

AXEREAL
SLOVAKIA

KATALÓG OSÍV

Obsah

Skupina Axereal	3	Oziminy	14
Axereal Central Europe	4		
Axereal Slovensko	5	Tvrďá pšenica	
Jariny	6	Rocailleou	15
		Toscadou	16
Jačmeň sladovnícky			
Planet	7	Pšenica	
Laureate	8	Basilio	17
		Providence	18
Sója fazuľová		Complice	19
Maestral 000	9	Celebrity	20
		Intensity	21
Waxy kukurica		Ampleur	22
P9074E	11	Academy	23
P9718E	12		
DKC4391 WAXY	13	Hrach ozimný	
DKC5182 WAXY	13	Escrime	24
		Jumper	25
		Lan siaty olejný - ozimný	
		Attila	26
		Poznámky	27

KTO SME



Axereal

je popredné poľnohospodárske a agropotravinárske družstvo pôsobiace vo Francúzsku na medzinárodnej úrovni, ktoré pestuje obilniny a špecializuje sa na ich spracovanie pre trhy so sladom, mlynárskymi výrobkami a chovom dobytka.

Našou ambíciou je prispieť k rozvoju kvalitných dodávok potravín tým, že sa staneme akceptovaným partnerom poľnohospodárskej pravovýrobe.

Naším poslaním je zvyšovať hodnotu poľnohospodárskej výroby pre poľnohospodárov v regióne, rozvíjaním udržateľných a konkurencie schopných odvetví vytváraním hodnoty v celom agropotravinárskom reťazci, od výrobcov až po spotrebiteľov.

Axereal Central Europe zabezpečuje kvalitné vstupy svojím partnerom pre dosahovanie špičkových výnosov

Spoločnosť Axereal Central Europe bola založená v roku 2015 v nadväznosti na rozvoj spoločnosti Axereal v tejto oblasti. Zahŕňa 5 krajín : Chorvátsko, Maďarsko, Srbsko, Bulharsko a Slovensko. Spoločnosť Axereal má zastúpenie v každej krajine, farmu na množenie osiva a skladovacie priestory v Chorvátsku, Maďarsku a Srbsku.



Ku spokojnosti potrieb európskeho trhu

S obilninami sa spoločnosť Axereal zúčastňuje celého reťazca výroby a obchodu s obilninami. Od výberu a výroby špičkových osív cez predaj obilia po agropodnikanie.

Naše aktivity sú založené na produkcií potrieb zákazníka

Aby sme mohli ponúknutť vhodné osivá. Každá krajina podľa klimatických podmienok predáva špecifické osivá po lokálnom testovaní, aby bola zabezpečená kvalita a vysoký výnos pre partnerov.

SLOVENSKO

Axereal Slovakia je organizačnou zložkou Axereal Central Europe

Ako jeden z členov skupiny využíva odbornosť a inovatívny prístup výskumných pracovísk, ktoré poskytujú pre poľnohospodársku prax jedinečné riešenia v pestovaní poľných plodín.

Jej hlavným cieľom je implementácia špičkových odrôd poľných plodín a ich zhodnotenie.

V praxi sa zapája do dodávok vstupov a poradenskej činnosti v rôznych pestovateľských technológiách a do cieleného pestovania vybraných plodín pre najlepšie spracovateľské závody v rámci Európskeho priestoru. Jej cieľom je zviditeľniť sa na Európskom trhu a tak podporiť pestovateľov kvalitnými plodinami.

Pre svoje osivárske závody a partnerské spoločnosti zabezpečuje cielené pestovanie mäkkej i tvrdej pšenice, krmného jačmeňa, sladovníckeho jačmeňa, waxy kukurice a sóje.

Ponúkame svojim partnerom kvalitné osivá

od popredného francúzskeho šľachtitela Florimond Desprez, ktorý patrí tiež do skupiny Axereal a dobré meno si získal svojimi vysokoúrodnými odrodami pšeníc.

