

Odmiany podstawowe i nowe			Ziarno					Kiszonka					Cechy agrotechniczne								
Odmiana	Dojrzałość na ziarno /kiszonkę	Rok rejestracji	Przeznaczenie					Typ ziarna	Typ mieszańca	Potencjalny plon ziarna	Tempo dojrzewania ziarna	Omlącalność	Masa tysiąca ziaren	Plon suchej masy	Koncentracja energii	Dojrzewanie reszty rośliny	Odporność na wyleganie	Tolerancja na zgorzel podstawy łodygi	Wzrost rośliny	Rozwój początkowy	Wymagania glebowe
			Kiszonka	Ziarno	Alkohol	Grys	Biogaz														
ANVIL	190/190	2008**	xx	xxxx			flint	SC	5	3	6	3	3	4	3	4	4	2-3	3	—•	
SILAS	210/210	EU	xxx	xxxx	xx	xxxx	flint	TC	5	3	6	3	4	6	3	4	4	2-3	3	—•	
TURINI	220/230	2002	xxx	xxxx	xx		flin/dent	SC	4	3	5	4	3	5	4	5	5	1-3	2	—	
SALGADO	230/200	2007	xxx	xxxx	xx		flint/dent	SC	6	2	6	2	4	6	2	5	4	2-3	2	—•	
DIPLOMAT	240/210	2003	xxxx	x			flint/dent	TC	4	1	3	3	5	6	3	2	4	3-4	2	•	
SILVESTRE	220/230	2007	xxxx	xx			flint/dent	TC	5	1	4	3	6	4	3	4	4	4-5	3	—•	
BELLEVUE	220/240	2004	xxxx	xx			flint/dent	SC	5	1	4	3	5	4	5	4	4	4-5	3	—	
AMADEO	230/230	2007	xxxx	xxxx	xxxx		flint/dent	SC	6	2	6	4	5	6	4	6	6	3-4	2	•	
FJORD	230/240	2001	xxxx	xxxx			flint	SC	4	2	6	3	4	5	5	6	5	2-4	2	—	
KOSINUS	240/250	2007	x	xxxx		xxxx	flint	SC	5	2	6	4	4	6	5	6	6	3-4	2	•	
ZIDANE	250/260	2009**	xxx	xxxx			flint	SC	6	1	6	6	5	6	4	6	6	3-5	2	•	
MENUJET	250/260	2004	xxxx	xxx	x	x	flint/dent	SC	5	1	6	4	6	5	5	5	5	3-5	2	—•	
IKOS	250/260	2003	x	xxxx	xxxx	xxxx	flint	SC	5	2	6	4	--	--	4	6	6	1-2	2	—•	
KWS 5133 ECO	250/250	2009**	xxxx	xxxx	(xx)		flint	TC	6	3	5	4	6	5	3	6	5	4-6	3	—•	
ROMARIO	250/240	2003	xxxx	xxx	xxxx		flint/dent	SC	6	1	4	4	6	5	3	5	5	3-4	2	•	
GRANEROS	260/240	2006	xxxx	xx	x		dent/flint	TC	5	1	4	4	5	5	3	5	4	3-4	2	•	
TOURAN	—/230	2009**	xxxx	x			flint/dent	TC	4	1	4	b.d.	6	5	3	5	b.d.	4-6	2	•	
RONALDINIO	260/260	2008**	xxxx	xxxx	x	xx	xx	flint/dent	TC	6	1	5	4	6	5	5	6	5	4-6	2	—•
GAVOTT	270/260	2003	xxxx	xxx	xxxx		xxx	flint	SC	6	1	5	5	6	5	4	6	6	4-5	1	•
BEATUS	260/260	2007	xxxx	xx	xxxx		xxxx	flint/dent	TC	4	2	5	4	6!	4	4	5	5-6	2	+	
CHAMBORD	270/290	2002	xxxx	xxxx	x			flint/dent	SC	6	2	5	3	5	6	5	6	2-3	2	•	
HAVANE	270/290	2002	xx	xxxx			dent	SC	6	2	6	4	5	4	3	6	6	4-5	1	•+	

**Dojrzewanie łodygi i liści efekt stay green**

- 5 - bardzo długo zielona reszta rośliny
- 4 - długo zielona reszta rośliny
- 3 - równomierne dojrzewanie ziarna i reszty rośliny
- 2 - szybsze zamieranie reszty rośliny

- EU - odmiana sprzedawana w Polsce na podstawie wpisu do Wspólnotowego Katalogu Odmian Roślin Rolniczych (CCA)
- \*\* - przewidywany rok rejestracji
- SC - odmiana mieszańcowa dwuliniowa
- TC - odmiana mieszańcowa trójliniowa

**Przeznaczenie**

- xxxx - bardzo zalecane
- xxx - zalecane
- xx - możliwe
- x - możliwe w małym zakresie

Liczba dojrzałości ziarnowej stanowi skalę klasyfikującą odmiany pod względem wilgotności ziarna w czasie zbioru w oficjalnych doświadczeniach

**Potencjalny plon ziarna. Omlącalność. Masa tysiąca ziaren. Plon suchej masy. Koncentracja energii. Dojrzewanie reszty rośliny. Odporność na wyleganie. Tolerancja na zgorzel podstawy łodygi. Wzrost roślin.**

- 2 - niski
- 3 - niski do średniego
- 4 - średni do wysokiego
- 5 - wysoki
- 6 - bardzo wysoki

**Wymagania glebowe**

- udaje się także w trudnych warunkach do uprawy
- nie ma specjalnych wymagań
- + - wymaga dobrych stanowisk

**Dojrzewanie ziarna. Rozwój początkowy.**

- 1 - przeciętnie
- 2 - szybko
- 3 - bardzo szybko

\*\* - **COBORU** - Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych. Do zadań statutowych m.in. należy prowadzenie badań wartości gospodarczej (doświadczeń rejestrowych) odmian kukurydzy, których pozytywne wyniki stanowią podstawę do wpisania odmiany do krajowego rejestru.

**Doświadczenia rozpoznawcze** – celem badań jest dostarczenie wstępnych informacji o przydatności do uprawy w Polsce odmian nie wpisanych do krajowego rejestru, a które na podstawie wpisu do katalogu UE (CCA) mogą być sprzedawane na terenie Polski. Doświadczenia są zakładane w co najmniej 5 miejscowościach, gdzie są prowadzone również porejestrowe doświadczenia odmianowe (PDO). W 2007 roku doświadczenia rozpoznawcze z kukurydzą były prowadzone: na ziarno w 7 miejscowościach, na kiszonkę w 6 miejscowościach.

**Porejestrowe Doświadczenia Odmianowe (PDO)** – ich celem jest sprawdzenie aktualnej wartości odmian wpisanych do krajowego rejestru a także odmian z katalogu UE (CCA), które osiągnęły pozytywne wyniki w dwóch latach badań rozpoznawczych. PDO z odmianami kukurydzy w 2007 r. były prowadzone w użytkowaniu na ziarno w 16 miejscowościach, a na kiszonkę w 15 miejscowościach.