



YANGXY (FAO 700) combina un excelente rendimiento en grano con un secado final (dry down) muy rápido, que permite cosecha temprana. Su amplia ventana de siembra permite siembras tempranas y hasta muy tardías.

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

- Talla media.
- Mazorcas de gran tamaño.
- Inserción mazorca media-baja
- Tallo robusto y hojas erectas.
- Grano dentado.

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

- Vigor de partida: 9
- Altura de planta: 6
- Inserción a mazorca: 6
- Verdor a maduración: 9
- Tolerancia encamado vegetación: 7
- Tolerancia encamado cosecha: 8
- Año inscripción: 2016
- Precocidad: media
- Integral térmica:
 - A floración: 1.055 °C
 - A madurez para grano (32% humedad): 2.040 °C

PERFIL SANITARIO

- Carbón: bueno.
- Fusarium espiga: muy bueno.
- Fusarium cuello raíz: muy bueno.
- MRDV: muy bueno
- Tolerancia al frío: excelente
- Tolerancia a estrés hídrico: excelente

CUALIDADES DESTACADAS

- Extraordinario y seguro rendimiento.
- Fase final de secado muy rápida, cosecha temprana.
- Muy buen perfil sanitario.

DOSIS DE SIEMBRA

- Condiciones óptimas: 90.000 - 95.000
- Condiciones limitantes: 82.000 - 87.000



Número de filas:
18-20



Número de granos/fila:
44-46



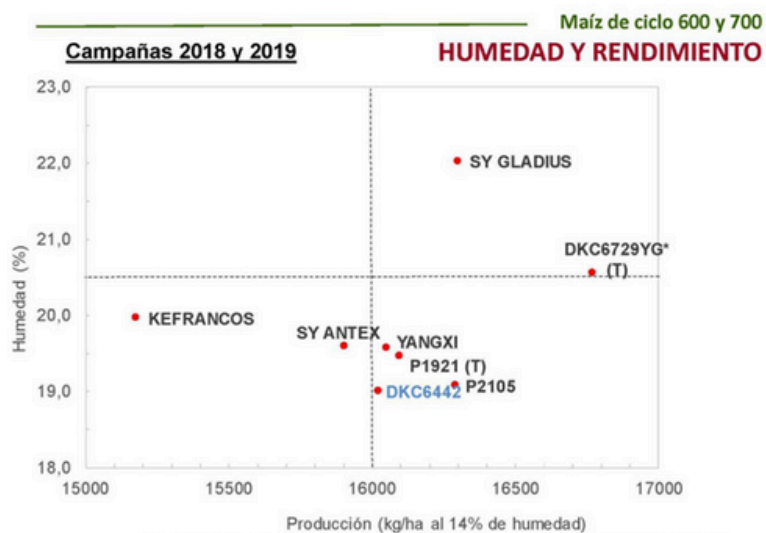
Tipo de grano:
Dentado



PMG:
360 g



Rendimiento/contenido en agua frente a testigos



- Yangxi se ha situado en el cuadrante de mayor producción y menor humedad del grano a cosecha en dos años de ensayos oficiales (GENVCE 2018-2019).
- Mejor variedad no OGM (ensayos GENVCE 2018).
- Rendimiento de 15.749 kg/ha (media de 14 ensayos oficiales GENVCE durante 2 años).



Las variedades con mayores rendimientos en general presentan también mayor humedad.
 P2105, P1921, YANGXI y DKC6442 se ubican en el cuadrante de mayor producción y menor humedad.