

# PSZENŻYTO OZIME

## AVOKADO

- zalecane do uprawy na glebach słabych i bardzo słabych
- wysoko i stabilnie plonuje na terenie całego kraju
- posiada bardzo dobrą odporność na rdzę brunatną, fuzariozę kłosa i septoriozę plew
- ziarno ma wysoką MTZ, dobre wyrównanie i niewielki udział pośladu
- należy do odmian o średniej wczesności i o bardzo dobrej zdolności krzewienia
- zimotrwałość – 5,5
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 150-175 kg/ha

## BELCANTO

- rekordowo wysoki poziom plonowania na terenie Polski
- bardzo dobre właściwości adaptacyjne do różnych warunków klimatyczno-glebowych
- najlepiej sprawdza się na glebach średniej jakości – klasa IVa i IVb
- odmiana o średniej wczesności
- bardzo dobra odporność na choroby podstawy żdźbła, rdzę żółtą i brunatną, pleśń śniegową oraz fuzariozę kłosa
- odmiana o średniej długości słomy i wysokiej odporności na wyleganie
- wykazuje jedną z najwyższych odporności na porastanie ziarna w kłosie
- grube ziarno o bardzo dobrym wyrównaniu, gęstości i wysokiej zawartości białka
- bardzo dobra zdolność krzewienia
- bardzo dobra zimotrwałość – 5,5
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 300-340 szt/m<sup>2</sup>, 140-160 kg/ha

# ŻYTO OZIME

## DAŃKOWSKIE DIAMENT

- odmiana wczesna, niezawodna w plonowaniu
- rewelacyjna jakość ziarna (cele młynarsko-piekarnicze)
- wysoka odporność na porastanie
- norma wysiewu: 280-320 szt/m<sup>2</sup>, 90-110 kg/ha

## DAŃKOWSKIE GRANAT

- odmiana o wyjątkowej plenności
- wczesny termin kłoszenia i dojrzewania, przydatna do uprawy na glebach słabszych
- bardzo dobra odporność na choroby, szczególnie na mączniaka prawdziwego, choroby podstawy żdźbła i rdzę żdźbłą
- ziarno o bardzo dobrych parametrach jakościowych, polecana do uprawy na cele młynarsko-piekarnicze
- odmiana o nadzwyczajnej krzewistości
- norma wysiewu: 240-260 szt./m<sup>2</sup>, 80-90 kg/ha

## MELOMAN

- wysokie plonowanie
- wysoka odporność na choroby grzybowe
- niskie wymagania glebowe
- zimotrwałość – 5,5
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 300-350 szt/m<sup>2</sup>, 160-180 kg/ha

