

NR 2(64)/2016

PODLASKIE

# AGRO

ISSN 1896-8260

MARZEC 2016



PRZYJAZNA RASA VR

KUKURYDZA NA ZIARNO

KUP CIĄGNIK Z DRUGIEJ RĘKI

PODLASCY HODOWCY W WIELKOPOLSCE



[biuro@agroszczuka.elk.pl](mailto:biuro@agroszczuka.elk.pl)

 **AGRO-SZCZUKA**

*twój partner w rolnictwie*



**Jakość od 100 lat**

ul. Podmiejska 11, 19-300 Elk

tel.: 87 520 03 11, kom: 698 775 455





ODMIANY KUKURYDZY NA ZIARNO POLECANE W 2016 ROKU

## ZIARNA PRAWDY

Wybierając odpowiednią odmianę na swoje pola warto pamiętać, że w północnej i wschodniej części naszego kraju panują mniej korzystne warunki do rozwoju roślin niż w innych regionach Polski. Dlatego poprosiliśmy firmy zajmujące się hodowlą i produkcją nasion o podanie najbardziej wydajnych odmian kukurydzy na ziarno rekomendowanych na Podlasie w 2016 r.

Dane statystyczne z kilku ostatnich lat wykazują systematyczny wzrost upraw kukurydzy na ziarno. Tendencja ta zarysowuje się również wśród rolników z naszego regionu. Jest to efekt wprowadzania na rynek coraz bardziej udoskonalonych i odpornych odmian cechujących się mniejszymi wymaganiami cieplnymi, a także coraz bardziej widocznych zmian klimatycznych. Do uprawy kukurydzy na ziarno polecane są rośliny wyróżniające się odpowiednią wczesnością – rekomendowaną najczęściej w przedziale 210 – 250 FAO. Oprócz tego odmiany ziarnowe powinny charakteryzować się większą odpornością na chłody i wyleganie oraz niską podatnością na porażenie przez choroby i szkodniki.

Na prośbę redakcji Podlaskiego Agro producenci wskazali swoje odmiany, które najlepiej sprawdzą się w naszym regionie. Roślin jest bardzo dużo, dlatego dla ułatwienia ustawiłem je w kolejności alfabetycznej.



#### KWS Polska

Ambrosini (KR 2010) – odmiana mieszańcowa trójliniowa, średnio wczesna (FAO 220), ziarno typu flint-dent. W badaniach PDOiR plon suchego ziarna wyniósł w 2015 r. – 77,9 dt/ha, w 2014 r. – 114,6 dt/ha, a w 2013 r. – 104,8 dt/ha. Niska wilgotność ziarna (20,6% w 2015 r., 28% w 2014 r. i 25,5% w 2013 r.) pozwala uzyskać wysoki dochód brutto



ze sprzedaży ziarna. Bardzo dobry wigor początkowy. Odmiana typu stay green. W uprawie na kiszonkę plonuje stabilnie i wysoko: 56,1% kolb w plonie i plon 20,5 t/ha SM całych roślin w doświadczeniach PDO COBORU w latach 2011-2014. Polecana też na wysokoenergetyczną kiszonkę. Może być uprawiana na każdym stanowisku w całej Polsce, bardzo dobrze toleruje gleby słabsze i mozaikowate.

Ricardinio (KR 2010) – odmiana mieszańcowa dwuliniowa, średnio wczesna (FAO 230). W PDOiR w 2011 r. zajęła pierwsze miejsce w plonie ziarna we wszystkich grupach wczesności, a jednocześnie miała najwyższą wartość plonu, gdyż ziarno miało 23% wilgotności. Roślina zajęła też pierwsze miejsce w dochodzie brutto wśród badanych odmian wczesnych i średniowczesnych w badaniach rozpoznawczych COBORU 2014 (plon suchego ziarna 13,5 t/ha, zaś wilgotność podczas zbioru 26,3%). Od kilku lat daje najwyższe plony ziarna na północy Polski. Ziarno flint-flint-dent, kolba flex, potencjalny plon 10,45 t/ha (PDO 2013), 12,4 t/ha (PDO 2012), 13,44 t/ha (PDO 2011). W doświadczeniach na kiszonkę ma wysoki plon suchej masy i kolb oraz najwyższy wskaźnik wartości energetycznej na produkcję mleka. Daje wysokie zawartości skrobi w kiszonce w badaniach PDO COBORU 2011-2014: średnio 55% plonu suchej masy kolb w ogólnym plonie suchej masy. Odmiana o średniowysokich roślinach w typie stay green. Doskonale wykorzystuje potencjał produkcyjny gleb urodzajnych.

Ronaldinio (KR 2008) – odmiana mieszańcowa trójliniowa, średnio wczesna (FAO 260), ziarno flint-dent. Odmiana firmy KWS to wzorzec stabilnego plonu ziarna i kiszonki w ostatnich zmiennych pogodowo latach. W PDOiR w 2014 r. plon ogólny suchej masy wyniósł 204,1 dt/ha (54,2% udziału plonu kolb), a w roku 2015 – 174 dt/ha i najwyższy udział kolb w plonie (54%). Strawność całych roślin w zakresie 72,1 do 77,7% oraz NEL od 7,41 do 7,67 MJ/kg SM (laboratorium KWS, Einbeck). Odmiana o bardzo silnym stay green i obficie wypełnionych kolbach. Dobrze znosi okresowe susze i może być uprawiana na różnych glebach.