



COBORU

Lista opisowa odmian roślin rolniczych

Kukurydza



2026

Słupia Wielka

Lista opisowa odmian roślin rolniczych

Kukurydza



COBORU

Centralny Ośrodek Badania
Odmian Roślin Uprawnych

Słupia Wielka 34

PL 63-022 Słupia Wielka

tel.: (+48) 61 285 23 41

faks.: (+48) 61 285 35 58

email sekretariat@coboru.gov.pl

Dyrektor

prof. dr hab. Henryk Bujak

Zakład Badania i Oceny Wartości Gospodarczej Odmian

Kierownik Zakładu

dr inż. Tomasz Lenartowicz

Opracowanie

mgr inż. Karolina Piecuch

Redakcja merytoryczna

dr inż. Tomasz Lenartowicz

Rozpowszechnienie danych zawartych publikacji z podaniem
COBORU jako źródło informacji

Spis treści

1. Wstęp	4
Zmiany w Krajowym rejestrze (KR) odmian kukurydzy (liczba odmian).....	8
Liczba dni od wschodów do dojrzałości technicznej.....	11
2. Charakterystyka odmian kukurydzy wpisanych do Krajowego rejestru w roku 2026	13
3. Wyniki zarejestrowanych odmian	20
Kukurydza. Wykaz odmian zarejestrowanych i z CCA.....	20
Kukurydza na ziarno – odmiany wczesne. Wczesność, plon ziarna i wilgotność ziarna w czasie zbioru.....	33
Kukurydza na ziarno – odmiany wczesne. Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe.....	36
Kukurydza na ziarno – odmiany wczesne. Zdrowotność roślin	39
Kukurydza na ziarno – odmiany średniowczesne. Wczesność, plon ziarna i wilgotność ziarna w czasie zbioru	42
Kukurydza na ziarno – odmiany średniowczesne. Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe	46
Kukurydza na ziarno – odmiany średniowczesne. Zdrowotność roślin.....	50
Kukurydza na ziarno – odmiany średniopóźne. Wczesność, plon ziarna i wilgotność ziarna w czasie zbioru	54
Kukurydza na ziarno – odmiany średniopóźne. Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe.....	56
Kukurydza na ziarno – odmiany średniopóźne. Zdrowotność roślin.....	58
Kukurydza na kiszonkę – odmiany wczesne. Wczesność, plon ogólny suchej masy i zawartość suchej masy w plonie ogólnym	60
Kukurydza na kiszonkę – odmiany wczesne. Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe... ..	61
Kukurydza na kiszonkę – odmiany średniowczesne. Wczesność, plon ogólny suchej masy i zawartość suchej masy w plonie ogólnym	62
Kukurydza na kiszonkę – odmiany średniowczesne. Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe odmian.....	65
Kukurydza na kiszonkę – odmiany średniopóźne. Wczesność, plon ogólny suchej masy i zawartość suchej masy w plonie ogólnym	68
Kukurydza na kiszonkę – odmiany średniopóźne. Ważniejsze cechy użytkowe.....	70
3. Lista zachowujących odmiany oraz reprezentantów zachowujących	72

1. Wstęp

Na podstawie ustawy z dnia 25 listopada 2010 r. o Centralnym Ośrodku Badania Odmian Roślin Uprawnych oraz ustawy z dnia 9 listopada 2012 r. o nasiennictwie COBORU realizuje zadania państwa m.in. w zakresie badania i rejestracji odmian roślin oraz porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO).

Realizując powyższe zadania COBORU sporządza i udostępnia informacje o odmianach wpisanych do Krajowego rejestru (KR), w tym opisy urzędowe odmian wpisanych do KR, ustala, w porozumieniu z samorządem województwa i izbą rolniczą, listę odmian zalecanych do uprawy na obszarze województwa oraz opracowuje listy opisowe odmian, w których umieszcza się informacje o plonach, cechach jakościowych i użytkowych odmian.

Prezentowana Lista jest jedną z sześciu corocznie wydawanych publikacji dotyczących gatunków lub grup roślin rolniczych.

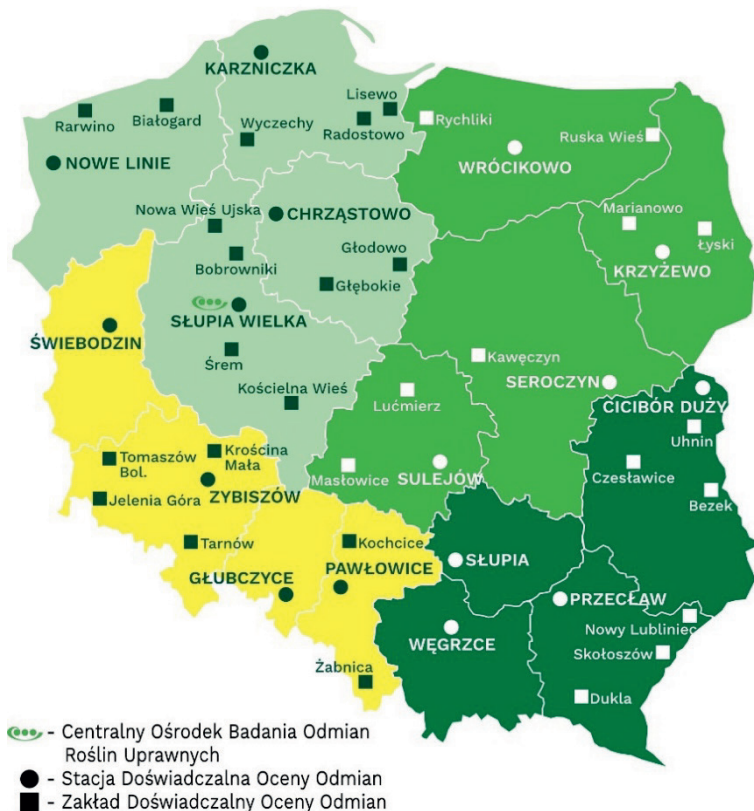
Publikacja może również dostarczyć producentom roślin wszechstronnych informacji o odmianach przydatnych do uprawy w systemie Integrowanej Produkcji (IP). Uwzględniając założenia IP w zakresie doboru odmian, COBORU od br. rekomenduje do tego systemu gospodarowania przede wszystkim odmiany wpisane na Listy odmian zalecanych do uprawy na obszarze województw (LOZ). COBORU dopuszcza do uprawy w systemie Integrowanej Produkcji również odmiany wpisane do Krajowego rejestru (KR) oraz te ze Wspólnotowego Katalogu Odmian Roślin Rolniczych (CCA), które zostały przebadane w systemie PDO w ostatnich czterech latach [www.coboru.gov.pl, zakładka: Integrowana Produkcja Roślin].

Odmiana jest uznawana za jeden z głównych czynników warunkujących wzrost produkcji roślinnej we współczesnym rolnictwie. Postęp hodowlany osiągnąć jest drogą zamierzonych zmian genetycznych, mających na celu poprawę określonych właściwości rolniczych i użytkowych odmian. Najczęściej kojarzony jest ze wzrostem plonowania, ale obejmuje również wiele innych cech stanowiących o wartości gospodarczej odmian (WGO). W szczególności dotyczy to jakości plonu oraz odporności lub tolerancji na różne czynniki biotyczne (choroby, szkodniki) i abiotyczne (niskie i wysokie temperatury, jakość lub zakwaszenie gleby, niedobór i nadmiar opadów itp.) ograniczające plonowanie, a także inne specyficzne cechy, decydujące o właściwościach rolniczych czy użytkowych odmian. Pożądaną właściwością nowych odmian jest również możliwość szybkiej regeneracji

po ustąpieniu stresu. Jest to istotne w obliczu zmieniającego się klimatu i coraz częściej występujących ekstremalnych zjawisk pogodowych. Pośrednio pewne właściwości odmian mogą świadczyć o ich większej lub mniejszej przydatności do niskonakładowych czy ekologicznych systemów produkcji.

Udoskonalone odmiany kukurydzy powinny przyczynić się w pierwszej kolejności do racjonalizacji (zmniejszenia) poziomu nawożenia mineralnego, zgodnie z trendem tzw. „programu azotanowego” oraz ograniczenia liczby zabiegów ochrony roślin, by jak najlepiej spełniać oczekiwania integrowanych systemów ochrony i produkcji roślin. Muszą więc lepiej wykorzystywać składniki pokarmowe znajdujące się w glebie oraz cechować się dużą odpornością na najważniejsze choroby, a także niektóre szkodniki.

Urzędowe badania wartości gospodarczej odmian (WGO) kukurydzy przed wpisaniem do Krajowego rejestru (KR) oraz realizowane w ramach systemu Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO) prowadzone są prawie wyłącznie w sieci stacji (SDOO) i zakładów (ZDOO) doświadczalnych oceny odmian (rys. 1), a tylko wyjątkowo w innych instytucjach (jednostki hodowli roślin, ośrodki doradztwa rolniczego).



Rys. 1. Rozmieszczenie stacji i zakładów doświadczalnych oceny odmian

Powierzchnia uprawy kukurydzy, zwłaszcza na ziarno, od początku XXI wieku podlegała znacznym wahaniom. Były one następstwem zmieniającej się koniunktury na ziarno, a także cen i plonów ziarna w poprzedzających latach. Powierzchnia i plony w uprawie na ziarno oraz powierzchnia uprawy na kiszonkę w latach 2016-2025 wg GUS i ARiMR przedstawiały się następująco:

Rok	Uprawa na ziarno		Uprawa na kiszonkę*	Razem areal uprawy (tys. ha)
	plon ziarna (dt z ha)	areal (tys. ha)	areal (tys. ha)	
2016	72,9	595	602	1197
2017	71,5	562	596	1158
2018	59,9	645	601	1246
2019	56,1	665	600	1265
2020	72,0	900	600	1500
2021	75,0	1000	700	1700
2022**	69,8	1200	630	1830**
2023**	72,9	1220	640	1860**
2024	73,6	1300	600	1900
2025	78,5	1300	600	1900

* – brak danych statystycznych dot. plonów suchej masy w uprawie na kiszonkę

** – dane wg ARiMR

Najlepsze warunki termiczne dla tego gatunku występują w rejonie południowo-zachodnim i południowo-wschodnim. Kukurydzę można tam uprawiać na wszystkie kierunki użytkowania. Ponadto, poprzez dobór odmian o różnej wczesności, możliwe jest wydłużenie optymalnego terminu zbioru. Nieco mniej pewne dojrzewanie ziarna ma miejsce w rejonie środkowym. W rejonie północnym wysoką jakość plonu w użytkowaniu na kiszonkę dają odmiany wczesne i średniowczesne oraz część średniopóźnych. Nie zaleca się tam uprawy na ziarno, choć użycie wczesnych odmian kukurydzy w latach o przeciętnym przebiegu pogody lub latach ciepłych, może również dać dobre efekty przy uprawie w tym kierunku użytkowania. Tendencja do uprawy na ziarno w rejonie północnym zaznacza się w miarę zmian klimatycznych (możliwość wcześniejszych siewów) i dopływu odmian o mniejszych wymaganiach cieplnych.

Wczesność odmian określana jest liczbą FAO, którą przypisuje się ocenianej odmianie w porównaniu do przyjętych wzorców wczesności. Z uwagi na różną reakcję, zarówno wzorców, jak i badanych odmian na warunki danego sezonu wegetacyjnego, ocena ta z konieczności jest orientacyjna i w poszczególnych latach może się nieco różnić. Dotyczy to zwłaszcza odmian z pogranicza grup wczesności. Możliwa jest również różna wartość FAO dla danej odmiany w użytkowaniu na ziarno i kiszonkę. Obecnie stosuje się ściśle zakresy liczby FAO dla określenia poszczególnych grup wczesności, natomiast w przeszłości niektóre odmiany z tą samą liczbą FAO zaliczono do różnych grup. Odmiany wczesne, do

FAO 230, oraz średniowczesne (FAO 240-250) są przydatne na ogół do wszystkich celów użytkowych, jednak niektóre cechy, jak np. większa masa vegetatywna i lepsza jej strawność – wskazują na przydatność odmian szczególnie do uprawy na kiszonkę, a mniejszy udział rdzeni kolbowych – do produkcji CCM (mieszanina ziarna i osadek) lub LKS (śruta z kolb nieodkoszulkowanych). Odmiany średniopóźne (FAO 260-290) mają zastosowanie głównie w produkcji kiszonek, gdyż przy uprawie na ziarno w mniej korzystnych warunkach termicznych, mogą nie osiągnąć odpowiedniej dojrzałości. Odmiany późniejsze o ziarnie zębokształtnym (dent) dobrze sprawdzają się w warunkach dostatku ciepła i długiego okresu wegetacji oraz przy opóźnieniu zbioru przy suchej pogodzie – pod warunkiem, że są mało podatne na fuzariozy i wyleganie łodygowe. Deficyt wody po kwitnieniu, w okresie wypełniania kolb i dojrzwania ziarna może w znacznym stopniu zmodyfikować ocenę wczesności odmian, szczególnie o ziarnie typu dent, które w takich warunkach szybciej dosychają niż odmiany o ziarnie szklстым (flint). Zjawisko to uwidoczni się wyraźniej w warunkach suchej pogody jesienią.