## OCTAVIO

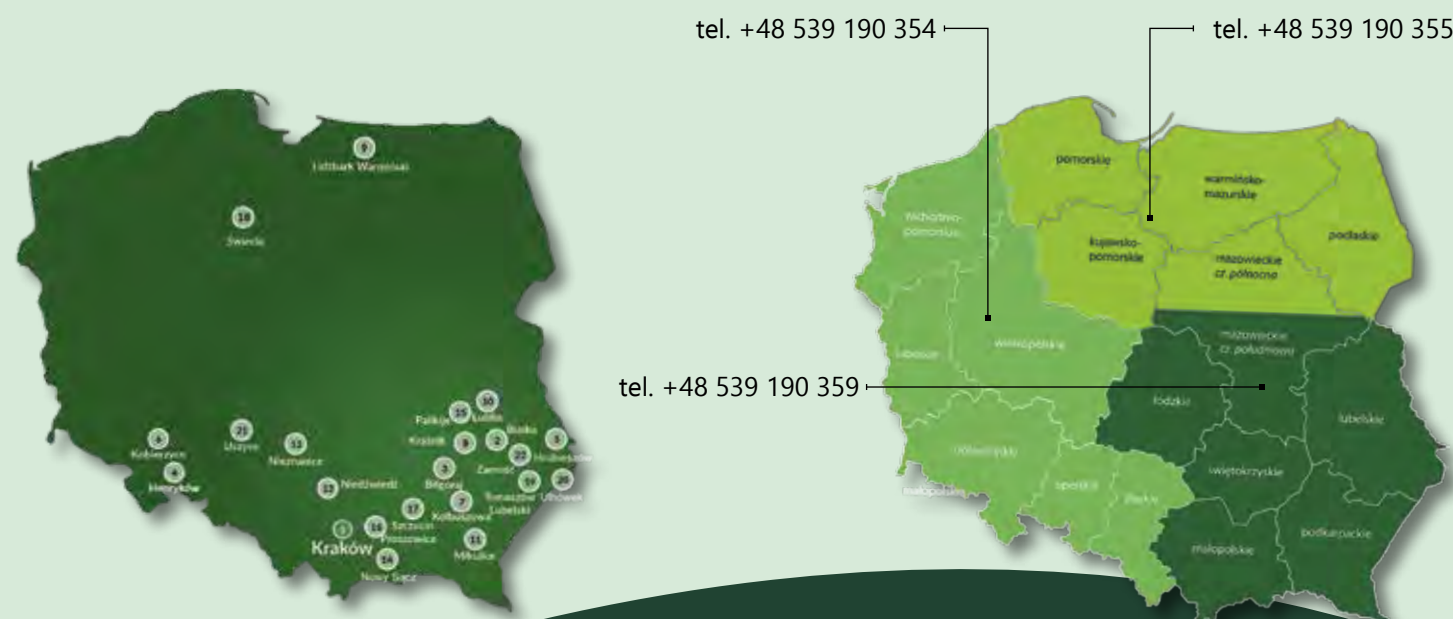
- bardzo dobra odporność na choroby grzybowe
- wysoka tolerancja na niskie pH gleby
- bardzo dobra odporność na porastanie
- wysokość roślin – wysoka
- zimotrwałość – 6,0
- norma wysiewu: 280-320 szt/m<sup>2</sup>, 150-170 kg/ha

## ORINOKO

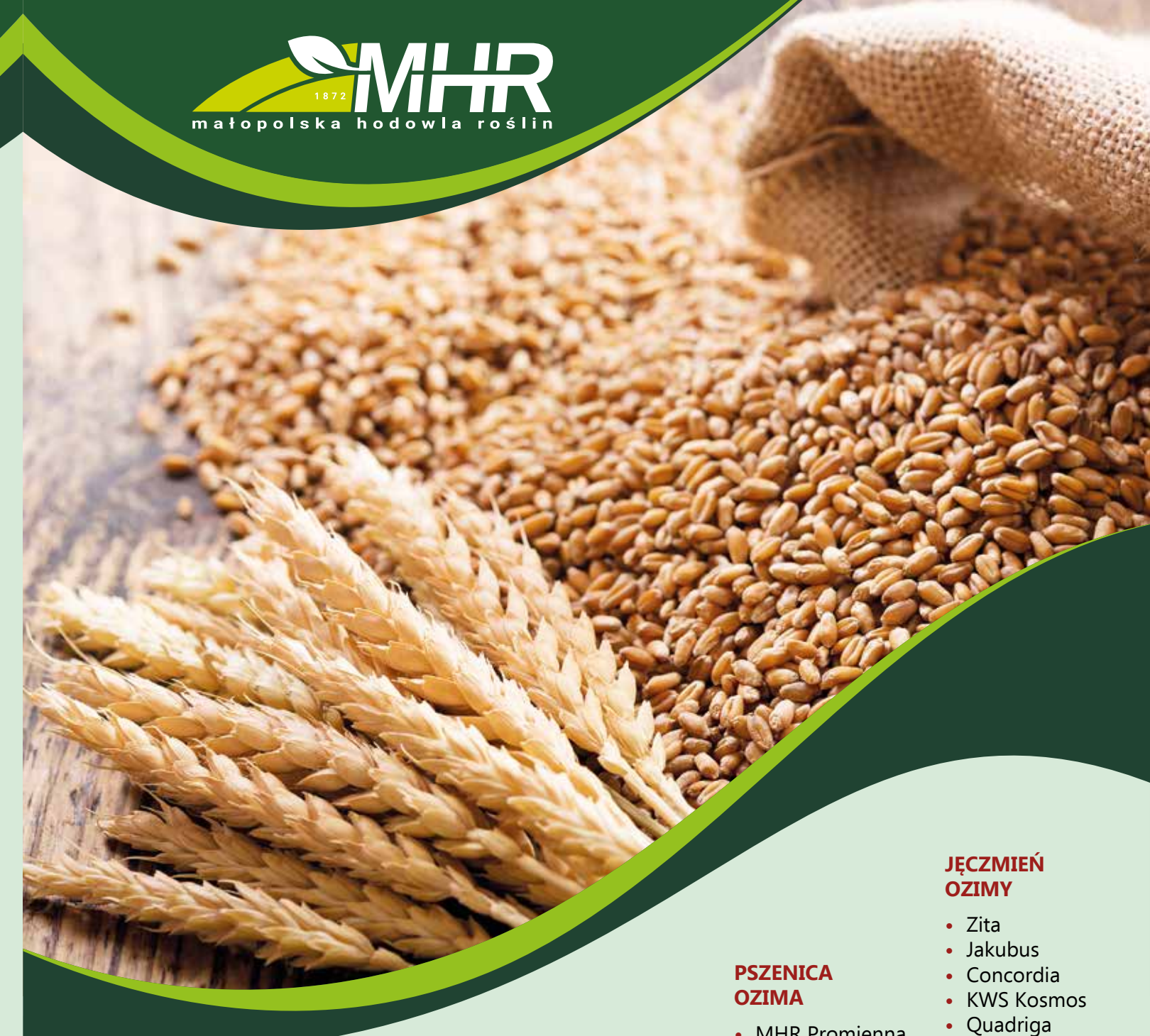
- odmiana bardzo plenna
- przeznaczona do uprawy na glebach średniej jakości w technologii średnio intensywniej i intensywniej
- charakteryzuje się wysoką odpornością na choroby
- odmiana o skróconym żdźbłę i wysokiej odporności na wyleganie
- wykazuje się jedną z najwyższych odporności na porastanie ziarna w kłosie
- duża zdolność krzewienia
- zimotrwałość – 6,0
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 250-300 szt/m<sup>2</sup>, 140-170 kg/ha

