Superficie con Hortalizas de Verano

Temporada 2012 - 2013

FUNDACION IDR INSTITUTO DE DESARROLLO RURAL

Área de Desarrollo Hortícola

SUPERFICIE CON HORTALIZAS DE VERANO.

Relevamiento Hortícola Estival · TEMPORADA 2012-2013

Los siguientes resultados corresponden al relevamiento de las superficies hortícolas de verano, período agrícola 2012/2013 correspondiente a las especies sembradas y/o trasplantadas entre los meses de septiembre del 2012 y enero –febrero del 2013.

Durante los meses de enero, febrero y marzo de 2013 se visitaron 988 parcelas, equivalente a una muestra del 30 % del padrón total, distribuida en toda la provincia. Sobre un total de 3.300 parcelas existentes en el padrón general proveniente del al Censo Hortícola Provincial 1998-99, con una actualización parcial realizada año a año con cada nuevo relevamiento, se sortearon al azar las parcelas en función de un muestreo estratificado por superficie hortícola cultivada y por variabilidad dentro de cada estrato en cada departamento.

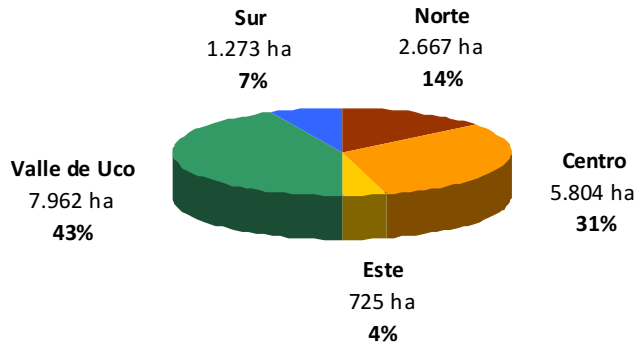
RESULTADOS

Distribución de la superficie con hortalizas de verano. Ciclo verano 2012-13

La superficie con hortalizas estivales en la temporada 2012-13 se ha estimado en **18.431** hectáreas. En relación a la temporada pasada resulta un **10 % superior**. Cuadro 1.

Las zonas con mayor número de hectáreas cultivadas siguen siendo el Valle de Uco y el Cinturón Verde. En conjunto representan el 74 % del total provincial. Gráfico 1.
Los departamentos con mayor superficie cultivada son: Tupungato con el 23 %, Maipú con el 22 %, San Carlos 17 % y Lavalle con el 12 %, los que constituyen el 74 % del total de la superficie estival.

Gráfico 1 Distribución de la superficie con hortalizas estivales en Mendoza, por zona. Temporada 2012/13



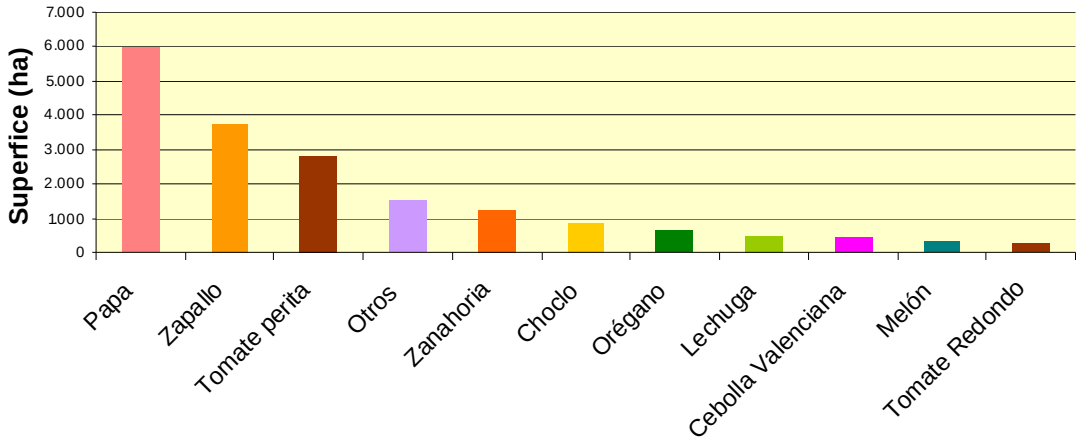
Hortalizas más cultivadas. Ciclo verano 2012-13

Las principales especies hortícolas cultivadas en verano son: papa (33 %), zapallo (coreano, calabaza, cabuto y del año) 20 %, tomate perita (15 %), zanahoria (7 %) y choclo (5 %), las que representan el 80 % del total estival. Gráfico 2.

Dentro de "otras hortalizas" se incluyen repollo, berenjena, remolacha, perejil, acelga, camote, pepino, rúcula, hinojo y zapallito del tronco, con superficies pequeñas y alta frecuencia.

