



nr 1

najwyższy plon w doświadczeniach  
ziarnowych COBORU 2018 - grupa średnio-wczesna

## Zaprogramowany na szybkie dosychanie

- FAO 240 (ziarno)
- FAO 240 - 250 (kiszonka)

### Struktura kolby

**MTZ - 300 g**  
ziarno typu flint/dent/dent „Quick Dry”



**16 rzędów**  
kolba typu fix



**31 ziaren w rzędzie**  
zawartość skrobi - 72%



### Morfologia



**290 cm**  
wysokość roślin



**12 cm**  
długość dokolbia



**Średni**  
typ „stay green”



**Wysoka**  
odporność  
na wyleganie



**120 cm**  
wysokość  
umieszczenia kolby

### Główne zalety odmiany:

- + Bardzo wysoki plon ziarna w doświadczeniach rejestrowych COBORU:
  - 2016 - 14,14 t/ha (112% wzorca)
  - 2017 - 13,21 t/ha (108% wzorca)
  - 2018 - 12,84 t/ha (107 % wzorca) - NR 1 w grupie średnio-wczesnej!
- + Ogromny potencjał ziarnowy
- + „Quick Dry” - szybkie oddawanie wody COBORU 2018 - 18,5 % wilgotności ziarna
- + Ziarno o wyraźnym typie dent - unikalna cecha w tej grupie wczesności

+ **ES Inventive** przeznaczony jest w szczególności do uprawy ziarnowej, bo właśnie w tym kierunku użytkowania wykazuje najwyższy potencjał produkcyjny. Zarejestrowany w Polsce w lutym 2018 z najwyższymi wynikami w swojej grupie. Również oceniana w badaniach porejestrowych, gdzie uzyskuje co roku jedno z najwyższych wyników plonowania.

+ **ES Inventive** oddaje wodę w wyjątkowy sposób dzięki specyficznej budowie ziarniaka. Kształtem jest on zbliżony do dent, z wyraźnie zaznaczonym rejestrem, co jest rzadkością w tej grupie wczesności kukurydzy. W ziarnie przeważa skrobia mączysta, cechuje się jednak wysoką gęstością. Odmiana swój wysoki potencjał plonowania udowodniła niejednokrotnie na polach produkcyjnych czy też polatkach doświadczalnych osiągając nawet 17 ton suchego ziarna z hektara.

### Cechy użytkowo-rolnicze:

Hodowca	Lidea
Typ odmiany	mieszaniec pojedynczy
Wymagania stanowiskowe	średnie
Wczesny wigor	wysoki
Tolerancja na opóźnienie wysiewu	średnia
Odporność na wyleganie	wysoka

Ziarno

Alkohol

++++

++++