



ZBOŻA OZIME 2022

Hodujemy Twój zysk

Limagrain 

ODMIANY – ZESTAWIENIE

CECHY AGROTECHNICZNE	ODMIANA PSZENICY							
	LG KERAMIK	LG JUTTA	LG MOCCA	AVENUE	KEPLER	LG NIDA	LG MONDIAL	LG CRUZAK
Typ	A	B	C/K	B	A	A	B	B
Plonowanie	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Termin dojrzewania	średnio wczesny	późny	średnio późny	bardzo wczesny	średnio późny	średnio późny	średnio wczesny	średnio późny
Wysokość roślin (cm)	87	83	91	74	83	90	92	95
MTZ (g)	45	41	44	43	49	45	43.6	45.6
Zimotrwałość	dobra	b. dobra	średnia	średnia	średnia	dobra	średnia	dobra
Odporność na wyleganie	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra	bardzo dobra
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY					NOWOŚĆ!	NOWOŚĆ!	NOWOŚĆ!	
Mączniak prawdziwy	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Choroby podstawy źdźbła	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Rdza brunatna	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Rdza żółta	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Brunatna plamistość	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Septoriozy liści	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Septoriozy plew	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Fuzarioza kłosów	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Zalecana gęstość siewu w terminie optymalnym (szt./m ²)	250–300	270–300	280–310	300–330	300–330	250–300	250–300	250–300
Strona	4	6	8	10	10	11	12	13

OZNACZENIA:

- – bardzo wysokie, bardzo dobra
- – średnie, dobre
- – niska, późna

POZIOMY AGROTECHNIKI (zamieszczone w opisach odmian):

- a1 – przeciętny poziom agrotechniki
- a2 – wysoki poziom agrotechniki (pełna ochrona + regulatory wzrostu)

CECHY AGROTECHNICZNE	ODMIANA JĘCZMIENIA			
	LG VERONIKA	PICASSO	LG CASTING	CALYPSO
Typ	/ wielorzędowy	/ wielorzędowy	/ dwurzędowy	/ dwurzędowy
Plonowanie	■■■	■■■	■■■	■■■
Termin dojrzewania	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny
Wysokość roślin (cm)	100	90	89	86
MTZ (g)	49	48	47	56
Zimotrwałość	bardzo dobra	bardzo dobra	dobra	dobra
Odporność na wyleganie	dobra	dobra	dobra	dobra
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY		NOWOŚĆ!	NOWOŚĆ!	
Mączniak prawdziwy	■■■	■■■	■■■	■■■
Plamistość siatkowa	■■■	■■■	■■■	■■■
Rdza jęczmienia	■■■	■■■	■■■	■■■
Rynchosporioza	■■■	■■■	■■■	■■■
Wirus mozaiki żółtej	■■■	■■■	■■■	■■■
Zalecana gęstość siewu w terminie optymalnym (szt./m ²)	220–280	260–300	280–320	260–280
Strona	16	14	17	18

ODWRÓĆ TEN KATALOG O 180° I POZNAJ OFERTĘ NASION RZEPAKU LG NA ROK 2022.





LG KERAMIK

WYSOKA PLENNOŚĆ I JAKOŚĆ, DOBRA ZDROWOTNOŚĆ
TYP ODMIANY: A



Profil

- Rejestracja – Polska 2019 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

- Termin kłoszenia – średnio wczesny
- Termin dojrzałości – średni
- Zimotrwałość – dobra – 4,0 (badania rejestrowe COBORU 2016–2018)
- Waga hektolitra – 79,9 kg
- Odporność na wyleganie roślin przy poziomie agrotechniki a1 (COBORU 2016–2018):
 - w fazie dojrzałości młecznej – bardzo wysoka (8,6)
 - przed zbiorem – bardzo wysoka (8,2)
- Wysoka odporność na osypywanie ziarna – 8,7 (przy poziomie agrotechniki a1)
- MTZ – 45 g
- Zawartość białka – 12,9%
- Wyrównanie 2,5 mm – 87%
- Reakcja na Al+++ – 39%



Mocne strony

- Wysoka zdrowotność roślin – w tym duża odporność na rdzę brunatną i rdzę żółtą, a także dość wysoka na choroby podstawy źdźbła i mączniaka prawdziwego
- Niskie rośliny tworzą zwarty łan
- Duża odporność roślin na wyleganie i osypywanie ziarna
- Ziarno – duża liczba opadania, wysoki wskaźnik sedymentacyjny SDS, bardzo wysoka gęstość (79,9 kg/hl)
- Najwyższy potencjał plonowania potwierdzony w badaniach porejestrowych COBORU 2020–2021**

Polecane stanowiska glebowe

slabe piaszczyste	średnie	dobre
	█	█

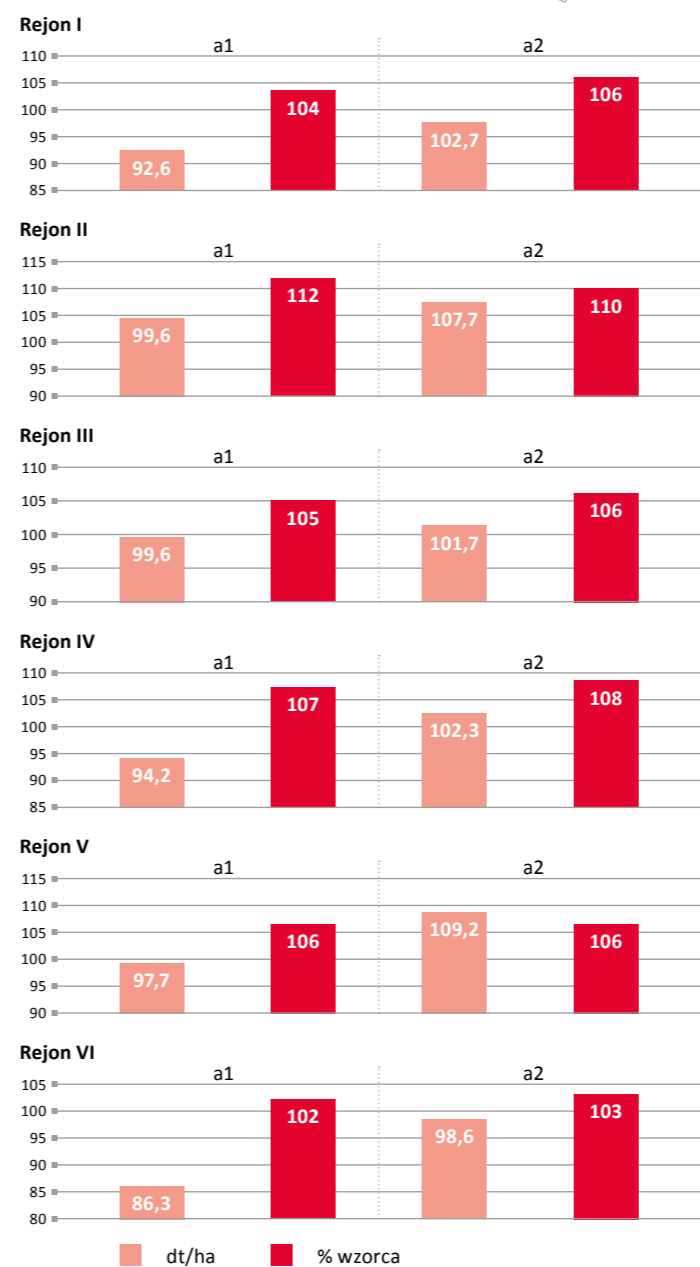
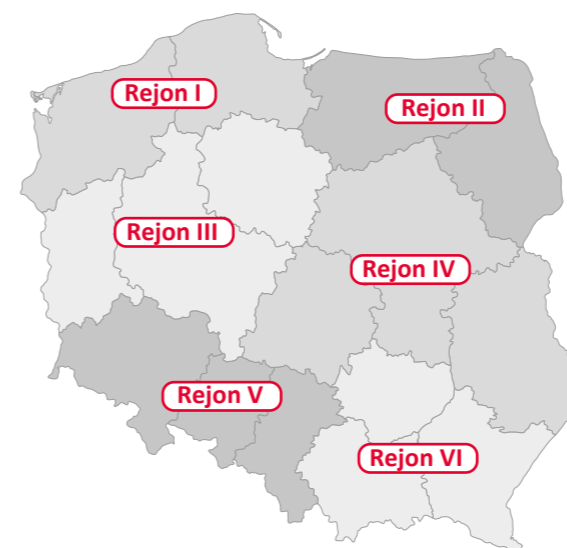
Odporność