Especies como: papa, zapallo, zanahoria, lechuga y tomate redondo incrementaron su superficie cultivada con respecto de la temporada anterior, revirtiendo el comportamiento de la temporada 2011-12. El tomate para industria, choclo y cebolla valenciana disminuyeron su superficie en pequeña proporción, en el caso del melón la caída fue más importante, con un 45 % en menos.

Gráfico 2
Distribución de la superficie con hortalizas estivales en Mendoza, por especie. Temporada 2012/2013



Cuadro 2. Variación de superficies y principales zonas de producción de las hortalizas más importantes de verano en la provincia

Especie	Superficie (ha) 2011/2012	Superficie (ha) 2012/2013	Porcentage relativo de aumento o disminución con resp. a la temp. anterior	Principal zona de producción	Principales deptos. productivos
papa	5.081	5.989	↑ **18**	Valle de Uco	Tupungato San Carlos
zapallo	3.116	3.765	↑ **21**	Cinturón Verde	Maipú Lavalle
tomate ind.	2.961	2.821	↓ **5**	Cinturón Verde	Maipú San Carlos Lavalle
zanahoria	1.118	1.254	↑ **12**	Valle de Uco	San Carlos Luján Las Heras
choclo	903	891	↓ **2**	Cinturón Verde	Maipú Tunuyán Lavalle
lechuga	364	483	↑ **24**	Cinturón Verde	Maipú Guaymallén
cebolla valenciana	443	430	↓ **3**	Cinturón Verde	Lavalle Maipú San Carlos
melón	642	352	↓ **45**	Norte	Lavalle
tomate redondo	252	262	↑ **4**	Cinturón Verde	Maipú Guaymallén

ANALISIS DE OTRAS VARIABLES

Perspectivas del productor para el futuro

Con esta variable se determinó que el 84 % de los productores quieren seguir en la actividad hortícola y mantenerse a pesar del escenario actual, en respuesta a: su bagaje cultural, a que están condicionados por la edad para iniciar otro tipo de tarea o porque apuestan a esta actividad.

Un 7 % quiere seguir en el rubro e invertir en más cultivos. Otro 7 % quiere cambiar de actividad, es decir salir de la actividad agrícola para dedicarse a otro tipo de tarea, y el 1 % restante está esperando jubilarse y/o alquilar la tierra para que sea trabajada por otro productor y vivir de la renta.

El 56 % de los productores entrevistados considera que en un futuro cercano la actividad agrícola va a ser similar. El 29 % piensa que va a empeorar y solamente un 15 % cree que va a mejorar

Tenencia de la tierra

Se observa que el 70 % de los productores de hortalizas son propietarios. En segundo lugar con un 14 % corresponde a aparceros, es decir productores que siembran tierras que no son propias y entregan un porcentaje de su producción en forma de pago, en general entre el 70 % y 80 % por ciento.

El 7% de los productores arrienda, es decir entregan un monto de dinero anual y por hectárea. El 87 % de los arrendatarios lo hace en superficies que van desde las 0,3 ha hasta las 10 hectáreas. El 13 % restante arrienda tierras de entre 12 ha a 160 hectáreas.

En el caso de "otra" forma de tenencia se refiere a aquellos productores que no son propietarios pero que tienen relación directa con el dueño. En su mayoría son hijos del propietario y en segundo lugar son hermanos o yernos los que están a cargo de la producción. Cuadro 3

Cuadro 3. Relación de productores de verano con la tierra en Mendoza

	PRODUCTORES HORTÍCOLAS	%
TIPO DE TENENCIA DE LA TIERRA	Propietarios	70
	Arrrendatarios	7
	Aparceros	14
	En préstamo	3
	Otra	6
	Total	100

Tamaño de las parcelas cultivadas con hortalizas

Esta clasificación se refiere al tamaño de las parcelas cultivadas con hortalizas. Sobre un total de 739 parcelas cultivadas con hortalizas en la muestra, se observa que casi un 70 % de las parcelas no superan las 5 hectáreas. Hay un 17 % de parcelas cultivadas con más de 5 ha y hasta 15 ha inclusive. Y el 14 % restante supera las 15 ha cultivadas. Cuadro 4

Cuadro 4. Superficies cultivadas con hortalizas de verano en Mendoza

ESTRATOS (ha)	%
> 0 y < = 5	69
> 5 y < = 15	17
>15 y < = 30	8
>30	6
TOTAL	100

Modelos productivos y uso de la Tierra

Esta variable mide en que proporción los productores hortícolas siembran hortalizas en forma exclusiva y en que medida lo hacen en combinación con otros cultivos.
Se observa que casi en un 60 % de la muestra resultaron ser productores hortícolas de manera exclusiva. La combinación que se da en mayor proporción fue de hortalizas y frutales y en segundo lugar la combinación de hortalizas con otros cultivos tales como pasturas y álamos. Cuadro 5.

