Unidad de Prospectiva

Caracterización del territorio de la OCA ‘Rio Andarax – Rio Nacimiento’

(Sede Canjáyar)

Marzo, 2001

Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

INDICE

1.- INTRODUCCIÓN....3
2.- IDENTIFICACIÓN DE LA OFICINA COMARCAL AGRARIA....4
3.- DESCRIPCIÓN GEOGRÁFICA....5
3.1.- Mapa geográfico....5
3.2.- Extensión....6
3.3.- Pendiente....7
3.4.- Distribución del uso de la tierra....9
4.- CARACTERIZACIÓN AGRÍCOLA....10
5.- CARACTERIZACIÓN GANADERA....13
6.- INFORMACIÓN PROCEDENTE DE LAS BASES DE DATOS DE GESTIÓN DE LAS AYUDAS COMUNITARIAS....14
6.1.- Olivar....14
6.2.- Ayudas por superficie....21
7.- OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN....23
8.- AGENTES INFORMANTES DE LA ZONA....24

1.- INTRODUCCIÓN

El proyecto de creación de una Unidad de Prospectiva persigue entre otros fines agilizar la transmisión de información dentro del sistema agroalimentario. Para ello, pretende estructurar una red de información, cuyos nodos fundamentales sean las Oficinas Comarcales Agrarias.

La información debe circular en todas direcciones. Por un lado, debe servir para nutrir a los Servicios Centrales de la Consejería de los datos y opiniones que se generan en las zonas donde se ejerce directamente la actividad agraria. Y al mismo tiempo debe permitir mantener igualmente informados a los agentes agrarios sobre aquellos aspectos de la actualidad agraria que puedan ser de su interés.

En definitiva, el tratamiento de información y su divulgación con distintos niveles de elaboración es una de las tareas diarias de la Unidad de Prospectiva.

Dado que las Oficinas Comarcales Agrarias constituyen el elemento clave en la red de información a crear, es necesario poner en marcha los mecanismos que agilicen el intercambio de información entre ellas y los Servicios Centrales de la Consejería.

Al mismo tiempo, para los integrantes de la Unidad de Prospectiva en los Servicios Centrales es de gran utilidad caracterizar los territorios correspondientes al ámbito de las Oficinas Comarcales Agrarias.

Con este doble objetivo se elabora este breve informe para cada una de las Oficinas Comarcales Agrarias de Andalucía. Se trata de dar un primer paso en la consecución de los dos objetivos anteriormente expuestos. El informe no pretende ser exhaustivo en la descripción del territorio, sino más bien servir como punto de partida para que el intercambio de información entre las Oficinas Comarcales Agrarias y los integrantes de la Unidad de Prospectiva en Servicios Centrales sea una realidad cotidiana.

Con estas premisas, la estructura que se ha dado al informe es la siguiente:

En primer lugar se caracteriza de un modo general el territorio correspondiente a la Oficina Comarcal, mediante datos administrativos, geográficos y agrarios.

Seguidamente se presenta información procedente de las bases de datos de la gestión de las ayudas comunitarias, concretamente información relativa al olivar y a otros cultivos herbáceos. Esta información se muestra a modo de ejemplo, con el fin de que los responsables de las Oficinas evalúen la utilidad que para ellos tiene y concreten si desearían profundizar en algún aspecto o disponer de la información relativa a otro u otros sectores, para continuar caracterizando su zona.

A continuación se apuntan otras fuentes de información que pueden ser de utilidad para el objetivo de caracterizar los territorios correspondientes a las Oficinas Comarcales Agrarias, y el modo en que puede accederse a las mismas.

Por último se enumeran los agentes informantes de su zona con los que la Unidad de Prospectiva ha contactado para la realización de algún estudio prospectivo, con la idea de que se constituyan en informantes de la red.

2.- IDENTIFICACIÓN DE LA OFICINA COMARCAL AGRARIA

Nombre:	**Río Andarax-Río Nacimiento**
Director:	
Dirección:	**C/ Santa Cruz nº 18**
Sede:	**Canjáyar**
Provincia:	**Almería**
Código Postal:	**04450**
Teléfono:	**950 51 01 76**
Fax:	**950 51 01 76**
Correo electrónico:	Alcjaoca@cap.junta-andalucía.es