Choroby podstawy źdźbła						8,4
Mączniak prawdziwy						7,6
Rdza brunatna						8,4
Rdza żółta						8,7
Brunatna plamistość (DTR)						8,2
Septorioza liści						6,8
Septorioza plew						7,4
Fuzarioza kłosów						6,0

Dystrybutor

Plonowanie LG Keramik

w badaniach porejestrowych PDO COBORU w 2021 r. (dt/ha, % wzorca) w rejonach I–IV i na dwóch poziomach agrotechniki a1 (przeciętny) i a2 (wysoki)



Opinia eksperta

LG Keramik zdobywa kolejnych zwolenników i kolejne rynki zarówno w Polsce, jak i innych krajach europejskich. Po kolejnym roku uprawy odmiana udowodniła, że bardzo dobrze radzi sobie w trudniejszych warunkach, np. na słabszych glebach i w okresach deficytu wilgoci. Jednocześnie we właściwych warunkach jest odmianą, która wielokrotnie przekracza 10 t/ha.

Polecana zarówno do wysiewu w optymalnym terminie, jak i opóźnionym dzięki dobrej zimotrwałości (4 wg COBORU) oraz bardzo dobremu krzewieniu. Rośliny są niewysokie i odporne na wyleganie, dzięki czemu prowadzenie łanu jest dość łatwe.

Kolejna zaleta to odporność na większość chorób, bardzo dobra odporność na choroby podstawy źdźbła, mączniaka czy też rdze.

W efekcie mamy odmianę, która dość wcześnie dojrzewa, dając ziarno o bardzo dobrych parametrach, co potwierdza się zarówno w oficjalnych wynikach, jak i praktyce. Odmiana już sprawdzona we wszystkich regionach kraju, warto więc wypróbować ją w swoim gospodarstwie lub sięgnąć po nią kolejny raz.

Bogdan Zieliński – Menedżer działu nasiennego Agrii



Rekomendacja eksperta

LG Keramik został zarejestrowany w Polsce, Belgii, Ukrainie, Mołdawii i spodziewana jest rejestracja na Litwie, Słowacji i Węgrzech.

Cechy agronomiczne: wysokie plonowanie, dobra zimotrwałość (4 wg COBORU), średnio wczesna, odporna na wyleganie. **Bardzo dobry profil zdrowotnościowy:** rdza brunatna i żółta, septorioza i mączniak. **Jakość: A** – pszenica jakościowa, z dobrze zbilansowaną zawartością białka i liczbą opadania oraz innymi parametrami jakościowymi.

LG Keramik to wysoko plonująca odmiana z bardzo szeroką adaptacją przydatności uprawy do warunków w całej Europie, w szczególności w Europie Centralnej i Wschodniej.

Odmiana średnio wczesna z dobrą odpornością na większość patogenów.

dr Johannes Schacht – Hodowca pszenicy ozimej LG Europe





LG JUTTA

ZIMOTRWAŁOŚĆ NA 5,5!
 TYP ODMIANY: B



Profil

- Rejestracja – Polska 2016 r., Litwa 2017 r., Estonia 2018 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

- Termin kłoszenia – średnio późny
- Termin dojrzałości – późny
- Odporność na wyleganie przed zbiorem (wg danych COBORU 2014–2016):
 - przy poziomie agrotechniki a1 – bardzo wysoka (8,0)
 - przy poziomie agrotechniki a2 – bardzo wysoka (7,9)
- Potencjał plonowania:
 - przy poziomie agrotechniki a1 – bardzo wysoki (8,5)
 - przy poziomie agrotechniki a2 – wysoki i bardzo wysoki (8,0)
- Wysoka odporność na osypywanie ziarna
- MTZ – średnia (a1 – 41,3 g; a2 – 41,2 g)
- Zawartość białka – średnio 11,5–12,7%
- Liczba opadania – 358 s
- Waga hektolitra – 80,3 kg
- Reakcja na Al+++ – 51%
- Wyrównanie > 2,5 mm – 80%



Mocne strony

- Wybitna zdrowotność, w tym duża odporność na septoriozę liści, choroby podstawy źdźbła, mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną i rdzę żółtą
- Wybitna zimotrwałość (5,5)
- Dość niskie rośliny tworzą zwarty łan
- Ziarno – duża liczba opadania i wysoki wskaźnik sedymentacyjny SDS oraz wysoka gęstość usypowa (80,3 kg/hl)

Polecane stanowiska glebowe

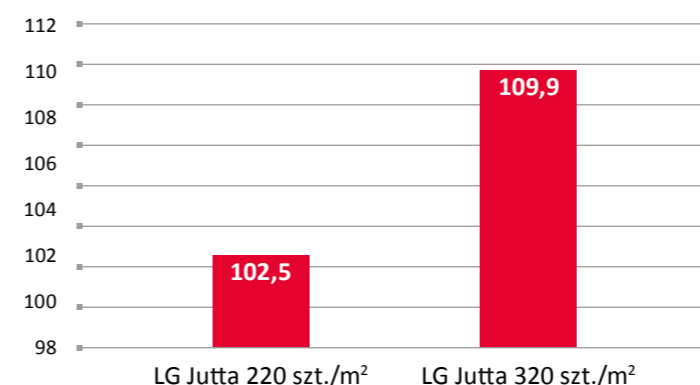
slabe piaszczyste	średnie	dobrze
	█	

Odporność

Choroby podstawy źdźbła									7,4
Mączniak prawdziwy									8,4
Rdza brunatna									8,2
Rdza żółta									9,0
Brunatna plamistość (DTR)									8,2
Septorioza liści									7,2
Septorioza plew									7,5
Fuzarioza kłosów									8,2

Plonowanie LG Jutta [dt/ha]

Stacja Doświadczalna LG 2021 Dąbrowka, różne gęstości siewu przy opóźnionym terminie siewu



Opinia eksperta

Pszenica ozima LG Jutta to doskonałe rozwiązanie dla rolników, którzy kalkulują każdy etap uprawy. **Już przy zakładaniu plantacji odnotowujemy oszczędności**, gdyż dzięki niesamowitej zdolności krzewienia zalecane są bardzo niskie normy wysiewu. Bardzo dobrze reaguje na wczesne

i średnio opóźnione zasiewy. W trakcie wegetacji nie naraża gospodarza na duże wydatki, ponieważ ma bardzo dobrą lub dobrą odporność na wszystkie jednostki chorobowe, dodatkowo wzmocnioną bardzo dobrym przygotowaniem nasion. A na koniec buduje bardzo wysoki plon ogromną ilością kłosów i ziaren.

