

# MAÍZ FAO 400-500

## PRODUCCIÓN DE GRANO

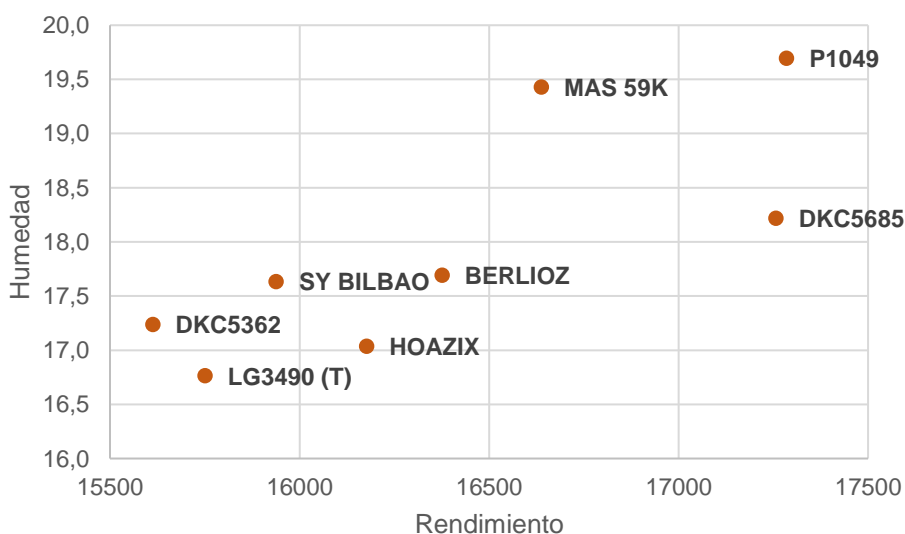
## 2020-2021-2022



Rendimiento (kg/ha) e Índice productivo (í100, %). Variedades testigo (T).

Variedad	2020		2021		2022		Promedio	
	Rendimiento	í100	Rendimiento	í100	Rendimiento	í100	Rendimiento	í100
P1409	17518	110,5	18635	113,0	16358	109,8	17285	109,7
DKC5685	17367	109,5	18045	109,4	15702	105,4	17257	109,6
MAS 59K	16452	103,8	18145	110,0	15316	102,8	16638	105,6
BERLIOZ	16766	105,7	17296	104,9	15065	101,1	16376	104,0
HOAZIX	16453	103,8	17027	103,2	15050	101,0	16177	102,7
SY BILBAO	16442	103,7	16583	100,5	14790	99,3	15938	101,2
LG3490 (T)	15857	100,0	16494	100,0	14900	100,0	15750	100,0
DKC5362	16022	101,0	16721	101,4	14095	94,6	15612	99,1
Promedio	16610	104,7	17368	105,3	15159	101,7	16379	104,0
Promedio (T)	15857	100	16494	100	14900	100	15750	100,0
Núm. ensayos	7	7	6	6	9	9	22	22

Relación entre producción (kg/ha) y humedad del grano (%) en cosecha. Promedio de 3 años GENVCE. Variedades testigo (T).



Ensayos ejecutados por institutos de investigación autonómicos en fincas experimentales o de agricultores colaboradores: CTA (Aragón), IRIAF e ITAP (Castilla-La Mancha), ITACyL e ITAGRA (Castilla y León); IRTA (Cataluña), IMIDRA (Madrid) y INTIA (Navarra).



# MAÍZ FAO 400-500

2020  
2021  
2022

## CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS Y CALIDAD DE GRANO

Variedad	Ciclo FAO	Precocidad <sup>1</sup>	Altura de la planta	Altura de inserción de la mazorca	Peso hectolítico
BERLIOZ	400	Media (-1)	Media	Media-alta	Bajo-medio
DKC5362	400	Precoz-media (-1,3)	Baja	Baja-media	Medio-alto
DKC5685	500	Media (-0,3)	Baja-media	Baja-media	Medio-alto
HOAZIX	400	Media (0,7)	Baja-media	Media	Medio-alto
LG3490 (T)	400	Media	Alta	Media-alta	Medio
MAS 59K	500	Media (0,7)	Baja-media	Media	Medio
P1049	500	Precoz-media (-1,7)	Baja-media	Media	Medio
SY BILBAO	400	Media (0,3)	Media-alta	Media-alta	Medio

<sup>1</sup> En paréntesis la diferencia en días (media de 3 años) de la fecha de floración femenina respecto a LG3490

## RESISTENCIA A ENFERMEDADES FOLIARES Y ACCIDENTES



Variedad	Taladro	Podredumbre base del tallo
BERLIOZ	Baja	Media
DKC5362	Baja	Media
DKC5685	Baja	Media
HOAZIX	Baja	Media
LG3490 (T)	Baja	Media
MAS 59K	Baja	Baja-media
P1049	Baja	Media
SY BILBAO	Baja	Media

## EMPRESA COMERCIALIZADORA

Variedad	Empresa comercializadora
BERLIOZ	LIDEA
DKC5362	DEKALB – BAYER
DKC5685	DEKALB – BAYER
HOAZIX	RAGT IBÉRICA
LG3490 (T)	LIMAGRAIN IBÉRICA
MAS 59K	MAS SEEDS
P1049	PIONEER – CORTEVA
SY BILBAO	SYNGENTA

