

Transferencia de resultados de la red de ensayos de maíz en Aragón. Campaña 2025



Introducción.

Según datos de la Comisión Europea, la situación de stocks de cereales al final de la campaña 2024-25 en la Unión Europea-27 se cifra alrededor de 31,12 millones de toneladas (Mt), y pronostica un aumento de éstos para el final de la campaña 2025-26 a 39,43 Mt. Para el caso del maíz en la UE, se ha cerrado con un stock final en 2025 de 18,34 Mt y prevé una reducción significativa para la campaña siguiente 2026 a 13,72 Mt, un descenso del 25 % en la Unión Europea-27.

En 2025 se produjeron alrededor de 57,8 Mt de maíz en el conjunto de países de la Unión Europea. Esto supuso una reducción del 3,4 % respecto al año anterior, es decir, se han producido 2,04 Mt menos respecto a la producción de este cereal de verano registrada en la UE durante 2024.

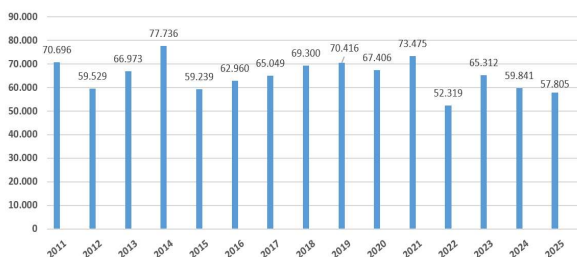
En la **tabla 1** y **gráfica 2** se muestra la evolución de producciones de maíz desde 2011 a 2025 en la Unión Europea.

Tabla 1. Producción (Millones de t) y Superficie (Millones de ha) años 2011-2025 de la UE

	Producción (Mt)	Superficie (Mha)
2011	70,70	9.286
2012	59,53	9.828
2013	66,97	9.767
2014	77,74	9.587
2015	59,24	9.178
2016	62,96	8.541
2017	65,05	8.267
2018	69,30	8.252
2019	70,42	8.911
2020	67,41	9.254
2021	73,48	9.247
2022	52,32	8.839
2023	65,31	8.299
2024	59,84	8.897
2025	57,80	8.490

Fuente: Comisión Europea

Gráfico 2. Evolución de la producción de maíz (Miles de t.) campañas 2011/2025 en la UE-27



Fuente: Comisión Europea

Respecto a 2025, la Comisión Europea pronostica que la producción de maíz en los 27 países miembros de la Unión Europea no alcanzará por poco los 60 Mt (58,08 Mt), cifra similar a la producida en la actual campaña.

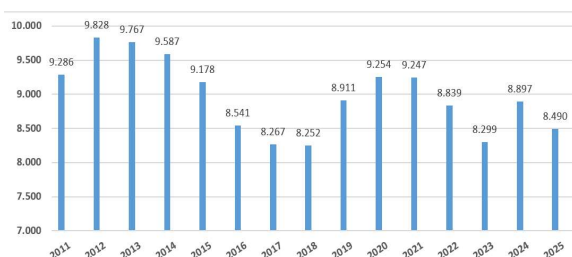
Los datos publicados por la comisión europea ([Datos y análisis - Agricultura y Desarrollo Rural - Comisión Europea](#)) muestran un descenso de superficie de casi 500.000 ha, y un descenso de la producción de 2,04 Mt, lo que implica que los rendimientos medios han sido ligeramente mejores respecto a la campaña anterior a nivel europeo, y ha sucedido de igual forma en España: a nivel general, en la mayoría de las comunidades autónomas ha habido un ligero incremento de los rendimientos medios, entre las que se incluye Aragón.

El cultivo de maíz en España supone el 14,7 % de la producción global de cereales y el 5,9 % de la superficie de éstos, según el último informe de situación de cosecha de Cooperativas Agroalimentarias España (CCAAE) para la campaña 2025. Así con los datos en el conjunto de España, ocuparía este año un total de 332.934 hectáreas (ha), lo que supone 44.625 ha más respecto a 2024, en las que se habría obtenido unos rendimientos medios de 11.760 kg/ha, lo que hace que se alcancen las 3.916.599 t totales de maíz para la campaña actual de 2025.

La producción total de cereales de España en la actual campaña de comercialización 2025, incluido el maíz, alcanza los 26,64 Mt, según la última revisión presentada en el informe CCAA de noviembre de 2025.

Los datos de la **tabla 4** y **gráficos 4 y 5** muestran un aumento de la producción del 20 % respecto a la campaña del año anterior de 2024, en la que hubo un número mayor de olas de calor, y un aumento del 7,32 % respecto a la media de los últimos 5 años, si bien es cierto que se encuentra la producción del año 2020, que ha sido la mayor

Gráfico 3. Evolución de la superficie de maíz (ha) campañas 2011/2025 en la UE-27



Fuente: Comisión Europea

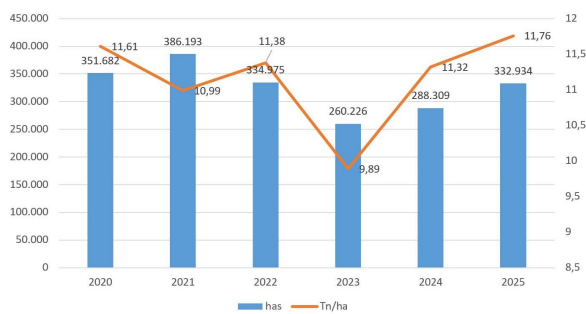
de la serie histórica desde 1990, y la producción del año 2023, en la que afectó la gran sequía a toda la península. Esta campaña 2025 se sitúa como la segunda mayor en producción desde la serie histórica de 1990.

Tabla 4. Superficies (ha), rendimientos (t/ha) y producción (t) de maíz en España en las campañas 2019/2024

	Sup. ha	Rdto. t/ha	Prod. t
2020	351.682	11,61	4.083.232
2021	386.193	10,99	4.244.991
2022	334.975	11,38	3.812.681
2023	260.226	9,89	2.574.156
2024	288.309	11,32	3.264.769
2025	332.934	11,76	3.916.599
media 20-25	325.720	11,16	3.649.405
25/media	2,20%	5,39%	7,32%
variac. 25/24	15,47%	3,88%	19,96%

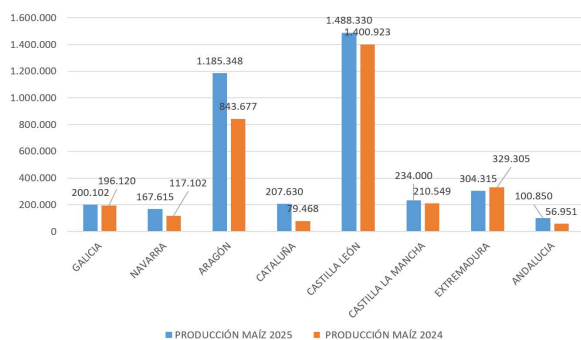
Fuente: CCAAE. Tercera estimación cereales nov. 2025.

Gráfico 4. Evolución de superficie (ha) y rendimiento de maíz (t/ha) en España. Período 2020/2025



Fuente: CCAAE. Tercera estimación cereales nov. 2025.

Gráfico 5. Comparativa de producciones de maíz (t) campañas 2025/2024 por CC.AA: en España



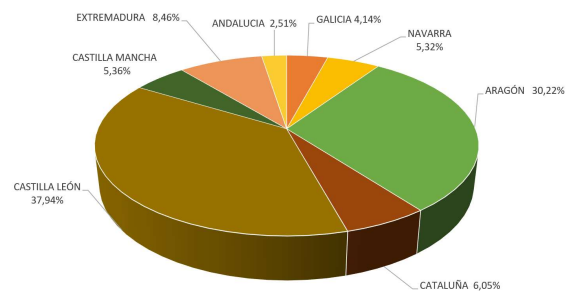
Fuente: CCAAE. Tercera estimación cereales nov. 2025.

El aumento de superficie destinada al cultivo de maíz en la campaña de 2025 es de 44.625 ha respecto al año anterior, lo que supone un aumento del 15,47 %, y también presenta un ligero incremento del 2,20 % respecto a la media de la superficie de los últimos cinco años.

En cuanto al rendimiento indicar que, en la actual campaña de 2025, según datos de CCAAE se sitúa en 11,76 t/ha, un 3,88 % superior respecto a la campaña del año anterior y un 5,47 % superior respecto a la media de los últimos 5 años.

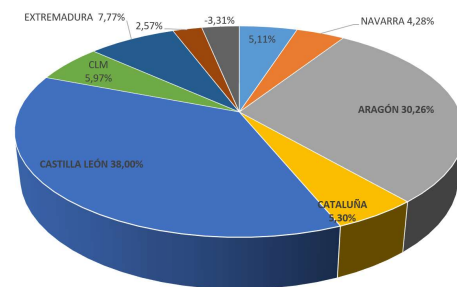
Por Comunidades Autónomas y de forma general, las variaciones también han sido significativas entre las últimas dos campañas según los informes de estimación realizados por Cooperativas Agroalimentarias de España. En los **gráficos del 4 al 9** y en la **tabla 5**, se muestran las superficies (ha), rendimientos (t/ha) y producciones (t) de maíz en España en la campaña 2025, por CC.AA., donde Castilla y León sigue siendo el primer productor de España con 1,488 Mt y 124.027 ha cultivadas, seguida de Aragón con 1,185 Mt y 98.779 ha. En comparación con la campaña anterior, hay un incremento de 44.625 ha a nivel estatal, siendo Aragón la que presenta mayor incremento en superficie, con 14.831 ha, seguida de Cataluña, con 12.550 ha, Castilla y León con 7.283 ha, Navarra con 3.463 hectáreas más y Andalucía con otras 3.455 hectáreas. Todas las comunidades autónomas presentan incremento de superficies en el año 2025 respecto a la campaña anterior de 2024.