Pre zabezpečenie výroby kvalitných osív využíva Axereal Slovakia vlastný osivársky závod v Chorvátsku, ktorý zabezpečuje výrobu osív pre zastúpenie v celej strednej Európe, a zároveň aj služby dcérskej spoločnosti Isterra Seeds, ktorá zabezpečuje výrobu osív v Maďarskej republike.



SORTIMENT JARÍN

Jačmeň sladovnícky

Planet

Laureate

Sója fazuľová

Maestral 000

Waxy kukurica

P9074E

P9718E

DKC4391 WAXY

DKC5182 WAXY

Najpestovanejší sladovnícky jačmeň v Európe



Prednosti odrôdy

- Vysoká úrodnosť 9-10t/ha
- Veľmi odolný voči chorobám
- Sladovnícka odrôda uznaná slovenskými sladovňami



Agronomické vlastnosti

- Odporučaný termín sejby 25.10. – 5.11. prípadne na jar do 10.3.
- Výsevok: 3,8-4,2 milióny / ha
- Odnožovanie: výborné
- Steblo: veľmi pevné
- Výška rastliny: nízka
- Odrôda: stredne skorá



Kvalita

- Obsah bielkovín: nízky
- Vysoký podiel zrna nad sitom
- Veľmi dobre skladovateľný
- Objemová hmotnosť 670-700 g/l



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka trávová: veľmi odolná
- Rynchosporiová škvrnitosť: žiadna citlivosť
- Helmintospóriová škvrnitosť: žiadna citlivosť
- Hrdza jačmenná- odolná

Sladovnícka odrôda nízkeho vzrastu, vhodná aj na výrobu whiskey



Prednosti odrôdy

- Vysoká úrodnosť: 9-10t/ha
- V Európe je rozšírený pre jeho kvalitu
- Žiadaný významnými sladovníckymi spoločnosťami



Agronomické vlastnosti

- Odporučaný termín sejby 25.10. – 5.11. prípadne na jar do 10.3.
- Výsevok: 3,5-4 milióny / ha
- Steblo je menej náchylné na poliehanie
- Výška rastliny: nízka
- Odrôda: veľmi neskora



Kvalita

- Obsah bielkovín stredný: nízky
- Vysoký podiel zrna nad sitom
- Veľmi dobre skladovateľný
- Objemová hmotnosť 660-680g/l



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka trávová: stredne odolná
- Rynchosporiová škvrnitosť: menšia citlivosť
- Helmintosporiová škvrnitosť: stredne odolná
- Hrdza jačmenná: menej citlivá

Rýchly rast, rovnomerné dozrievanie, úrodová stabilita



Prednosti odrody

- Veľmi skorá, určená na neskorý výsiev
- Vegetačná doba 125 dní
- Vysoký úrodový potenciál
- Rovnomerné dozrievajúca a stabilná
- Veľmi dobre odnožuje
- Rýchly rast a zakrytie riadkov
- Výborná predplodina pre oziminy



Agronomické vlastnosti

- Výsevok: 550 000 – 600 000 semien/ha
- Vzrast: stredný
- Výška rastliny: 80-100 cm
- Výška spodného struku: 12-15 cm
- Kvet: biely
- Počet bôbov v struku: 3-4
- Farba pupku: hnedá



Kvalita

- Hmotnosť 1000 semien 200 g
- Súčet efektívnych teplôt: 2250°C
- Úrodový potenciál: viac ako 4,5 t / ha
- Obsah bielkovín: 39-42%
- Obsah tuku: 21-22%



Odolnosť voči chorobám

- Voči chorobám stredne odolná
- Odolná voči poliehaniu a praskaniu strukov



150 DNÍ

VYSOKÝ ÚČINOK PRED SEJBOU



N-MAX

Vysoko účinné hrčkotvorné baktérie aplikované
na semená v spracovateľskom centre

TOP® - Osmo Protection Technology®

Zaistuje vitalitu nodulových baktérií na dlhšiu dobu

Semená produkované technológiou N-MAX zaručujú dosiahnutie vysokého výnosu sójových bôbov. Vysoko účinné hrčkotvorné baktérie s aktívnymi molekulami pracujú s synergii, ktorá optimalizuje vytvorený proces – nodulárnych baktérií a umožňujú efektívny proces fixácie dusíka koreňovým systémom sóje, a to všetko v prospech zvýšenia úrodového potenciálu rastliny.