Polecam pszenicę ozimą LG Jutta wszystkim rolnikom, którzy szukają odmiany ekonomicznej, wysoko plonującej, do spokojnej uprawy wielkotorowej. Jest ona doskonałym połączeniem zachodniej genetyki z niezbędną w naszej strefie wysoką zimotrwałością (5,5 wg COBORU).

I dodam jeszcze jedną zaletę LG Jutta – na polu, po wykłoszeniu ona po prostu jest piękna! Intensywne zagęszczenie kłosów sprawia, że tę odmianę można rozpoznać, nawet stojąc daleko od pola.

Piotr Wójcik – Koordynator sprzedaży Top Farms Agro sp. z o.o.

Dystrybutor





LG MOCCA

NAJWYŻSZE PLONOWANIE I CIASTECZKOWA JAKOŚĆ

TYP ODMIANY: C_k – CIASTECZKOWA



Profil

- Rejestracja – Niemcy 2018 r., Dania 2018 r., Czechy 2019 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

- Wczesność – średnio późna
- Odmiana pastewna do wyrobu mąki na ciastka
- Sprawdza się w uprawie z siewu opóźnionego i na suchszych stanowiskach, a także na stanowiska po zbożach
- Odporność na wyleganie przed zbiorem bez regulatora – 8,4 – wysoka (COBORU 2021)
- MTZ – 44 g
- Zawartość białka – 12,6%
- Liczba opadania – 287 s
- Wskaźnik sedymentacji – 60 ml

Mocne strony

- Bardzo wysoka plenność – 96,7 dt/ha (a1); 107 dt/ha (a2) – 15 lokalizacji w Polsce (CCA COBORU 2021)
- Doskonała jakość „ciasteczkowa”, wysokie zapotrzebowanie przemysłowe
- Dobra odporność na mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną i żółtą, a także septoriozę plew i fuzarium kłosa (CCA COBORU 2021)
- Całkowita odporność na pryszcarka pszenicznego (*Sitodiplosis mosellana*)



Polecane stanowiska glebowe

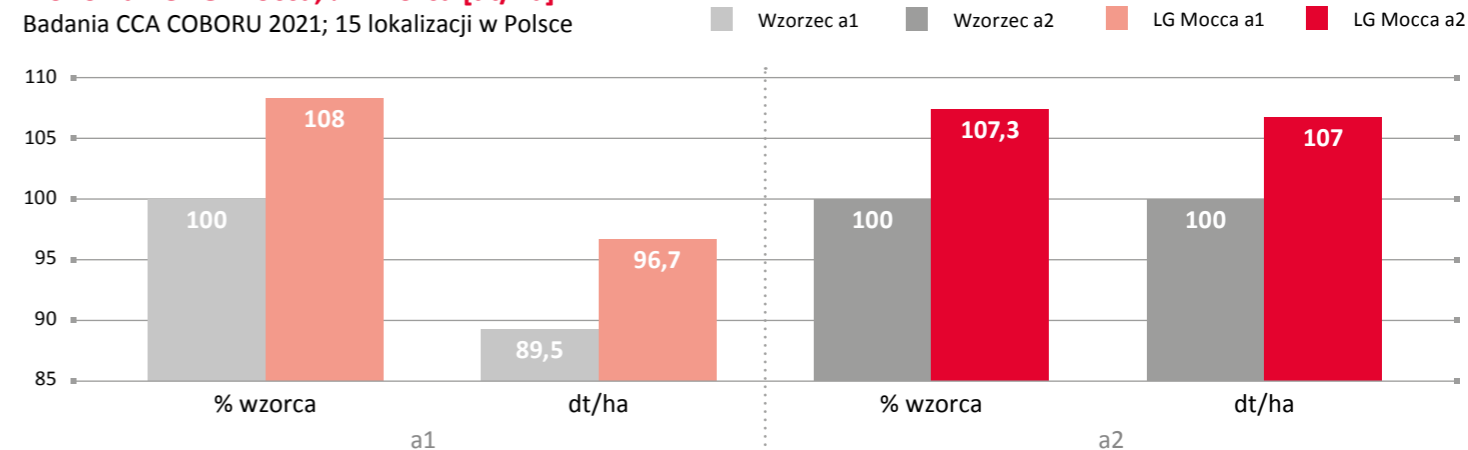
slabe piaszczyste	średnie	dobre
	■	■

Odporność

Choroby podstawy źdźbła					6,8
Mączniak prawdziwy					7,3
Rdza brunatna					8,5
Rdza żółta					8,4
Brunatna plamistość (DTR)					7,9
Septorioza liści					7,1
Septorioza plew					8,3
Fuzarioza kłosów					8,6

Plonowanie LG Mocca, % wzorca [dt/ha]

Badania CCA COBORU 2021; 15 lokalizacji w Polsce



Opinia eksperta

Dlaczego LG Mocca? Z kilku względów.

Po pierwsze: LG Mocca w badaniach rozpoznawczych COBORU w 2021 r. uzyskała plon aż 108% (a1) i 107% (a2) wzorca, czym zdeklasowała pozostałe 26 badanych odmian pszenic ozimych.

Po drugie: LG Mocca to pszenica do wielu zastosowań:

1. W kierunku młynów jako pszenica niskobiałkowa – w dobie bardzo wysokich cen nawozów pozwala ograniczyć stosowanie azotu, co korzystnie wpływa na zysk z takiej uprawy.
2. Pod kątem słodowni – ograniczamy białko, a przez to stosowanie azotu.
3. Jako pszenica paszowa – przynosi rewelacyjne plony, potwierdzone badaniami w wielu krajach.

Po trzecie: LG Mocca to odmiana pszenicy ozimej o bardzo dobrym profilu zdrowotnościowym, całkowicie odporna również na pryszcarka pszenicznego, który stanowi coraz większe zagrożenie dla upraw w Polsce. To właśnie te wszystkie cechy sprawiają, że LG Mocca cieszy się coraz większym uznaniem rolników i jest odmianą, o którą producenci rolni często pytają.

Michał Lewandowski – Dyrektor handlowy „Wronkowski” Anna Wronkowska



Dystrybutor



KEPLER

MATEMATYCZNA WIERNOŚĆ PLONOWANIA
TYP ODMIANY: A



Profil

- Rejestracja – Polska 2010 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

- Wczesność – średnio późna
- Waga hektolitra – 80,3 kg
- Reakcja na Al+++ – 45%
- Wysokość roślin a1 bez regulatora – 83 cm
- Odporność na wyleganie przed zbiorem a1 bez regulatora – bardzo dobra (8,0)
- MTZ – 47,5 g
- Wyrównanie 2,5 mm – 84%
- Zawartość białka – 13%

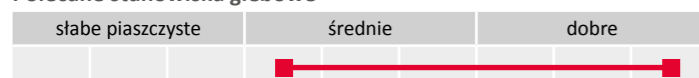
Mocne strony

- Stabilne i wierne plonowanie od 12 lat w Polsce
- Wybitna zdrowotność roślin, szczególnie wysoka odporność na choroby podstawy źdźbła uwarunkowane genem Pch2
- Regularność plonowania we wszystkich warunkach, zwłaszcza na stanowiskach o wysokiej kulturze uprawy
- Plonowanie w 2021 r. w Stacji Doświadczalnej Limagrain w Dąbrowce przy obsadzie 220 szt./m² – 115,8 dt/ha; 320 szt./m² – 116,2 dt/ha
- Dobrze wykształcone ziarno o wysokiej zawartości białka
- Wysokie uznanie rolników