## PUNKTY SPRZEDAŻY

1	Kraków 30-002, ul. Zbożowa 4, woj. małopolskie	tel. 12/633-68-22
2	Krasnystaw 22-300, Białka 6, woj. lubelskie	tel. 82/577-12-00
3	Biłgoraj 23-400, ul. Komorowskiego 33, woj. lubelskie	tel. 84/686-58-14
4	Henryków 57-210, ul. Henryka Brodatego 46, woj. dolnośląskie	tel. 74/810-50-16
5	Hrubieszów 22-500, ul. Nowa 31, woj. lubelskie	tel. 84/696-26-25
6	Kobierzyce 55-040, ul. Sportowa 21, woj. dolnośląskie	tel. 71/311-13-45
7	Kolbuszowa 36-100, ul. Sokołowska 1, woj. podkarpackie	tel. 17/227-12-38
8	Kraśnik 23-200, ul. Kolejowa 18, woj. lubelskie	tel. 81/884-32-01
9	Lidzbark Warmiński 11-100, ul. Dąbrowskiego 15, woj. warm.-mazurskie	tel. 89/767-22-81
10	Lublin 20-309 ul. Łęczyńska 5, woj. lubelskie	tel. 81/746-10-31
11	Kańczuga 37-220, Mikulice 34 a, woj. podkarpackie	tel. 16/640-33-14
12	Słomniki 32-090, Niedźwiedź, woj. małopolskie	tel. 12/388-15-71
13	Kłomnice 42-270, Nieznanice, woj. śląskie	tel. 34/328-91-92
14	Nowy Sącz 33-300, ul. Cieckiewiczza 3, woj. małopolskie	tel. 18/443-70-57
15	Wojciechów 24-204, Palikije 104, woj. lubelskie	tel. 81/517-70-10
16	Proszowice 32-100, ul. Kopernika 6, woj. małopolskie	tel. 12/386-20-43
17	Szczucin 33-230, ul. Campingowa 6, woj. małopolskie	tel. 14/643-61-98
18	Świecie 86-100, ul. Woj. Polskiego 72, woj. kuj.-pomorskie	tel. 52/331-34-39
19	Tomaszów Lubelski 22-600, ul. Łaszczowiecka 5, woj. lubelskie	tel. 84/664-30-61
20	Ulhówek 22-678, ul. Tomaszowska 142, woj. lubelskie	tel. 84/661-60-14
21	Uszyce 46-310, Gorzów Śląski, Uszyce 90, woj. opolskie	tel. 34/359-33-89
22	Zamość 22-400, ul. Kilińskiego 80, woj. lubelskie	tel. 84/638-68-72