Vynikajúci pomer výnosov a skorej zrelosti



Prednosti odrody

- Skorý hybrid
- Mimoriadna vitalita v počiatočných fázach rastu
- Odolný voči chladu a polahnutiu
- Suchovzdorný hybrid



Agronomické vlastnosti

- FAO 350
- Typ zrna: medzityp až konský zub
- Zrno s vysokým obsahom škrobu, 99% amylopektínu
- Vysoká úrodnosť zrna
- Stredne vysoká rastlina
- Rýchlo uvoľňuje vodu zo zrna v závere vegetácie



Odporučaný výsevok

- Optimálny výsevok: 68 000-75 000 klíč. zrn/ha



Odolnosť voči chorobám

- Vysoká odolnosť voči Helminosporium triticum
- Vodný stres: absolútна tolerancia



Vynikajúci pomer výnosov a skorej zrelosti



Prednosti odrody

- Dvojlíniový hybrid (reg.: SK, DE, RO, UA, RU)
- Mimoriadna vitalita v počiatočných fázach rastu
- Odolný voči chladu a polahnutiu
- Suchovzdorný hybrid



Agronomické vlastnosti

- FAO 390
- Typ zrna: konský zub
- 14-16 radov zrín v šúlku
- Zrno s vysokým obsahom škrobu, 99% amylopektínu
- Vysoká úrodnosť
- Veľmi dobre prepúšta vodu zo zrna v závere vegetácie



Odporučaný výsevok

- Optimálny výsevok: 75 000-80 000 klíč. zrín/ha



Odolnosť voči chorobám

- Vysoká odolnosť voči Helminthosporium tritici
- Vodný stres: absolútна tolerancia



Stredne neskorý hybrid**Prednosti odrody**

- Stabilita v úrodách
- Tolerantný voči suchu
- Dobre znáša chlad

**Agronomické vlastnosti**

- FAO 330 – 340
- Výborne reaguje na intenzívne postupy s vysokým úrodovým potenciálom
- Konský zub s vysokým obsahom škrobu

**Odporúčaný výsevok**

- Lokality s nižšou až strednou intenzitou pestovania 65 000 rastlín/ha
- Lokality s vyššou intenzitou pestovania 75 000 rastlín/ha

**Odolnosť voči chorobám**

- Výborný zdravotný stav
- Odolný voči listovým škvrnitostiam

Neskorý hybrid**Prednosti odrody**

- Výborné úrody aj v stredne intenzívnych podmienkach
- Vysoký úrodový potenciál preukázaný najmä v južných oblastiach Slovenska

**Agronomické vlastnosti**

- FAO 440 – 450
- Dobrá tolerancia voči suchu
- Silné zakorenenie, pevná stonka

**Odporúčaný výsevok**

- Lokality s nižšou až strednou intenzitou pestovania 70 000 rastlín/ha
- Lokality s vyššou intenzitou pestovania 75 000 rastlín/ha

**Odolnosť voči chorobám**

- Výborný zdravotný stav
- Odolný voči stresovým faktorom

SORTIMENT OZIMÍN

Tvrda pšenica

Rocailou
Toscadou

Pšenica

Basilio
Providence
Complice
Celebrity
Intensity
Ampleur
Academy

Hrach ozimný

Escrime
Jumper

Lán siaty olejný - ozimný

Attila

Kombinácia vysokej úrody a kvality



Prednosti odrody

- Výborná kvalita
- Úrodový potenciál 7-8t/ha
- Vo Francúzsku vo všetkých regiónoch dosiahla nadpriemerné úrody
- Vynikajúca odolnosť voči chorobám