Zestaw odmian kukurydzy z Krajowego rejestru zalecanych do uprawy podlega dynamicznym zmianom; wykazuje to poniższe zestawienie:

Zmiany w Krajowym rejestrze (KR) odmian kukurydzy (liczba odmian)

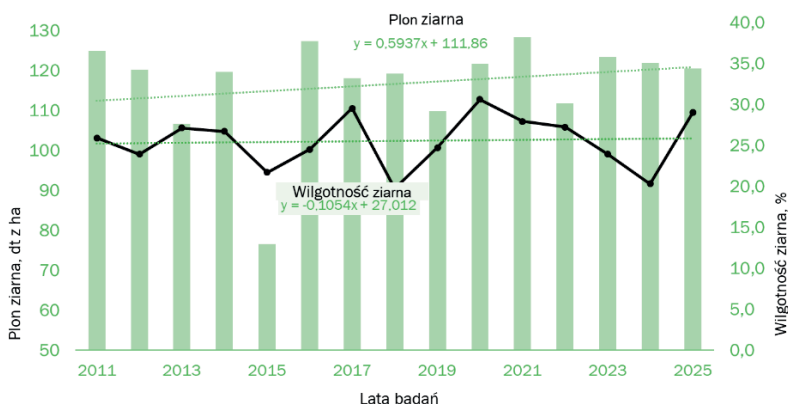
Rok	Wpisane		Stan rejestru*	
	krajowe	zagraniczne	krajowe	zagraniczne
2016	8	19	47	129
2017	3	21	50	130
2018	2	21	48	147
2019	4	19	51	162
2020	3	25	59	152
2021	7	26	62	157
2022	5	31	69	167
2023	2	31	76	186
2024	4	28	79	200
2025	9	30	85	221
2026	6	26	93	240

* – stan na dzień: **20.04.2026**; w poprzednich latach na 31.12, uwzględniono tu także składniki odmian

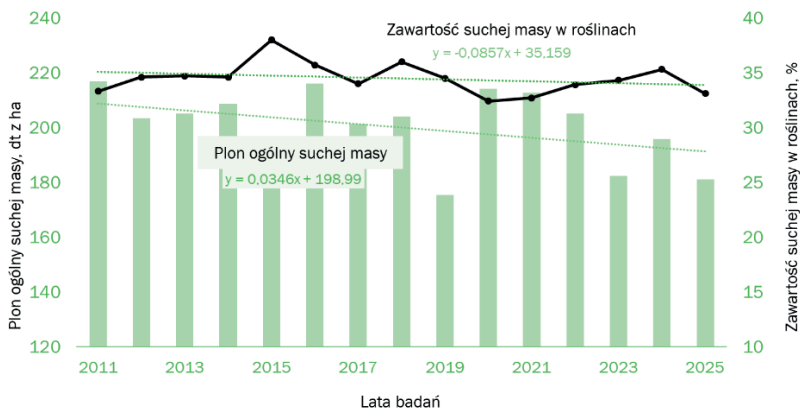
Wykaz odmian w rejestrze, główne kierunki ich użytkowania oraz numery adresowe zachowujących lub ich reprezentantów podano w tabeli 1. Dla odmian zarejestrowanych w roku 2026 zamieszczono również charakterystyki słowne cech rolniczo-użytkowych.

Plonowanie kukurydzy podlega dużym wahaniom w poszczególnych latach, powodowanym zwłaszcza przez przebieg pogody, a także dobór odmian uczestniczących w badaniach.

W roku 2025 średni plon ziarna w grupie wczesnej, średniowczesnej i średniopóźnej wyniósł odpowiednio 115, 118 i 127 dt z ha (rys. 2), natomiast plon ogólny suchej masy, średnio z wszystkich odmian badanych w doświadczeniach na kiszonkę, wyniósł 181 dt z ha (rys. 3).



Rys. 2. Kukurydza na ziarno. Plon i wilgotność ziarna w doświadczeniach PDO COBORU



Rys. 3. Kukurydza na kiszonkę. Plon ogólny i zawartość suchej masy w roślinach w doświadczeniach PDO COBORU

Pozytywną cechą nowych odmian, ważną przy przedłużającym się okresie zbioru kukurydzy ziarnowej, jest mniejsza podatność na choroby fuzaryjne i wyleganie. Niektóre odmiany wykazują zdolność dojrzewania ziarna przy opóźnionym zasychaniu wegetatywnych części roślin (odmiany „stay green”). Nowe odmiany krajowe, zwłaszcza te wcześniejsze, o przydatności ziarnowej, pod względem właściwości plonotwórczych i odporności na fuzariozę łodyg nie ustępują większości odmian zagranicznych.

Zgodnie z metodyką zakładania i prowadzenia doświadczeń, każda grupa wczesności (wczesna, średniowczesna i średniopóźna) stanowi oddzielną serię doświadczeń, dlatego wyniki każdej z grup również zostały opracowane niezależnie. Jako główną miarę wczesności odmian ziarnowych traktuje się wilgotność ziarna w czasie zbioru, a odmian kiszonkowych – zawartość suchej masy w całych roślinach. Stosunkowo niewielkie różnice w wilgotności ziarna i zawartości suchej masy w roślinach poszczególnych grup wczesności są wynikiem dłuższego okresu wegetacji i przesunięcia terminu zbioru grup późniejszych, do czasu osiągnięcia przez nie właściwej dojrzałości technicznej. Zróznicowanie długości okresów wegetacji pomiędzy grupami wczesności w latach 2016-2025 przedstawiono poniżej.

Liczba dni od wschodów do dojrzałości technicznej

Rok	Odmiany na kiszonkę			Odmiany na ziarno		
	wczesne	średnio-wczesne	średnio-późne	wczesne	średnio-wczesne	średnio-późne
2016	110	113	118	130	130	133
2017	107	112	116	135	134	139
2018	99	102	105	121	123	127
2019	104	108	111	124	128	133
2020	112	116	119	139	143	148
2021	108	111	115	137	136	141
2022	109	113	117	139	139	143
2023	106	108	111	132	134	139
2024	99	102	105	128	131	134
2025	115	118	122	145	147	153
Średnia	107	110	114	133	135	139

Od roku 2016 odmiany poszczególnych grup wczesności na ziarno badane są w różnych lokalizacjach (wczesne – więcej doświadczeń na północy, późne – więcej doświadczeń na południu).

Wszystkie doświadczenia na ziarno i kiszonkę prowadzone są według jednolitej metodyki, która podlega bieżącej weryfikacji merytorycznej i w miarę potrzeby jest aktualizowana lub tworzona jest nowa wersja.

Prezentowane w Liście wyniki dla odmian są średnią z wielu środowisk, różniących się warunkami klimatyczno-glebowymi. Oznacza to, że w określonych warunkach (zwłaszcza skrajnie odmiennych) różnice między odmianami mogą znacznie odbiegać od tych podanych w niniejszym opracowaniu. W szczególności dotyczy to podstawowej cechy, jaką jest plon, gdyż jest to cecha warunkowana poligenicznie, zależna od wielu właściwości odmian. Różne czynniki (np. okresy chłódów, susza, presja określonych chorób i szkodników itp.) mogą znacznie zróżnicować plonowanie odmian w poszczególnych lokalizacjach w danym roku lub w kolejnych sezonach wegetacyjnych.

W tabelach 2-16 zamieszczono wyniki zarejestrowanych odmian, które w ostatnim czterolecu (2022-2025) uczestniczyły w badaniach co najmniej jeden rok w doświadczeniach na ziarno (tab. 2-10) i/lub doświadczeniach na kiszonkę (tab. 11-16) oraz odmian ze wspólnotowego kata-

logu (CCA), które po przynajmniej dwuletnich pozytywnych wynikach zostały włączone do całej sieci PDO. Wyniki głównych cech użytkowych odmian podano z poszczególnych lat, a pozostałych cech – w formie odpowiednio uśrednionej. U dołu tabel, w wierszach „Liczba doświadczeń” podano maksymalną liczbę doświadczeń, z których pochodziły wyniki w czteroleciu. Ze względu na brak możliwości bezpośredniego porównania odmian (różny okres ich badań oraz udział w różnych rodzajach doświadczeń – rejestrowych i porejestrowych), wyniki zostały przetransformowane przy zastosowaniu odpowiednich procedur statystycznych.

2. Charakterystyka odmian kukurydzy wpisanych do Krajowego rejestru w roku 2026

Comedo (d. KXC4128)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno i kiszonkę, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu zbliżonego do dent.

W użytkowaniu na ziarno: plon ziarna duży. Rośliny wysokie do bardzo wysokich, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – bardzo duża, na fuzariozę łodyg – mała, na głownię łodyg i kolb – średnia do dużej; na omacnicę prosowiankę – średnia.

W użytkowaniu na kiszonkę: plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy średni. Rośliny średniej wysokości. Odporność na głownię łodyg – średnia do dużej, na głownię kolb – średnia. Strawność roślin średnia.

Reprezentant zachowującego: KWS Polska sp. z o.o.

Ecusso (d. KXC3310)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, wczesna, FAO 210. Ziarno typu dent.

Plon ziarna duży. Rośliny bardzo niskie, o średniej do dużej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – średnia, na fuzariozę łodyg – duża do bardzo dużej, na głownię łodyg i kolb – średnia; na omacnicę prosowiankę – średnia do małej.

Reprezentant zachowującego: KWS Polska sp. z o.o.

Ibema (d. LDZ23332)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu dent.

Plon ziarna duży. Rośliny średnie do wysokich, o dużej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łodyg – średnia, na fuzariozę kolb – bardzo duża, na głownię łodyg – duża do bardzo dużej, na głownię kolb – średnia do dużej; na omacnicę prosowiankę – bardzo duża.

Reprezentant zachowującego: Lidea Poland sp. z o.o.

Infernico (d. KXC3144)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy średni do dużego. Rośliny średniej wysokości. Odporność na głownię łodyg i kolb – średnia. Strawność roślin dobra.

Reprezentant zachowującego: KWS Polska sp. z o.o.

Karmelit (d. SM P1473)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu zbliżonego do dent.

Plon ziarna duży. Rośliny średnie do niskich, o średniej do niskiej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łodyg – duża, na fuzariozę kolb – mała, na głownię kolb – średnia, na głownię łodyg – bardzo mała; na omacnicę prosowiankę – średnia do dużej.

Reprezentant zachowującego: farmsaat Polska sp. z o.o.

KWS Galao (d. KXC3346)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, wczesna, FAO 230. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy średni. Rośliny wysokie. Odporność na głownię łodyg – duża, na głownię kolb – średnia do dużej. Strawność roślin dobra.

Reprezentant zachowującego: KWS Polska sp. z o.o.

KWS Letrado (d. KXC4254)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu dent.

Plon ziarna duży. Rośliny niskie, o średniej do dużej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łodyg – duża, na fuzariozę kolb – duża do bardzo dużej; na głownię kolb – średnia do dużej, na głownię łodyg – duża do bardzo dużej; na omacnicę prosowiankę – bardzo duża.

Reprezentant zachowującego: KWS Polska sp. z o.o.

Knoks (d. RH24001)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy średni do dużego. Rośliny średniej wysokości. Odporność na głownię łodyg i kolb – mała do bardzo małej. Strawność roślin dobra do bardzo dobrej.

Reprezentant zachowującego: RAGT Semences Polska sp. z o.o.

KWS Theano (d. KXC3337)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno i kiszonkę, wczesna, FAO 230. Ziarno typu dent.

W użytkowaniu na ziarno: plon ziarna bardzo duży. Rośliny dość wysokie, o dość niskiej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – wysoka do bardzo wysokiej, na fuzariozę łodyg i głownię łodyg – średnia do dużej, na głownię kolb – średnia, na omacnicę prosowiankę – mała.

W użytkowaniu na kiszonkę: plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy mały. Rośliny średniej wysokości. Odporność na głównię łądyg i kolb – średnia do dużej. Strawność roślin dobra do bardzo dobrej. Reprezentant zachowującego: KWS Polska sp. z o.o.

LID2233C (d. LDZ23239)

Odmiana trójliniowa (TC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu dent.

Plon ziarna duży. Rośliny wysokie do bardzo wysokich, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb i łądyg oraz głównię kolb – średnia do małej, na głównię łądyg – średnia do dużej; na omacnicę prosowiankę – średnia do małej.

Reprezentant zachowującego: Lidea Poland sp. z o.o.

LG32216 (d. LZM173/52)

Odmiana trójliniowa (TC), przeznaczona do uprawy na ziarno, wczesna, FAO 230. Ziarno typu zbliżonego do dent.

Plon ziarna duży. Rośliny średniej wysokości, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – średnia do dużej, na fuzariozę łądyg – mała, na głównię kolb i łądyg – średnia; na omacnicę prosowiankę – średnia do dużej.

Reprezentant zachowującego: Limagrain Polska sp. z o.o.

Niglo (d. SM N1118)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu zbliżonego do dent.

Plon ziarna duży. Rośliny średniej wysokości, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łądyg i kolb oraz głównię łądyg – średnia do dużej, na głównię kolb – średnia; na omacnicę prosowiankę – duża.

Reprezentant zachowującego: farmsaat Polska sp. z o.o.

MHR Motto (d. MHR-KK-5323)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniopóźna, FAO 290. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży; plon świeżej masy duży do bardzo dużego. Rośliny wysokie. Odporność na głównię łądyg – mała, na głównię kolb – mała do bardzo małej. Strawność roślin bardzo mała.

Zachowujący odmianę: Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o.

Oklahoma (d. LDZ23262)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu dent.

Plon ziarna bardzo duży. Rośliny wysokie, o średniej do małej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łodyg – duża, na głownię łodyg – duża do bardzo dużej, na fuzariozę kolb – bardzo duża, na głownię kolb – średnia; na omacnicę prosowiankę – średnia.

Reprezentant zachowującego: Lidea Poland sp. z o.o.

P82000 (d. 1081D769-01)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, wczesna, FAO 230. Ziarno typu zbliżonego do dent.

Plon ziarna duży. Rośliny średniej wysokości, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łodyg oraz na głownię łodyg i kolb – średnia, na fuzariozę kolb – duża do bardzo dużej; na omacnicę prosowiankę – bardzo mała.

Reprezentant zachowującego: Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o.o.

Pascaleen (d. LZM373/32)

Odmiana trójliniowa (TC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średnio-późna, FAO 260. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży; plon świeżej masy średni do dużego. Rośliny średniej wysokości. Odporność na głownię łodyg i kolb – średnia. Strawność roślin dobra.

Reprezentant zachowującego: Limagrain Polska sp. z o.o.

Plomo (d. SM N1187)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu pośredniego.

Plon ziarna bardzo duży. Rośliny wysokie, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łodyg – duża, na fuzariozę kolb i głownię łodyg – duża do bardzo dużej, na głownię kolb – średnia; na omacnicę prosowiankę – bardzo duża.