Sklep internetowy  
www.sklep.mhr.com.pl, tel. 12/398-79-25



## JĘCZMIEN OZIMY

- Zita
- Jakubus
- Concordia
- KWS Kosmos
- Quadriga
- Return

## PSZENICA OZIMA

- MHR Promienna
- Medalistka
- Błyskawica
- Lokata
- Natula
- Bataja
- Comandor
- Euforia
- Belissa
- Wilejka
- Formacja
- Artist

## PSZENŻYTO OZIME

- Avokado
- Belcanto
- Meloman
- Octavio
- Orinoko

## ŻYTO OZIME

- Dańkowskie Granat
- Dańkowskie Diament

www.mhr.com.pl



## PSZENICA OZIMA

### MHR PROMIENNA (B)

**NOWOŚĆ 2021**

#### Wschodząca gwiazda

- **bardzo wysokie i stabilne** plonowanie na obu poziomach agrotechniki: A1 i A2
- wysoka odporność na choroby: mączniak prawdziwy, rdza żółta, septorioza liści i plew, **mniej niż na fungicydy**
- **ziarno o wysokiej gęstości i bardzo dobrym wyrównaniu**
- odmiana o bardzo szybkim i intensywnym wzroście w okresie wiosennym
- **większa tolerancja na późniejsze stropy suszy i wysokie temperatury**
- bardzo wysoka tolerancja na zakwaszenie
- zimostrwałość – 4,0
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 300-400 szt/m<sup>2</sup> na kompleksach pszenicznych (150-170 kg/ha), na pozostałych kompleksach ok. 450 szt/m<sup>2</sup> (ok. 200 kg/ha)

### LOKATA (A)

**NOWOŚĆ 2019**

#### Łokuj z głową

- rewelacyjne plonowanie na obu poziomach agrotechniki
- wyjątkowa tolerancja na zakwaszenie gleby
- bardzo wysokie parametry jakościowe ziarna o bardzo dobrym wyrównaniu
- wysoka wydajność mąki ogólnej
- odmiana nadająca się do uprawy na terenie całego kraju
- wyjątkowa tolerancja na monokulturę
- **wysoka odporność na septoriozę liści i plew, fuzariozę kłosów, choroby podstawy źdźbła, rdzę brunatną i żółtą, mączniaka**
- zimostrwałość – 5,5
- wysokość: roślin – średnia
- norma wysiewu: 330-400 szt/m<sup>2</sup>, 160-200 kg/ha

### BŁYSKAWICA (B)

#### Mocne uderzenie

- odmiana o wczesnym terminie kłoszenia i dojrzewania
- odporna na wczesnoletnią suszę
- bardzo wysoki potencjał plonowania na poziomie A1 oraz A2
- wysoka odporność na choroby grzybowe i wirusowe
- bardzo dobra odporność na wyleganie
- wysoka zawartość karotenoidów
- zimostrwałość – 4,0
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 330-400 szt/m<sup>2</sup>, 160-200 kg/ha

### MEDALISTKA (B)

#### Parametry na medal

- odmiana wysoka, średnio-późna
- posiada wysoki potencjał plonotwórczy dzięki bardzo dobrej zimostrwałości, dobrej zdrowotności i tolerancji na zakwaszenie
- odporna na choroby podstawy źdźbła, mączniaka, rdzę brunatną i żółtą
- bardzo dobrze utrzymuje parametry jakościowe, daje wyrównane ziarno o małej ilości pośladau
- charakteryzuje się wysoką odpornością na wyleganie i osypywanie ziarna
- posiada wysoką liczbę opadania, **wysoki wskaźnik sedymentacji**
- duża zawartość białka
- polecana do uprawy intensywniej
- zimostrwałość – 5,5
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 350-400 szt/m<sup>2</sup>, 180-210 kg/ha