Cuadro 5. Combinación de las parcelas hortícolas con otros rubros en Mendoza

PARCELAS HORTÍCOLAS	PORCENTAJE DEL Nº DE PROPIEDADES
Hortalizas	58
Hortalizas y Frutales	13
Hortalizas y Vid	7
Hortalizas y Olivos	3
Hortalizas y otros cultivos	10
Hort. + Frut.+ Vid	6
Hort. + Frut.+ Olivos	0
Hort. + Frut.+ otros cultivos	2
Hort. + Vid+ otros cultivos	1
Hort. + Olivos+ otros cultivos	0
TOTAL	100

Cuadro 7. Superficie con hortalizas de verano en Mendoza. Temporada 2012/2013

Zona	Departamento	Tomate Industria	Zapallo Calabaza y Coreano	Zapallo Inglés o Cabuto	Papa	Cebolla Valenciana	Choclo	Orégano	Zanahoria	Lechuga	Melón	Tomate Redondo	Otras	Total	%
Norte	Lavalle	299,33	826,75	10,00	43,00	132,16	117,16	0,00	60,25	0,00	317,45	13,50	339,77	2.159,37	12
	Las Heras	41,23	0,00	0,00	270,28	2,40	0,00	0,00	178,79	2,88	5,27	0,00	7,09	507,93	3
Total Zona Norte		**340,56**	**826,75**	**10,00**	**313,28**	**134,56**	**117,16**	**0,00**	**239,04**	**2,88**	**322,72**	**13,50**	**346,86**	**2.667,30**	**14**
Centro	Maipú	934,76	1.297,21	158,89	184,00	111,94	221,63	0,00	93,41	382,62	0,00	203,46	435,71	4.023,63	22
	Guaymallén	149,46	124,67	64,10	34,56	0,99	98,25	0,00	0,00	49,38	0,82	30,16	235,14	787,54	4
	Luján	314,86	152,11	28,89	76,68	33,55	58,23	7,31	280,59	2,19	0,00	6,31	31,87	992,58	5
Total Zona Centro		**1.399,09**	**1.573,99**	**251,88**	**295,24**	**146,48**	**378,11**	**7,31**	**374,00**	**434,19**	**0,82**	**239,92**	**702,72**	**5.803,75**	**31**
Este	San Martín	202,50	311,25	0,00	0,00	34,50	5,00	0,00	17,50	0,00	7,50	3,75	18,75	600,75	3
	Junín	48,00	7,33	0,00	0,00	0,00	16,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,00	116,00	1
	Rivadavia	5,75	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,75	0
	Santa Rosa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	La Paz	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0
Total Zona Este		**256,75**	**320,58**	**0,00**	**0,00**	**34,50**	**21,67**	**0,00**	**17,50**	**0,00**	**7,50**	**3,75**	**62,75**	**725,00**	**4**
Valle de Uco	San Carlos	342,71	146,72	495,87	535,75	87,50	97,68	652,55	566,45	0,00	5,35	2,67	195,26	3.128,52	17
	Tupungato	79,78	0,00	91,94	3.924,10	0,46	40,91	0,00	50,32	0,00	0,00	0,00	95,92	4.283,44	23
	Tunuyán	278,27	1,86	24,59	39,62	13,04	185,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	550,19	3
Total Valle de Uco		**700,77**	**148,58**	**612,40**	**4.499,47**	**101,00**	**323,88**	**652,55**	**616,77**	**0,00**	**5,35**	**2,67**	**298,70**	**7.962,15**	**43**
Sur	San Rafael	99,78	10,42	1,59	0,64	13,61	33,52	0,00	7,17	42,24	4,32	1,75	99,23	314,27	2
	Gral. Alvear	24,00	9,23	0,00	0,00	0,00	17,07	0,00	0,00	3,34	11,12	0,64	13,71	79,12	0
	Malargüe	0,00	0,00	0,00	880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	880,00	5
Total Zona Sur		**123,79**	**19,65**	**1,59**	**880,64**	**13,61**	**50,58**	**0,00**	**7,17**	**45,58**	**15,44**	**2,40**	**112,95**	**1.273,39**	**7**
Total Provincial		**2.820,95**	**2.889,55**	**875,88**	**5.988,62**	**430,14**	**891,40**	**659,86**	**1.254,48**	**482,64**	**351,83**	**262,24**	**1.523,98**	**18.431,59**	**100**
			3.765,43												

Otros incluye: acelga, achicoria, alcaucil, apio, berenjena, berro, brócoli, cebolla de verdeo, coliflor, chaucha, endibia, escarola, espinaca, frutilla, habas, hinojo, perejil, pimiento, poroto, puerro, remolacha, repollo, repollo de Bruselas, zapallo del año, zapallo del tronco, zapallo Italiano.

Nota: La superficie de papa en Malargüe fue aportada por el ISCAMEN (Campaña agrícola de papa semilla zona protegida Malargue y El Sosneado). Colaboró en la estimación de la superficie de papa en Tupungato la Agencia de Extensión INTA Tupungato.