Reprezentant zachowującego: farmsaat Polska sp. z o.o.

Redford (d. LDZ23335)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu dent.

Plon ziarna bardzo duży. Rośliny wysokie do bardzo wysokich, o dużej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – mała do bardzo dużej, na fuzariozę łodyg – duża do bardzo dużej, na głownię łodyg – duża, na głownię kolb – średnia; na omacnicę prosowiankę – średnia do dużej.

Reprezentant zachowującego: Lidea Poland sp. z o.o.

RGT Alonixx (d. RH22012)

Odmiana trójliniowa (TC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu zbliżonego do flint.

Plon ogólny suchej masy duży; plon świeżej masy średni do dużego. Rośliny wysokie. Odporność na głownię łądyg – średnia, na głownię kolb – mała do bardzo małej. Strawność roślin bardzo mała.

Reprezentant zachowującego: RAGT Semences Polska sp. z o.o.

Rockstar (d. SG 278)

Odmiana trójliniowa (TC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średnio-późna, FAO 260. Ziarno typu zbliżonego do flint.

Plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy średni do dużego. Rośliny średnie do niskich. Odporność na głownię łądyg – średnia, na głownię kolb – średnia do sużej. Strawność roślin średnia do małej.

Reprezentant zachowującego: agaSAAT Hybrid GmbH

Rodrigo (d. SL11496)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu flint.

Plon ziarna duży. Rośliny wysokie do bardzo wysokich, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – bardzo mała, na fuzariozę łądyg – mała, na głownię łądyg – duża do bardzo dużej, na głownię kolb – średnia; na omacnicę prosowiankę – średnia do dużej.

Reprezentant zachowującego: Saatbau Polska sp. z o.o.

Sandreen (d. LZM273/40)

Odmiana trójliniowa (TC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średnio-późna, FAO 260. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży; plon świeżej masy średni. Rośliny średniej wysokości. Odporność na głownię łądyg i kolb – średnia. Strawność roślin dobra do bardzo dobrej.

Reprezentant zachowującego: Limagrain Polska sp. z o.o.

SM Erebor (d. SMH 55723)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu dent.

Plon ziarna dość duży. Rośliny wysokie, o średniej do małej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – bardzo duża, na fuzariozę łądyg i na głownię łądyg – średnia do małej, na głownię kolb – średnia do dużej; na omacnicę prosowiankę – bardzo mała.

Zachowujący odmianę: "Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR"

SM Fala (d. SMH 56823)

Odmiana trójliniowa (TC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży do bardzo dużego, plon świeżej duży. Rośliny wysokie. Odporność na głownię łądyg – średnia do małej, na głownię kolb – mała. Strawność roślin średnia.

Zachowujący odmianę: "Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR"

SM Lazar (d. SMH 56023)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży do bardzo dużego, plon świeżej masy bardzo duży. Rośliny średnie do wysokich. Odporność na głownię łądyg – mała, na głownię kolb – średnia. Strawność roślin średnia.

Zachowujący odmianę: "Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR"

SM Orient (d. SMH 56523)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy duży; plon świeżej masy średni do małego. Rośliny średnie do wysokich. Odporność na głownię łądyg i kolb – średnia. Strawność roślin bardzo mała.

Zachowujący odmianę: "Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR"

SM Pazur (d. SMH 56623)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu flint.

Plon ogólny suchej masy oraz plon świeżej masy duży. Rośliny średnie do wysokich. Odporność na głownię łądyg – średnia do wysokiej, na głownię kolb – średnia. Strawność roślin średnia do małej.

Zachowujący odmianę: "Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR"

Solvest (d. SM N1183)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu zbliżonego do dent.

Plon ziarna bardzo duży. Rośliny średniej wysokości, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę kolb – duża do bardzo dużej, na fuzariozę łądyg i głownię kolb – średnia do dużej, na głownię łądyg – duża do bardzo dużej; na omacnicę prosowiankę – bardzo duża.

Reprezentant zachowującego: farmsaat Polska sp. z o.o.

Syrah (d. RH23042)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 240. Ziarno typu zbliżonego do dent.

Plon ogólny suchej masy duży do bardzo dużego, plon świeżej masy średni do dużego. Rośliny wysokie do bardzo wysokich. Odporność na głównię łodyg i kolb – średnia. Strawność roślin średnia.

Reprezentant zachowującego: RAGT Semences Polska sp. z o.o.

SY Lactos (d. SB2193)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu pośredniego.

Plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy średni. Rośliny średniej wysokości. Odporność na głównię łodyg – średnia, na głównię kolb – niska. Strawność roślin bardzo dobra.

Reprezentant zachowującego: Syngenta Polska sp. z o.o.

Thriplo (d. KXC4034)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na ziarno, wczesna, FAO 220. Ziarno typu pośredniego.

Plon ziarna duży. Rośliny niskie do bardzo niskich, o średniej odporności na wyleganie. Odporność na fuzariozę łodyg – mała do bardzo małej, na fuzariozę kolb – duża do bardzo dużej, na głównię łodyg – mała, na głównię kolb – średnia, na omacnicę prosowiankę – bardzo mała.

Reprezentant zachowującego: KWS Polska sp. z o.o.

Westeros (d. LDZ24266)

Odmiana dwuliniowa (SC), przeznaczona do uprawy na kiszonkę, średniowczesna, FAO 250. Ziarno typu dent.

Plon ogólny suchej masy duży, plon świeżej masy średni do dużego. Rośliny średnie do wysokich. Odporność na głównię łodyg – średnia do dużej, na głównię kolb – średnia. Strawność roślin dobra.

Reprezentant zachowującego: Lidea Poland sp. z o.o.

3. Wyniki i właściwości zarejestrowanych odmian

Tabela 1

Kukurydza. Wykaz odmian zarejestrowanych i z CCA

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1		2	3	4	5
Odmiany z KR						
1	Agro Polix ^{x/}	SC	2016	406	sw	K
2	Agrolupo	SC	2025	406	sw	K, (Z)
3	Aktoro	TC	2023	428	w	Z
4	Almondo	SC	2022	406	w	Z
5	Amarola	SC	2023	406	w	Z
6	Amavit	SC	2019	406	w	Z
7	Arturo ^{x/}	SC	2015	428	w/sw	Z, K
8	Ashley	SC	2022	429	w	Z
9	Assano ^{x/}	SC	2015	428	w	K
10	Assunto ^{x/}	SC	2020	428	sp	K
11	Bandana	TC	2023	1274	sw	Z
12	Beatus ^{x/}	TC	2007	406	sw	K
13	Bellwood	TC	2025	1274	sp	K
14	Bilizi ^{x/}	SC	2016	228	sw	K
15	Bogoria ^{x/}	TC	2015	618	sw/sp	K
16	Bots	DC	2024	1237	sw	Z
17	Brigado ^{x/}	SC	2018	428	sw	K, (Z)
18	BRV2604D	SC	2023	1219	sw	Z
19	Casandro ^{x/}	TC	2017	428	sw	Z
20	Chicago ^{x/}	SC	2016	428	sw	K
21	Classico	SC	2021	428	sp	K, (Z)
22	Clementeen	TC	2020	429	sp	K
23	Codigip ^{x/}	SC	2016	1046	sp	Z
24	Codizouk ^{x/}	SC	2019	1046	sp	K
25	Combato	SC	2023	406	w	K

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1		2	3	4	5
26	Comedo	SC	2026	406	sw	Z, K
27	Dagaz	SC	2025	1237	sw	Z
28	Damario ^{x/}	TC	2021	406	w	Z, K
29	Danubio ^{x/}	TC	2013	428	sp	K
30	Delici CS ^{x/}	SC	2020	1274	sw	K
31	Dolmino	TC	2022	406	sw	Z
32	Dublino ^{x/}	SC	2016	428	sp	K
33	Dumka ^{x/}	TC	2008	618	sw	Z
34	Dynamite ^{x/}	SC	2013	835	sw	K
35	Ecusso	SC	2026	406	w	Z
36	ES Asteroid ^{x/}	SC	2016	1274	sw	Z
37	ES Bigday ^{x/}	SC	2020	1274	sp	Z
38	ES Bond ^{x/}	SC	2019	1274	sw	K
39	ES Broadway ^{x/}	SC	2021	1274	sp	Z
40	ES Cirrius ^{x/}	TC	2012	1274	w	Z
41	ES Constellation ^{x/}	SC	2016	1274	sw	Z
42	ES Discover ^{x/}	TC	2021	1274	sw	K
43	ES Faraday ^{x/}	SC	2018	1274	sp	Z
44	ES Fieldgold ^{x/}	SC	2021	1274	w	Z
45	ES Fireball ^{x/}	SC	2012	1274	sp	K
46	ES Hattrick ^{x/}	SC	2020	1274	sp	Z
47	ES Hemingway ^{x/}	SC	2018	1274	sw	Z
48	ES Inventive ^{x/}	SC	2018	1274	sw	Z
49	ES Islander ^{x/}	TC	2021	1274	sw	K
50	ES Joker ^{x/}	SC	2019	1274	sw	K, (Z)
51	ES Kongress ^{x/}	TC	2009	1274	w/sw	Z
52	ES Midgard	SC	2022	1274	w	Z
53	ES Midway	SC	2022	1274	sp	Z
54	ES Myfriend	TC	2023	1274	sw	Z
55	ES Palazzo ^{x/}	SC	2009	1274	sw	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1	2	2	3	4	5
56	ES Palladium ^{x/}	SC	2020	1274	sw	K
57	ES Perspective ^{x/}	SC	2018	1274	sw	Z
58	ES Runway ^{x/}	SC	2020	1274	sw	Z
59	ES Scorpion ^{x/}	SC	2017	1274	w	K
60	ES Seafox ^{x/}	SC	2017	1274	sw	Z
61	ES Skytower	SC	2022	1274	sw	K
62	ES Submarine	SC	2021	1274	w	Z
63	ES Winway	SC	2021	1274	sp	Z, (K)
64	ES Yakari ^{x/}	SC	2019	1274	w	Z
65	ES Zorion ^{x/}	SC	2016	1274	sw	Z
66	Facilio	SC	2025	406	sw	Z
67	Farmalou	SC	2022	1237	w	Z
68	Farmarcan	SC	2023	1237	w	K
69	Farmarquez	SC	2022	1237	w	K
70	Farmbeat ^{x/}	SC	2022	1237	w	Z
71	Farmezzo	SC	2016	1237	sw	Z, (K)
72	Farmpower	SC	2021	1237	sw	Z, (K)
73	Farmumba ^{x/}	SC	2019	1237	sp	Z
74	Farmurphy	SC	2020	1237	sp	Z, (K)
75	Fieldplayer	SC	2022	1274	w	K
76	Figaro ^{x/}	SC	2017	406	sw	Z, K
77	Florino ^{x/}	TC	2020	428	w	Z
78	Fortop ^{x/}	TC	2017	618	w	K
79	Galestro	SC	2025	428	sw	K
80	Garantio	SC	2022	406	w	Z
81	Greatful	SC	2021	388	sw	Z, (K)
82	Grigri CS ^{x/}	SC	2020	1274	sw	Z
83	Hardware	SC	2019	1046	sp	Z, (K)
84	Herculio	TC	2025	406	w	K, (Z)
85	Honoreen	TC	2023	429	sp	K

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1		2	3	4	5
86	Ibarama	SC	2024	1274	w	Z
87	Ibema	SC	2026	1274	sw	Z
88	Inception	SC	2021	1237	sw	Z, (K)
89	Infernico	SC	2026	406	sw	K
90	Inspiro	TC	2021	428	sw	K, (Z)
91	Ironman	TC	2025	1237	sw	Z
92	Janero ^{x/}	SC	2018	228	sw	Z
93	Justy	SC	2022	1237	sw	Z, (K)
94	Kadryl ^{x/}	TC	2012	321	sp	K
95	Kanonier ^{x/}	TC	2015	618	sw	Z
96	Karismo ^{x/}	SC	2021	406	sp	K
97	Karmelit	SC	2026	1237	sw	Z
98	KB2704 ^{x/}	TC	2006	321	sp	K
99	Keito	SC	2023	406	sw	K
100	Keltico	SC	2021	428	w	K, (Z)
101	Keltikus ^{x/}	SC	2017	406	sw/sp	Z
102	Kentos ^{x/}	SC	2020	406	sp	K
103	Keystone	SC	2025	1274	sw	Z
104	Kidemos ^{x/}	SC	2019	406	sw	Z
105	Kingstone	SC	2024	1274	sw	Z
106	Knoks	SC	2026	388	sw	K
107	Konkurent ^{x/}	TC	2013	618	w/sw	Z
108	Kosmal ^{x/}	TC	2013	618	sp	K
109	KOSMO230 ^{x/}	TC	2003	321	sw	K
110	Kosynier ^{x/}	TC	2013	618	w	Z
111	Kristallo	SC	2022	428	w	Z
112	Kumitso	SC	2023	406	w	Z
113	KWS Adamo	TC	2024	406	sw	Z, K
114	KWS Adaptico	SC	2021	406	sp	K
115	KWS Aikido	TC	2023	406	w	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejstru	Zachowu- jący/repre- zentant (numer adresowy)	Grupa wczes- ności	Kierunek użytko- wania
	1		2	3	4	5
116	KWS Atrezzato	SC	2021	406	sw	Z
117	KWS Burano	SC	2025	406	sw	Z
118	KWS Camillo	SC	2022	406	sw	Z
119	KWS Editio	SC	2023	406	sw	Z, K
120	KWS Emporio	SC	2023	406	w	Z
121	KWS Esperanto	SC	2022	406	w	Z
122	KWS Galao	SC	2026	406	w	K
123	KWS Garmino	SC	2023	406	sw	Z
124	KWS Jaipur	SC	2021	406	sw	Z
125	KWS Kalpo	SC	2025	406	w	K
126	KWS Kaspero	SC	2025	406	sp	Z
127	KWS Kolendo	TC	2024	406	sw	Z, K
128	KWS Krogulec ^{x/}	TC	2018	406	w	Z
129	KWS Letrado	SC	2026	406	sw	Z
130	KWS Lupollino	SC	2025	406	sw	K, (Z)
131	KWS Marcopolo	SC	2023	406	w	Z
132	KWS Monumento	TC	2023	406	sp	K
133	KWS Norento	TC	2024	406	w	K, (Z)
134	KWS Petraro	SC	2025	406	w	Z
135	KWS Pluvio	SC	2024	406	w	Z
136	KWS Privilio	SC	2025	406	sw	Z
137	KWS Salamandra	SC	2018	406	w	K, (Z)
138	KWS Temisto	TC	2024	406	sp	K
139	KWS Theano	SC	2026	406	w	Z, K
140	Legion ^{x/}	TC	2014	618	sp	K
141	LG30179 ^{x/}	SC	2016	429	w	Z
142	LG31224	TC	2021	429	w	K
143	LG31240	SC	2022	429	sw	Z
144	LG31250 ^{x/}	TC	2018	429	sp	Z
145	LG31255 ^{x/}	TC	2017	429	w	K