Gráfico 6. Distribución de la superficie de maíz (ha) expresado en % en España, año 2025



Fuente: CCAAE. Tercera estimación cereales nov. 2025.

Gráfico 7. Distribución de la superficie de maíz (ha) en España en el año 2025



Fuente: CCAAE. Tercera estimación cereales nov. 2025.

La producción de maíz aumenta en todas las comunidades autónomas productoras de España, al igual que la superficie, excepto en Extremadura, que, pese a haber incrementado su superficie, ha sufrido una bajada de rendimiento notable, pasando de 13 t/ha en 2024 a 11 t/ha en 2025, por lo que disminuye su producción. En Aragón, el aumento es de 159.000 t respecto a la campaña anterior.

Tabla 5. Rendimiento, Producción y Superficie de maíz en España campaña 2025

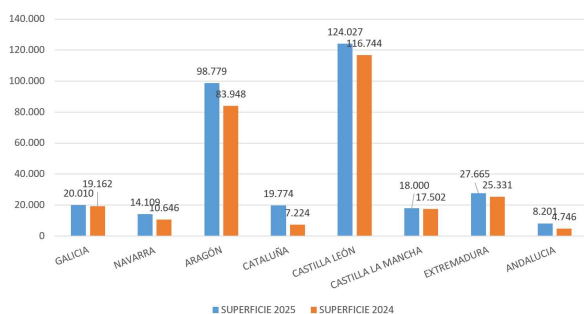
CC.AA.	Superficie ha	Rendimiento kg/ha	Producción Mt
GALICIA	20.010	10,00	135.296
NAVARRA	14.109	11,88	206.391
ARAGÓN	98.779	12,00	1.185.348
CATALUÑA	19.774	10,50	252.122
CASTILLA-LEON	124.027	12,00	1.488.000
CASTILLA-MANCHA	18.000	13,00	210.024
EXTREMADURA	27.665	11,00	359.644
ANDALUCÍA	8.201	12,30	95.134
Coop. 2025	332.934	11,76	3.916.599

Fuente: Cooperativas Agroalimentarias noviembre 2024

El rendimiento medio de maíz en España, en esta campaña, está situado en el primer lugar de la serie de los últimos 6 años, siendo de 11.760 kg/ha. Todas las comunidades igualan o superan el rendimiento medio del año anterior, excepto Extremadura y Cataluña, que presentan un importante descenso de 2.000 kg/ha la primera y menor de 500 kg/ha la segunda.

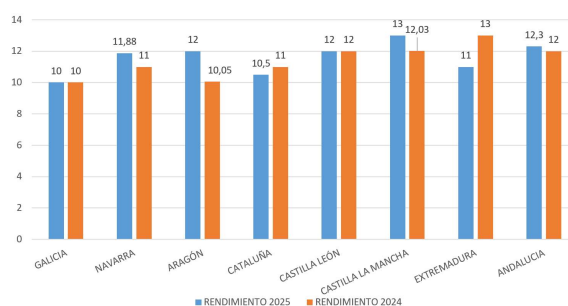
En el caso de Aragón, aumenta el rendimiento medio en 1950 kg/ha respecto a la campaña anterior, alcanzando los 12.000 kg/ha de rendimiento medio en 2025.

Gráfico 8. Comparativa de superficie de maíz (t) en España campañas 2025/2024



Fuente: CCAAE. Tercera estimación cereales nov. 2025.

Gráfico 9. Estimación de rendimiento de maíz (t./ha) en España. Campañas 2025/2024



Fuente: CCAAE. Tercera estimación cereales nov. 2025.

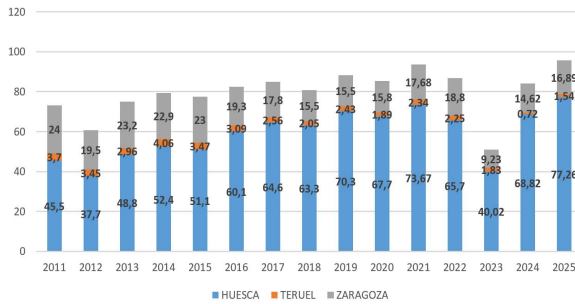
Los datos de las estimaciones de superficie de **maíz en Aragón** de CCAAE realizados en la segunda estimación de julio de 2025 y los datos aportados a principios de enero de 2026 por el Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón, SINGEAR del Gobierno de Aragón, presentan una diferencia de 2.000 hectáreas aproximadamente. Hay que tener en consideración que son datos de dos estadísticas distintas y con metodologías diferentes, pero en esta campaña de verano han dado resultados que presentan diferencias significativas.

La actual campaña de maíz de 2025, que se da por concluida, ha presentado un incremento de superficie dedicado al cultivo de maíz, se observa una recuperación de primeras siembras con variedades de ciclos más largos, a diferencia de las anteriores campañas donde los ciclos cortos ganaban el protagonismo. Un factor muy importante para el cultivo de maíz es el agua, y en esta campaña de 2025 que comenzaba con reservas hídricas elevadas, la planificación para los productores de la margen izquierda del río Ebro ha sido más sencilla, y ha permitido aumentar la superficie de maíz en detrimento del girasol, que suele ser la alternativa como cultivo de verano cuando las reservas hídricas son menores.

La superficie dedicada al maíz en nuestra Comunidad sigue siendo una referencia a nivel nacional representando este año casi una tercera parte de la producción nacional (30,22 %) y segunda comunidad autónoma en producción. Su producción se dedica sobre todo a la fabricación de piensos para animales y también a consumo humano.

En el gráfico siguiente, podemos observar la evolución de las superficies de maíz en Aragón, en la serie histórica 2011-2025, con una superficie media destinada al cultivo de maíz de 79.936 ha.

Gráfico 10. Evolución de la superficie de maíz (miles ha) por provincias en Aragón. Período 2011/2025



SINGEAR (Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón) Gobierno de Aragón, enero 2026.

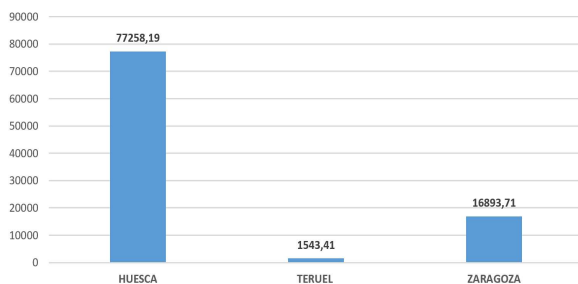
En los últimos 15 años, hay que destacar los años 2012, con 60.000 hectáreas y 2023, con 51.600 ha, que fue debido a campañas de sequía, sin embargo, la campaña de 2025 se erige como la campaña con mayor superficie destinada al cultivo de maíz en la serie histórica 2011-2025.

En la campaña de 2025 en Aragón, se han declarado 95.695 hectáreas de maíz frente a las 84.162 ha del año 2024. Esto supone un aumento del 13,70 %. Datos obtenidos de SINGEAR, plataforma del Gobierno de Aragón.

Cómo se observa en el gráfico nº10, el aumento de superficie del año 2025 en comparación con el año 2024 viene determinado por un aumento importante en las hectáreas de maíz de la provincia de Huesca y Zaragoza, principalmente como cultivo de primera cosecha, siendo Teruel la provincia con menor variación superficial.

Las variaciones de superficie en términos porcentuales suponen un aumento del 12,25 % para la provincia de Huesca, un aumento del 15,50 % para la provincia de Zaragoza y un aumento porcentual muy significativo del 114 % en la provincia de Teruel, que pasa de 720 a 1.543 hectáreas sembradas de maíz.

Gráfico 11. Superficie de maíz en Aragón (ha) por provincias (año 2025)



SINGEAR (Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón) Gobierno de Aragón, enero 2026.

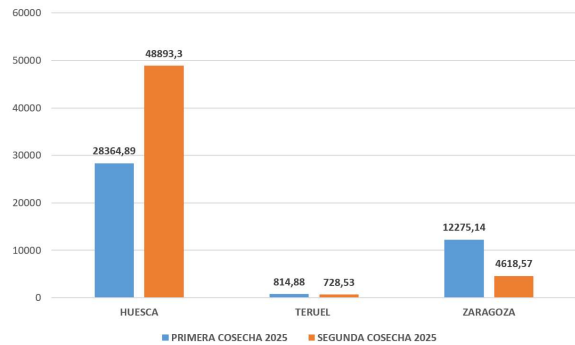
Si comparamos los años 2025 y 2024 en los gráficos 12 y 13, podemos ver como principal resultado un aumento significativo de superficie en la provincia de Huesca del 12,25 %, alcanzando las 77.258 ha, aumentando un 32,5 % las primeras cosechas (ciclos largos) respecto a la campaña anterior; las segundas (ciclos cortos) aumentan en menor medida, un 3,12% respecto al 2024.