Dystrybutor



Polecane stanowiska glebowe



Odporność

Choroby podstawy źdźbła										8,5
Mączniak prawdziwy										8,1
Rdza brunatna										7,8
Rdza żółta										8,7
Brunatna plamistość (DTR)										8,2
Septorioza liści										7,2
Septorioza plew										7,5
Fuzarioza kłosów										7,9

AVENUE

DROGA DO SUKCESU!
TYP ODMIANY: B – CHLEBOWY



Profil

- Rejestracja – UE 2014 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

- Wczesność – bardzo wczesna
- Wysokość roślin – niska – 74 cm
- Zimotrwałość – średnia
- Potencjał plonowania – wysoki
- MTZ – 43 g
- Gęstość ziarna w stanie zsypanym – 78,2 kg/hl

Mocne strony

- Od paru lat jest najwcześniejszą i najlepiej plonującą odmianą pszenicy ozimej w tej grupie wczesności, przewyższającą plonem odmiany późniejsze
- Dojrzewanie ziarna w terminie dojrzewania jęczmienia ozimego
- Stabilny, wysoki plon
- Plonowanie w 2021 r. w Stacji Doświadczalnej Limagrain w Dąbrowce przy obsadzie 220 szt./m² – 93,1 dt/ha; 320 szt./m² – 94,1 dt/ha
- Doskonałe parametry skupowe ziarna, w tym wysoki poziom białka i wysoka jego gęstość w stanie zsypanym
- Dobry przedplon dla rzepaku ozimego
- Rekomendowana do wszystkich rejonów uprawy, także na słabsze stanowiska
- W latach 2016–2020 jedna z najlepiej plonujących odmian pszenicy w rejonie Dolnego Śląska!**

Dystrybutor



Polecane stanowiska glebowe



LG NIDA

WKRÓTCE W SPRZEDAŻY!

NAJNOWSZA GENETYKA LIMAGRAIN
TYP ODMIANY: A



Profil

- Rejestracja – Polska 2022 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

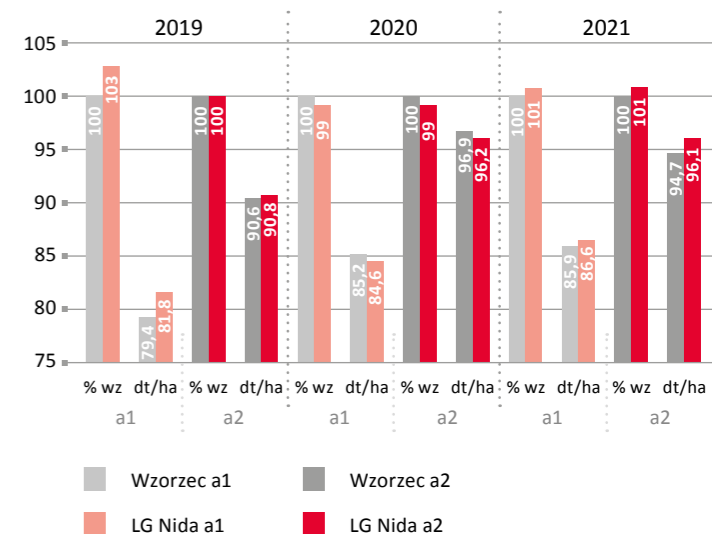
- Termin kłoszenia – średnio późny
- Termin dojrzałości – średni
- Zimotrwałość – dobra – 3,5 (badania rejestrowe COBORU 2019–2021)
- Dobra odporność roślin na wyleganie roślin przed zbiorem, bez stosowania regulatora wzrostu:
 - w fazie dojrzałości młecznicy – bardzo wysoka (8,6)
 - przed zbiorem – bardzo wysoka (8,2)
- Wysoka odporność na osypywanie ziarna – 8,7 (przy poziomie agrotechniki a1)
- Struktura plonu:
 - potencjał plonowania: 86,6 dt/ha – przy poziomie agrotechniki a1, 96,1 dt/ha – przy poziomie a2 (COBORU 2021)
 - MTZ – 44,3 g przy agrotechnice a1 (COBORU 2018–2020)
 - gęstość ziarna w stanie zsypanym: 81 kg/hl (COBORU 2019)

Mocne strony

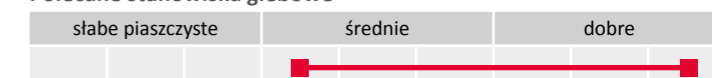
- Odmiana jakościowa typu A
- Wysoka zdrowotność roślin – w tym duża na choroby podstawy źdźbła (gen Pch1), mączniaka prawdziwego, rdzę brunatną i żółtą, a także na brunatną plamistość liści (DTR)
- Rośliny dość wysokie (90 cm), tworzą zwarty łan
- Duża odporność roślin na wyleganie i dobra na osypywanie ziarna
- Ziarno – duża liczba opadania, wysoki wskaźnik sedymentacyjny SDS, bardzo wysoka gęstość (81 kg/hl)
- Dobre wyrównanie ziarna

Plonowanie LG Nida – % wzorca [dt/ha]

Badania rejestrowe COBORU 2019–2021



Polecane stanowiska glebowe



Odporność

Choroby podstawy źdźbła										8,2
Mączniak prawdziwy										8,0
Rdza brunatna										8,1
Rdza żółta										9,0
Brunatna plamistość (DTR)										8,3
Septorioza liści										6,8
Septorioza plew										7,6
Fuzarioza kłosów										6,8



LG MONDIAL

WKRÓTCE W SPRZEDAŻY!



MISTRZOSTWO W PLOWANIU
TYP ODMIANY: B – CHLEBOWY

Profil

- Rejestracja – Polska 2022 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

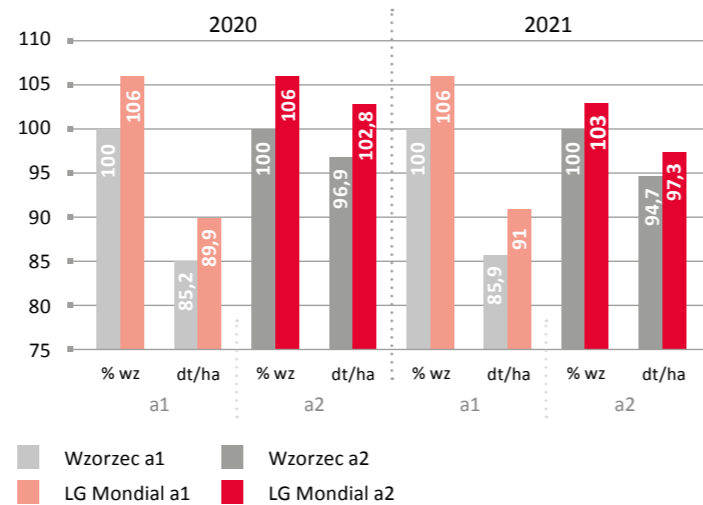
- Termin kłoszenia – średnio wczesny
- Termin dojrzałości – średni
- Zimotrwałość – średnia – 3,0 (badania rejestrowe COBORU 2020–2021)
- Odporność na wyleganie roślin przy poziomie agrotechniki a1 (COBORU 2021); przed zbiorem – bardzo wysoka (8,4)
- Wysoka odporność na osypywanie ziarna – 8,7 (przy poziomie agrotechniki a1)
- Struktura plonu (COBORU 2020–2021):
 - potencjał plonowania – 90,6 dt/ha (przy poziomie agrotechniki a1)
 - potencjał plonowania – 101,9 dt/ha (przy poziomie agrotechniki a2)
- MTZ – 43,6 g (agrotechnika – a1)