Agronomické vlastnosti

- Skorá odroda
- Nízky porast s pevnou stonkou
- Flexibilný čas sejby, odporúča sa neskorší výsev
- Vysoká HTS



Kvalita

- Obsah bielkovín: 13 - 15%
- Obsah lepku: 34 - 35%
- Obsah žltého pigmentu: vysoký
- Sklovitost: dobrá
- Hektolitrová hmotnosť: 80 - 82 kg



Odolnosť voči chorobám

- Hrdza plevová - veľmi odolná
- Hnedá hrdza - veľmi odolná
- Múčnatka - veľmi odolná
- Fusárium - stredne odolná



Vysoká kvalita a zdravotný stav



Prednosti odrody

- Nadpriemerná kvalita
- Vysoké úrody 6-8t/ha
- Vysoká odolnosť voči chorobám
- Skorá



Agronomické vlastnosti

- Sejba začiatok októbra, prípadne začiatok marca
- Náhylnosť na poliehanie nízka
- Výška rastliny stredná až nízka
- Klas ostinatý



Kvalita

- Sklovitost zrna - veľmi dobrá
- obsah žltého pigmentu – vysoký
- Objemová hmotnosť 800-810 g/l
- Obsah lepku 34-35%
- Výnos semolina 60-65%



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka trávová- stredne citlivá
- Hrdza trávová – stredne citlivá
- Hrdza plevová – veľmi odolná
- Fuzariózy - stredne citlivá

Vysoká úroda, na poli poráža aj hybridy



Prednosti odrody

- Extra výnosový potenciál 9-12t/ha
- Veľmi plastická odrôda
- Stabilná potravinárska kvalita
- Veľmi skorá



Agronomické vlastnosti

- Optimálny výsev 15.9. - 15.10.
- Výsevok 3,6-4,2 mil klíčivých zrn/ha
- Odnožovanie výborné
- Mrazuvzdornosť dobrá
- Poliehanie odolná
- Netreba skracovať steblo výška 70-75 cm
- Dozrievanie veľmi skoré
- Klas ostinatý



Kvalita

- Lepok 24-26
- Pádové číslo 280-390
- Zelenyho test 40-50 ml
- Objemová hmotnosť 770-800g/l



Alveografická kvalita

- W nad 220
- P/L 0,4-0,5



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka stredne odolná
- Fuzárium stredne odolná
- Hrdza pšeničná odolná

Intenzívna odroda pre vysoké výnosy



Prednosti odrody

- Vysoké výnosy 9-11t
- Vysoká objemová hmotnosť zrna
- Vysoký počet úrodných odnoží
- Vhodná pre intenzívne podmienky
- Skorá



Agronomické vlastnosti

- Optimálny výsev 25.9.- 20.10.
- Výsevok 3,8-4,2 mil klíčivých zrń/ha
- Odnožovanie: dobré
- Mrazuvzdornosť: dobrá
- Výška rastliny: stredne vysoká
- Poliehanie: stredné
- Dozrievanie: stredne skoré
- Klas: ostinatý



Kvalita

- N látky: 12,5%
- Pádové číslo: nad 310-320 s
- Zelenyho test: 53-57 ml
- Objemová hmotnosť: nad 790-800g/l



Alveografická kvalita

- W: 240-250
- P/L 0,6-0,8



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka: stredne odolná
- Fuzárium: stredne odolná
- Hrdza v pšenici: stredne odolná
- Septória: stredne odolná

Vysoký výnos a dobrý zdravotný stav



Prednosti odrody

- Skorá odroda
- Vysoký výnos 9-11t/ha
- Vysoká objemová hmotnosť
- Veľmi plastická
- Vynikajúci zdravotný stav



Agronomické vlastnosti

- Sejba 20.9. - 20.10.
- Výsevok: 3,2-4 milióny
- Odnožovanie: výborné
- Mrazuvzdornosť: výborná
- Poliehanie: stredné
- Stredne: vysoká
- Klas: ostinatý