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1		2	3	4	5
146	LG31271	TC	2024	429	sp	K
147	LG31272 ^{x/}	SC	2020	429	sw	Z
148	LG31280	SC	2021	429	sw	K
149	LG31304	TC	2024	429	sp	K
150	LG32216	TC	2026	429	w	Z
151	LG32257	SC	2023	429	sw	Z
152	LID1015C	SC	2022	1274	w	Z
153	LID1033C	SC	2025	1274	w	Z
154	LID1145C	SC	2023	1274	w	Z
155	LID1244C	SC	2024	1274	sw	Z
156	LID2020C	SC	2023	1274	sw	Z
157	LID2155C	SC	2024	1274	sw	Z
158	LID2210C	SC	2022	1274	sw	Z
159	LID2214C	SC	2025	1274	sw	Z
160	LID2233C	TC	2026	1274	sw	Z
161	LID2288C	SC	2024	1274	sw	Z
162	LID3306C	SC	2022	1274	sp	Z
163	LID3620C	TC	2023	1274	sp	K
164	Ligato ^{x/}	SC	2018	428	w	K
165	Lokata ^{x/}	TC	2011	618	w	Z
166	Lunexal	SC	2023	388	sw	Z
167	Magento	SC	2020	406	sw	Z
168	Manderly	SC	2025	1274	w	Z
169	MAS 11K ^{x/}	SC	2018	835	w	Z
170	MAS 15P ^{x/}	SC	2012	835	w	Z
171	MHR Mercado	SC	2025	321	sw	K
172	MHR Motto	SC	2026	321	sp	K
173	MHR Paribus ^{x/}	TC	2022	321	sw	K
174	MHR Vamos	SC	2023	321	sw	K
175	Milosz ^{x/}	SC	2017	1237	sw	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestr	Zachowu- jący/repre- zentant (numer adresowy)	Grupa wczes- ności	Kierunek użytko- wania
	1		2	3	4	5
176	Morendo	SC	2024	406	w	Z
177	Motivi CS ^{x/}	SC	2020	1274	sp	K
178	Murphey	TC	2022	429	sw	Z
179	Niglo	SC	2026	1237	sw	Z
180	Odilo ^{x/}	SC	2013	428	sw	K
181	Oklahoma	SC	2026	1274	sw	Z
182	Opcja ^{x/}	TC	2015	618	sw	Z
183	Opoka ^{x/}	TC	2006	618	sw	K
184	Ormund	SC	2025	1274	w	Z
185	P7818	SC	2024	1219	w	Z
186	P82000	SC	2026	1219	w	Z
187	P8255	SC	2023	1219	w	Z
188	P8329 ^{x/}	SC	2017	1219	sw	Z
189	P8532	SC	2023	1219	sw	K
190	P8660	SC	2024	1219	sw	Z
191	P8683	SC	2023	1219	sw	K
192	P8754	SC	2022	1219	w	Z
193	P8782	SC	2023	1219	sw	K
194	P8834	SC	2021	1219	sw	Z
195	P8904	SC	2022	1219	sw	Z, (K)
196	P9027 ^{x/}	SC	2014	1219	sp	Z
197	P9042	SC	2023	1219	sw	Z
198	P9255	SC	2024	1219	sw	Z
199	P9398	SC	2024	1219	sp	Z
200	P9610	SC	2022	1219	sp	Z
201	P9639	SC	2024	1219	sp	Z
202	P9944	SC	2025	1219	sp	Z, (K)
203	P9975	SC	2025	1219	sp	Z
204	P9978	SC	2022	1219	sp	Z
205	Pascaleen	TC	2026	429	sp	K

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1	2	2	3	4	5
206	Physiker ^{x/}	SC	2020	1274	sp	K
207	Plantus	SC	2018	1237	sw	Z
208	Plomo	SC	2026	1237	sw	Z
209	Pumori	SC	2020	388	w	Z
210	Qualito	SC	2022	406	w	K
211	Ranulo	SC	2024	406	w	Z
212	Recorder ^{x/}	TC	2021	1274	sw	K
213	Redford	SC	2026	1274	sw	Z
214	RGT Aloexx	SC	2022	388	w	Z
215	RGT Alonixx	TC	2026	388	sw	K
216	RGT Alpixx	SC	2025	388	sw	Z
217	RGT Alyxx	SC	2020	388	w	Z
218	RGT Bernaxx	SC	2020	388	w	Z
219	RGT Cedexx	SC	2024	388	sw	Z
220	RGT Chromixx ^{x/}	SC	2017	388	w	Z
221	RGT Decitexx	SC	2021	388	w	K
222	RGT Deixel	SC	2024	388	sw	K
223	RGT Exxon ^{x/}	TC	2021	388	w	Z
224	RGT Halifaxx ^{x/}	SC	2020	388	w	Z
225	RGT Irenox ^{x/}	SC	2019	388	w	Z
226	RGT Lanxx	SC	2024	388	sw	K
227	RGT Metropolixx ^{x/}	TC	2018	388	w	Z
228	RGT Oddaxx	SC	2025	388	sw	K
229	RGT Peterxxon	SC	2025	388	sw	Z
230	RGT Trapixx	SC	2025	388	sp	K
231	RGT Veluxxo	SC	2024	388	sw	Z
232	Rochester	TC	2025	1274	w	Z
233	Rockhampton	TC	2025	1274	sw	Z
234	Rockstar	TC	2026	1385	sp	K
235	Rodrigo	SC	2026	428	sw	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1	2	2	3	4	5
236	Ronaldinio ^{x/}	TC	2008	406	sp	Z,K
237	Rosaleen	TC	2023	429	sp	K
238	Rosomak ^{x/}	SC	2013	618	sp	Z
239	Rozeen	TC	2022	429	sp	K
240	Rudesta ^{x/}	TC	2016	1237	sw	K
241	Rywal ^{x/}	TC	2011	618	w	Z
242	Sandreen	TC	2026	429	sp	K
243	Serafino	SC	2024	428	sw	Z
244	Serrano ^{x/}	SC	2022	428	sw	Z
245	Sibelio	SC	2020	428	sp	Z
246	SM Adego	SC	2024	618	sp	K
247	SM Ameca ^{x/}	SC	2016	618	sp	K
248	SM Bard	TC	2022	618	sw	K
249	SM Boryna ^{x/}	TC	2019	618	sw	K
250	SM Chopin	TC	2022	618	sw	K
251	SM Doktor	SC	2022	618	w	Z
252	SM Erebor	SC	2026	618	sw	Z
253	SM Fagun	SC	2024	618	w	Z
254	SM Fala	TC	2026	618	sw	K
255	SM Finezja ^{x/}	TC	2016	618	sw	K
256	SM Furman ^{x/}	TC	2017	618	sp	K
257	SM Giewont	TC	2022	618	sp	K
258	SM Grot ^{x/}	TC	2020	618	w	K
259	SM Hetman ^{x/}	TC	2016	618	sw	Z
260	SM Hiltop	SC	2025	618	w	Z
261	SM Hubal ^{x/}	TC	2016	618	sw	Z, K
262	SM Ina	TC	2025	618	sw	K
263	SM Jasper	SC	2025	618	sw	K
264	SM Jubilat ^{x/}	SC	2016	618	w/sw	Z
265	SM Jurand ^{x/}	TC	2021	618	w	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1	2	2	3	4	5
266	SM Kurant ^{x/}	TC	2017	618	sw	K
267	SM Lazar	SC	2026	618	sw	K
268	SM Manoso	SC	2025	618	w	K
269	SM Mieszko	TC	2021	618	w	K
270	SM Nida	SC	2025	618	sw	K
271	SM Orient	SC	2026	618	sw	K
272	SM Pazur	SC	2026	618	sw	K
273	SM Perseus	TC	2021	618	sw	K
274	SM Piast ^{x/}	TC	2019	618	sp	K
275	SM Podole ^{x/}	TC	2019	618	sw	K
276	SM Pokusa ^{x/}	TC	2018	618	w	Z, K
277	SM Polonez ^{x/}	TC	2018	618	w	Z
278	SM Polonia ^{x/}	TC	2020	618	w	Z
279	SM Pomerania ^{x/}	TC	2019	618	w	Z
280	SM Popis ^{x/}	TC	2016	618	sp	K
281	SM Prezent ^{x/}	TC	2016	618	sw	K
282	SM Rambo	TC	2025	618	sw	K
283	SM Rokita	TC	2025	618	sw	K
284	SM Ruten	TC	2023	618	w	Z
285	SM Sobieski	SC	2021	618	w	Z
286	SM Varsovia	TC	2021	618	sw	K
287	SM Vistula ^{x/}	TC	2020	618	w	Z
288	SM Wawel ^{x/}	SC	2021	618	w	Z
289	SM Zadra	SC	2024	321/618	sw	K
290	SM Zawisza ^{x/}	SC	2016	618	sw	K
291	SM Zerka	TC	2024	618	sw	K
292	SM Zulu	TC	2025	618	sw	K
293	Smolik ^{x/}	TC	2010	618	w	Z
294	Smolitop ^{x/}	TC	2010	618	sw	Z
295	Solvest	SC	2026	1237	sw	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1	2	2	3	4	5
296	Spektro	TC	2024	428	sw	K
297	Subito ^{x/}	SC	2008	556	sp	K
298	Sunbird	TC	2023	1274	sw	Z, (K)
299	Susetta ^{x/}	SC	2017	1030	sw	Z
300	SY Fanfara	SC	2024	228	w	K, (Z)
301	SY Glorius ^{x/}	SC	2019	228	sw	Z
302	SY Kardona ^{x/}	SC	2016	228	sw	K
303	SY Lactos	SC	2026	228	sw	K
304	SY Pandoras ^{x/}	SC	2018	228	sw	Z
305	SY Rotango ^{x/}	TC	2015	228	sw	Z
306	SY Sheriff	SC	2025	228	sw	K
307	SY Telias ^{x/}	SC	2017	228	sw	Z
308	SY Werena ^{x/}	SC	2015	228	w	Z
309	Syrah	SC	2026	388	sw	K
310	Tabarro	TC	2023	428	sw	K
311	Talentro ^{x/}	TC	2016	428	sp	K
312	Thriplo	SC	2026	406	w	Z
313	Tiguan ^{x/}	TC	2021	618	sw	K
314	Tipico ^{x/}	DC	2020	428	w	K
315	Tonacja ^{x/}	TC	2014	618	w	Z
316	Touran ^{x/}	TC	2008	406	sw	K
317	Tyrosh	SC	2025	1274	sw	Z
318	Ułan ^{x/}	TC	2011	618	sp	K
319	Vitras ^{x/}	TC	2010	618	sw	K
320	Wesley	SC	2023	429	w	Z
321	Westeros	SC	2026	1274	sw	K
322	Wiarus ^{x/}	TC	1999	618	w/sw	Z
323	Winterstone	SC	2024	1274	sp	Z
324	Zarguno	TC	2025	406	sw	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1		2	3	4	5

Odmiany z CCA

325	Amaroc	SC	CCA	406	w	Z
326	Anovi CS ^{x/}	SC	CCA	1274	w	Z
327	B2218B	SC	CCA	1219	sw	Z
328	BRV1586D	TC	CCA	1219	sp	Z
329	Baobi CS ^{x/}	TC	CCA	1274	sp	K
330	Barkley	TC	CCA	429	sw	Z
331	Bayninja	SC	CCA	Farmko	w	Z
332	Blandeen	TC	CCA	429	sw	K
334	Calixto	SC	CCA	406	sw	Z
335	Clooney	TC	CCA	429	sw	Z
336	Debix	SC	CCA	1237	sw	Z
337	ES Holmes ^{x/}	SC	CCA	1274	sw	Z
338	ES Katamaran ^{x/}	SC	CCA	1274	w	Z
339	ES Mylady	SC	CCA	1274	sp	Z
340	ES Watson ^{x/}	SC	CCA	1274	sw	K
341	Farmagic ^{x/}	SC	CCA	1237	sw	Z
342	Farmfire	SC	CCA	1237	sw	Z, K
343	Farmirage ^{x/}	SC	CCA	1237	sp	Z
344	Farmoritz	SC	CCA	1237	sw	Z
345	Farmplus ^{x/}	SC	CCA	1237	w	Z
346	Farmueller	SC	CCA	1237	sw	Z
347	Glumanda ^{x/}	SC	CCA	1056	sp	Z
348	Jakobo	SC	CCA	428	sw	Z, K
349	Karpatis ^{x/}	SC	CCA	406	sp	Z
350	Kokuna	SC	CCA	1046	sw	Z
351	KWS Aldo	SC	CCA	406	sw	Z
352	KWS Hypolito	SC	CCA	406	sp	Z
353	KWS Kashmir	SC	CCA	406	sp	Z
354	KWS Smaragd ^{x/}	SC	CCA	406	sp	Z