Mocne strony

- Wysoka zdrowotność roślin – w tym bardzo wysoka odporność na choroby podstawy źdźbła, rdze brunatną i żółtą, DTR, pleśń śniegową i mączniaka prawdziwego, wysoka na fuzariozę kłosa i septoriozę liści i plew
- Dość niskie rośliny (92 cm), tworzą zwarty łan
- Ziarno:
 - wysoka liczba opadania i wskaźnik sedymentacyjny SDS
 - bardzo wysoka gęstość w stanie zsypanym (81 kg/hl)
- **Najwyższy potencjał plonowania w badaniach porejestrowych COBORU 2020–2021**

Plonowanie LG Mondial – % wzorca [dt/ha]

Badania rejestrowe COBORU 2020–2021



Polecane stanowiska glebowe



Odporność

Pleśń śniegową										8,6
Choroby podstawy źdźbła										9,0
Mączniak prawdziwy										7,5
Rdza brunatna										8,2
Rdza żółta										8,8
Brunatna plamistość (DTR)										8,3
Septorioza liści										7,6
Septorioza plew										7,5
Fuzarioza kłosów										7,7

LG CRUZAK

WKRÓTCE W SPRZEDAŻY!



ODMIANA Z POTENCJAŁEM
TYP ODMIANY: B – CHLEBOWY

Profil

- Rejestracja – Polska 2022 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

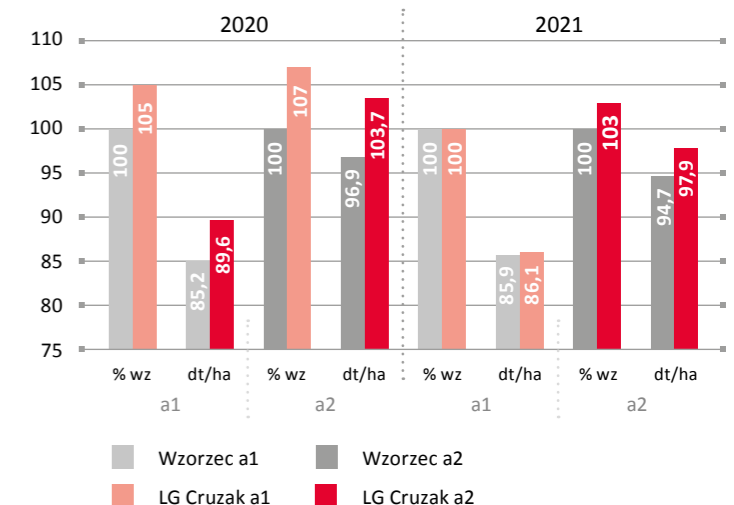
- Termin kłoszenia – średnio późny
- Termin dojrzałości – średni
- Zimotrwałość – dobra – 3,5 (COBORU 2020–2021)
- Dobra odporność na wyleganie roślin przed zbiorem przy poziomie agrotechniki a1 – 6,9 (COBORU 2020–2021)
- Bardzo wysoka odporność na osypywanie ziarna – 9,0 (przy poziomie agrotechniki a1)
- Struktura plonu (COBORU 2020–2021):
 - potencjał plonowania – 87,9 dt/ha (przy poziomie agrotechniki a1)
 - potencjał plonowania – 100,8 dt/ha (przy poziomie agrotechniki a2)
 - MTZ – 45,6 g (agrotechnika – a2)
 - gęstość ziarna w stanie zsypanym – 77,6 kg/hl (2021 r.)

Mocne strony

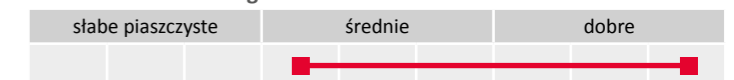
- Wysoka zdrowotność roślin, w tym duża odporność na choroby podstawy źdźbła, rdzę brunatną, DTR, fuzariozę kłosa, pleśń śniegową i mączniaka prawdziwego
- Rośliny dość niskie (95 cm), tworzą zwarty łan
- Duża odporność roślin na wyleganie i osypywanie ziarna
- Ziarno – duża liczba opadania, wysoki wskaźnik sedymentacyjny SDS, wysoka gęstość w stanie zsypanym (77,6 kg/hl)
- Całkowita odporność na pryszczarka pszenicznego (*Sitodiplosis mosellana*)
- **Najwyższy potencjał plonowania w badaniach rejestrowych COBORU 2020–2021**

Plonowanie LG Cruzak – % wzorca [dt/ha]

Badania rejestrowe COBORU 2020–2021



Polecane stanowiska glebowe



Odporność

Pleśń śniegową										8,6
Choroby podstawy źdźbła										9,0
Mączniak prawdziwy										7,5
Rdza brunatna										8,3
Rdza żółta										7,6
Brunatna plamistość (DTR)										8,0
Septorioza liści										7,1
Septorioza plew										8,0
Fuzarioza kłosów										7,8



PICASSO NOWOŚĆ!

TOPOWY JĘCZMIEŃ OZIMY
TYP PASTEWNY O WIELORZĘDOWYM KŁOSIE



Profil

- Rejestracja – Polska 2021 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

- Termin kłoszenia – średnio wczesny
- Termin dojrzałości – średnio wczesny
- Zimotrwałość – bardzo dobra (5 wg bonitacji COBORU)
- Odporność na wyleganie – dobra
- Wyrównane ziarno o dobrej gęstości – 66,3 kg/hl (COBORU 2019)
- Wysokość roślin – 90 cm (poziom agrotechniczny a1 bez regulatora wzrostu)
- Odporność na wyleganie przed zbiorem – średnia – wskazane użycie regulatora wzrostu w fazie BBCH 31–32
- Krzewienie – średnie
- Szybki i równomierny wzrost początkowy roślin
- Do uprawy na glebach o uregulowanym pH
- Reakcja na Al+++ – 51%
- MTZ – 48 g
- Wyrównanie > 2,5 mm – 93%
- Zawartość białka (a1) – 11,1%

Mocne strony

- Doskonale plonująca sześciorzędowa odmiana typu pastewnego
- Regularność i stabilność plonowania
- Wysoka zdrowotność, odporność na BaYMV typ 1 + 2 (wirus żółtej mozaiki jęczmienia)
- Zalecana do uprawy we wszystkich rejonach kraju