Kvalita

- N látky nad 12,5-13%
- Pádové číslo: cez 270 s
- Zelenyho test 45-55 ml
- Objemová hmotnosť nad 790-800 g/l



Alveografická kvalita

- W 170-190
- P/L 1,0-1,9



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka: stredne odolná
- Fuzárium: stredne odolná
- Hrdza v pšenici: veľmi odolná
- Septória: veľmi odolná



Optimálny výnos a vysoká pekárenská kvalita



Prednosti odrody

- Kvalita veľmi vysoká E+
- Obsah bielkovín vysoký
- Vhodná do oblastí s vysokou pravdepodobnosťou výskytu viróz
- Úrodový potenciál 10 - 12t/ha



Agronomické vlastnosti

- Sejba 25.09 – 30.10.
- Stredne skorá odroda
- Veľmi odolná proti poliehaniu
- Dobrá odnožovacia schopnosť



Kvalita

- HTS veľmi vysoká
- Obsah bielkovín vysoký
- Objemová hmotnosť nad 780



Alveografická kvalita

- W 130-190
- P/L 0,6-1,3



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka trávová: veľmi odolná
- Fuzárium: stredne odolná
- Hrdza pšeničná: veľmi odolná
- Hrdza žltá: odolná
- Septória: odolná



Vysoký výnos s vysokým obsahom bielkovín



Prednosti odrody

- Veľmi vysoký úrodnový potenciál
- Tolerancia voči chorobám a rajonizácii
- Veľmi dobrý zdravotný stav



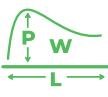
Agronomické vlastnosti

- Odnožovacia schopnosť - veľmi dobrá
- Optimálny výsev 15.9.-20.10.
- Stredne vysoká s dobrou odolnosťou proti poliehaniu
- Nie je potrebné aplikácia morforegulátorov
- Dobrá mrazuvzdornosť
- Odolná voči chlórtoluronu, do 500 g/ha



Kvalita

- Obsah bielkovín – vysoký
- Dusíkaté látky nad 12



Alveografická kvalita

- W 140-210
- P/L 0,5-1,3



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka trávová: odolná
- Fuzárium: stredne odolná
- Hrdza pšeničná: veľmi odolná
- Septória: veľmi odolná

Veľmi skorá pšenica s excelentnou rezistenciou voči chorobám



Prednosti odrody

- Veľmi skorá
- Vysoká odnoživá schopnosť
- Veľmi veľký klas
- Vysoko úrodná 10 - 12t/ha



Agronomické vlastnosti

- Optimálny termín sejby 25.9 – 10.11.
- Veľmi dobrá odnožovacia schopnosť
- Stredne vysoká
- Stredne odolná voči chladu



Kvalita

- Dusíkaté látky: nad 13
- HTS: vysoká
- Objemová hmotnosť nad 780



Alveografická kvalita

- W 145-185
- P/L 1,0-2,0



Odolnosť voči chorobám

- Múčnatka trávová: veľmi odolná
- Fuzárium: náchylná
- Hrdza pšeničná: veľmi odolná
- Hrdza žltá: veľmi odolná
- Septória: veľmi odolná



Vysokoúrodná elitná pšenica



Prednosti odrody

- Skorá (skôr ako Complice, podobne ako Prestance)
- Vysoko výnosná odrôda (21 lokalít v strednej Európe ako Maďarsko, Chorvátsko, Srbsko, Rumunsko a Bulharsko: priemerný výnos 9,07 t/ha)
- Silná stonka, odolná voči suchu



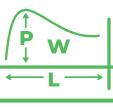
Agronomické vlastnosti

- Termín sejby prvá polovica októbra
- Výsevok 3,8 – 4,1 mil. klíčivých zŕn
- Dobré odnožovanie
- Výška rastlín okolo 90 cm
- Dozrievanie skoro
- Ostinatý klas



