



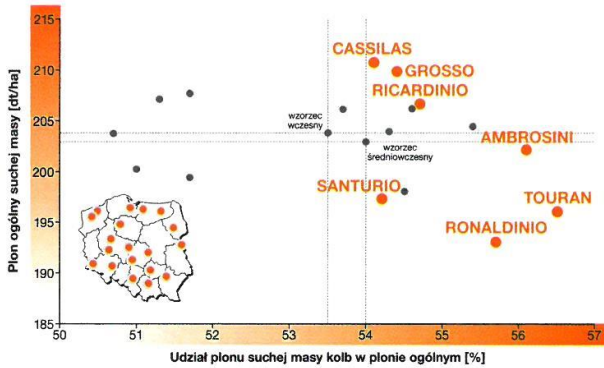
# Odmiany kukurydzy KWS

## - pewny zysk w każdym sezonie

Wartość odmian kukurydzy najlepiej poznajemy w trudnych warunkach, które niestety często weryfikują naszą wiedzę o uprawie kukurydzy i doborze odmian. Wybierając odmiany trzeba mieć dostęp do pełnych i obiektywnych informacji. Warto skorzystać z wyników doświadczeń oficjalnych, gdyż są one prowadzone na różnych glebach, z powtórzeniami i w wielu miejscowościach. Wybór odmian na podstawie tych wyników obarczony jest najmniejszym ryzykiem.

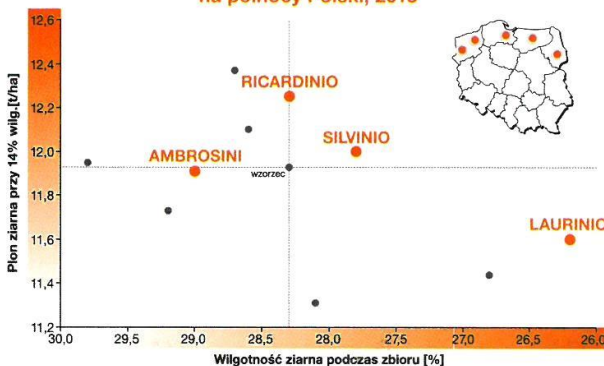
Odmiany hodowli KWS od wielu lat potwierdzają swoje doskonale przystosowanie do uprawy w warunkach klimatycznych Polski - zarówno w uprawie na kiszonkę i suche ziarno czego dowodem są plony z pól produkcyjnych i wyniki doświadczeń COBORU i tanowych KWS.

### Kukurydza na kiszonkę. Plon ogólny SM i udział plonu SM kolb. Doświadczenia porejestrowe COBORU i PZPK odmiany wczesne i średniowczesne, średnia z całej Polski 2013



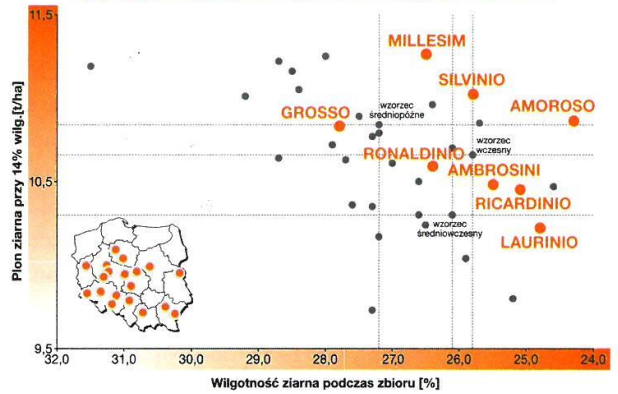
Dla hodowców bydła ważny jest plon ogólny suchej masy, ale o wartości energetycznej kisonki świadczy udział plonu suchej masy kolb, który im jest większy, tym otrzymujemy bardziej energetyczną kisonkę. Plon ogólny mówi nam o tym ile możemy spodziewać się materiału zielonego z 1 ha (oczywiście w przeliczeniu na suchą masę), a plon suchej masy kolb lub ich udział stanowi o wartości energetycznej kisonki. Nie podlega dyskusji fakt, że znacząca część energii z kisonki z kukurydzy pochodzi z kolby, a właściwie z ziarna, dlatego dla krów mlecznych należy wybierać odmiany o najwyższym plonie ziarna o typie flint (flint-dent), a jego udział w zakiszczonym materiale decyduje o wartości energetycznej odmiany.

### Kukurydza na ziarno. Plon suchego ziarna i wilgotność podczas zbioru, średnia z doświadczeń PDO COBORU na północy Polski, 2013



W rankingu odmian badanych na północy Polski w roku 2013 pod względem wartości Indeksu Plonowania (IP)\* 2. miejsce zajęła odmiana RICARDINIO, 3. miejsce SILVINIO, 5-te LAURINIO i 6-te AMBROSINI. Odmiany hodowli KWS od wielu lat potwierdzają swoją wybitną przydatność do uprawy na ziarno w najzimniejszych regionach.

### Plon suchego ziarna i wilgotność podczas zbioru, doświadczenia PDO COBORU, grupa wczesna, średniowczesna i średniopóźna 2013



W sezonie 2013 odmiany KWS zajęły trzy najwyższe miejsca w rankingu odmian badanych w PDO pod względem wartości brutto plonu i indeksu plonowania: 1. AMOROSO, 2. MILLESIM a 3. SILVINIO.

Wybierając odmianę do uprawy na suche ziarno kierujemy się głównie wysokością plonu, ale pamiętajmy, że wilgotność ziarna ma decydujący wpływ na wynik finansowy. Nie zawsze wysoki plon ziarna daje najwyższy dochód. Przy wyborze odmian warto skorzystać z Indeksu Plonowania (IP) lub wyliczanego przez Agroservice KWS dochodu brutto (DB)\*\*.

Ponieważ w sezonie 2013 mimo wcześniejszego nadmiaru wody w maju i czerwcu, latem panowała susza, dlatego przypominamy, które odmiany hodowli KWS polecamy na stanowiska okresowo suche:

**PODIUM (200), SILAS (210), AMBROSINI (220), SILVERSTRE (230), AMOROSO (240), KWS 5133 ECO (250), AMAMONTE (250), SEVERO (250), RONALDINIO (260), KOHERENS (270), OSCARRO (300)**

Zachęcamy do kontaktu z przedstawicielami KWS Polska i autoryzowanymi dystrybutorami materiału siewnego KWS w celu uzyskania dokładniejszych informacji i doradztwa odmianowego.

\* Indeks Plonowania (IP) = (zawartość suchej masy w ziarnie \* 2) + plon ziarna o wilgotności 14% w dt  
 \*\* Dochód brutto (DB) = dochód uzyskany ze sprzedaży suchego ziarna - koszty suszenia ziarna

Dr Adam Majewski  
 Agroservice Kukurydza  
 KWS Polska Sp. z o.o.

