



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

ESTIMACIÓN DE SUPERFICIE SEMBRADA CON CULTIVOS DE COSECHA FINA 2020

Ings Agrs Lucrecia Manso y Martín Zamora

Introducción

La estimación de superficie sembrada con cultivos anuales es una herramienta importante para conocer el uso del suelo en la región de influencia de la Chacra Experimental Integrada Barrow. La elección de los cultivos incluidos en las secuencias, dependerá de las condiciones edafoclimáticas de cada zona, el planteo de rotaciones y aspectos económico-financieros, del año en particular.

En 2020, la superficie estimada ocupada con cultivos de cosecha fina fue superior a la registrada en la campaña anterior. A diferencia de lo ocurrido en años anteriores, el trigo pan fue el cultivo con mayor presencia en la región y cebada fue el único cultivo que presentó una reducción en las hectáreas (has) sembradas, respecto a 2019.

Materiales y métodos

Anualmente se realizan recorridas que abarcan en forma proporcional las distintas regiones agroecológicas en las que está dividida la zona de influencia de la Experimental, compuesta por los partidos de Adolfo Gonzales Chaves (A.G. Chaves); San Cayetano; Tres Arroyos y Coronel Dorrego (Cnel. Dorrego). Una vez definido el número total de lotes censados, se correlacionan con la superficie útil de cada distrito en estudio. De este modo, surge un valor de área que representa la estimación de la superficie sembrada en una determinada campaña. Si bien las cifras logradas no indican con certeza las áreas correspondientes a cada cultivo, dan una aproximación acabada que permite visualizar las tendencias que van ocurriendo en lo que hace a elección de cultivos y tecnología empleada en la región.

Resultados

En 2020, el área sembrada con cultivos de fina representó el 43,2% de la superficie apta del área de influencia de la Chacra Experimental Integrada Barrow (738380 has, Tabla 1), un 1,1% superior a la observada en 2019. Teniendo en cuenta las hectáreas aptas de cada partido, la superficie destinada a cultivos de fina fue del 46,9% en Cnel Dorrego, 43,4% en Tres Arroyos, 41,5 % en A.G. Chaves y 37,4% en San Cayetano. En Tres Arroyos, Dorrego y San Cayetano, la superficie fue similar a la de la campaña anterior, en cambio, en A. G. Chaves se incrementó el área destinada a cultivos de invierno en un 5%. En la Figura 2 se muestra la evolución de la superficie sembrada con cultivos de cosecha fina en los últimos 10 años, en los cuatro partidos.

El 45% de la superficie de fina se destinó a **Trigo pan**, siendo los partidos de A.G. Chaves y San Cayetano los que presentaron mayor proporción de su área sembrada con este cultivo (Figura 1). Tres Arroyos fue el distrito con mayor número de hectáreas destinadas a trigo pan, respecto a los otros tres partidos evaluados (Tabla 1).

La **Cebada** presentó una disminución en la superficie sembrada respecto a 2019, representando el 40,1% del área de cultivos de invierno, observándose una mayor reducción de esta área en el partido de Tres Arroyos. En tanto, Cnel. Dorrego continúa siendo el partido con mayor presencia de este cereal (Figura 1).

El **Trigo Candeal** ocupó un 7,8% del área con cultivos de cosecha fina, siendo el cultivo que presentó mayor incremento del área sembrada con respecto al año previo (4,7%). Cnel. Dorrego continúa siendo el partido con mayor número de hectáreas sembradas con este cereal (Tabla 1).

El cultivo de **Avena** para grano ocupó el 7% de la superficie con cultivos de fina de la región. Tres Arroyos fue el partido con mayor área, seguido por Cnel Dorrego y A.G. Chaves (Tabla 1). Estos dos últimos partidos presentaron un marcado incremento en el número de hectáreas respecto a la campaña pasada. En estas recorridas también se registra la superficie de avena destinada a pastoreo y para la confección de reservas. Teniendo en cuenta los tres destinos, el cultivo de avena representó el 14,4% de la superficie total de fina.