En la provincia de Teruel se produce un aumento del 114 % respecto al año anterior, siendo el incremento del 40 % en las primeras siembras y un 430 % en segunda cosecha. Indicar en este caso que aunque el aumento de hectáreas es muy elevado en términos porcentuales, en cuanto a valor numérico es muy inferior en comparación con las otras dos provincias.

En la provincia de Zaragoza, aumenta un 37,2 % la superficie destinada a maíz de primera siembra en 2025 respecto a 2024, y disminuye un 18,6 % en las segundas siembras, pasando de 14.625 ha totales en 2024 a 16.893 hectáreas en 2025.

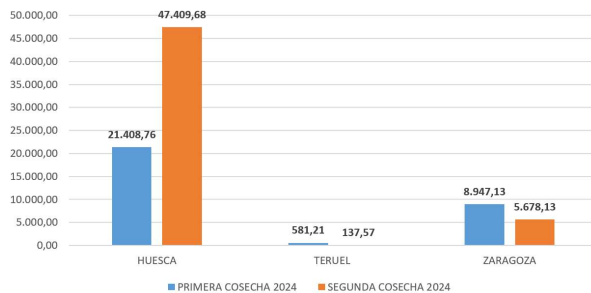
Las primeras y segundas siembras corresponden a los cultivos declarados en la PAC como primer y segundo cultivo.

Gráfico 12. Superficie de maíz en Aragón (ha) por provincias declarado como 1º y 2º cultivo (2025)



SINGEAR (Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón) Gobierno de Aragón, enero 2026.

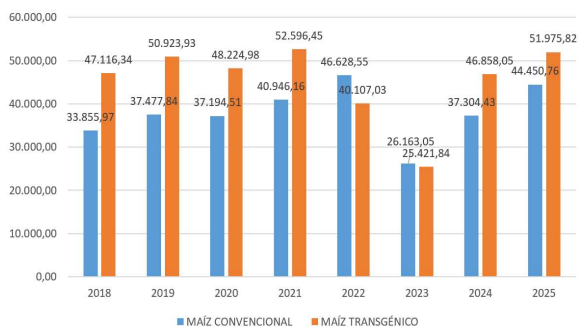
Gráfico 13. Superficie de maíz en Aragón (ha) por provincias declarado como 1º y 2º cultivo (2024)



SINGEAR (Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón) Gobierno de Aragón, enero 2026.

Respecto al tipo de maíz que se cultiva en Aragón, el maíz transgénico esta campaña se mantiene porcentualmente respecto al convencional, siendo el 53,90 % de la superficie cultivada de maíz transgénico (55,67 % año anterior) frente al 46,10 % de la superficie cultivada de maíz convencional (44,33 % el año anterior).

Gráfico 14. Comparativa de superficies de maíz en Aragón (ha) 2018-2025. Maíz convencional vs transgénico



SINGEAR (Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón) Gobierno de Aragón, enero 2026.

La campaña de primavera verano del año 2025 ha estado marcada por un importante aumento de siembra de maíz, tanto convencional como transgénico. En el maíz convencional ha aumentado en superficie, pasando de 37.304,43 ha. de 2024 a 44.450,76 ha en el año 2025, lo que supone un aumento del 19,1 %. En el maíz transgénico también ha habido un aumento significativo, pasando de 46.858,05 ha. en el año 2024 a 51.975,82 de 2025, un aumento del 10,9 %.

Estos aumentos de superficie de siembra han sido significativos y se han debido principalmente al aumento de reservas hídricas y aumento del almacenamiento de agua en los embalses, principalmente en la margen izquierda del río Ebro y en la provincia de Huesca.

Gráfico 15. Comparativa de superficie (ha) de maíz convencional vs transgénico 2025/2024.



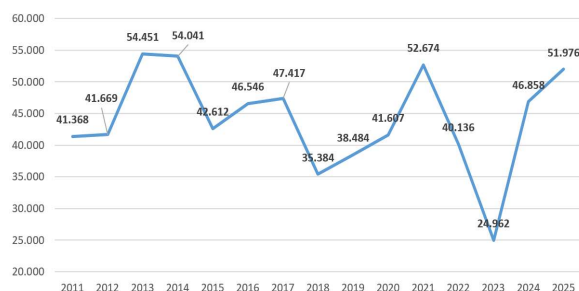
SINGEAR (Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón) Gobierno de Aragón, enero 2026.

En la campaña de maíz del año 2025, se ha cultivado un 53,90 % de maíz transgénico frente a un 46,10 % de maíz convencional, datos muy similares en porcentaje respecto a la campaña anterior de 2024, siendo estos valores del 55,67 % de maíz transgénico y 44,33 % de maíz convencional.

En el **gráfico 16**, se muestra la evolución de la superficie de maíz transgénico en Aragón en el período de 2011 a 2025. puede leerse que la campaña de 2023 en Aragón estuvo marcada por un descenso del cultivo de maíz transgénico frente al convencional, se debe recordar la grave sequía de 2023, alcanzando el valor mínimo de la serie de 15 años, y a partir de ahí, la campaña de 2024 y 2025 hay un incremento muy importante. No obstante, en las últimas campañas de maíz, los porcentajes de cultivo de maíz transgénico y convencional estuvieron próximos a la paridad.

La diferencia principal, de las campañas de 2024 y 2025 respecto a la de 2023, radica en el importante aumento de superficie dedicada al cultivo de maíz.

Gráfico 16. Comparativa de superficie (ha) de maíz transgénico en Aragón 2011/2025



SINGEAR (Sistema Informático de Gestión Estadística Agraria de Aragón) Gobierno de Aragón, enero 2026.

Es destacable la recuperación de superficie dedicada tanto a maíz transgénico como convencional de 2025 en comparación con el período temporal comprendido entre los años 2011-2025, siendo de un 20,5 % superior respecto de la media, 96.420 ha en 2025 frente a las 79.984 ha. de media en el período 2011-25.

Igualmente, destacable es la gran importancia que en Aragón tiene el maíz para consumo humano, que ya sumaba en la campaña anterior 16.200 hectáreas declaradas (19,2 %) del total de superficie sembrada en Aragón, frente a las 19.000 ha de esta campaña (19,7 %). Los porcentajes de maíz para consumo humano se mantienen en valores similares, sin embargo, la superficie aumenta en casi 3.000 ha.

El maíz en Aragón tiene muchos más usos aparte de la elaboración de piensos que todavía no están demasiado desarrollados en España, pero sí en otros países, como la producción de almidones o bioetanol. De esta forma, está previsto que el cultivo de este cereal siga subiendo y expandiendo sus utilidades. Además, el maíz aragonés ya se vende fuera de nuestras fronteras y se ha convertido en otro de los productos de nuestro campo que forman parte de las exportaciones de la comunidad, que también lidera estas cifras en los últimos tiempos.

Así pues, el cultivo del maíz no sólo se ha convertido en un básico de nuestro sector agrario, sino que sigue creciendo año tras año y consolidando a Aragón como una de las potencias en este sector.



Maíz de consumo humano en Aragón

Cabe destacar el interés que en Aragón tiene la producción y transformación de maíz para consumo humano, no solo por la importancia económica que se desprende de la oportunidad de su cultivo, sino por la diversificación y rentabilidad que puede ofrecer al productor.

Dos son las empresas que trabajan en Aragón. Quality Corn Grain S.A. que contrató en esta pasada campaña 9.000 has. y TEREOS STARCH & SWEETENERS IBERIA S.A.U. que contrató 10.000 ha en Aragón.

Quality Corn Grain S.A. destinó de las 9.000 ha, 2.000 ha fueron para maíz palomitas, 6.000 ha de maíz amarillo y 1.000 ha de maíz blanco.

El rendimiento medio por tipo de maíz ha sido 7000 kg/ha seco de palomitas (máx. 8.600), 12.500 kg/ha seco de amarillo (18.500 máx.) y 13.100 kg/ha seco de blanco (máx. 15.700).

Tereos, otra de las empresas que trabajan con maíz no transgénico, ha transformado en esta campaña unas 120.000 t de maíz aragonés, frente a las 90.000 t de la campaña anterior, maíz para la fabricación de almidones y glucosa en una superficie aproximada de 10.000 ha, con un rendimiento medio de 12,0 t/ha.

Como **resumen del año 2025**, comenzaba la campaña con buenas perspectivas de reservas hídricas. Empezaron las primeras siembras de maíz a mitad de abril y mayo, con buena implantación y hubo un gran aumento de las primeras siembras respecto a la campaña anterior, son ciclos más largos y suelen obtener mayor rendimiento y, además, la mayor parte del maíz que va destino consumo humano, para evitar problemas de aflaxotinas, las fábricas evitan maíces rastrojero, principalmente tras cultivo de cebada.

