

OBSERVATORIO AGROPECUARIO 2022

Informe N°30

*Resultados esperados en la
cosecha gruesa (cultivos tardíos
2022/23)*

NOVIEMBRE 2022

Departamento de Administración Rural



Resultados esperados en cultivos tardíos, cosecha gruesa 2022/23

El **Observatorio Agropecuario** es un proyecto de la Facultad Regional, cuyo objetivo es presentar a productores y técnicos del Oeste de Buenos Aires, información actualizada sobre las principales actividades rurales, a partir de investigación local.

El proyecto busca indagar en los resultados, como así también evaluar en las expectativas a futuro relacionadas con este sector.

Con información obtenida a partir de encuestas a propietarios, productores, proveedores de bienes y servicios relacionados, se confeccionan modelos que permiten hacer un seguimiento de las actividades y con los cuales se elaboran informes periódicos.

El análisis incluye la evaluación económica, financiera y ambiental, mediante metodologías utilizadas habitualmente por la administración rural.

Los informes tienen una orientación fundamentalmente educativa, para su utilización en las cátedras universitarias y en escuelas agropecuarias. Su carácter general se orienta a evaluar la evolución del sector y no pretende expresar situaciones particulares.

El proyecto es un trabajo interdisciplinario de la Licenciatura en Administración Rural, integrando cátedras, docentes y alumnos.

Esta información y los estudios desarrollados a partir de ella, conformarán una base de datos para futuras investigaciones que permitan profundizar en la problemática de la producción agropecuaria regional.

En este informe se presenta un análisis económico y financiero de cultivos de cosecha gruesa de siembra tardía y un resumen de un trabajo de investigación en el que se utiliza lógica difusa para determinar los cultivos más convenientes.

Es nuestra intención que las inquietudes que puedan generarse en la comunidad agropecuaria regional tengan una posibilidad de análisis a partir del trabajo de investigación en la universidad.



Márgenes brutos en cultivos tardíos en el oeste bonaerense, campaña 2022-23. Año difícil

Como información adicional a la presentada en el informe N° 29, se actualizan resultados para los cultivos tardíos de la presente campaña. Las condiciones ambientales son determinantes de los posibles márgenes.

Por esa condición, se prioriza el análisis de sensibilidad, ante posibles escenarios con restricciones hídricas. En primer lugar, se presentan los valores medios, en función de las tecnologías utilizadas.

MAÍZ: precio esperado U\$S 230,05/tn

	Tecnología	Rinde	Ingreso	Gs. implantación	Costos totales	Margen Bruto	Rinde indiferencia	Precio indiferencia
		QQ/ha	U\$D/ha	U\$D/ha	U\$D/ha	U\$D/ha	QQ/ha	u\$d/qq
Administración	Media	70	1614	-402	-1042	571	34	15
	Intensiva	90	2075	-633	-1436	638	50	16
Arrendamiento	Media	70	1614	-788	-1429	185	58	20
	Intensiva	90	2075	-1020	-1821	254	74	20
Aparcería (35 %)	Media	70	1049	-402	-955	94	61	21
	Intensiva	90	1348	-633	-1301	48	85	22

Soja: precio esperado U\$S 369,50/tn

	Tecnología	Rinde	Ingreso	Gs. implantación	Costos totales	Margen Bruto	Rinde indiferencia	Precio indiferencia
		QQ/ha	U\$D/ha	U\$D/ha	U\$D/ha	U\$D/ha	QQ/ha	u\$d/qq
Administración	Media	25	924	-290	-561	363	13	22
	Intensiva	30	1109	-298	-614	494	13	20
Arrendamiento	Media	25	924	-687	-958	-34	26	38
	Intensiva	30	1109	-693	-1009	99	27	34
Aparcería (35 %)	Media	25	600	-290	-493	107	19	30
	Intensiva	30	721	-298	-533	187	20	27

Es importante repasar los **rendimientos de indiferencia** para las distintas opciones.

Análisis de sensibilidad: se presentan resultados en función de la variabilidad de ingresos, como consecuencia de diversos precios y rendimientos de los granos. Tenerlos en cuenta, ya que la campaña tiene un contexto de difícil previsibilidad. Los siguientes cuadros parten de situaciones promedio de precios y rendimientos, y en función de cambios en los mismos se muestran los márgenes brutos posibles.

