

## Datos básicos de cereales secundarios: cebada, avena y triticale. Octubre 2021

**Cebada, avena y triticale** son cereales de invierno que se cosechan en verano en el hemisferio norte. La cebada se utiliza mayoritariamente en alimentación animal, pero también en consumo humano, principalmente para la fabricación de cerveza. La avena es el cereal con mayor contenido de grasa y su uso principal es para alimentación del ganado, como planta forrajera y, en mucha menor medida, para consumo humano. El triticale, cruce de trigo y centeno, tiene uso forrajero mayoritariamente.

### Principales datos

España tiene un importante peso en la producción de cereales secundarios de la UE-27. En 2020: el 19,7% de la cebada, 15,7% de la avena y el 6,7% del triticale<sup>1</sup>.

Andalucía registró en 2020 el 3,6% de la producción nacional de cebada (4,1% en 2019), el 15,3% de la de avena (19,6% en 2019) y el 22,6% de la de triticale (30,6% en 2019)<sup>2</sup>.

En los últimos diez años la superficie de cereales secundarios en Andalucía ha tendido al alza hasta que en 2021 la cebada ha sufrido un retroceso muy considerable. La producción andaluza de cereales secundarios en 2021 se ha contraído respecto al año anterior: un 33,7% en el caso de la cebada y un 8,36% en el de la avena, mientras que la producción de triticale se ha mantenido<sup>3</sup>.

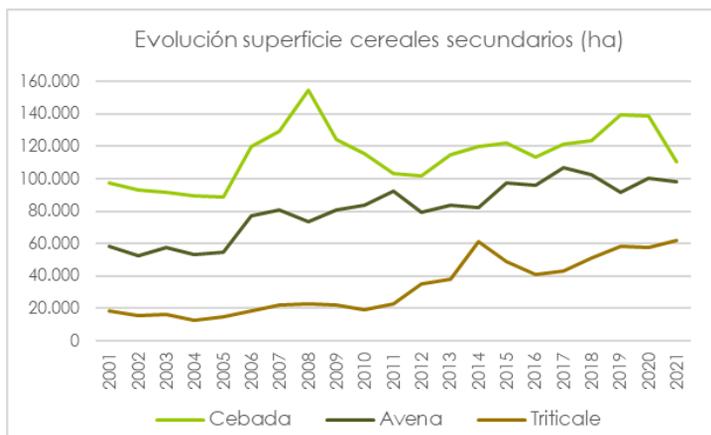
De manera conjunta, los tres cereales representaron en 2020 el 24,5% del valor de los cereales producidos en Andalucía (23,7% en 2019), el 1,2% de la Producción Vegetal y el 0,98% de la Producción de la Rama Agraria de Andalucía<sup>4</sup>.

(1) Fuentes: Eurostat y MAPA (Superficies y Producciones Anuales de Cultivos. 2020. Datos provisionales)

(2) Fuentes: MAPA (Superficies y Producciones Anuales de Cultivos. 2020 (datos provisionales)) y CAGPDS (Anuario de Estadística Agraria 2020).

(3) Fuente: CAGPDS (Avances de superficie y producción de septiembre de 2021).

(4) Fuente: CAGPDS (Macromagnitudes agrarias de Andalucía 2019 y 2020. Datos estimados).