En cuanto a la recolección, la climatología ha venido marcada por un verano con intensos episodios de calor (como ya viene siendo habitual) y un otoño suave y exento de lluvias (a diferencia de la campaña 24), esto ha permitido un inicio temprano de cosecha en septiembre y seguir con un ritmo de cosecha muy bueno hasta diciembre prácticamente sin interrupciones por lluvia.

Al igual que el año anterior ha sido una campaña poco problemática en cuanto a plagas como la araña, taladro o mytimna y a diferencia de la campaña anterior la presencia de micotoxinas ha sido mucho menor hasta mediados de diciembre fecha a partir de la cual han ido incrementando los niveles de DON y Zea pero a unos niveles que no tienen nada que ver con los de la campaña 2024.

A nivel de malas hierbas, a los ya conocidos problemas de control Sorghum halepense hay que añadir una mayor presencia de Amaranthus palmeri. La dificultad para su control está generando tener que recurrir a cambios de estrategias, sobrecostes..., están muy presentes prácticamente en todas zonas de Aragón.

Queda claro en nuestra comunidad autónoma el valor de este cultivo, en donde coexisten desde hace muchos años maíces destinados a pienso con maíces de consumo humano, ocupando este último destino unas 19.000 ha, un 20 % de toda la superficie de maíz cultivado en Aragón, un caso único en España por la importancia y el valor económico tan importante que genera. La búsqueda de alternancia y rentabilidad económica no solo se basa en la gestión de gastos e insumos de las explotaciones, sino en la búsqueda de valor en aquellas producciones que cultivamos.

Trabajos y ensayos de maíz en Aragón, campaña 2025.

Presentamos los principales resultados de los ensayos y demostraciones de los cultivos de maíz que la Red ARAX, Red Aragonesa de Cultivos Extensivos, a través del Centro de Transferencia Agroalimentaria del Gobierno de Aragón, ha llevado a cabo en el territorio aragonés.

Estos resultados proceden de las plataformas que la Red ARAX ha creado en el territorio, vinculadas con asociaciones como Genvce (Grupo para la Evaluación de Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España), Cooperativas Agroalimentarias de Aragón, a través de sus técnicos y cooperativas asociadas, y por la relación colaborativa con empresas del sector de cultivos extensivos.

Estas plataformas han dado lugar a ocho Grupos de Trabajo en las tres provincias aragonesas, base de todas las actividades llevadas a cabo y que se presentan a continuación.

Introducción

En la campaña 2025 se llevaron a cabo en Aragón, en la plataforma de trabajo de Biota (Cinco Villas) los ensayos de la Red Genvce de maíz en Aragón.

Cuadro 1. Variedades de maíz de ciclos 700 y 600 ensayadas en la campaña 2025 en Aragón

Variedad	Año de ensayo	Ciclo/ Tipo	Año de registro	País registro	Empresa comercializadora
DKC6351YG*	Testigo	600	2017	España	Bayer Dekalb
P1921	Testigo	700	2010,21	It, E	Corteva Pioneer
ZAPOTEK	Testigo	700	-	España	Lidea
SY ULTIMATE	1º	700	2024	Italia	Syngenta
SY UNITRON	1º	700	2024	Italia	Syngenta
P15268	1º	700	2024	Italia	Pioneer HB Spain
DKC6812	1º	700	2022	Italia	Bayer Dekalb
DM5312	1º	600	2025	BL,RO	Mas Seeds
7585C	2º	700	2024	Italia	CSPRO
LG31688	2º	700	2023	Italia	Limagrain Ibérica
DKC6715	3º	700	2022	España	Varios ⁽¹⁾
P1441	3º	700	2021,22	It,E	Corteva Pioneer
SY CADMIUM	3º	600	2022	ITALIA	Syngenta
ZAPOTEK YG*	3º	700	2022	España	Lidea

* Variedades transgénicas (OGM)

⁽¹⁾ Bayer Dekalb / Monsanto

Los datos obtenidos en nuestra Comunidad Autónoma, junto con los trabajos realizados dentro de la Red Arax por los distintos colaboradores de la Red Genvce, sirven de orientación para los productores de maíz aragoneses.

Material y métodos

Se realizan 2 trabajos de experimentación de ciclos 700 - 600 - 500 - 400 en la ubicación de Biota (Cinco Villas) en riego por aspersión y primera siembra; y otro trabajo también en Biota, de ciclos 500 - 400 en segunda siembra.

Los diseños de trabajo son estadísticos en bloques completamente al azar con 3 repeticiones, siembra de 4 líneas/variedad y cosecha de las dos líneas centrales, diseños de parcelas elementales de 8,64 m², 6 metros de longitud y 1,44 m de anchura.

En los *cuadros 1 y 2* se muestran las variedades ensayadas, sus ciclos y las empresas que las comercializan, y en el *cuadro 3* presentamos la ficha técnica de los ensayos.

Cuadro 2. Variedades de maíz de ciclos 500 y 400 ensayadas en la campaña 2025 en Aragón

Variedad	Año de ensayo	Ciclo/ Tipo	Año de registro	País registro	Empresa comercializadora
P0937	Testigo	500	2015	Italia	Corteva Pioneer
LG31545	Testigo	500	2019	Italia	Limagrain Ibérica
POWAIR	1º	400	2024	Francia	CSPRO
IZZLI YG*	1º	500	2025	España	LIDEA
EVOLLUXION**	1º	400	2025	It/H	RAGT
SY EVIDENT	1º	400	2024	Italia	SYNGENTA
P0260	1º	400	2023-24	It,E	Corteva Pioneer
DKC5526	2º	500	2022	Francia	Bayer Dekalb
LG31515	2º	500	2023	Italia	Limagrain Ibérica
SOCALIXX	2º	400	2023	Italia	RAGT IBÉRICA
TENTAXION	2º	500	2023	Italia	RAGT IBÉRICA
GOSOL YG*	2º	400	2024	España	SEMILLAS FITÓ
SY PARAGO	2º	400	2023	Italia	SYNGENTA
6130C	3º	500	2022	Italia	LIDEA
KLINKER YG*	3º	500	2021	España	Limagrain Ibérica
P0710	3º	400	2021	Italia	Corteva Pioneer

* Variedades transgénicas (OGM) ** Variedades grano

Cuadro 3. Ficha técnica de los ensayos 2025

	BIOTA 1ª Siembra (Cinco Villas)	BIOTA 2ª Siembra (Cinco Villas)
FECHA DE SIEMBRA	16/04/2025	17/06/2025
ABONADO DE FONDO	12-24-8 (800 kg/ha) el 18/03/2025	8-20-5 (600 kg/ha) inyectado riego
ABONADO DE COBERTERA	N26 (800 kg/ha) inyectado en riego	N26 (800 kg/ha) inyectado en riego
HERBICIDA DE PRESIEMBRA	No	No
HERBICIDA DE PREEMERGENCIA	Adengo (0,35 l/ha)	Spectrum 1 l/ha + Resan 1 l/ha
HERBICIDA DE POSTEMERGENCIA	Fluroxipir + Nicosulfuron (1+1,5)	No se aplica
INSECTICIDA SIEMBRA	Lamda - Cyhalotrin 0,4% (15 kg/ha)	Lamda - Cyhalotrin 0,4% (15 kg/ha)
INSECTICIDA POST EMERGENCIA	No se aplica	Abamectina
TIPO DE RIEGO	Pivot	Aspersión
VOLUMEN/FRECUENCIA RIEGO	6.000 m ³ /ha (+/- 50 l) semanales	4.700 m ³ /ha
SUPERFICIE SEMBRADA PARCELA	19,58	
SUPERFICIE COSECHADA PARCELA	9,79	
CULTIVO PRECEDENTE	Brócoli	Guisante
FECHA DE COSECHA	14/10/2025	07/01/2026



Ensayos de maíz. Ciclo 600-700.

Se presentan los resultados productivos del ensayo de las variedades de ciclo 600 - 700 en la localidad de Biota, junto con los datos de humedad, peso específico y datos de altura de planta e inserción de mazorca.

Así mismo se presenta también el resultado estadístico de las variedades ensayadas valorados sobre los testigos, índice 100, DKC5032YG, ZAPOTEK y P1921.