Kvalita

- bielkoviny: 12-13%
- lepok: 26-28%
- Zelenyho test 45-50
- TW: 39-42 gramov



Alveografická kvalita

- W 270
- P/L 0,9-1,1



Odolnosť voči chorobám

- Žltá hrdza: veľmi odolná
- Septória: veľmi odolná
- Hnedá hrdza: stredne odolná
- Múčnatka: veľmi odolná
- Fuzárium: stredne odolná



Hrach vysokého vzrastu aj úrody



Prednosti odrody

- Stredne skorá odroda
- Vysokého vzrastu, nestráca zo svojej výšky počas zberu
- Žltosemenný hrach
- Úrodový potenciál **5,5-6,5 t/ha**
- Stabilná stonka, odolná voči políhaniu
- Bezproblémový zber



Agronomické vlastnosti

- Odporúčaný termín sejby od konca októbra
- Odporúčaný výsevok 1 mil/ha
- Farba kvetu biela
- Stredne odolná voči chladu



Kvalita

- Obsah bielkovín 22-23%
- HTS 170-200 g



Odolnosť voči chorobám

- Hubové ochorenia: odolná
- Múčnatka hrachu: veľmi odolná
- Perenospóra hrachová: stredne odolná
- Hrdza hrachová: stredne odolná



Výborný zdravotný stav a obsah bielkovín



Prednosti odrody

- Odroda vhodná na konzum aj skladovanie
- Stredne skorá odroda
- Odolná voči poliehaniu, pevná stonka
- Úrodový potenciál **5,5-6,5 t/ha**



Agronomické vlastnosti

- Stredne odolná voči chladu
- Vysokého vzrastu
- Odporúčaný výsevok 1-1,1 mil/ha
- Odporúčaný termín sejby od polovice októbra
- Žltosemenný hrach
- Farba kvetov biela



Kvalita

- Obsah bielkovín 22%
- HTS 180-200 g



Odolnosť voči chorobám

- Hubové ochorenia: veľmi odolná
- Múčnatka hrachu: odolná
- Perenospóra hrachová: stredne odolná
- Hrdza hrachová: stredne odolná
- Vírus mozaiky 2. (BYMV): veľmi odolná



Vysoká rezistencia vyzimovania, excelentná úroda



Prednosti odrody

- Zmluva o spätnom odkúpení vyprodukovaného ľanu spoločnosťou Axereal Slovakia
- Axereal poskytuje poradenstvo v oblasti kompletného technického riešenia
- Vysoko odolná voči suchu
- Odolná voči vyzimovaniu
- Vysoká úroda semien



Agronomické vlastnosti

- Výška: porastu, 55 cm
- Poliehanie – vysoká odolnosť
- Odolnosť proti vyzimovaniu: veľmi dobré
- Výsev : zvyčajne pred 20. septembrom
- Kvitnutie : jún (skoré)
- Dozrievanie : júl (normálne až neskoré)
- Výška porastu pred zimou : 5 - 10 cm
- Výsevok : 430 semien/m²



Kvalita

- Vysoký obsah omega 3 mastných kyselín (60 % AAL)
- Obsah oleja: 39%
- Úroda : 119 % oproti priemeru



Odolnosť voči chorobám

- Fuzariózy: veľmi odolná
- Ostatné choroby: veľmi odolná až rezistentná

POZNÁMKY

A>XEREAL

>SLOVAKIA

Robert Tibenský
obchodný manažér

+421 905 508 848
robert.tibensky@axereal.com

**Obchodné informácie
a objednávky**

+421 907 669 909
office.sk@axereal.com

David Martinkovič
obchodno-technický zástupca

+421 905 500 096
david.martinkovic@axereal.com

Axereal Slovakia s.r.o.

Ružindolská 14
917 01 Trnava

IČO: 48 138 118
IČ DPH: SK2120073395

  @AxerealSlovakia
 www.axereal.sk