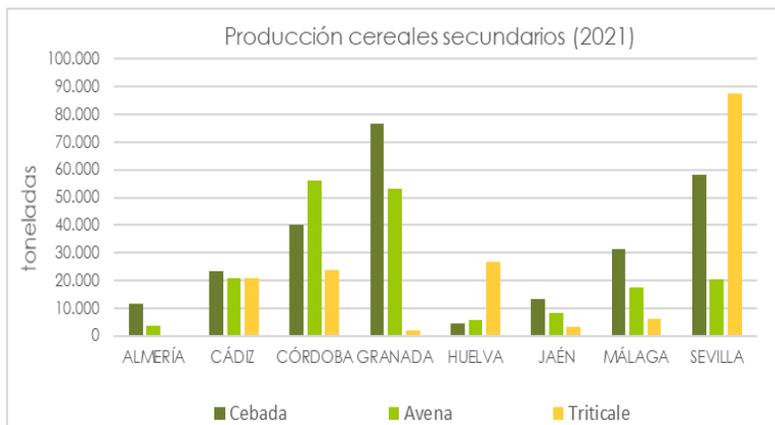
Año	Superficie (hectáreas)			Producción (toneladas)			Rendimiento (kgs/ha)		
	Cebada	Avena	Triticale	Cebada	Avena	Triticale	Cebada	Avena	Triticale
2010	115.503	83.554	18.947	197.202	131.883	48.631	1.707	1.578	2.567
2011	103.107	92.352	22.863	265.326	215.408	61.739	2.573	2.332	2.700
2012	101.796	79.225	35.267	124.575	86.270	73.394	1.224	1.089	2.081
2013	114.805	83.458	37.721	264.788	160.550	115.183	2.306	1.924	3.054
2014	119.901	82.026	61.411	180.063	140.181	189.620	1.502	1.709	3.088
2015	122.719	96.849	49.107	215.099	154.572	127.796	1.753	1.596	2.602
2016	113.456	96.230	40.833	163.715	142.384	90.924	1.443	1.480	2.227
2017	121.096	106.576	42.835	238.768	169.395	112.682	1.972	1.589	2.631
2018	123.552	102.262	51.080	411.573	271.528	181.444	3.331	2.655	3.552
2019	139.594	91.694	58.677	303.038	158.347	176.717	2.171	1.727	3.012
2020	138.491	100.040	57.682	391.760	203.218	170.948	2.829	2.031	2.964
2021	110.274	97.787	61.716	259.673	186.228	170.463	2.355	1.904	2.762

Fuente: CAGPDS (Anuarios de Estadísticas Agrarias y Pesqueras. Avances de superficie y producción de septiembre de 2021)

## Datos básicos de cereales secundarios: cebada, avena y triticale. Octubre 2021

En 2021 Sevilla, Granada y Córdoba produjeron el 68% de los cereales secundarios de Andalucía.

Se estima que Granada y Sevilla obtuvieron respectivamente el 29,5% y el 22,5% de la producción andaluza de cebada; Córdoba y Granada produjeron el 30,2% y el 28,6% de la de avena; y de Sevilla procede el 51,3% del triticale.



Fuente: CAGPDS. Avances de Superficies y Producciones de Septiembre de 2021

### Precios

Campaña	Cebada	Avena	Triticale
2013/14	184,6	175,4	186,8
2014/15	176,8	171,3	177,7
2015/16	185,4	175,7	178,9
2016/17	161,5	167,2	161,7
2017/18	174,1	166,1	174,7
2018/19	173,0	147,1	182,3
2019/20	175,5	191,2	186,4
2020/21	208,8	173,7	189,9
2021/22	224,0	208,9	230,1

Fuente: Observatorio de Precios de la CAGPDS (fecha de consulta: 19 de noviembre de 2021)

En la campaña de comercialización 2020/21 (desde el 1 de julio de 2020 al 30 de junio de 2021) el precio medio de la cebada ha sido 208,8 €/t, cotización un 19% superior a la de la campaña anterior. El triticale también ha aumentado, aunque moderadamente, en un 1,9% y se sitúa en 189,9 €/t. Por el contrario, el precio medio de la avena ha disminuido en un 9,1%, situándose en 173,7 €/t.

En los primeros meses de la campaña 2021/22 los precios de los cereales en general muestran relevantes subidas. Para el período comprendido entre el 1 de julio y el 19 de noviembre de 2021, el precio medio de la cebada alcanza los 224 €/t, el del triticale es 230,1 €/t; y 208,9 €/t para la avena.

### Comercio exterior

**Andalucía es habitualmente importadora neta de cebada y de avena.** En la campaña 2019/20 se registraron volúmenes de importación muy superiores respecto a la campaña anterior, pero en esta última campaña 2020/21 han descendido considerablemente.

En cuanto al **triticale, la balanza comercial muestra un signo cambiante**, registrando en la campaña 2020/21 un volumen de importaciones muy superior a los volúmenes de campañas anteriores.

Exportaciones de cereales secundarios (t)								
	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
Cebada	3.211	1.882	3.677	9.328	11.239	14.345	20.715	20.023
Avena	1.218	1.094	7.158	8.052	6.980	17.154	2.058	350
Triticale	830	2.924	1.611	6.282	5.783	10.183	3.786	5.574
Importaciones de cereales secundarios (t)								
	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
Cebada	53.321	144.515	412.274	139.930	365.944	66.562	417.294	88.068
Avena	31.785	56.340	84.948	51.272	25.185	3.017	59.172	45.158
Triticale	75	159	11.658	2.233	900	0	5.056	69.206

Fuente: DATACOMEX (fecha de consulta: 28/10/2021).