Localidad de ensayo: BIOTA Cosecha: 2025

Agricultor colaborador: Cooperativa Nª Sra. del Rosario

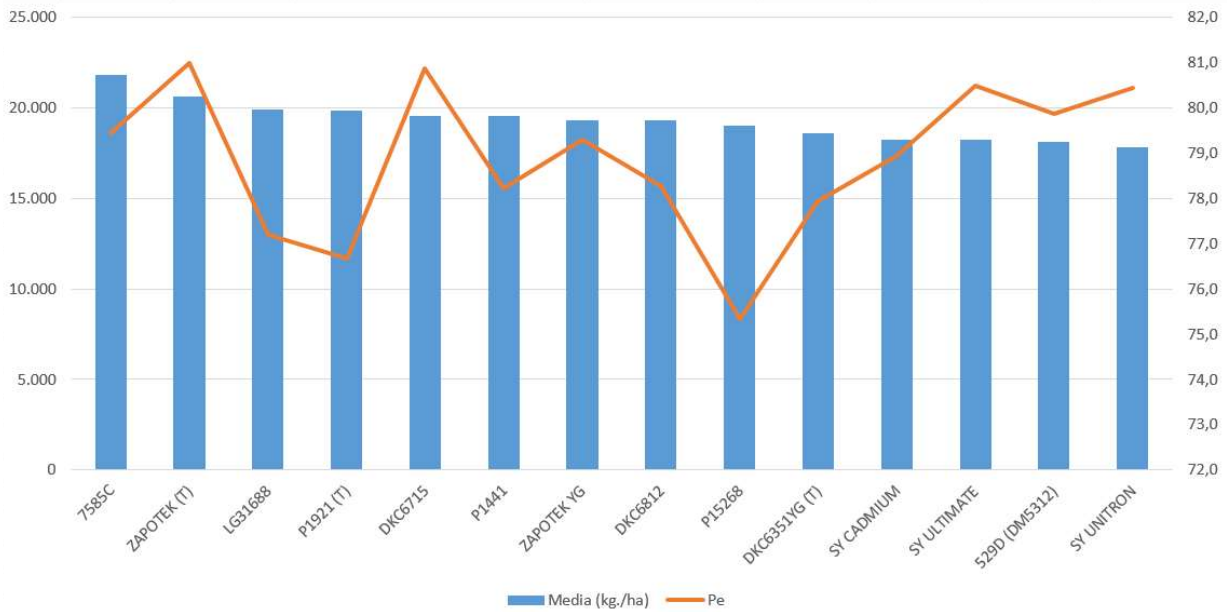
Fecha de siembra: 16 abril	Tipo de siembra: Mecánica	Marco siembra: 70 x 16	Riego: Aspersión
Fecha recolección: 15 octubre	Granos/golpe: 1	Cultivo anterior: Brócoli	

Variedad	Ciclo	Producción			Humedad grano	Peso específico	Altura planta cm	Inserc. maz. cm	Entidad comercial
		kg grano a 14°	Producc. relativa %	Medias ⁽¹⁾					
7585C	700	21.842	111	a	14,8	79,4	253	125	CSPro
ZAPOTEK ⁽⁷⁾	700	20.616	105	ab	19,5	81,0	243	125	Lidea
LG31688	600	19.901	101	bc	13,2	77,2	247	127	Limagrain Ibérica
P1921 ⁽⁷⁾	700	19.833	101	bc	14,8	76,7	250	125	Corteva Pioneer
DKC6715	700	19.561	99	bc	19,8	80,9	243	125	Bayer Dekalb/ Monsanto
P1441	600	19.527	99	bc	15,1	78,2	242	112	Corteva Pioneer
ZAPOTEK YG*	700	19.339	98	bc	16,1	79,3	250	120	Lidea
DKC6812	700	19.339	98	bc	15,2	78,3	245	127	Bayer Dekalb
P15268	700	19.033	97	bc	17,5	75,3	240	123	Pioneer HB Spain SL
DKC6351YG* ⁽⁷⁾	600	18.607	95	bc	16,6	77,9	248	123	Bayer Dekalb
SY CADMIUM	600	18.250	93	bc	16,0	78,9	240	120	Syngenta
SY ULTIMATE	700	18.216	93	bc	16,8	80,5	228	115	Syngenta
529D (DM5312)	600	18.131	92	bc	17,8	79,9	255	117	MAS SEEDS
SY UNITRON	700	17.824	91	c	15,7	80,4	233	123	Syngenta
Media del ensayo		19.287 kg/ha		⁽¹⁾ Separación de medias: Test Newman - Keuls ($\alpha=0,05$)					
Coefficiente variación		4,47 %		Variedades seguidas con la misma letra no tienen diferencias significativas.					
Índice 100		19.099 kg/ha		* Variedades transgénicas. MON810					

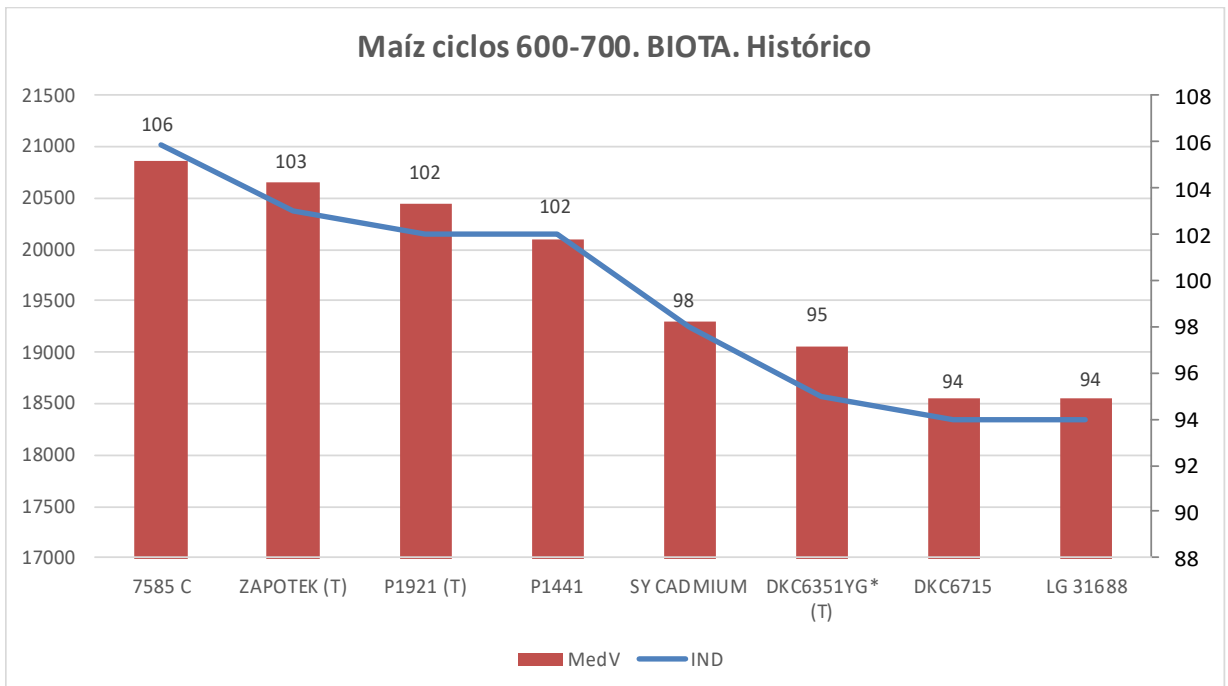
Diseño estadístico:	Bloques al azar	Nº de repeticiones:	3
Parcela elemental:	14 m ² (10 m x 1,4 m)	Nº hileras cosechadas:	2
Testigo del ensayo (Índice 100):	Media P1921, ZAPOTEK y DKC6351YG	Nº hileras sembradas de maíz:	4



Producción y humedad grano de las variedades de maíz ciclo 700 ensayadas en Biota en 2025



INDICES PRODUCTIVOS					
Localidad: BIOTA		Referencia: 2025			
Testigo: (P1921+ZAPOTEK+DKC6351YG)/3		Media: kg/ha			
Varietal	Años ensayo	Ind.	M.Test.	Media	
TESTIGO	700	4	100	18.853	
7585 C	700	2	106	19.707	20.860
ZAPOTEK (T)	700	6	103	20.061	20.659
P1921 (T)	700	9	102	20.061	20.454
P1441	700	3	102	19.707	20.101
SY CADMIUM	700	3	98	19.707	19.303
DKC6351YG* (T)	700	5	95	20.061	19.069
DKC6715	700	3	94	19.707	18.558
LG 31688	700	2	94	19.707	18.554



Datos de GENVCE:

Se presentan los datos de todos los ensayos bajo la Red GENVCE en España en las dos últimas campañas de producción.

**Producción de las variedades de maíz de ciclo
FAO 600 y 700 ensayadas en el marco del
GENVCE durante la campaña 2025. Estimación
de medias marginales ($\alpha = 0,05$).**

Variedades	Producción (kg/ha 14% humedad)	Índice prod. (%)	Separa- ción de medias ⁽¹⁾	Nºde ensa- yos
7585C	17.192	106,0	a	6
P1441	16.590	102,3	ab	6
ZAPOTEK*	16.278	100,4	ab	6
DKC6715	16.261	100,3	ab	6
DKC6351YG ^Y	16.256	100,2	ab	6
P1921*	16.119	99,6	ab	6
529D	16.014	98,8	ab	6
ZAPOTEK YG ^Y	15.964	98,4	ab	6
DKC6812	15.948	98,3	ab	6
LG31688	15.623	96,3	ab	6
SY ULTIMATE	15.412	95,0	ab	6
SY CADMIUM	15.049	92,8	ab	6
SY UNITRON	14.953	92,2	ab	6
Media ensayo (kg/ha)	15.987 kg/ha al 14 % humedad			
Índice 100 (kg/ha)	16.218 kg/ha al 14 % humedad			
Nivel de significación de la variedad	n.s.			
Coefficiente de variación	6,30 %			

* Variedades testigo. ^Y Variedades transgénicas.