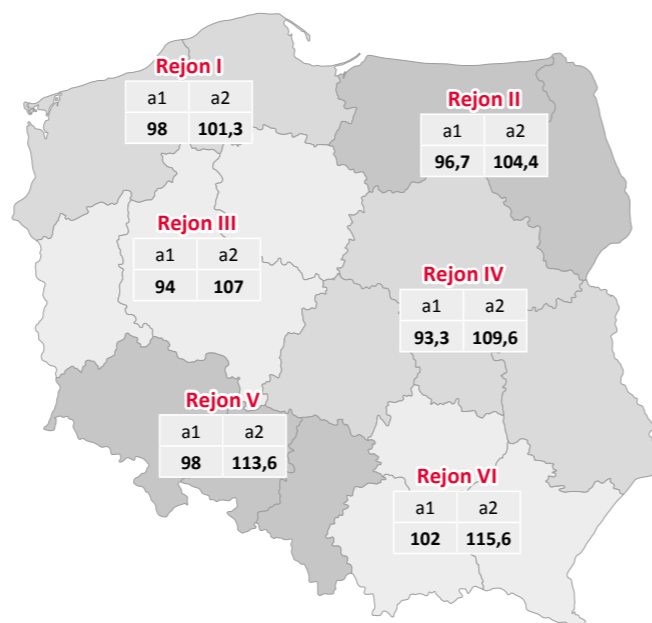
Dystrybutor

Osadkowski
ROLNICTWO W WERSJI PRO

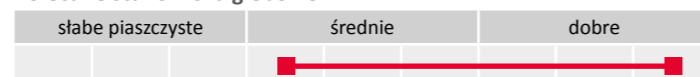
Osadkowski-Cebulski sp. z o.o.

Plonowanie Picasso [dt/ha]

Badania PDO COBORU w 2021 r. w rejonach uprawy zbóż



Polecane stanowiska glebowe

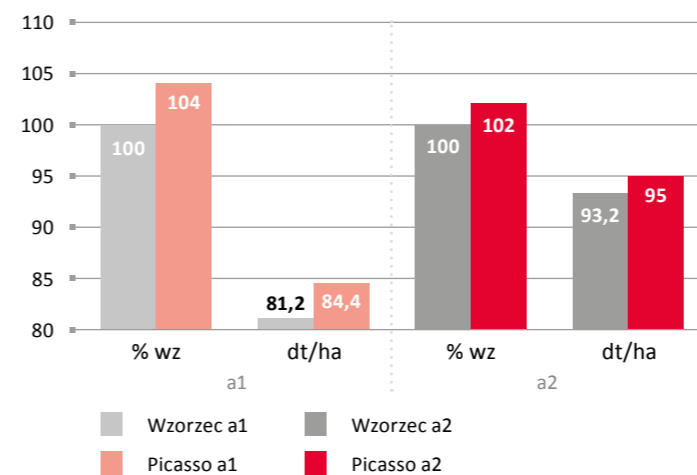


Odporność

Mączniak prawdziwy										7,7
Plamistość siatkowa										7,3
Rdza jęczmienia										7,7
Rynchosporioza										8,1
Ciemnobrunatna plamistość										7,7

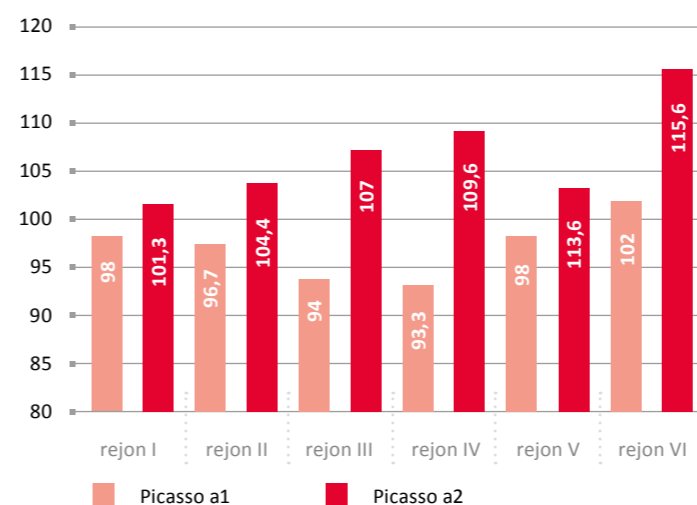
Plonowanie Picasso – % wzorca [dt/ha]

Badania rejestrowe COBORU 2019–2021



Plonowanie Picasso [dt/ha]

Badania PDO COBORU 2021 w rejonach



Opinia eksperta



Picasso to nowość na polskim rynku. Sześciorzędowa odmiana jęczmienia ozimego z hodowli W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG w ofercie Limagrain. Odmiana Picasso została zarejestrowana w Polsce po dwóch latach badań rejestrowych z bardzo dobrymi wynikami w plonowaniu. Posiada także rejestrację w Niemczech i Czechach. **Charakteryzuje się ponadprzeciętną zimotrwałością i bardzo dobrym profilem zdrowotnościowym oraz odpornością na wyleganie.**

Polecam ją do uprawy we wszystkich regionach uprawy jęczmienia ozimego w Polsce.

Jacek Wojciechowski – Ekspert LG





LG VERONIKA

PIERWSZORZĘDNY WIELORZĘDOWY JĘCZMIĘŃ
TYP PASTEWNY O WIELORZĘDOWYM KŁOSIE



Profil

- Rejestracja – UE 2017 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

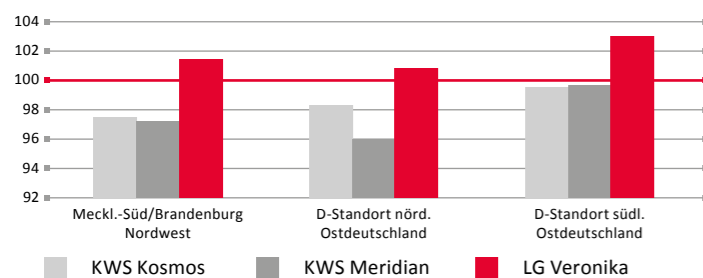
- Termin kłoszenia – średnio wczesny
- Termin dojrzałości – średnio wczesny
- Zimotrwałość – bardzo dobra
- Odporność na wyleganie – dobra

Mocne strony

- Doskonale plonująca, uznana w Polsce odmiana typu pastewnego
- Plonowanie w 2021 r. w Stacji Doświadczalnej Limagrain w Dąbrowce – 95,6 dt/ha
- Regularność i stabilność plonowania
- Wysoka zdrowotność, odporność na BaYMV typ 1 (wirus żółtej mozaiki jęczmienia)
- Zalecana do uprawy we wszystkich rejonach kraju

Plonowanie LG Veronika – % wzorca

Badania przy wysokim poziomie agrotechniki a2 w Niemczech w latach 2018–2019, rejony Meklemburgii i Brandenburgii



Dystrybutor



Opinia eksperta

Wielorzędowy jęczmień ozimy LG Veronika to bardzo mocna pozycja w naszej ofercie. Bez obaw polecam tę odmianę moim rolnikom, ponieważ jest ona po prostu pewna! Rolnicy chwalą silną tolerancję na choroby, a jej zimotrwałość i zdrowotność widać szczególnie jesienią i zimą, kiedy cały czas jest pięknie zielona. Kolejną zaletą LG Veronika jest stabilne i wysokie plonowanie bez względu na przebieg pogody. A skoro już mowa o pogodzie – w trudnym 2021 r., kiedy większość jęczmieni „zgubiła” parametry, LG Veronika zachowała wysoką jakość ziarna, czym zdobyła serca kolejnych rolników.

Serdecznie polecam LG Veronika jako odmianę zimotrwałą, zdrową, odporną na różne warunki pogodowe, stabilnie plonującą wysokiej jakości ziarnem. A tym samym jako odmianę nadającą się na każde stanowisko jęczmienne w Polsce i z powodzeniem wykorzystywaną nie tylko do skarmiania zwierząt, ale również na kaszę.