Lp.	Odmiana		Rok wpisania do Krajowego rejestru	Zachowujący/reprezentant (numer adresowy)	Grupa wczesności	Kierunek użytkowania
	1		2	3	4	5
355	LG31252	TC	CCA	429	sw	Z
356	LG31256	SC	CCA	429	sw	Z
357	MAS 26R	SC	CCA	835	sp	K
358	Maxoleta	SC	CCA	429	sw	Z
359	Monster	SC	CCA	835	sw	K
360	P0710	SC	CCA	1219	sp	Z
361	P0725 ^{x/}	SC	CCA	1219	sp	K
362	P8240	SC	CCA	1219	w	K
363	P8556	SC	CCA	1219	sw	Z
364	P9367	SC	CCA	1219	sp	Z
365	Parsifal	SC	CCA	Farmko	w	Z
366	Quentin ^{x/}	SC	CCA	1056	sw	K
367	RGT Alexx	SC	CCA	388	sp	Z
368	RGT Exxact	SC	CCA	388	sp	Z
369	RGT Maxxatac ^{x/}	SC	CCA	388	sw	Z
370	RGT Multiplexx ^{x/}	SC	CCA	388	w	Z
371	Smartboxx	SC	CCA	388	sw	Z
372	SY Calo	SC	CCA	228	w	Z, K
373	SY Colloseum	SC	CCA	228	sw	K

Kol. 1: ^x – odmiana niebadana w latach 2022-2025; w wykazie nie wymieniono odmian będących składnikami odmian mieszańcowych, SC – odmiana mieszańcowa dwulinowa, TC – trójliniowa, DC – czteroliniowa

Kol. 4: grupa wczesności: w, sw, sp – odpowiednio: wczesna, średniowczesna, średniopóźna

Kol. 5: kierunek użytkowania: K – kiszonkowy, Z – ziarnowy, CCM – kiszonka z ześrutowanych kolb, () – w nawiasie podano dodatkowy kierunek badania odmiany w doświadczeniach PDO w latach 2022-2025

Tabela 2

Kukurydza na ziarno – odmiany wczesne.**Wczesność, plon ziarna i wilgotność ziarna w czasie zbioru**

Lp.	Odmiana	Wczes- ność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		115,4	118,2	110,5	108,5	27,8	20,3	22,4	26,9

Odmiany z KR

1	Aktoro	220	100	100	102	101	27,4	20,4	22,8	27,2
2	Almondo	230			101	104			23,0	27,5
3	Amarola	200			100	104			21,2	24,2
4	Amavit	230				101				26,3
5	Ashley	220	96	100	101	99	27,4	20,7	22,9	26,2
6	Ecusso	210	102	106			26,4	18,9		
7	ES Midagrđ	230			103	99			23,1	28,2
8	ES Submarine	230			102				22,3	
9	Farmalou	210			99	103			22,3	26,8
10	Garantio	210				100				25,2
11	Herculio	230	102				28,5			
12	Ibarama	230	106	107	108	106	27,5	20,2	23,4	27,6
13	Keltico	230				98				27,2
14	Kristallo	220			98	100			21,8	26,5
15	Kumitso	220				105				26,9
16	KWS Aikido	210				103				25,1
17	KWS Emporio	210	99	103	100	106	26,4	19,4	22,0	25,3
18	KWS Esperanto	190				91				23,0
19	KWS Marcopolo	190			98	104			20,7	23,3
20	KWS Norento	230	99	104			27,9	20,0		

Lp.	Odmiana	Wczes- ność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		115,4	118,2	110,5	108,5	27,8	20,3	22,4	26,9
21	KWS Petraro	210	101	103	100		26,0	18,7	20,5	
22	KWS Pluvio	230	99	98	100	107	27,3	20,7	23,4	25,7
23	KWS Salamandra	230				99				28,4
24	KWS Theano	230	104	111			27,8	22,0		
25	LG32216	230	105	104			28,2	20,8		
26	LID1015C	220	98	101	102	100	27,5	20,2	21,7	26,7
27	LID1033C	230	98	103	101		27,7	20,2	22,1	
28	LID1145C	210		100		107		18,8		25,8
29	Manderly	230		108	109			20,0	22,4	
30	Morendo	210			100	102			21,5	24,4
31	Ormund	210-220		101	103			19,0	21,2	
32	P7818	220	101	101	104	104	26,5	18,6	21,6	26,6
33	P82000	230	104	104			27,3	19,7		
34	P8255	230	99	98	104	104	28,7	20,7	23,3	29,0
35	P8754	230			104	105			22,4	28,6
36	Pumori	220			96	99			21,9	26,0
37	Ranulo	220			101	104			22,0	25,6
38	RGT Aloexx	220			99	99			22,6	26,8
39	RGT Alyxx	230				101				26,5
40	RGT Bernaxx	230				102				27,7
41	Rochester	230	98	102	107		27,7	20,4	23,2	
42	SM Doktor	220		94	97	99		20,7	22,0	27,9
43	SM Fagun	230	97	96	100	103	28,9	21,9	24,9	27,2
44	SM Hiltop	230	104	97	104		28,9	20,1	22,5	

Lp.	Odmiana	Wczes- ność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		115,4	118,2	110,5	108,5	27,8	20,3	22,4	26,9
45	SM Ruten	220		94	95	99		21,5	23,9	26,8
46	SM Sobieski	220		94	94	100		19,9	21,6	26,5
47	SY Fanfara	230	104	105			28,7	20,8		
48	Thriplo	220	106	105			26,7	19,4		
49	Wesley	230	103	104	103	105	29,2	20,8	24,0	28,2
Odmiany z CCA										
50	Amaroc	-		102		105		20,3		27,6
51	Bayninja	-	99				27,8			
52	Parsifal	-	98				28,6			
53	SY Calo	-				97				27,0
Liczba doświadczeń			23	20	19	21	23	20	19	21

Kol. 1: wzorzec – średnia z odmian wpisanych do Krajowego rejestru i z CCA badanych w grupie wczesnej w doświadczeniach PDO

Kol. 3: plon ziarna przy wilgotności 14%

Tabela 3

**Kukurydza na ziarno – odmiany wczesne.
Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe**

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		76,3	73,1	2,6	272

Odmiany z KR

1	Aktoro	sf	74,8	73,0	3,3	282
2	Almondo	sd	74,6	74,1	2,5	269
3	Amarola	sf/sd	76,6	71,6	1,5	272
4	Amavit	sf/sd	76,1	72,5	2,5	273
5	Ashley	sf	77,3	73,3	1,8	271
6	Ecusso	d	74,7	71,6	1,5	256
7	ES Midgard	sf/sd	77,0	74,2	1,5	270
8	ES Submarine	sd	75,7	75,2	2,5	276
9	Farmalou	sf/sd	76,6	71,2	1,0	272
10	Garantio	sf/sd	74,9	72,5	6,5	272
11	Herculio	sf/sd	76,7	74,0	2,5	279
12	Ibarama	sd	76,3	75,0	2,8	286
13	Keltico	sf/sd	76,6	73,4	2,5	298
14	Kristallo	sf	77,8	72,4	3,5	286
15	Kumitso	sf	76,8	74,6	3,5	273
16	KWS Aikido	sd	74,7	73,2	2,5	273
17	KWS Emporio	sd	76,6	71,4	2,0	275
18	KWS Esperanto	sf/sd	76,1	74,3	2,5	272
19	KWS Marcopolo	d	74,5	71,9	3,5	269
20	KWS Norento	sf/sd	75,6	71,8	3,5	274

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		76,3	73,1	2,6	272
21	KWS Petraro	d	71,5	72,4	2,5	270
22	KWS Pluvio	f	76,5	73,0	2,5	265
23	KWS Salamandra	sf/sd	76,6	72,1	9,5	270
24	KWS Theano	d	74,5	72,8	6,0	280
25	LG32216	sd	79,8	73,1	2,5	276
26	LID1015C	sf/sd	79,6	75,0	2,8	280
27	LID1033C	sf	79,9	73,6	2,2	276
28	LID1145C	d	74,1	74,4	2,5	273
29	Manderly	sf	79,2	75,3	2,0	285
30	Morendo	f	77,3	73,4	2,0	270
31	Ormund	sf/sd	76,6	74,4	3,5	270
32	P7818	d	72,7	73,3	2,0	259
33	P82000	sd	76,9	73,5	2,0	272
34	P8255	d	75,2	73,4	3,8	274
35	P8754	d	72,5	73,8	2,0	264
36	Pumori	d	76,5	73,5	1,5	270
37	Ranulo	sd	74,5	72,8	2,5	261
38	RGT Aloexx	d	74,4	73,4	2,0	281
39	RGT Alyxx	d	75,7	74,1	0,5	266
40	RGT Bernaxx	d	76,3	72,6	0,5	262
41	Rochester	f	77,6	76,1	1,8	285
42	SM Doktor	f	79,8	72,3	1,2	270
43	SM Fagun	sf	78,0	71,9	3,8	272
44	SM Hiltop	sf	77,2	72,5	2,8	280

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		76,3	73,1	2,6	272
45	SM Ruten	sf/sd	78,2	71,7	3,2	262
46	SM Sobieski	sf	79,1	72,1	3,5	262
47	SY Fanfara	f	76,6	73,9	2,5	267
48	Thriplo	sf/sd	76,1	72,8	4,0	258
49	Wesley	sf/sd	75,9	72,8	2,0	270

Odmiany z CCA

50	Amaroc	-	75,9	72,7	2,0	284
51	Bayninja	-	75,9	72,0	1,5	251
52	Parsifal	-	77,3	70,5	1,5	259
53	SY Calo	-	77,1	74,5	1,5	252
Liczba doświadczeń			16	16	48	87

Kol. 2: f – flint (szklisty), sf – zbliżony do flint, sf/sd – pośredni, sd – zbliżony do dent, d – dent (zębokszałtny)

Kol. 4: zawartość cukrów oznaczono polarymetrycznie po zhydrolizowaniu skrobi w zmielonym ziarnie

Kol. 5: procent roślin wylęgniętych

Tabela 4

Kukurydza na ziarno – odmiany wczesne. Zdrowotność roślin

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głownia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	8,4	8,8	0,7	0,6	12,8

Odmiany z KR

1	Aktoro	10,0	14,8	0,8	0,2	12,4
2	Almondo	9,6	9,5	0,8	0,5	15,7
3	Amarola	5,4	5,7	1,1	0,5	12,4
4	Amavit	12,1	9,5	0,3	0,3	15,4
5	Ashley	6,6	10,3	0,7	0,7	13,2
6	Ecusso	1,9	8,5	0,6	0,4	14,0
7	ES Midgard	6,7	7,4	1,2	0,8	11,7
8	ES Submarine	3,5	7,0	0,6	0,1	14,1
9	Farmalou	4,5	10,6	0,3	0,1	10,6
10	Garantio	7,0	6,4	1,8	0,4	13,1
11	Herculio	11,3	14,8	1,1	0,6	12,3
12	Ibarama	9,6	9,8	0,3	0,7	14,6
13	Keltico	6,7	21,1	1,3	1,1	12,8
14	Kristallo	9,9	7,1	1,3	0,7	13,2
15	Kumitso	5,9	2,5	-0,1	0,4	14,5
16	KWS Aikido	9,9	10,5	1,0	0,3	12,5
17	KWS Emporio	10,1	7,4	0,3	0,3	10,4
18	KWS Esperanto	12,9	5,1	-0,1	0,2	13,8
19	KWS Marcopolo	27,2	3,2	0,1	0,1	11,6
20	KWS Norento	2,7	8,4	0,7	0,5	13,0
21	KWS Petraro	14,6	8,4	1,3	1,3	14,1
22	KWS Pluvio	7,7	9,8	0,7	0,1	14,1
23	KWS Salamandra	7,5	9,6	1,1	1,3	12,6

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głównia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	8,4	8,8	0,7	0,6	12,8
24	KWS Theano	6,9	6,0	0,2	0,8	17,5
25	LG32216	13,4	8,0	0,9	0,6	11,5
26	LID1015C	3,7	4,1	0,2	0,3	11,8
27	LID1033C	5,6	5,4	0,4	0,3	12,8
28	LID1145C	4,8	9,4	0,5	0,4	12,2
29	Manderly	2,9	7,5	0,7	0,0	9,5
30	Morendo	8,4	9,0	0,8	0,1	17,0
31	Ormund	11,4	8,5	0,8	0,3	10,5
32	P7818	10,1	6,5	0,4	0,0	8,7
33	P82000	9,4	5,5	0,9	0,6	20,5
34	P8255	10,1	4,6	1,6	0,4	14,1
35	P8754	4,3	20,8	0,6	0,0	10,6
36	Pumori	6,1	10,4	0,2	0,0	11,8
37	Ranulo	6,9	3,5	0,7	0,4	13,0
38	RGT Aloexx	6,6	9,2	0,3	0,3	11,5
39	RGT Alyxx	5,7	15,3	0,1	0,4	12,6
40	RGT Bernaxx	5,9	8,3	0,5	0,4	13,1
41	Rochester	9,8	8,4	0,3	0,2	8,8
42	SM Doktor	5,2	9,3	1,3	2,3	10,9
43	SM Fagun	6,0	10,0	1,0	0,5	8,4
44	SM Hiltop	13,1	4,4	1,0	0,4	15,1
45	SM Ruten	4,5	10,8	0,6	0,6	14,1
46	SM Sobieski	13,2	7,2	1,2	1,8	12,1
47	SY Fanfara	12,1	18,0	0,1	0,5	10,4
48	Thriplo	15,4	6,0	2,1	0,6	19,0
49	Wesley	11,1	6,8	0,8	0,7	12,6

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głownia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	8,4	8,8	0,7	0,6	12,8

Odmiany z CCA

50	Amaroc	5,8	6,8	0,6	1,1	12,5
51	Bayninja	6,8	8,2	0,1	0,9	11,8
52	Parsifal	8,7	14,5	1,8	1,0	13,5
53	SY Calo	8,0	10,5	2,8	1,4	10,1
Liczba doświadczeń		19	58	40	56	62

Tabela 5

**Kukurydza na ziarno – odmiany średniowczesne.
Wczesność, plon ziarna i wilgotność ziarna w czasie zbioru**

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		118,3	126,6	123,4	111,7	28,6	20,9	24,2	27,1