**Producción de las variedades de maíz de ciclo FAO 600
y 700 ensayadas en el marco del GENVCE, durante los
años 2023, 2024 y 2025 en zonas templadas.
Estimación de medias marginales ($\alpha = 0,05$)**

Variedades	Producción (kg/ha 14 % humedad)	Índice prod. (%)	Separa- ción de medias ⁽¹⁾	Nºde ensa- yos
ZAPOTEK YG ^Y	17.166	101,0	a	12
P1441	17.153	100,9	a	12
P1921*	16.998	100,0	a	12
SY CADMIUM	16.316	96,0	a	12
DKC6715	15.937	93,8	a	12
Media ensayo (kg/ha)	16.458 kg/ha al 9 % humedad			
Índice 100 (kg/ha)	16.408 kg/ha al 9 % humedad			
Nivel de significación de la variedad	n.s.			
Coefficiente de variación	5,58 %			

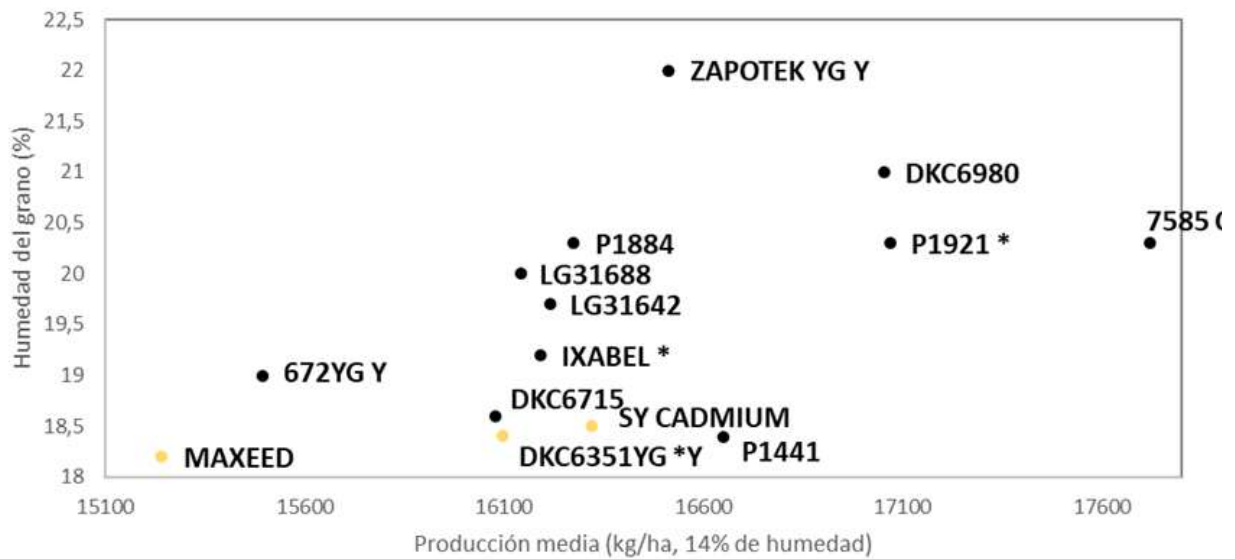
* Variedades testigo. ^Y Variedades transgénicas.

**Producción de las variedades de maíz de ciclo
FAO 600 y 700 ensayadas en el marco del
GENVCE durante los años 2024 y 2025.
Estimación de medias marginales ($\alpha = 0,05$)**

Variedades	Producción (kg/ha 14% humedad)	Índice prod. (%)	Separa- ción de medias ⁽¹⁾	Nºde ensa- yos
7585C	17.661	107,6	a	11
P1441	16.881	102,9	a	12
P1921*	16.796	102,4	a	12
DKC6715	16.409	100,0	a	12
ZAPOTEK YG ^Y	16.311	99,4	a	12
DKC6351YG* ^Y	16.021	97,6	a	12
LG31688	15.848	96,6	a	12
SY CADMIUM	15.738	95,9	a	12
Media ensayo (kg/ha)	16.458 kg/ha al 9 % humedad			
Índice 100 (kg/ha)	16.408 kg/ha al 9 % humedad			
Nivel de significación de la variedad	n.s.			
Coefficiente de variación	5,58 %			

* Variedades testigo. ^Y Variedades transgénicas.

Producción y humedad del grano de las variedades de maíz de ciclo 600 (amarillo) y 700, ensayadas en el marco de GENVCE durante el año 2025



* Variedades testigo. † Variedades transgénicas.



Discusión:

En los ensayos de la **Red Genvce**, no se han observado diferencias significativas de rendimiento entre variedades al agrupar ensayos de tres y dos campañas. La testigo P1924, ZAPOTEK, ZAPOTEK YG y DKC6251 YG son las variedades más destacadas de estas agrupaciones, sin ninguna diferencia significativa entre ninguna de ellas.

Superan también el índice 100 en las últimas dos campañas 7585C, P1441, P1921 y DKC6715.

En la última campaña, 7585C ha sido la más productiva, sin diferencias significativas con ninguna de las variedades ensayadas.

- Biota (Riego por aspersión):

No existen diferencias significativas entre ninguna de las variedades ensayadas ni entre los testigos ensayados P1921, IXABEL y DKC6351YG. La variedad más productiva ha sido DKC6980, con una producción media del ensayo de 20,9 t/ha, por encima de las obtenidas en la campaña precedente, siendo esta campaña excelente para ciclos cortos.

Ensayos de maíz. Ciclo 500-400 1ª siembra.

Se presentan los resultados productivos del ensayo de las variedades de ciclo 400 - 500 de primera siembra en la localidad de Biota, junto con los datos de humedad, peso específico y datos de altura de planta e inserción de mazorca.

Así mismo se presenta también el resultado estadístico de las variedades ensayadas valorados sobre los testigos, índice 100, LG 31545 y P0937.

Localidad de ensayo: BIOTA Cosecha: 2025

Agricultor colaborador: Cooperativa Nª Sra. del Rosario

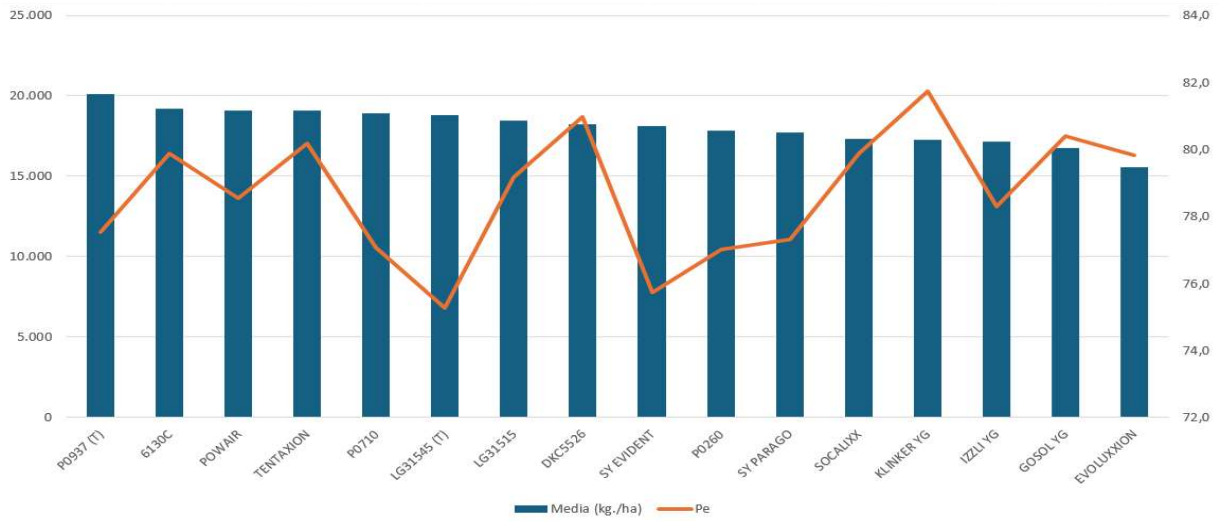
Fecha de siembra: 16 abril	Tipo de siembra: Mecánica	Marco siembra: 70 x 16	Riego: Aspersión
Fecha recolección: 11 noviembre	Granos/golpe: 1	Cultivo anterior: Brócoli	

Variedad	Ciclo	Producción			Humedad grano	Peso específico	Altura planta cm	Inserc. mazor. cm	Entidad comercial
		kg grano a 14°	Produc. relativa %	Medias ⁽¹⁾					
P0937 ⁽¹⁾	500	20.102	103	a	14	78	273	121	Corteva Pioneer
6130C	500	19.197	99	ab	14	80	262	118	Lidea
POWAIR	500	19.094	98	abc	13	79	263	118	CSPro
TENTAXION	500	19.085	98	abc	13	80	265	119	RAGT Ibérica
P0710	400	18.910	97	abcd	13	77	260	117	Corteva Pioneer
LG31545 ⁽¹⁾	400	18.770	97	abcd	15	75	267	119	Limagrain Ibérica
LG31515	500	18.464	95	abcde	14	79	278	124	Limagrain Ibérica
DKC5526	500	18.225	94	abcde	14	81	268	121	Bayer-Dekalb
SY EVIDENT	400	18.110	93	bcde	14	76	262	117	SYNGENTA
P0260	400	17.811	92	bcde	12	77	250	113	Corteva Pioneer
SY PARAGO	400	17.690	91	bcde	14	77	260	117	Syngenta
SOCALIXX	400	17.296	89	cde	13	80	267	120	RAGT Ibérica
KLINKER YG*	500	17.260	89	cde	13	82	260	118	Limagrain Ibérica
IZZLI YG*	500	17.138	88	de	13	78	260	117	Lidea
GOSOL YG*	400	16.755	86	e	12	80	260	118	Semillas Fitó
EVOLUXXION	400	15.563	80	f	13	80	270	121	RAGT Ibérica
Media del ensayo		18.092 kg/ha		⁽¹⁾ Separación de medias: Test Newman - Keuls ($\alpha=0,05$) Variedades seguidas con la misma letra no tienen diferencias significativas * Variedades transgénicas. MON810					
Coefficiente variación		3,70 %							
Índice 100		19.436 kg/ha							