### NATULA (A)

#### Natula – nic dodać nic ująć

- bardzo wysokie, stabilne plony na terenie całego kraju na obu poziomach agrotechniki
- **dobrze plonuje również na glebach słabszych**
- odmiana o bardzo dobrej zdolności krzewienia
- bardzo dobra odporność na choroby grzybowe
- rośliny średniej wysokości o małej skłonności do wylegania
- bardzo wysoka zawartość białka

- odmiana tolerancyjna na zakwaszenie gleby
- nie reaguje obniżką plonu na opóźniony siew
- odmiana o bardzo wysokich parametrach technologicznych
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 350-400 szt/m<sup>2</sup>, 170-200 kg/ha

### BATAJA (E/A)

**NOWOŚĆ 2019**

- charakteryzuje się wysokim poziomem plonowania oraz niskimi wymaganiami glebowymi
- charakteryzuje się rekordowo wysoką liczbą opadania i zawartością glutenu (E) oraz bardzo wysoką zawartością białka (E/A)
- pszenica o bardzo wczesnym terminie kłoszenia i dojrzewania oraz bardzo dobrej odporności na choroby
- posiada szczególnie wysoką odporność na: pleśń śniegową, choroby podstawy źdźbła, rdzę żółtą oraz DTR
- posiada bardzo dobrą zdolność krzewienia
- zimostrwałość – 4,5
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 300-350 szt/m<sup>2</sup>, 160-180 kg/ha

### BELISSA (A/B)

- krótka i sztywna słoma
- wysoka odporność na wyleganie
- bardzo dobra odporność na rdzę brunatną
- dobrze plonuje na glebach zakwaszonych, przy dużym stężeniu glinu
- średni termin kłoszenia i dojrzewania
- dobra odporność na porastanie w kłosie oraz bardzo wysoka liczba opadania ziarno bardzo dobrze wyrównane
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 350-400 szt/m<sup>2</sup>, 190-210 kg/ha

### COMANDOR (E/A)

- wysoki poziom plonowania, zarówno w średnio intensywniej jak i intensywniej technologii uprawy
- dobra odporność na choroby, szczególnie na rdzę żółtą i brunatną oraz fuzariozę kłosów
- podwyższona tolerancja na zakwaszenie gleby, może być uprawiana na glebach o nieuregulowanym pH
- odmiana o średniej wysokości i dobrej sztywności; w warunkach intensywniej technologii uprawy wymaga skracania lub usztywniania źdźbła

- bardzo dobra odporność na porastanie ziarna w kłosie
- przydatna do opóźnionych siewów
- zimostrwałość – 4,5
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 320-360 szt/m<sup>2</sup>, 160-180 kg/ha

### EUFORIA (E/A)

- doskonałe plonowanie
- ziarno ciężkie, dobrze wyrównane
- odmiana tolerancyjna na wczesny i opóźniony termin siewu
- średni termin kłoszenia i dojrzewania
- bardzo dobra odporność na choroby grzybowe
- bardzo dobra odporność na wyleganie
- zimostrwałość – 5,5
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 300-350 szt/m<sup>2</sup>, 160-180 kg/ha

### WILEJKA (A)

- odmiana oścista
- odmiana o wysokiej mrozoodporności
- charakteryzuje się dużą ilością białka oraz glutenu
- wysokość roślin – wysoka
- ziarno bardzo ciężkie (wysoka waga hektolitra)
- norma wysiewu: 300-350 szt/m<sup>2</sup>, 180-200 kg/ha

### FORMACJA (A)

- odmiana o bardzo wysokim potencjale plonowania
- przystosowana do uprawy na terenie całego kraju
- nadzwyczajna siła krzewienia
- średni termin kłoszenia i dojrzewania
- dobra odporność na choroby grzybowe
- rośliny średnie o dobrej odporności na wyleganie
- zimostrwałość – 4,5
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 300-360 szt/m<sup>2</sup>, 150-170 kg/ha