Odmiany z KR

1	Agrolupo	240	99				27,8			
2	Bandana	240				101				25,2
3	Bots	250	100	102	106	100	29,7	22,3	24,8	27,8
4	Comedo	240	100	103			28,0	20,6		
5	Dagaz	250	101	106	105		28,2	22,6	24,1	
6	Dolmino	240				98				25,2
7	ES Myfriend	240			98	102			23,7	26,0
8	Facilio	240	96	97	103		27,9	20,8	23,7	
9	Farmpower	250	100	99	97	101	30,8	22,9	25,7	29,1
10	Greatful	240			98	97			24,0	26,6
11	Ibema	240	100	110			29,1	20,3		
12	Inception	250	103	104	102	104	29,2	21,7	24,7	27,9
13	Inspiro	250				88				27,3
14	Ironman	250		105	101			21,9	24,2	
15	Justy	250		99	99	99		22,1	25,1	27,7
16	Karmelit	250	105	102			28,8	21,5		
17	Keystone	240	93	101	105		28,2	19,6	23,4	
18	Kingstone	240		103	106	106		19,8	23,5	25,5
19	KWS Adamo	240	96	96	103	101	26,9	19,8	22,3	25,1
20	KWS Atrezzato	250				100				27,3
21	KWS Burano	240	100	106	103		26,9	19,9	22,2	

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
Wzorzec; dt z ha, %		118,3	126,6	123,4	111,7	28,6	20,9	24,2	27,1	
22	KWS Camillo	250	101	99	102	103	28,3	20,2	23,6	27,7
23	KWS Editio	240	102		103	101	28,2		24,9	27,5
24	KWS Garmino	250				106				28,9
25	KWS Jaipur	240				96				25,8
26	KWS Kolendo	240	99	97	101	101	27,2	20,1	22,7	25,9
27	KWS Letrado	240	105	102			28,4	19,2		
28	KWS Lupollino	240	100				28,0			
29	KWS Privilio	240	105	111	102		27,8	20,1	23,1	
30	LG31240	240	102	99	102	103	26,8	20,4	23,3	26,0
31	LG32257	240	99	98	103	104	28,3	20,5	23,4	25,8
32	LID1244C	240	100	103	108	106	28,1	20,0	22,4	26,2
33	LID2020C	240	103	103	103	106	27,9	19,8	23,2	25,7
34	LID2155C	250	106	108	106	105	29,5	21,4	26,3	28,6
35	LID2210C	240		96		106		19,3		24,9
36	LID2214C	240	102	106	103		28,0	18,7	22,3	
37	LID2233C	240	104	104			28,6	19,6		
38	LID2288C	240		103	101	102		20,4	23,4	26,9
39	Lunexal	240	99	101	105	100	29,0	20,4	24,5	27,3
40	Magento	240				98				27,1
41	Murphey	240	99	96	101	105	28,4	21,9	24,0	26,8
42	Niglo	240	101	103			27,7	20,7		
43	Oklahoma	240	107	109			29,0	19,6		
44	P8660	240	100	98	101	102	28,8	20,2	23,1	27,1
45	P8834	240				105				27,9
46	P8904	240-250	102	101	105	105	28,5	19,7	23,0	27,0
47	P9042	240			103	105			23,7	26,5
48	P9255	250	103	107	105	105	29,8	20,9	24,6	29,0

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
Wzorzec; dt z ha, %		118,3	126,6	123,4	111,7	28,6	20,9	24,2	27,1	
49	Plantus	250			96	98			25,0	27,6
50	Plomo	250	109	107			29,1	21,7		
51	Redford	250	104	111			30,0	20,6		
52	RGT Alpixx	240	94	100	99	103	28,6	21,4	23,3	26,5
53	RGT Cedexx	240	98	101	98	107	29,2	21,4	24,5	28,0
54	RGT Peterxxon	250	97	102	103		30,0	20,9	25,4	
55	RGT Veluxxo	250	102	102	100	103	28,9	21,5	25,7	28,9
56	Rockhampton	240	104	108	102		27,9	20,1	22,2	
57	Rodrigo	240	103	103			27,0	20,1		
58	Serafino	250	96	92	102	102	28,8	21,6	25,5	28,2
59	SM Erebor	240	98	100			29,3	19,0		
60	Solvest	250	111	104			28,9	21,9		
61	Sunbird	240	99	102	99	101	28,0	19,8	23,3	26,7
62	Tyrosh	240		102	102			19,3	24,7	
63	Zarguno	240		101	103			19,8	22,8	

Odmiany z CCA

64	B2218B	-			98				22,7	
65	Barkley	-	101	102			29,6	20,8		
66	Calixto	-	102				29,7			
67	Clooney	-	96	98	101		29,0	21,5	24,6	
68	Debix	-	100	98			28,7	21,5		
69	Farmfire	-			95	97			24,8	28,1
70	Farmoritz	-	98	102	97	103	29,9	22,8	25,5	28,1
71	Farmueller	-	100	105	103	102	29,5	22,4	25,0	28,2
72	Jakobo	-		96	101	100		21,3	24,0	26,5
73	Kokuna	-			95	95			25,6	27,9
74	KWS Aldo	-	102				28,0			
75	LG31252	-	100				28,8			

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
Wzorzec; dt z ha, %		118,3	126,6	123,4	111,7	28,6	20,9	24,2	27,1	
76	LG31256	-			97	97			23,5	25,7
77	Maxoleta	-		93	98			20,7	23,7	
78	P8556	-	101				28,7			
79	Smartboxx	-	99	96	99		28,8	20,9	24,4	
Liczba doświadczeń			23	20	20	20	23	20	20	20

Kol. 1: wzorzec – średnia z odmian wpisanych do Krajowego rejestru i z CCA badanych w grupie średniowczesnej w PDO

Kol. 3: plon ziarna przy wilgotności 14%

Tabela 6

**Kukurydza na ziarno – odmiany średniowczesne.
Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe**

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		74,9	73,4	2,8	277

Odmiany z KR

1	Agrolupo	sf/sd	76,3	72,8	2,8	285
2	Bandana	sf/sd	76,4	74,8	2,8	284
3	Bots	f	74,7	72,5	3,3	263
4	Comedo	sd	76,5	71,8	4,8	288
5	Dagaz	sf	76,3	73,3	3,1	270
6	Dolmino	sf	76,6	74,3	2,8	287
7	ES Myfriend	sd	75,4	74,5	2,8	280
8	Facilio	f	77,0	71,8	4,4	272
9	Farmpower	sf/sd	73,9	72,7	2,0	275
10	Greatful	sf/sd	74,2	72,6	2,3	268
11	Ibema	d	72,5	73,5	0,8	282
12	Inception	sf/sd	75,2	72,2	3,3	270
13	Inspiro	sf/sd	78,6	73,0	3,8	297
14	Ironman	sf	76,4	72,4	4,3	268
15	Justy	sf/sd	74,7	72,3	2,1	274
16	Karmelit	sf/sd	75,7	71,7	6,8	270
17	Keystone	sd	72,8	74,5	1,1	287
18	Kingstone	d	72,9	73,9	1,4	281
19	KWS Adamo	sf	76,8	72,8	2,5	282
20	KWS Atrezzato	d	71,4	73,5	2,8	266
21	KWS Burano	sf	76,1	72,8	4,8	289
22	KWS Camillo	d	73,4	73,0	2,8	265

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		74,9	73,4	2,8	277
23	KWS Editio	f	74,9	73,2	3,8	276
24	KWS Garmino	sf	74,0	72,4	3,8	284
25	KWS Jaipur	sf/sd	75,4	73,1	1,8	271
26	KWS Kolendo	sf	76,5	72,8	3,8	289
27	KWS Letrado	d	70,3	73,2	1,8	263
28	KWS Lupolino	sf/sd	77,6	73,0	1,8	281
29	KWS Privilio	d	69,1	71,8	5,4	253
30	LG31240	d	75,5	74,1	3,8	283
31	LG32257	sf	77,1	74,3	3,5	276
32	LID1244C	sf/sd	78,0	74,4	2,3	292
33	LID2020C	sd	76,2	74,4	2,8	280
34	LID2155C	sd	73,2	73,9	1,5	282
35	LID2210C	sf/sd	78,1	75,6	1,3	280
36	LID2214C	sd	74,3	74,4	1,4	273
37	LID2233C	d	74,8	75,1	3,3	288
38	LID2288C	sd	74,5	75,1	2,8	291
39	Lunexal	sd	74,0	73,1	3,5	273
40	Magento	d	73,0	73,1	2,8	263
41	Murphey	sd	77,3	75,6	2,8	291
42	Niglo	sd	76,5	71,9	2,8	276
43	Oklahoma	d	76,1	75,0	1,8	284
44	P8660	sd	73,2	73,6	1,8	282
45	P8834	d	71,4	74,2	1,8	272
46	P8904	d	72,6	75,0	2,8	269
47	P9042	d	72,4	72,1	1,8	273
48	P9255	d	71,7	73,8	2,1	269

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		74,9	73,4	2,8	277
49	Plantus	sf/sd	76,2	72,6	3,3	261
50	Plomo	sf/sd	76,3	72,0	3,3	284
51	Redford	d	73,9	75,5	1,3	291
52	RGT Alpixx	sd	75,3	75,0	3,0	259
53	RGT Cedexx	sf/sd	76,6	74,0	2,8	274
54	RGT Peterxxon	d	73,8	72,9	2,8	265
55	RGT Veluxxo	sd	73,1	73,6	3,3	287
56	Rockhampton	sf/sd	77,4	74,3	1,8	285
57	Rodrigo	f	77,2	73,1	4,8	288
58	Serafino	sf/sd	76,2	72,1	3,0	290
59	SM Erebor	d	75,6	73,5	6,8	287
60	Solvest	sd	76,0	72,3	2,8	278
61	Sunbird	d	75,1	73,6	2,3	280
62	Tyrosh	d	73,1	74,6	1,8	289
63	Zarguno	d	74,2	71,7	2,3	263

Odmiany z CCA

64	B2218B	-	73,3	74,6	1,8	267
65	Barkley	-	77,6	72,7	2,8	292
66	Calixto	-	71,2	74,5	3,8	268
67	Clooney	-	77,9	72,6	2,1	282
68	Debix	-	75,1	71,7	2,8	264
69	Farmfire	-	76,1	72,8	3,3	268
70	Farmoritz	-	73,0	72,2	3,0	270
71	Farmueller	-	74,3	72,8	3,5	258
72	Jakobo	-	77,2	72,4	3,8	286
73	Kokuna	-	74,1	72,1	1,8	272

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		74,9	73,4	2,8	277
74	KWS Aldo	-	69,6	71,8	2,8	265
75	LG31252	-	79,2	73,9	2,8	279
76	LG31256	-	76,0	74,4	2,8	279
77	Maxoleta	-	75,7	74,0	4,3	292
78	P8556	-	74,3	73,9	1,8	274
79	Smartboxx	-	75,1	73,4	2,1	277
Liczba doświadczeń			16	16	51	89

Kol. 2, 4-5: objaśnienia jak pod tabelą 3

Tabela 7

**Kukurydza na ziarno – odmiany średniowczesne.
Zdrowotność roślin**

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głównia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	5,1	8,4	0,8	0,6	11,4

Odmiany z KR

1	Agrolupo	5,0	11,3	0,6	0,6	11,6
2	Bandana	2,4	10,6	0,4	0,1	10,5
3	Bots	5,6	9,8	0,5	0,6	11,4
4	Comedo	9,4	2,1	0,5	0,5	11,5
5	Dagaz	5,2	9,1	0,6	0,5	14,3
6	Dolmino	4,6	7,7	0,4	0,9	10,9
7	ES Myfriend	3,1	9,8	0,3	0,8	9,5
8	Facilio	4,0	4,5	0,4	0,3	15,6
9	Farmpower	4,6	6,3	0,6	0,4	11,0
10	Greatful	3,7	7,8	0,8	1,0	10,8
11	Ibema	5,4	3,6	0,0	0,5	7,5
12	Inception	6,3	10,1	0,7	0,6	13,5
13	Inspiro	6,7	9,1	0,1	0,5	11,5
14	Ironman	4,4	10,1	0,4	0,5	8,5
15	Justy	3,1	7,9	1,0	0,7	11,8
16	Karmelit	3,4	10,6	1,4	0,6	10,5
17	Keystone	2,7	10,9	0,7	0,5	7,1
18	Kingstone	4,5	7,2	0,5	0,3	7,7
19	KWS Adamo	4,2	10,1	0,7	0,4	14,8

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głównia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	5,1	8,4	0,8	0,6	11,4
20	KWS Atrezzato	7,2	8,8	1,0	0,8	11,9
21	KWS Burano	8,7	11,5	0,9	1,0	16,3
22	KWS Camillo	4,9	6,6	0,4	0,3	10,8
23	KWS Editio	5,6	11,9	1,9	1,6	12,8
24	KWS Garmino	4,4	4,6	3,4	0,6	18,5
25	KWS Jaipur	7,8	12,1	0,9	1,2	11,5
26	KWS Kolendo	5,2	7,9	0,5	0,4	13,0
27	KWS Letrado	2,4	4,6	0,2	0,5	7,0
28	KWS Lupollino	4,6	10,5	0,2	0,6	7,8
29	KWS Privilio	8,4	5,4	0,6	0,3	15,1
30	LG31240	6,2	7,5	1,6	0,9	14,8
31	LG32257	6,8	10,0	0,5	0,7	14,0
32	LID1244C	6,8	6,6	0,5	0,3	10,9
33	LID2020C	7,6	10,0	0,3	0,3	12,4
34	LID2155C	3,5	12,9	0,8	0,8	7,7
35	LID2210C	2,8	10,8	0,2	0,9	7,3
36	LID2214C	6,1	6,8	0,3	0,3	10,4
37	LID2233C	6,9	9,1	0,5	1,2	12,5
38	LID2288C	9,5	9,5	1,1	0,6	9,3
39	Lunexal	6,8	10,4	0,8	0,2	11,7
40	Magento	6,6	6,6	1,0	1,3	12,5
41	Murphey	4,2	9,3	1,0	0,5	11,9