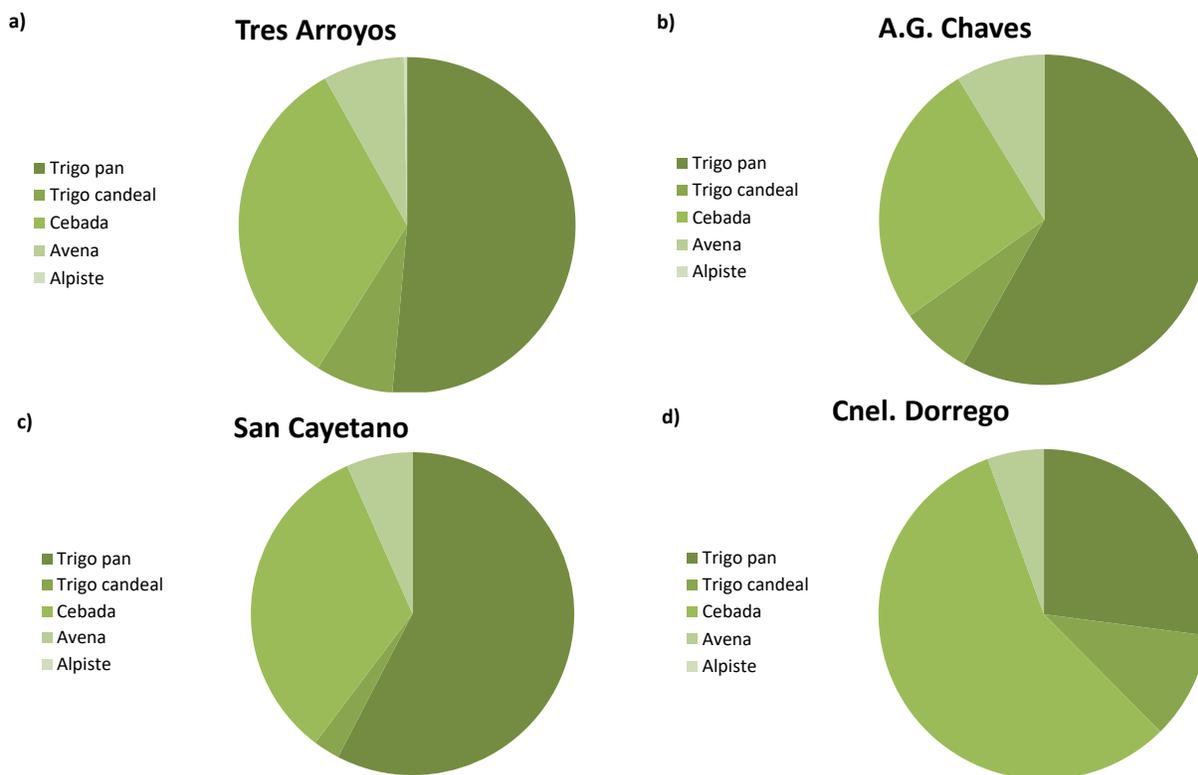


En Tres Arroyos hubo presencia de **Alpiste**, ocupando el 0,3% de la superficie de fina de ese partido (Figura 1). Teniendo en cuenta el área total de cultivos de invierno de la región, este cereal representó el 0,1%.

Tabla 1- Estimación de superficie sembrada (hectáreas) de cultivos de cosecha fina en la región en la campaña 2020.

PARTIDO	Trigo pan	Trigo candeal	Cebada	Avena	Alpiste	TOTAL
	hectáreas					
Tres Arroyos	125284	18223	80486	18982	759	243735
A.G. Chaves	80626	9675	36282	12094		138677
San Cayetano	56113	2580	32249	6450		97391
Cnel Dorrego	70001	27143	147146	14286		258577
TOTAL AREA	332025	57622	296162	51812	759	738380

Figura 1- Distribución porcentual de los cultivos de cosecha fina en 2020, respecto al área apta en cada partido.