Diseño estadístico:	Bloques al azar	Nº de repeticiones:	3
Parcela elemental:	14 m ² (10 m x 1,4 m)	Nº hileras cosechadas:	2
Testigo del ensayo (Índice 100):	Media de LG 31545 y P0937	Nº hileras sembradas de maíz:	4



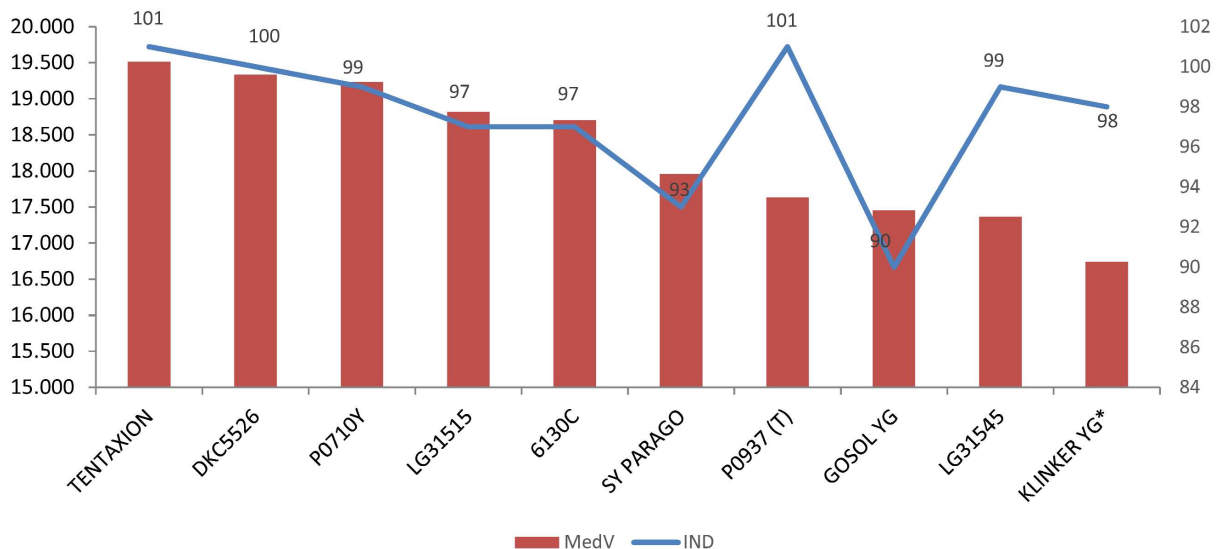
Producción y humedad grano de las variedades de maíz ciclo 500 (Primera Siembra) ensayadas en Biota en el año 2025



INDICES PRODUCTIVOS					
Localidad: BIOTA		Referencia: 2025			
Testigo: (P0937+LG3490)/2		Media: kg/ha			
Variedad	Años ensayo	Ind.	M.Test.	Media	
TESTIGO	500	5	100	15.902	
TENTAXION	500	2	101	19.353	19.518
DKC5526	500	2	100	19.353	19.337
P0710Y	500	2	99	19.353	19.237
LG31515	500	2	97	19.353	18.814
6130C	500	2	97	19.353	18.700
SY PARAGO	400	3	93	19.353	17.958
P0937 (T)	500	8	101	17.500	17.633
GOSOL YG	400	2	90	19.353	17.454
LG31545	500	6	99	17.500	17.367
KLINKER YG*	500	3	98	17.097	16.742



Maíz ciclos 500-400. BIOTA. Histórico



Ensayos de maíz. Ciclo 500-400 2ª siembra.

Presentamos los resultados productivos del primer año de ensayo de las variedades de ciclo 400 - 500 de segunda siembra en la localidad de Biota, junto con los datos de plantas/ha recolección, porcentaje de plantas raquílicas, humedad, peso específico y datos de altura de planta e inserción de mazorca.

Así mismo se presenta también el resultado estadístico de las variedades ensayadas valorados sobre los testigos, índice 100, LG 31545 y P0937.

Localidad de ensayo: BIOTA Cosecha: 2025

Agricultor colaborador: Cooperativa Nª Sra. del Rosario

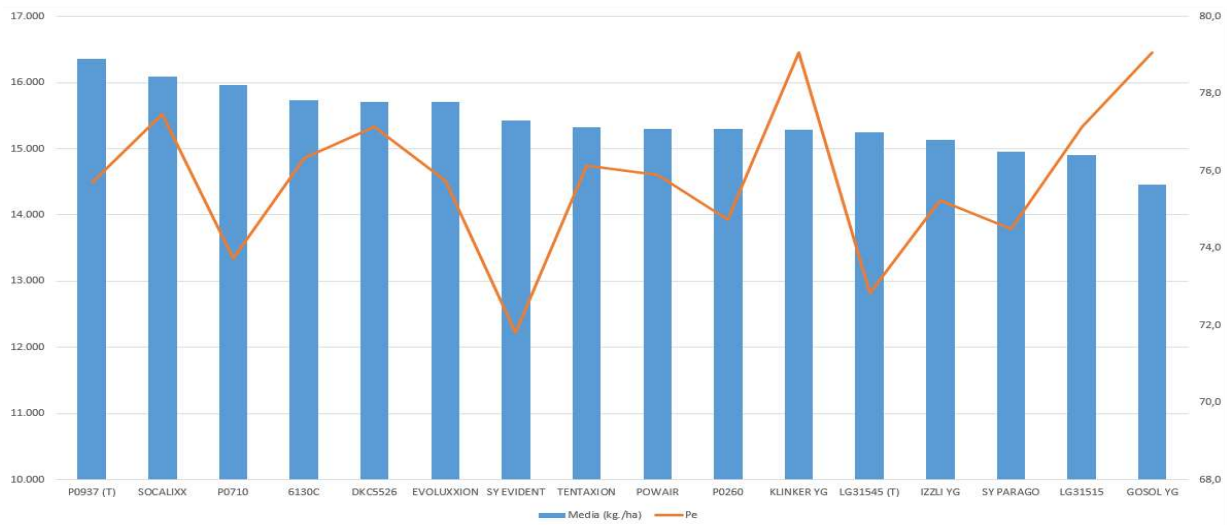
Fecha de siembra: 17 junio	Tipo de siembra: Mecánica	Marco siembra: 70 x 16	Riego: Aspersión
Fecha recolección: 07 enero	Granos/golpe: 1	Cultivo anterior: Brócoli	

Variedad	Ciclo	Producción			Plantas / ha recolec.	% plantas raquit.	Humedad grano	Peso específico	Altura planta cm	Inserc. mazor. cm	Entidad comercial
		kg grano a 14°	Producc. relativa %	Medias ⁽¹⁾							
P0937 ⁽¹⁾	500	16.364	103	a	83.078	2	20,5	75,7	273	128	Corteva Pioneer
SOCALIXX	400	16.096	101	ab	81.035	4	19,2	77,5	267	122	RAGT Ibérica
P0710	400	15.967	100	ab	82.057	1	20,2	73,7	260	117	Corteva Pioneer
6130C	500	15.736	99	abc	81.716	2	20,8	76,3	262	120	Lidea
DKC5526	500	15.715	99	abc	76.949	2	20,1	77,1	268	113	Bayer-Dekalb
EVOLUXXION	400	15.714	99	abc	83.759	2	19,8	75,7	270	105	RAGT
SY EVIDENT	400	15.426	97	abc	81.376	1	20,7	71,8	262	115	SYNGENTA
TENTAXION	500	15.328	96	abc	82.057	3	20,9	76,1	265	112	RAGT IBÉRICA
POWAIR	400	15.306	96	abc	82.057	3	20,3	75,9	263	112	CSPRO
P0260	400	15.301	96	abc	81.376	2	19,5	74,7	250	125	Corteva Pioneer
KLINKER YG*	500	15.293	96	abc	78.311	2	18,4	79,1	260	112	Limagrain Ibérica
LG31545 ⁽¹⁾	500	15.254	96	abc	81.035	0	20,8	72,8	267	118	Limagrain Ibérica
IZZLI YG*	500	15.134	95	abc	82.057	2	20,4	75,2	260	117	LIDEA
SY PARAGO	400	14.950	94	bc	78.652	3	20,3	74,5	260	115	SYNGENTA
LG31515	500	14.910	94	bc	85.121	5	20,5	77,1	278	120	Limagrain Ibérica
GOSOL YG*	400	14.465	91	c	81.716	1	20,2	79,1	260	112	SEMILLAS FITÓ
Media del ensayo		15.435	kg/ha	⁽¹⁾ Separación de medias: Test Newman - Keuls ($\alpha=0,05$)							
Coefficiente variación		3,09	%	Variedades seguidas con la misma letra no tienen diferencias significativas							
Índice 100		15.895	kg/ha	* Variedades transgénicas. MON810							

