj v náročných rokoch. Tolerancia k najbežnejším chorobám je dobrá, tak isto aj jej tolerancia na nízke teploty.

Odporúčaný výsev na základe skúšania v južnejších štátoch od Slovenska je 210 – 250 kg/ha.



GARAVUŠA

Ozimná pšenica

Bezosinatá ozimná pšenica

Stredne skorá odroda

Pekárenská kvalita A

NOVINKA

Garavuša je najnovšia odroda v našom portfóliu. Je to novinka, ktorú sme nemali možnosť v minulej sezóne na Slovensku vyskúšať.

Napriek tomu, po konzultácii so šľachtiteľom a jeho odporúčaníu, sme ju zaradili do nášho portfólia.

Garavuša má podľa všetkých dostupných informácií veľký potenciál zapasovať do osevných postupov na Slovensku.

Steblo je v prieme 70 cm dlhé. Vyznačuje sa vysokou úrodou a vysokou potravinárskou kvalitou zrna.

Je vysoko tolerantná voči nízkym teplotám a najbežnejším chorobám. Veľmi dobre odoláva poliehaniu.





6 radový ozimný jačmeň

Pôvod Chorvátsko

ROKO

Ozimný jačmeň

JÄČMEŇ

Nová odroda viacadového ozimného jačmeňa určená pre živočíšnu výrobu.

Roko má špecifické široké olistenie. Pri testoch a registrácii preukázal mimoriadnu adaptabilitu a stabilitu úrody zrna v rôznych výrobných podmienkach aj vzhľadom k svojej povahe neskoršieho dozrievania.

Zrno je veľké, pekne tvarované a vyznačuje sa vysokým obsahom bielkovín. Stonka dorastá do výšky 92 cm, je pevná a pružná, vďaka čomu dobre odoláva poliehaniu. HTZ 42 – 46 g.

Odporúčaný výsev 150 – 170 kg/ha.



BARUN

Ozimný sladovnícky jačmeň

2 radový ozimný jačmeň

Stredne skorá odroda

Sladovnícka kvalita

Barun je jednou z najviac zastúpených odrôd ozimného dvojradového jačmeňa z výberového programu Poľnohospodárskeho Inštitútu Osijek.

Táto odroda bola schválená na sladovnícke účely. **Nachádza sa na zelenej listine spoločnosti Heineken a bola schválená pre Chorvátsko.**

Vyznačuje sa optimálnym obsahom dusíkatých látok v zrne. V parametri „Podiel zrna nad sitom 2,5 x 20 mm“ dosahuje štandardne hodnoty nad 90 %.

Cennými vlastnosťami tejto odrody sú tolerancia k najbežnejším chorobám a suchu. Má nízke, pevné a pružné steblo odolné voči poliehaniu. Veľké rovnomerné zрно.

Výška a stabilita úrody sa potvrdila v širokej oblasti jej pestovania. HTZ 46 – 48 g. Odporúčaný výsev 220 – 250 kg/ha.





2 radový ozimný jačmeň

Stredne neskorá odroda

Pôvod Chorvátsko

MAXIM

Ozimný jačmeň

JÄČMEŇ

Maxim je uznávaná odroda, ktorá sa vyrába v 10 krajinách v rámci EU, ale aj mimo nej.

Preukázal mimoriadnu adaptabilitu a stabilitu výnosu v rôznych výrobných podmienkach. Je určený primárne na kŕmne účely.

Má krátke, približne 86 cm silné a elastické steblo, ktoré je predpokladom dobrej odolnosti voči poliehaniu. Klas, ktorého dlhé osiny sa ľahko oddelujú od zrna, je vzpriamený a hustý.

Maxim sa vyznačuje veľmi dobrým prezimovaním, výrazným odnožovaním a vysokou odolnosťou voči nepriaznivým vplyvom klimatických zmien a suchu.

Je tolerantný voči širokému spektru najbežnejších chorôb jačmeňa. Priemerná HTZ je 50 g. Odporúčaný výsev 200 – 220 kg/ha.



KRALJ

Ozimný jačmeň

2 radový ozimný jačmeň

Nová odroda

Pôvod Chorvátsko

Je vhodný na pestovanie na úrodných pôdach a v podmienkach intenzívnejšej výroby, ale dobre sa mu darí aj na menej úrodných pôdach v extenzívnejších podmienkach.

Stonka je strednej výšky, v priemere dorastá do 88 cm, je pevná, elastická a veľmi dobre znáša poliehanie.

Má dobrú toleranciu k najbežnejším chorobám jačmeňa a má veľmi dobrú znášanlivosť, ako voči nízkym teplotám, tak aj voči suchu.

Kralj je určený na krmné účely a ľudskú výživu. HTZ je 48 – 50 g. Odporúčaný výsev 200 – 220 kg/ha.



NS MRAZ

Hrach ozimný

Veľmi skorá odroda

Farba semien žltá

Pôvod Srbsko

NS Mraz je veľmi skorá odroda ozimného hrachu siateho, ktorá sa zberá na zrno do polovice júna. Má vynikajúcu odolnosť voči nízkym teplotám, dobre znáša sucho a má rovnomerné zrenie.

Je to odroda bez listového typu. Listy sú premenené na úponky, čo ho robí veľmi tolerantným na poliehanie. Výška porastu je približne 50 – 70 cm.

Genetický potenciál výnosu je medzi 4,5 – 6 t/ha. NS Mraz má vynikajúcu kvalitu. 95 % semien je žltej farby a dôsledkom počasia má väčšinou určité malé percento semien svetlo zelenú farbu.

Táto svetlozelená farba sa objaví z dôvodu genetiky a pôvodu. Je vyšľachtený z hrachu jarného.



NS ILIA

Repka ozimná

Líniová odroda

Odolná nízkym teplotám

Pôvod Srbsko

NS Ilia je stredne vysoká odroda repky olejnej. Má vysoký genetický potenciál nad 4,5 t/ha.

V sezóne 2020 bola na Slovensku skúšaná v pokusoch na 4 miestach. Stretla sa s pozitívnymi ohlasmi od pestovateľov, hlavne vďaka jej rýchlemu vzchádzaniu a dobrej schopnosti prezimovať.

Priemerná HTZ je 3,9 g. Obsah oleja je vysoký. Olej je vhodný na výživu ľudí, rafináciu. Repné výlisky sú vhodné na kŕmne účely.

NS Ilia je vhodná aj na **ekologickú výrobu**.





Život vo firme

#lucagra.eu







Sledujte nás na sociálnych sieťach.
Najlepšia možnosť byť stále v kontakte!

LUCAGRA, s.r.o.
LICHNEROVA 23
903 01, SENEC
SLOVENSKÁ REPUBLIKA



Matej Bakita

T: +421 915 980 711
E: matej.bakita@lucagra.sk



Peter Macek

T: +421 918 885 062
E: peter.macek@lucagra.sk



Ing. Štefan Krupa

T: +421 917 429 832
E: stefan.krupa@lucagra.sk



Ing. Peter Kacz

T: +421 918 888 294
E: peter.kacz@lucagra.sk