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głównia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	5,1	8,4	0,8	0,6	11,4
42	Niglo	3,9	6,6	0,4	0,5	9,0
43	Oklahoma	2,9	3,6	0,2	0,6	12,0
44	P8660	4,4	6,5	0,4	0,2	10,1
45	P8834	1,4	6,5	2,2	1,4	8,6
46	P8904	4,8	8,6	0,5	0,2	12,7
47	P9042	3,0	4,8	0,5	0,6	13,6
48	P9255	3,8	6,9	2,1	0,7	10,9
49	Plantus	6,6	9,0	0,6	0,7	12,5
50	Plomo	3,4	5,1	0,1	0,7	7,5
51	Redford	1,9	11,1	0,3	0,7	10,0
52	RGT Alpixx	7,8	4,9	0,7	0,2	13,0
53	RGT Cedexx	4,2	9,4	0,4	0,6	12,6
54	RGT Peterxxon	3,6	6,2	0,9	0,7	13,6
55	RGT Veluxxo	6,2	8,1	1,0	0,4	13,4
56	Rockhampton	4,2	6,6	0,4	0,3	10,6
57	Rodrigo	9,4	13,6	0,1	0,7	10,5
58	Serafino	4,8	9,9	0,8	0,6	14,1
59	SM Erebor	6,9	3,1	1,0	0,6	15,5
60	Solvest	3,9	5,1	0,1	0,5	7,0
61	Sunbird	4,2	10,2	0,3	0,4	9,4
62	Tyrosh	3,4	7,6	3,1	0,5	8,5
63	Zarguno	4,4	9,6	1,3	0,3	9,0

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głównia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	5,1	8,4	0,8	0,6	11,4

Odmiany z CCA

64	B2218B	4,6	7,3	1,2	0,8	10,7
65	Barkley	3,9	7,2	0,5	0,5	13,4
66	Calixto	5,9	10,3	0,5	0,5	12,5
67	Clooney	4,1	7,5	0,6	1,1	10,5
68	Debix	6,8	8,7	0,9	0,9	15,1
69	Farmfire	5,0	5,9	1,6	1,1	10,6
70	Farmoritz	5,6	9,1	0,6	1,1	11,4
71	Farmueller	7,2	9,0	0,6	0,4	13,3
72	Jakobo	8,6	6,6	1,1	0,6	12,3
73	Kokuna	5,3	12,8	0,5	0,6	11,0
74	KWS Aldo	4,9	11,4	1,2	0,8	11,6
75	LG31252	5,2	7,3	0,3	0,9	8,0
76	LG31256	3,5	8,2	0,8	0,3	11,0
77	Maxoleta	7,4	7,7	1,4	1,1	11,9
78	P8556	2,9	18,5	0,4	0,7	9,4
79	Smartboxx	5,8	10,0	0,6	1,0	9,4
Liczba doświadczeń		32	70	48	71	61

Tabela 8

**Kukurydza na ziarno – odmiany średniopóźne.
Wczesność, plon ziarna i wilgotność ziarna w czasie zbioru**

Lp.	Odmiana	Wczes- ność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		127,6	133,6	136,0	114,9	30,6	21,4	25,1	27,7

Odmiany z KR

1	BRV2604D	250			105				25,0	
2	Classico	260				99				26,9
3	ES Midway	260			103	102			25,4	27,4
4	ES Winway	260			99	100			25,4	27,3
5	Farmurphy	260		93	94	99		21,7	25,7	27,7
6	Hardware	260		92	95	96		21,1	25,0	27,5
7	KWS Kaspero	260	97	100	100		28,8	21,0	24,6	
8	LID3306C	260	95	104	101	104	27,2	19,9	24,2	25,8
9	P9398	260		101	103	102		20,6	26,0	28,1
10	P9610	260	100	102	103	104	28,6	20,6	25,2	27,8
11	P9639	280		105	105	101		21,7	26,6	30,2
12	P9944	280	107	101	105		31,0	21,9	27,2	
13	P9975	290	105	104	103		33,0	23,6	28,0	
14	P9978	280				102				30,6
15	Winterstone	260		100	101	100		20,2	25,7	28,1

Odmiany z CCA

16	BRV1586D	-	101				28,5			
17	ES Mylady	-			100	103			24,9	26,4
18	KWS Hypolito	-	102				33,3			
19	KWS Kashmir	-				95				30,4
20	P0710	-	101	103			35,8	25,1		

Lp.	Odmiana	Wczes- ność FAO	Plon ziarna				Wilgotność ziarna			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		127,6	133,6	136,0	114,9	30,6	21,4	25,1	27,7
21	P9367	-	98				27,7			
22	RGT Alexx	-	94	100			32,2	22,1		
23	RGT Exxact	-				97				26,8
Liczba doświadczeń			19	15	18	17	19	15	18	17

Kol. 1: wzorzec – średnia z odmian wpisanych do Krajowego rejestru i z CCA badanych w grupie średniopóźnej w doświadczeniach PDO

Kol. 3: plon ziarna przy wilgotności 14%

Tabela 9

**Kukurydza na ziarno – odmiany średniopóźne.
Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe**

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		71,9	74,6	3,0	274

Odmiany z KR

1	BRV2604D	sd	69,6	74,9	1,5	267
2	Classico	sf/sd	77,2	74,5	2,5	285
3	ES Midway	d	71,6	76,4	2,0	292
4	ES Winway	sf/sd	73,0	75,4	1,5	271
5	Farmurphy	sd	73,1	73,5	3,8	260
6	Hardware	sf/sd	72,4	72,8	4,2	271
7	KWS Kaspero	d	70,0	73,1	3,2	265
8	LID3306C	sd	75,0	74,9	2,8	275
9	P9398	d	71,8	74,1	2,2	276
10	P9610	d	72,2	74,3	2,0	275
11	P9639	d	72,7	75,2	2,5	275
12	P9944	d	71,1	73,9	1,8	273
13	P9975	sd	72,5	75,1	1,8	276
14	P9978	d	68,7	75,6	1,5	265
15	Winterstone	sd	72,5	76,5	1,5	278

Odmiany z CCA

16	BRV1586D	-	73,7	73,8	2,5	272
17	ES Mylady		72,2	74,8	2,0	273
18	KWS Hypolito	-	68,4	72,8	2,5	278
19	KWS Kashmir	-	68,6	74,9	2,5	280

Lp.	Odmiana	Typ ziarna	Gęstość ziarna w stanie zsypanym	Zawartość cukrów ogółem	Wyleganie	Wysokość roślin
			kg/hl	%	%	cm
	1	2	3	4	5	6
	Średnia		71,9	74,6	3,0	274
20	P0710	-	71,6	75,1	2,5	270
21	P9367	-	73,3	75,5	2,5	276
22	RGT Alexx	-	70,3	75,2	3,0	272
23	RGT Exxact	-	73,4	73,5	1,5	272
Liczba doświadczeń			16	16	45	75

Kol. 2,4,5: objaśnienia jak pod tabelą 3

Tabela 10

Kukurydza na ziarno – odmiany średniopóźne. Zdrowotność roślin

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głównia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	5,9	7,9	1,0	0,5	13,1

Odmiany z KR

1	BRV2604D	4,3	6,0	1,0	0,5	13,2
2	Classico	4,5	6,5	0,9	0,8	13,8
3	ES Midway	5,4	8,5	1,0	0,2	13,8
4	ES Winway	4,8	7,0	0,6	0,7	11,6
5	Farmurphy	9,6	10,1	0,4	0,5	14,8
6	Hardware	10,0	6,3	0,3	0,2	14,3
7	KWS Kaspero	12,1	9,6	1,3	1,0	15,0
8	LID3306C	7,4	6,9	0,7	0,2	13,0
9	P9398	4,8	9,4	1,1	0,2	14,0
10	P9610	3,8	7,2	0,2	0,2	12,8
11	P9639	5,9	7,8	0,3	0,2	13,5
12	P9944	4,9	10,2	0,6	0,5	14,3
13	P9975	5,0	7,8	1,1	0,7	13,0
14	P9978	4,1	7,8	0,0	0,9	11,3
15	Winterstone	5,4	7,9	1,1	1,0	9,5

Odmiany z CCA

16	BRV1586D	5,6	6,2	0,7	0,3	12,6
17	ES Mylady	2,6	9,5	0,6	0,8	13,5
18	KWS Hypolito	3,6	6,2	1,0	0,4	15,1
19	KWS Kashmir	3,9	9,6	6,2	1,1	11,5
20	P0710	4,4	6,2	1,0	0,8	14,0

Lp.	Odmiana	Fuzarioza		Głownia kukurydzy		Omacnica proso-wianka
		łodyg	kolb	łodyg	kolb	
		% roślin porażonych				
	1	2	3	4	5	6
	Średnia	5,9	7,9	1,0	0,5	13,1
21	P9367	5,8	10,2	1,0	0,4	13,7
22	RGT Alexx	9,9	6,3	1,0	0,7	10,8
23	RGT Exxact	7,6	8,7	1,5	0,5	12,0
	Liczba doświadczeń	28	62	38	54	55

Tabela 11

Kukurydza na kiszonkę – odmiany wczesne. Wczesność, plon ogólny suchej masy i zawartość suchej masy w plonie ogólnym

Lp.	Odmiana	Wczes- ność FAO	Plon ogólny suchej masy				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		175,6	189,1	179,1	195,8	33,4	35,6	34,6	34,4

Odmiany z KR

1	Combato	230				103				32,9
2	Farmarcan	220			98	100			34,2	33,9
3	Farmarquez	230				99				33,4
4	Fieldplayer	220			102	102			34,7	34,9
5	Herculio	230	102	102	106		34,2	35,3	34,5	
6	Keltico	230	96	100	100	100	32,5	35,2	34,8	33,0
7	KWS Galao	230	100	97	105		33,4	34,3	36,2	
8	KWS Kalpo	230	103	108	106		33,4	35,4	34,3	
9	KWS Norento	230			100	100			34,5	34,9
10	KWS Theano	230	99	102			34,3	36,3		
11	LG31224	230				102				35,5
12	Qualito	230	99	102	100	104	34,4	36,4	35,2	34,5
13	RGT Decitexx	230				94				34,3
14	SM Manoso	230	103	100	104		32,9	34,9	33,7	
15	SM Mieszko	230	96	98	101	100	33,3	35,3	34,9	35,2
16	SY Fanfara	230			99	103			33,8	34,7

Odmiany z CCA

17	P8240	-			98				33,7	
Liczba doświadczeń			20	19	21	21	20	19	21	21

Kol. 1: wzorzec – średnia z odmian wpisanych do Krajowego rejestru i z CCA badanych w grupie wczesnej w doświadczeniach PDO

Tabela 12

**Kukurydza na kiszonkę – odmiany wczesne.
Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe**

Lp.	Odmiana	Plon świeżej masy roślin % wzorca	Wysokość roślin cm	Strawność	Głownia	
					łodyg	kolb
		% porażonych roślin			5	6
1	2	3	4	5	6	
	Średnia; dt z ha	545	287	-	0,9	1,1
Odmiany z KR						
1	Combato	107	283	d	1,9	1,0
2	Farmarcan	100	288	s/d	2,2	2,6
3	Farmarquez	101	284	d	2,4	3,7
4	Fieldplayer	100	292	s	0,6	0,8
5	Herculio	102	291	d	1,2	1,2
6	Keltico	100	300	s	0,5	1,7
7	KWS Galao	100	294	d	0,5	0,8
8	KWS Kalpo	105	286	d	0,6	0,6
9	KWS Norento	98	279	s/d	0,4	0,5
10	KWS Theano	97	284	d/bd	0,6	0,8
11	LG31224	98	286	d/bd	0,2	-0,3
12	Qualito	99	282	d	1,2	1,8
13	RGT Decitexx	93	288	d	0,8	0,9
14	SM Manoso	103	288	sm	0,9	1,3
15	SM Mieszko	97	281	d	0,8	0,7
16	SY Fanfara	100	276	bd	0,2	0,7
Odmiany z CCA						
17	P8240	100	287	•	1,2	0,8
Liczba doświadczeń		81	81	-	40	58

Kol. 1: objaśnienie jak pod tabelą 11

Kol. 4: bd – bardzo dobra, d/bd – dobra do bardzo dobrej, d – dobra, s/d – średnia do dobrej, s – średnia, sm – średnia do małej

„•” – brak danych

Tabela 13

**Kukurydza na kiszonkę – odmiany średniowczesne.
Wczesność, plon ogólny suchej masy i zawartość suchej masy
w plonie ogólnym**

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ogólny suchej masy				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		183,3	197,7	183,3	205,0	32,9	35,0	34,2	33,4

Odmiany z KR

1	Agrolupo	240	106	111	107		36,0	36,7	35,7	
2	Comedo	240	99	105			32,9	35,6		
3	ES Skytower	250		108		111		33,3		32,2
4	Farmpower	250	99	102	101		31,8	34,8	34,2	
5	Galestro	240		107	106			35,2	34,1	
6	Inception	250	93	98	98		32,8	34,2	32,8	
7	Infernico	240	100	110			34,5	36,3		
8	Inspiro	250	94	97	99	92	33,0	34,8	34,4	32,7
9	Justy	250		95	100	97		35,4	34,3	33,7
10	Keito	240				104				36,1
11	Knoks	250	102	104			33,2	34,3		
12	KWS Adamo	240			105	100			37,5	34,4
13	KWS Editio	240			101	102			35,0	34,6
14	KWS Kolendo	240		99	104	102		36,8	36,2	35,6
15	KWS Lupolino	240	97	103	105		34,0	35,7	36,0	
16	LG31280	250				96				33,9
17	MHR Mercado	250	101	99	103		32,1	33,8	33,3	
18	MHR Vamos	250	81			100	31,0			32,2
19	P8532	240				98				33,7
20	P8683	250				101				32,9
21	P8782	250	100	100	100	101	32,9	35,3	33,6	33,0