Diseño estadístico:	Bloques al azar	Nº de repeticiones:	3
Parcela elemental:	14 m ² (10 m x 1,4 m)	Nº hileras cosechadas:	2
Testigo del ensayo (Índice 100):	Media de LG 31545 y P0937	Nº hileras sembradas de maíz:	4



Producción y humedad grano de las variedades de maíz ciclo 500 (Segunda siembra) ensayadas en Biota en el año 2025



Datos de GENVCE:

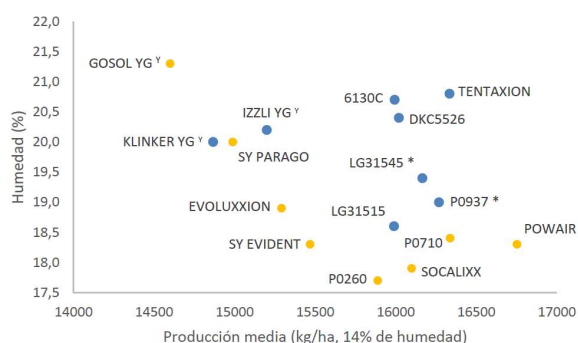
Se presentan los datos de todos los ensayos bajo la Red GENVCE en España en las dos últimas campañas de producción.

Producción de las variedades de maíz de ciclo FAO 400 y 500 ensayadas en el marco del GENVCE durante la campaña 2025. Estimación de medias marginales ($\alpha = 0,05$)

Variedades	Producción (kg/ha 14 % humedad)	Índice prod. (%)	Separación de medias ⁽¹⁾	Nº de ensayos
POWAIR	16.754	103,3	a	8
P0710	16.339	100,8	ab	8
TENTAXION	16.334	100,7	ab	8
P0937*	16.268	100,3	ab	8
LG31545*	16.165	99,7	ab	8
SOCALIXX	16.099	99,3	abc	8
DKC5526	16.020	98,8	abc	8
6130C	15.993	98,6	abc	8
LG31515	15.989	98,6	abc	8
P0260	15.890	98,6	abc	8
SY EVIDENT	15.469	95,4	abc	8
EVOLUXION	15.292	94,3	abc	8
IZZLY YG ^Y	15.199	93,7	bc	8
SY PARAGO	14.989	92,4	bc	8
KLINKER YG ^Y	14.866	91,7	bc	8
GOSOL YG ^Y	14.600	90,0	c	7
Media ensayo (kg/ha)	15.767 kg/ha al 14 % humedad			
Índice 100 (kg/ha)	16.217 kg/ha al 14 % humedad			
Nivel de significación de la variedad	p < 0,0001			
Coefficiente de variación	6,29 %			

* Variedades testigo. ^Y Variedades transgénicas.

Producción y humedad del grano de las variedades de maíz de ciclo 400 (naranja) y 500 (azul), ensayadas en el marco de GENVCE, durante 2025



Producción de las variedades de maíz de ciclo FAO 400 y 500 ensayadas en el marco del GENVCE durante los años 2024 y 2025. Estimación de medias marginales ($\alpha = 0,05$)

Variedades	Producción (kg/ha 14 % humedad)	Índice prod. (%)	Separación de medias ⁽¹⁾	Nº de ensayos
P0937*	15.999	101,9	a	15
P0710	15.807	100,7	ab	15
TENTAXION	15.807	100,7	ab	15
DKC5526	15.708	100,0	ab	15
6130C	15.504	98,7	ab	15
SOCALIXX	15.419	98,2	ab	15
LG31545*	15.407	98,1	ab	15
LG31515	15.000	95,5	ab	15
KLINKER YG ^Y	14.717	93,7	ab	15
SY PARAGO	14.583	92,9	ab	15
GOSOL YG ^Y	14.250	90,8	b	13
Media ensayo (kg/ha)	15.291 kg/ha al 14 % humedad			
Índice 100 (kg/ha)	15.703 kg/ha al 14 % humedad			
Nivel de significación de la variedad	p < 0,01			
Coefficiente de variación	6,35 %			

* Variedades testigo. ^Y Variedades transgénicas.

Producción de las variedades de maíz convencionales de ciclo FAO 400 y 500 ensayadas en el marco del GENVCE, durante los años 2023, 2024 y 2025. Estimación de medias marginales ($\alpha = 0,05$)

Variedades	Producción (kg/ha 14 % humedad)	Índice prod. (%)	Separación de medias ⁽¹⁾	Nº de ensayos
P0937*	16.205	100,0	a	25
P0710	15.602	96,3	a	25
6130C	15.438	95,3	a	25
LG31545*	15.375	94,9	a	25
KLINKER YG ^Y	15.095	93,2	a	25
Media ensayo (kg/ha)	15.771 kg/ha al 9 % humedad			
Índice 100 (kg/ha)	16.026 kg/ha al 9 % humedad			
Nivel de significación de la variedad	n.s.			
Coefficiente de variación	8,81 %			

* Variedades testigo. ^Y Variedades transgénicas.



Discusión:

En los ensayos de la Red Genvce, no se han observado diferencias significativas de rendimiento entre variedades al agrupar ensayos de tres y dos campañas.

Solo la variedad GOSOL tiene diferencias significativas a la baja con el resto de las variedades ensayadas con dos años ensayados.

Superan también el índice 100 en la últimas dos campañas P0937, P0710 y TENTAXXION, con medias de producción de 15,2 t/ha

En la última campaña las variedades POWAIR, P0710, TENTAXXION y P0937 tienen índices superiores a 100.

- Biota (Primera siembra):

Sí existen diferencias significativas entre las variedades P0937, 6130C, POWAIR, TENTAXXION, P0710, LG31545 y LG31515 con índices superiores a 100 %

Las producciones medias han sido de 18 t/ha, muy altas para estos ciclos, y las humedades medias del 13 %

- Biota (Segunda siembra):

Sí existen diferencias significativas entre la variedad P0937 con las variedades SY PARAGO, LG31515 y GOSOL YG, y no con el resto de las variedades ensayadas y con ninguno de los testigos.

Las cosechas de esta campaña se han alargado a finales - primeros de año debido a las condiciones de alta humedad por las persistentes lluvias de finales de año.

Las producciones medias han sido de 15,4 t/ha, muy altas para estos ciclos, y humedades medias del 20 %.



La información que se ofrece en esta publicación es el resultado del trabajo realizado en el marco de la Red Aragonesa de Transferencia e Innovación Agraria (R.A.T.I.A.), creada hace décadas con la inestimable colaboración de cientos de agricultores y ganaderos aragoneses que han trabajado, junto a los Técnicos del Centro de Transferencia Agroalimentaria (C.T.A.) del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, construyendo un instrumento indispensable en el proceso de transferencia al sector de los avances técnicos agroalimentarios.

La apuesta por el conocimiento preciso del comportamiento agronómico y productivo de las nuevas variedades que anualmente llegan al

mercado y de su adaptación a las condiciones locales de explotación es irrenunciable para un sector que pretenda mantenerse vivo y dinámico.

Una información más completa de todos estos trabajos y los resultados de otros cultivos extensivos realizados en esta campaña se pueden consultar en el dossier técnico de la Red ARAX disponible en su página web:

<https://www.redarax.com/>

Esperamos que esta publicación, junto con las recomendaciones de los técnicos de Cooperativas y de la Administración que han participado en su redacción, sirvan para preparar la campaña 2026, permitiendo elegir las variedades a sembrar basándose en parámetros objetivos.

Autores:

Miguel Gutiérrez López *mgutierrez@aragon.es* Unidad de Cultivos Herbáceos. Centro de Transferencia Agroalimentaria. Gobierno de Aragón.

Luis Gazol Rodríguez *lgazol@aragon.coop* Cooperativas Agroalimentarias de Aragón.

Fotografías: Miguel Gutiérrez

Los ensayos presentados en esta Información Técnica han sido financiados con fondos de la Unión Europea (FEADER) y del Gobierno de Aragón (Plan Estratégico Nacional de la PAC para Aragón 2023-2027; Actividades de intercambio y difusión de conocimientos e información (Actuación 7201 tipo 2).

Los trabajos experimentales se han realizado en el marco de la RED ARAGONESA DE TRANSFERENCIA E INNOVACIÓN AGRARIA

Se autoriza la reproducción íntegra de esta publicación, mencionando sus autores y origen:
Informaciones Técnicas del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón.

Para más información, puede consultar al CENTRO DE TRANSFERENCIA AGROALIMENTARIA:
Av. Movera, 580 • 50194 Zaragoza • Teléfono 976 71 63 37 - 976 71 63 44

Correo electrónico: cta.sia@aragon.es - agricultura@aragon.es