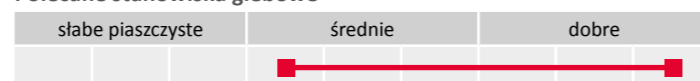
Przemysław Tomaszewski
Doradca Nasienny Top Farms Agro sp. z o.o.

Rekomendacja hodowcy

LG Veronika to nasz udany powrót na rynek odmian wielorzędowych w Europie. Odmiana o wszechstronnym i wysokim profilu zdrowotnościowym, odporna w szczególności na wirusa żółtej mozaiki – typ 1. LG Veronika ma dobrą zimotrwałość i nadaje się do różnych terminów siewu.

dr Julia Rudloff – Hodowca jęczmienia Limagrain Europe S.A.S.

Polecane stanowiska glebowe



Odporność

Mączniak prawdziwy	8,0
Plamistość siatkowa	7,6
Rdza jęczmienia	8,1
Rynchosporioza	7,8
Ciemnobrunatna plamistość	7,4

LG CASTING

NOWOŚĆ!

WYSOKI PŁON WE WSZYSTKICH REJONACH
TYP PASTEWNY O DWURZĘDOWYM KŁOSIE



Profil

- Rejestracja – Polska 2021 r.

Cechy użytkowo-rolnicze

- Termin kłoszenia – średnio wczesny
- Termin dojrzałości – średnio wczesny
- Zimotrwałość – dobra – 4,5 (wg bonitacji COBORU)
- Odporność na wyleganie – dobra
- MTZ – wysoki (47 g)
- Reakcja na Al+++ – 44%
- Wysokość roślin a1 bez regulatora – 89 cm
- Odporność na wyleganie przed zbiorem a1 bez regulatora – średnia (6,7)
- Wyrównianie > 2,5 mm – 92%
- Zawartość białka (a1) – 11,4%

Mocne strony

- Bardzo dobre plonowanie na obu poziomach agrotechniki (a1 i a2) w badaniach rejestrowych COBORU
- Plonowanie w 2021 r. w Stacji Doświadczalnej Limagrain w Dąbrowce – 99,1 dt/ha
- Wysoka jakość użytkowa na cele pastewne
- Duże, wyrównane ziarno o wysokiej gęstości w stanie zsypanym – 69,6 kg/hl
- Bardzo dobry profil zdrowotnościowy, w tym odporność na BaYMV typ 1 (wirusa żółtej mozaiki jęczmienia), wysoka tolerancja na mączniaka, ciemnobrunatną plamistość i rynchosporiozę
- Rekomendowana do uprawy na obszarze całego kraju

Dystrybutor



Rekomendacja hodowcy

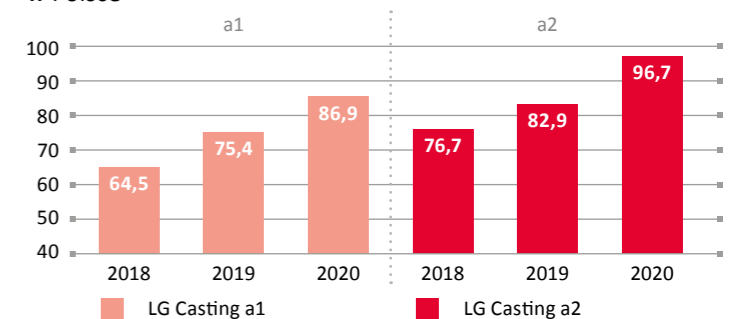
LG Casting jest wysoko plonującym dwurzędowym jęczmieniem pastewnym, charakteryzującym się regularnością w całej Europie. Został zarejestrowany w ponad 10 krajach europejskich! Jest odmianą o dobrej odporności na zagrożenia płynące od czynników biotycznych i abiotycznych oraz oferuje doskonały pakiet agronomiczny, pochodzący od jej rodziców. Jednym z nich jest odmiana California, która przez wiele lat była nr 1 w Niemczech, a także była uprawiana z powodzeniem w Polsce.

LG Casting jest nowością na polskim rynku i nie mam wątpliwości, że doskonale zaadaptuje się do warunków glebowo-klimatycznych i może być rekomendowany we wszystkich rejonach uprawy tego gatunku w Polsce.

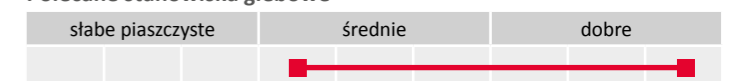
Sophie Buon – Hodowca jęczmienia Limagrain Europe S.A.S.

Plonowanie LG Casting [dt/ha]

Badania rejestrowe COBORU 2018–2020, średnia z 10 lokalizacji w Polsce



Polecane stanowiska glebowe



Odporność

Mączniak prawdziwy	7,5
Plamistość siatkowa	7,3
Rdza jęczmienia	7,7
Rynchosporioza	8,2
Ciemnobrunatna plamistość	7,2

Hazera – Wzrastajmy razem

Hazera - część grupy Limagrain, światowego lidera w przemyśle nasiennym - oferuje wiedzę, zaangażowanie oraz wsparcie techniczne pochodzące z wieloletniego doświadczenia firm Hazera Genetics i Nickerson-Zwaan, które od 2014 roku działają wspólnie pod nazwą Hazera. Łącząc lata doświadczeń z najnowszą wiedzą i najwyższej klasy technologią, hodujemy, reprodukujemy i wprowadzamy na światowe rynki szeroką gamę odmian warzyw.

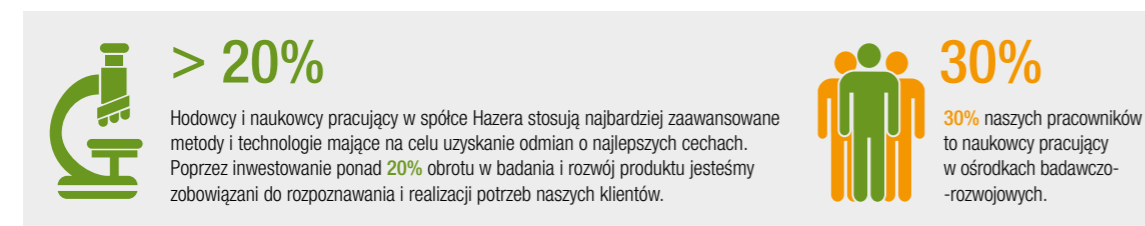
Obecność na świecie

Centrale spółki Hazera znajdują się w Izraelu i w Holandii, a jej oddziały działają w jedenastu krajach. Rozległa sieć dystrybucyjna obsługuje ponad 130 innych rynków. Międzynarodowa obecność i działalność sprawia, że jesteśmy blisko naszych klientów. Umożliwia nam to oferowanie wsparcia technicznego, reagowanie na potrzeby lokalnych producentów, tworzenie odmian dostosowanych do warunków uprawy w określonych uwarunkowaniach klimatycznych i spełniających wymogi rynku.



Innowacja poprzez technologię

Zgodnie z naszą dewizą, kładziemy szczególny nacisk na badania i rozwój. Stosując innowacyjne rozwiązania nieustannie łączymy osiągnięcia współczesnej nauki z tradycyjnymi metodami hodowli, aby uzyskiwać odmiany najwyższej jakości, gwarantujące wysokie plony. Hazera bezpośrednio współpracuje z międzynarodowymi placówkami badawczymi, wykorzystując najnowsze osiągnięcia nauki do tworzenia najlepszych rozwiązań spełniających potrzeby klientów z całego świata. W procesie produkcji oraz w naszych laboratoriach działamy zgodnie z najwyższymi standardami jakości, w tym ISO oraz NAL.