### ARTIST (B)

- odmiana wysokoplonująca niezależnie od poziomu stosowanej agrotechniki
- duża zdolność do wiosennej regeneracji
- odmiana średniowczesna
- wskazania na siew na glebach średnich i dobrych
- bardzo dobra odporność na pleśń śniegową
- wysoka dobra odporność na wyleganie
- zimostrwałość – 4,0
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 270-310 szt/m<sup>2</sup>, 140-170 kg/ha

## JĘCZMIENŃ OZIMY

### CONCORDIA dwurzędowy

- rekordowo wysoki poziom plonowania w średnio intensywniej jak i intensywniej technologii uprawy
- doskonale sprawdza się na glebach średniej jakości i lepszych
- wczesny termin kłoszenia i dojrzewania
- średnio krótka słoma i dobra odporność na wyleganie
- ziarno grube, o bardzo dobrym wyrównaniu i małym udziale pośladau
- wysoka odporność na choroby
- wysoka zawartość białka – polecana w żywieniu trzody chlewnej
- bardzo dobra zdolność krzewienia
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – średnia
- norma wysiewu: 250-300 szt/m<sup>2</sup>, 120-140 kg/ha

### KWS KOSMOS wielorzędowy

- najlepiej plonująca odmiana w doświadczeniach rejestrowych COBORU
- wysoka odporność na rynchosporiozę, pleśń śniegową, pałacznicy traw i zbóż, oraz na wirusa żółtej mozaiki jęczmienia
- tolerancja na lekko opóźniony termin siewu
- odmiana średniej wysokości zalecana do intensywniej uprawy
- wysokie MTZ i bardzo wysokie wyrównanie ziarna
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 250-350 szt/m<sup>2</sup>, 140-160 kg/ha

### QUADRIGA wielorzędowy

- charakteryzuje się rekordowym poziomem plonowania
- posiada grube, dorodne ziarno o bardzo dobrym wyrównaniu
- odmiana średnio-późna
- z uwagi na podwyższoną odporność na zakwaszenie gleby toleruje gorsze stanowiska
- bardzo dobrze się krzewi
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 250-300 szt/m<sup>2</sup>, 125-150 kg/ha

### JAKUBUS wielorzędowy

- odmiana o bardzo wysokim potencjale plonowania
- doskonale sprawdza się na słabszych stanowiskach, dobrze toleruje trudne warunki klimatyczne
- rośliny o średniej wysokości posiadające dobrą odporność na wyleganie
- wysoka odporność na choroby grzybowe, mączniaka prawdziwego, rynchosporiozę, plamistość siatkową
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 260-290 szt/m<sup>2</sup>, 130-140 kg/ha

### ZITA dwurzędowy

- odmiana średnio-wczesna
- bardzo wysoka odporność na wyleganie – 7,5 wg COBORU
- najwyższa jakość oraz wyrównanie ziarna
- najwyższa odporność na pałacznicy traw i zbóż, mączniaka oraz pleśń śniegową
- w badaniach porejestrowych PDO najwyższy plon wśród odmian dwurzędowych na stanowiskach suchych
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – wysoka
- norma wysiewu: 330-370 szt/m<sup>2</sup>, 130-150 kg/ha

### RETURN dwurzędowy

- wykazuje rewelacyjną plenność we wszystkich rejonach uprawy jęczmienia
- posiada piękne grube ziarno (55-65 g), o doskonałym wyrównaniu i niskim udziale pośladau
- odmiana średnio-wczesna
- charakteryzuje się dobrą odpornością na choroby, szczególnie wysoką na: pleśń śniegową, mączniaka prawdziwego oraz rdzę jęczmienia
- odmiana krótkosłoma, o bardzo dobrej odporności na wyleganie
- zimostrwałość – 5,0
- wysokość roślin – średnia
- charakteryzuje się bardzo dobrą zdolnością krzewienia, co pozwala obniżyć koszty zasiewów
- norma wysiewu: 250-290 szt/m<sup>2</sup>, 140-160 kg/ha