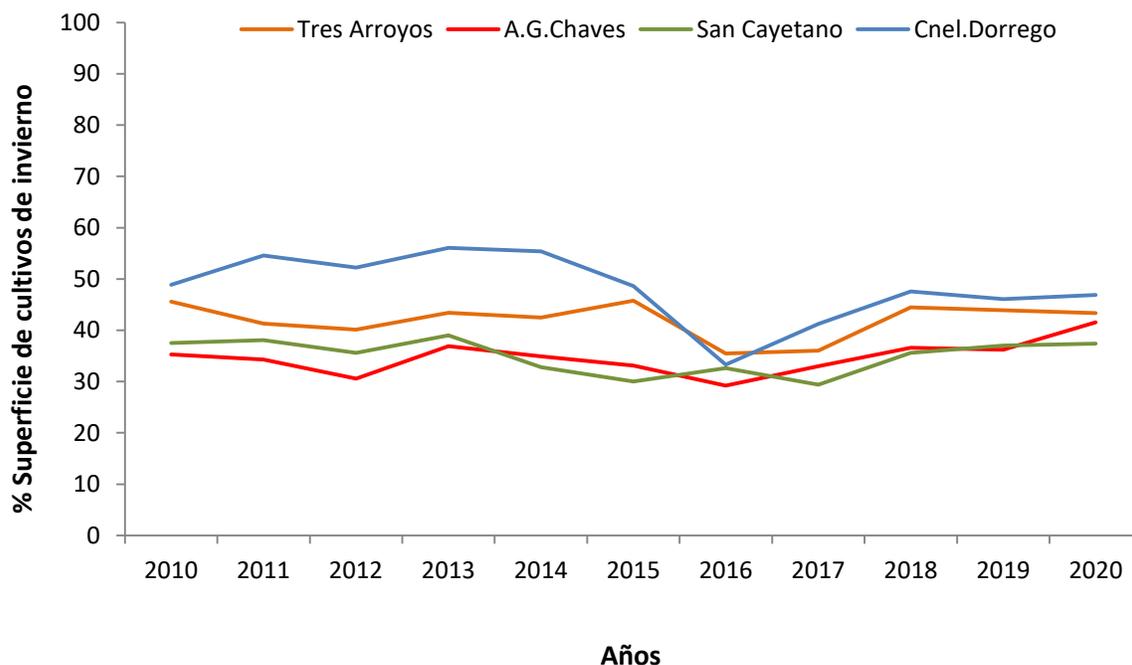


GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

Figura 2- Evolución de la superficie sembrada con cultivos de invierno en los cuatro partidos del área de influencia de la Chacra Experimental Integrada Barrow desde el año 2010 al 2020.



Consideraciones finales

La superficie sembrada con cultivos de cosecha fina en 2020 mostró un incremento de aproximadamente 20000 has con respecto a las registradas en la campaña pasada. A nivel regional, el trigo pan fue el cultivo de fina con mayor superficie, seguido de cebada, que redujo el área sembrada respecto a años anteriores. El 85% de la superficie de fina en el área de influencia de la Chacra Experimental Integrada Barrow fue destinada a estos dos cereales, lo que demuestra la baja diversificación en la elección de cultivos de invierno.

Los partidos de Cnel. Dorrego y Tres Arroyos fueron los que presentaron mayor superficie destinada a los cultivos de cosecha fina. En tanto, en San Cayetano se mantuvo el porcentaje destinado a estos respecto a 2019, y en A.G. Chaves, se observó un incremento de la superficie destinada a la siembra de cultivos invernales.

De acuerdo a la evolución de la superficie sembrada con cultivos de cosecha fina en la última década, se observa que luego de la marcada reducción en el área ocurrida en la campaña 2016 (25%), respecto al año anterior, los porcentajes de ocupación se han mantenido en las últimas 3 campañas en el orden de 41% en promedio, en los cuatro partidos.