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ogólny suchej masy				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		183,3	197,7	183,3	205,0	32,9	35,0	34,2	33,4
22	P8904	250		97				36,0		
23	RGT Alonixx	250	100	103			33,7	34,6		
24	RGT Deixxel	240	97	104	107	102	34,3	36,2	35,5	35,2
25	RGT Lanxx	240	102	106	109	99	34,3	36,3	35,7	34,0
26	RGT Oddaxx	240	102	101	106		33,9	35,3	33,9	
27	SM Bard	250-260		97	97	102		34,4	32,6	31,8
28	SM Chopin	250			100	98			34,8	33,1
29	SM Fala	240	107	103			33,8	34,1		
30	SM Ina	250-260	103	103	105		31,2	31,5	32,5	
31	SM Jasper	250	102	103	108		33,4	34,4	33,9	
32	SM Lazar	250	104	107			30,3	32,4		
33	SM Nida	250	104	106	105		33,5	33,6	33,6	
34	SM Orient	240	100	106			34,7	36,6		
35	SM Pazur	250	99	110			32,1	34,6		
36	SM Perseus	250	102	103	108	107	33,2	33,9	34,0	33,5
37	SM Rambo	250	102	104	104		31,4	34,4	32,2	
38	SM Rokita	250	108	108	106		32,4	34,2	33,3	
39	SM Varsovia	250	102	108	108	99	33,2	35,3	34,5	32,5
40	SM Zadra	250	107	111	106	104	32,2	34,4	33,6	33,1
41	SM Zerka	250	108	103	106	102	33,2	33,9	34,5	31,2
42	SM Zulu	250	104	105	103		32,9	34,5	33,4	
43	Spektro	240	97	96	102	102	32,8	34,9	35,2	33,7
44	Sunbird	240	92	97			33,1	34,5		
45	Syrah	240	104	107			34,5	35,4		
46	SY Lactos	250	105	98			34,0	34,1		
47	SY Sheriff	240		100	102			36,5	35,5	

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ogólny suchej masy				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		183,3	197,7	183,3	205,0	32,9	35,0	34,2	33,4
48	Tabarro	240	91	86	89	100	33,0	34,1	33,4	34,1
49	Westeros	250	101	103			33,0	34,6		
Odmiany z CCA										
50	Blandeen	-	103				32,6			
51	Farmfire	-		96	93	93		36,5	35,3	34,7
52	Jakobo	-				100				35,0
53	Monster	-	99	98	108	102	32,1	34,4	35,7	33,7
54	SY Collo-	-				102				34,2
Liczba doświadczeń			19	17	20	20	19	17	20	20

Kol. 1: wzorzec – średnia z odmian wpisanych do Krajowego rejestru i z CCA badanych w grupie średniowczesnej w doświadczeniach PDO

Tabela 14

**Kukurydza na kiszonkę – odmiany średniowczesne.
Ważniejsze cechy rolniczo-użytkowe odmian**

Lp.	Odmiana	Plon świeżej masy roślin	Wysokość roślin	Strawność	Głównia	
		% wzorca	cm		łodyg	kolb
		% porażonych roślin				
1	2	3	4	5	6	
	Średnia; dt z ha	579	297	-	1,0	0,9

Odmiany z KR

1	Agrolupo	101	298	s	0,5	0,5
2	Comedo	100	288	s	0,5	0,7
3	ES Skytower	113	331	m	1,5	1,2
4	Farmpower	100	281	•	0,6	0,8
5	Galestro	105	307	s	0,5	0,4
6	Inception	97	280	•	0,8	0,9
7	Infernico	99	293	d	0,5	0,7
8	Inspiro	94	300	sm	0,6	0,6
9	Justy	95	281	•	0,7	0,5
10	Keito	95	287	s	0,8	0,4
11	Kniks	102	294	d/bd	2,1	2,2
12	KWS Adamo	95	292	d	0,1	0,6
13	KWS Editio	97	289	bd	1,1	1,9
14	KWS Kolendo	95	302	m	0,2	0,2
15	KWS Lupollino	97	292	s/d	0,4	0,3
16	LG31280	94	294	s	1,9	1,4
17	MHR Mercado	103	303	s	2,4	2,5
18	MHR Vamos	94	305	m	1,0	1,7
19	P8532	96	299	s/d	-0,2	0,2
20	P8683	101	289	d	2,1	0,5
21	P8782	100	303	s/d	0,6	0,3

Lp.	Odmiana	Plon świeżej masy roślin	Wysokość roślin	Strawność	Głównia	
					% porażonych roślin	
		% wzorca	cm		łodyg	kolb
1	2	3	4	5	6	
	Średnia; dt z ha	579	297	-	1,0	0,9
22	P8904	93	277	•	0,7	0,8
23	RGT Alonixx	100	309	bm	0,8	2,0
24	RGT Deixxel	97	300	s/d	1,2	0,6
25	RGT Lanxx	99	298	sm	0,7	0,7
26	RGT Oddaxx	100	299	bm	0,7	0,8
27	SM Bard	101	293	s	1,1	1,3
28	SM Chopin	97	287	m	2,0	0,9
29	SM Fala	104	305	s	1,3	1,5
30	SM Ina	109	298	sm	1,0	0,5
31	SM Jasper	103	314	sm	1,4	1,3
32	SM Lazar	111	303	s	1,7	0,7
33	SM Nida	105	302	s	1,7	1,6
34	SM Orient	97	302	bm	0,8	0,8
35	SM Pazur	105	301	sm	0,7	0,7
36	SM Perseus	104	303	sm	1,1	1,1
37	SM Rambo	106	303	bm	0,8	0,8
38	SM Rokita	108	308	sm	1,2	1,0
39	SM Varsovia	103	301	s	1,0	0,8
40	SM Zadra	108	305	sm	0,8	0,9
41	SM Zerka	105	297	sm	0,6	0,5
42	SM Zulu	104	297	s	1,1	0,7
43	Spektro	98	286	s/d	0,3	0,7
44	Sunbird	94	286	•	0,8	0,8
45	Syrah	101	311	s	0,9	0,7
46	SY Lactos	100	298	bd	1,1	1,7

Lp.	Odmiana	Plon świeżej masy roślin	Wysokość roślin	Strawność	Głównia	
					łodyg	kolb
		% wzorca	cm		% porażonych roślin	
1	2	3	4	5	6	
	Średnia; dt z ha	579	297	-	1,0	0,9
47	SY Sheriff	96	291	bd	0,5	0,9
48	Tabarro	91	302	s/d	1,6	0,9
49	Westeros	102	303	d	0,5	0,8

Odmiany z CCA

50	Blandeen	103	293	•	0,7	0,9
51	Farmfire	90	275	•	0,5	0,6
52	Jakobo	95	297	•	3,9	0,7
53	Monster	100	306	•	0,8	1,3
54	SY Colloseum	98	298	•	-0,3	0,1
Liczba doświadczeń		76	78	-	54	59

Kol. 1: objaśnienie jak pod tabelą 13

Kol. 4: bd – bardzo dobra, d/bd – dobra do bardzo dobrej, d – dobra, s – średnia, s/d – średnia do dobrej, sm – średnia do małej, m – mała, bm – bardzo mała, „•” – brak danych

Tabela 15

Kukurydza na kisonkę – odmiany średniopóźne. Wczesność, plon ogólny suchej masy i zawartość suchej masy w plonie ogólnym

Lp.	Odmiana	Wczesność FAO	Plon ogólny suchej masy				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		184,6	206,2	184,8	213,0	33,1	35,8	34,0	33,8

Odmiany z KR

1	Bellwood	260	105	102	103		33,7	35,2	33,7	
2	Classico	260	100	97	98	101	33,5	36,1	34,4	33,3
3	Clementeen	260				100				33,7
4	ES Winway	260				94				33,5
5	Farmurphy	260			94				35,4	
6	Hardware	260		97	97	99		36,9	35,5	35,6
7	Honoreen	270	105	107	105	103	31,6	34,5	32,1	31,6
8	KWS Adaptico	280				104				32,3
9	KWS Monumento	260	101		99	101	34,5		35,2	35,3
10	KWS Temisto	270	98	97	101	101	32,4	34,1	33,8	32,0
11	LG31271	260	98	99	105	101	34,9	37,5	35,5	35,4
12	LG31304	260	101	103	102	105	34,4	36,9	35,6	35,2
13	LID3620C	260		100	103	103		35,3	33,8	32,8
14	MHR Motto	290	104	100			30,7	33,2		
15	P9944	280	101				31,4			
16	Pascaleen	260	115	100			35,7	36,3		
17	RGT Trapixx	260	94	99	101		33,0	35,6	33,9	
18	Rockstar	206	102	100			32,5	35,7		
19	Rosaleen	260	108	103	102	104	33,8	35,7	33,1	33,4
20	Rozeen	260				101				35,1

Lp.	Odmiana	Wczes- ność FAO	Plon ogólny suchej masy				Zawartość suchej masy w plonie ogólnym			
			% wzorca				%			
			2025	2024	2023	2022	2025	2024	2023	2022
1	2	3				4				
	Wzorzec; dt z ha, %		184,6	206,2	184,8	213,0	33,1	35,8	34,0	33,8
21	Sandreen	260	105	104			33,9	37,3		
22	SM Adego	260	96	95	102	100	33,2	36,9	34,6	33,4
23	SM Giewont	260	99	103	103	103	33,0	35,3	33,0	33,4
Odmiany z CCA										
24	MAS 26R	-	96	99	98	98	31,3	34,1	33,5	33,5
Liczba doświadczeń			18	18	21	21	18	18	21	21

Kol. 1: wzorzec – średnia z odmian wpisanych do Krajowego rejestru i z CCA badanych w grupie średniopóźnej w doświadczeniach PDO

Tabela 16

**Kukurydza na kiszonkę – odmiany średniopóźne.
Ważniejsze cechy użytkowe**

Lp.	Odmiana	Plon świeżej masy roślin	Wysokość roślin	Strawność	Głównia	
		% wzorca	cm		łodyg	kolb
					% porażonych roślin	
1	2	3	4	5	6	
	Średnia; dt z ha	587	294	-	1,2	1,0

Odmiany z KR

1	Bellwood	102	286	sd	1,0	1,3
2	Classisco	97	297	s	1,1	0,8
3	Clementeen	100	304	d	0,0	0,8
4	ES Winway	94	280	•	0,0	0,3
5	Farmurphy	90	273	•	0,8	0,6
6	Hardware	93	284	•	0,2	0,4
7	Honoreen	110	310	s	0,7	0,6
8	KWS Adaptico	108	306	sm	6,8	2,7
9	KWS Monumento	96	290	d	0,6	1,3
10	KWS Temisto	102	292	s	0,9	1,0
11	LG31271	95	292	bd	0,6	0,3
12	LG31304	98	294	s	1,0	1,4
13	LID3620C	103	294	d	1,7	1,5
14	MHR Motto	108	303	bm	2,0	2,5
15	P9944	106	289	•	1,1	0,4
16	Pascaleen	102	290	db	1,1	0,7
17	RGT Trapixx	97	291	d/bd	2,0	2,7
18	Rockstar	101	285	sm	1,0	0,5
19	Rosaleen	103	306	s/d	1,1	0,6
20	Rozeen	96	292	ds	2,8	0,2
21	Sandreen	100	292	db/bd	1,0	0,7
22	SM Adego	96	302	s	2,0	0,7
23	SM Giewont	102	307	m	1,3	1,0

Lp.	Odmiana	Plon świeżej masy roślin	Wysokość roślin	Strawność	Głównia	
		% wzorca	cm		łodyg	kolb
					% porażonych roślin	
1	2	3	4	5	6	
	Średnia; dt z ha	587	294	-	1,2	1,0

Odmiany z CCA

24	MAS 26R	101	288	•	0,9	1,5
Liczba doświadczeń		78	81	-	51	64

Kol. 1: objaśnienie jak pod tabelą 15

Kol. 4: bd – bardzo dobra, d/bd – dobra do bardzo dobrej d – dobra, ds – średnia do dobrej, s – średnia, s/d – średnia do dobrej, sm – średnia do małej, m – mała, „•” – brak danych

4. Lista zachowujących odmiany oraz reprezentantów zachowujących

Identyfikator	Nazwa	Adres
228	Syngenta Polska sp. z o.o.	ul. Szamocka 8 PL-01-748 Warszawa
321	Małopolska Hodowla Roślin Spółka z o.o.	ul. Zbożowa 4 PL-30-002 Kraków
388	RAGT Semences Polska sp. z o.o.	ul. M. Skłodowskiej-Curie 83a PL-87-100 Toruń
406	KWS Polska sp. z o.o.	ul. Głogowska 151 PL-60-206 Poznań
428	Saatbau Polska sp. z o.o.	ul. Żytnia 1 PL-55-300 Środa Śląska
429	Limagrain Polska sp. z o. o.	ul. Rataje 164 PL-61-168 Poznań
431	Monsanto Polska sp. z o.o.	Al. Jerozolimskie 158 PL-02-326 Warszawa
556	Saaten-Union Polska sp. z o.o.	ul. Straszewska 70 PL-62-100 Wagrowiec
618	"Hodowla Roślin Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR"	Smolice 146 PL-63-740 Kobylin
835	Maisadour Polska sp. z o.o.	ul. Pokrzywno 3a PL-61-315 Poznań
1274	Lidea Poland sp. z o.o.	Ul. Wichrowa 1a PL-60-499 Poznań
1219	Pioneer Hi-Bred Poland sp. z o. o.	ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1 PL-00-728 Warszawa
1030	AIC Seeds GmbH	Eisenstr. 12 DE-30916 Isernhagen HB
1046	IGP Polska sp. z o.o. sp. k.	ul. Wyspiańskiego 43 PL-60-751 Poznań
1056	Saatzucht Gleisdorf GmbH	Am Tieberhof 33 8200 Gleisdorf
1237	farmSaat Polska sp. z o.o.	Nowa Trzcianna 12 PL-96-115 Nowy Kawęczyn
1385	agaSAAT Hybrid GmbH	Pascalstraße 11 DE - 47506 Neukirchen-Vluyn