OBSERVATORIO AGROPECUARIO

MAÍZ por administración

Tecnología media. MB/ha en U\$S

Precio U\$S/rinde QQ	56	63	70	77	84
16,14	90	164	238	309	380
18,44	179	264	349	431	514
20,75	267	364	460	554	647
23,05	356	464	571	676	780
25,36	445	564	682	798	913
27,66	534	664	793	920	1046
29,97	623	763	904	1042	1180

Tecnología intensiva

Precio /rinde	72	81	90	99	108
16,14	27	119	210	302	393
18,44	142	247	353	459	564
20,75	256	376	496	616	735
23,05	370	504	638	773	907
25,36	484	633	781	930	1078
27,66	598	761	924	1086	1249
29,97	712	889	1066	1243	1421

MAÍZ en campo arrendado

Tecnología media. MB/ha en U\$S

Precio /rinde	56	63	70	77	84
16,14	-268	-190	-113	-38	36
18,44	-179	-91	-2	84	170
20,75	-91	9	109	206	303
23,05	-2	109	185	328	436
25,36	87	209	331	450	569
27,66	176	309	442	572	702
29,97	265	409	553	694	836

Tecnología intensiva

Precio /rinde	72	81	90	99	108
16,14	-323	-227	-131	-35	61
18,44	-209	-98	12	122	232
20,75	-95	30	154	279	403
23,05	20	158	254	436	575
25,36	134	287	440	593	746
27,66	248	415	583	750	917
29,97	362	544	725	907	1088

OBSERVATORIO AGROPECUARIO

Soja por administración

Tecnología media

Precio /rinde	20	22,5	25	27,5	30
25,87	48	96	144	192	240
29,56	106	162	217	272	328
33,26	165	227	290	353	415
36,95	223	293	363	433	503
40,65	282	359	436	514	591
44,34	340	425	509	594	679
48,04	399	491	582	674	766

Tecnología intensiva

Precio /rinde	24	27	30	33	36
25,87	116	173	231	289	346
29,56	186	252	319	385	452
33,26	256	331	407	482	557
36,95	326	410	494	578	662
40,65	397	489	582	675	767
44,34	467	568	670	771	873
48,04	537	647	757	868	978

Soja por arrendamiento

Tecnología media

Precio /rinde	20	22,5	25	27,5	30
25,87	-350	-302	-254	-206	-158
29,56	-291	-236	-181	-125	-70
33,26	-233	-170	-108	-45	18
36,95	-174	-104	-34	35	105
40,65	-116	-39	39	116	193
44,34	-57	27	112	196	281
48,04	1	93	185	277	369

Tecnología intensiva

Precio /rinde	24	27	30	33	36
25,87	-273	-215	-158	-100	-42
29,56	-203	-136	-70	-4	63
33,26	-133	-57	18	93	168
36,95	-62	22	99	189	273
40,65	8	101	193	286	379
44,34	78	179	281	382	484
48,04	148	258	369	479	589

Además de lo ya recomendado en su momento respecto a las coberturas de riesgo (mercado de futuros y opciones, seguros climáticos), es interesante observar que los modelos con tecnologías mas intensivas, no incrementan la probabilidad de pérdidas.

PROYECTO OBSERVATORIO AGROPECUARIO

La producción agropecuaria es el centro de la economía en el interior pampeano. Dentro de ella la agricultura cumple un papel preponderante en el Distrito de Trenque Lauquen. Debido a la dinámica de cambio permanente en esta actividad, se hace necesario un seguimiento periódico de distintos parámetros de la misma, a partir de la información recolectada a nivel zonal.

En las diferentes cátedras de la carrera, se realizan actividades prácticas vinculadas a la temática del proyecto: costos, márgenes y otros parámetros económicos. El análisis económico financiero se basa en las metodologías habituales de economía agraria

Del proyecto participan docentes y alumnos becarios de la carrera de Administración Rural de la UTN, Facultad Regional Trenque Lauquen, técnicos de la AER INTA T. Lauquen y profesionales de la actividad privada.