Część Grupy Limagrain

Spółka Hazera należy do Limagrain Group, międzynarodowego koncernu działającego w branży rolniczej, z siedzibą we Francji. Jako spółdzielnia rolników, grupa Limagrain doskonale rozpoznaje potrzeby swoich klientów, dzięki czemu osiągnęła pozycję największej spółki nasiennej w Europie, specjalizując się w hodowli warzyw, upraw polowych oraz w wytwarzaniu produktów zbożowych. Dział nasion warzyw grupy Limagrain jest drugą największą firmą w tej branży na świecie.



Hazera – Wzrastajmy razem

Producenci warzyw są zawsze w centrum wszystkich naszych działań. Nasi eksperci współpracują z ogrodnikami w celu rozpoznania ich oczekiwań i potrzeb, zapewnienia doradztwa w doborze odmian oraz wsparcia w trakcie całego cyklu uprawy. Takie praktyczne podejście stanowi dodatkową wartość dla klientów – pomaga im zwiększać potencjał upraw, zapewniając maksymalne wyniki produkcyjne przez wiele lat.

Hazera w Polsce

Jesteśmy z Wami od 1998 roku i dziś reprezentujemy w Polsce aż 4 firmy hodowlane: Hazera, Vilmorin-Mikado, HM.Clause oraz ISI Sementi. Nasza oferta jest wyjątkowo szeroka i obejmuje wiele gatunków warzyw zarówno do uprawy w otwartym gruncie, jak i pod osłonami. Najważniejsze z nich to pomidory, papryka, cebula, marchew, kapusta głowiasta, rzodkiewka, kalafior, por, sałata, cukinia, dynia, seler korzeniowy, fasola i kukurydza. Aby sprostać oczekiwaniom, nie ustajemy w pracy nad doбором nowych odmian i dopasowywaniem oferty do dynamicznie zmieniających się warunków rynkowych.

Skontaktuj się z nami



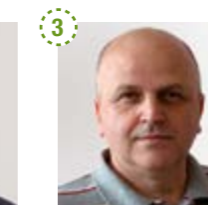
Maria Drosd
 Menedżer ds. Sprzedaży i Oceny Produktu
 (kukurydza i fasola)
 Tel. kom. 696 461 870
 maria.drosd@hazera.com



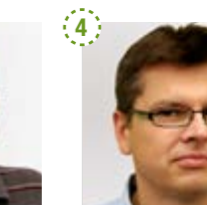
Wiesław Jakubowski
 Tel. kom. 601 344 914
 wieslaw.jakubowski@hazera.com



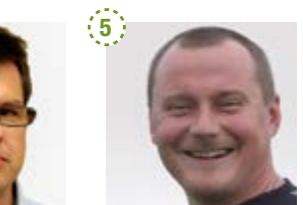
Michał Lewandowski
 Tel. kom. 607 890 809
 michal.lewandowski@hazera.com



Zdzisław Gnaś
 Tel. kom. 501 856 167
 zdzislaw.gnas@hazera.com



Piotr Różański
 Tel. kom. 603 598 480
 piotr.rozanski@hazera.com



Mariusz Plucinek
 Tel. kom. 693 894 666
 mariusz.plucinek@hazera.com



ZNAJDŹ DORADCĘ



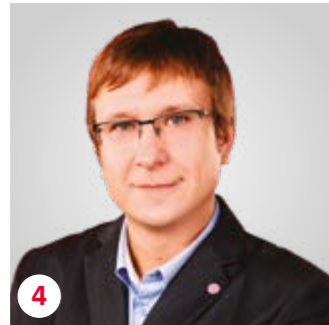
1
Marek Kostrzewski
+48 603 343 055
marek.kostrzewski@limagrain.com



2
Rafał Nasindrowicz
+48 601 200 733
rafal.nasindrowicz@limagrain.com



3
Jerzy Tchórzewski
+48 609 310 826
jerzy.tchorzewski@limagrain.com



4
Marek Kowalik
+48 601 246 407
marek.kowalik@limagrain.com



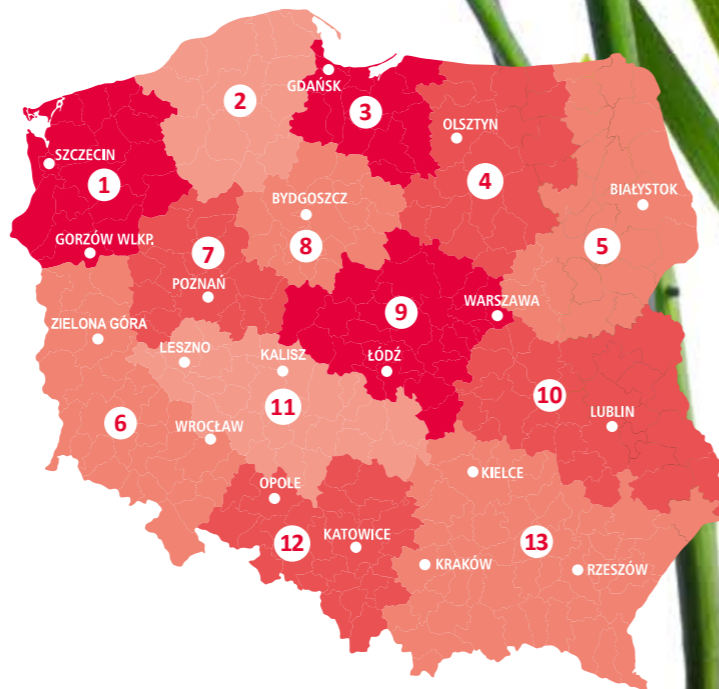
5
Dominik Bienasz
+48 601 142 123
dominik.bienasz@limagrain.com



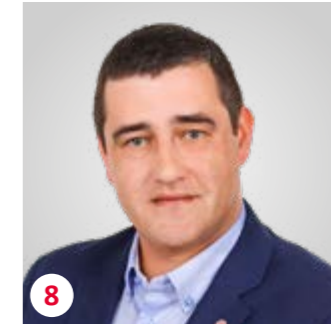
6
Michał Matusz
+48 785 124 634
michal.matusz@limagrain.com



7
Tomasz Świstek
+48 601 898 320
tomasz.swistek@limagrain.com



ZNAJDŹ DORADCĘ



8
Krzysztof Błędowski
+48 661 444 190
krzysztof.bledowski@limagrain.com



9
Łukasz Ratajczyk
+48 601 978 810
lukasz.ratajczyk@limagrain.com



10
Andrzej Trojanowski
+48 883 011 594
andrzej.trojanowski@limagrain.com



11
Przemysław Orpel
+48 607 100 081
przemyslaw.orpel@limagrain.com



12
Jakub Kamola
+48 603 106 900
jakub.kamola@limagrain.com



13
Piotr Wilk
+48 601 687 438
piotr.wilk@limagrain.com

LIMAGRAIN CENTRAL EUROPE
Société Européenne Spółka Europejska
Oddział w Polsce
ul. Rataje 164, 61-168 Poznań

Telefon: +48 61 657 19 85
E-mail: office.pl@limagrain.com
Web: www.lgseeds.pl