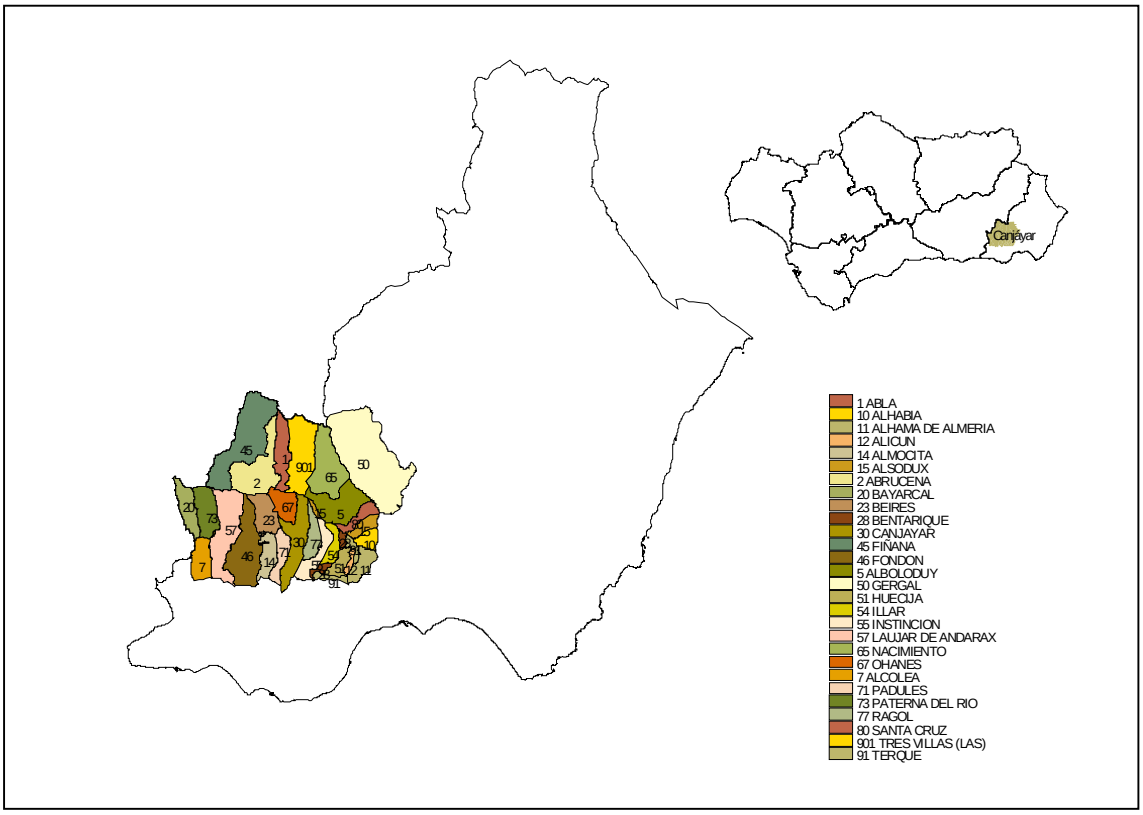
Municipios que la componen**:**

Nombre municipio	Código catastral	Código Instituto Nacional de Estadística
Abla	**1**	**1**
Abrucena	**2**	**2**
Alboloduy	**5**	**5**
Alcolea	**7**	**7**
Alhabia	**10**	**10**
Alhama de Almería	**11**	**11**
Alicún	**12**	**12**
Almócita	**14**	**14**
Alsodux	**15**	**15**
Bayárcal	**20**	**20**
Beires	**23**	**23**
Bentarique	**28**	**28**
Canjáyar	**30**	**30**
Fiñana	**45**	**45**
Fondón	**46**	**46**
Gérgal	**50**	**50**
Huécija	**51**	**51**
Illar	**54**	**54**
Instinción	**55**	**55**
Láujar de Andarax	**57**	**57**
Nacimiento	**65**	**65**
Ohanes	**67**	**67**
Padules	**71**	**71**
Paterna del Río	**73**	**73**
Rágol	**77**	**77**
Santa Cruz de Marchena	**80**	**80**
Terque	**91**	**91**
Tres Villas (Las)	**40**	**901**

3.- DESCRIPCIÓN GEOGRÁFICA

3.1.- Mapa geográfico

Figura1. Mapa geográfico de la provincia indicando la situación de los municipios que componen la Oficina Comarcal Agraria (O.C.A).



3.2.- Extensión

En la tabla 1 se muestra la extensión de los municipios que componen dicha OCA.

Tabla 1. Extensión de los municipios que componen la Oficina Comarcal Agraria

Municipios	Extensión (Km^2.)
Abla	45
Abrucena	84
Alboloduy	70
Alcolea	35
Alhabia	16
Alhama de Almería	26
Alicún	6
Almócita	31
Alsodux	20
Bayárcal	38
Beires	39
Bentarique	11
Canjáyar	67
Fiñana	134
Fondón	91
Gérgal	229
Huécija	19
Illar	19
Instinción	33
Láujar de Andarax	93
Nacimiento	81
Ohanes	32
Padules	26
Paterna del Río	45
Rágol	27
Santa Cruz de Marchena	20
Terque	16
Tres Villas (Las)	85
TOTAL	**1.440**

Fuente: SIMA (Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía). IEA (Instituto de Estadística de Andalucía), 1995.

3.3.- Pendiente

La tabla 2 muestra una clasificación por intervalos de la pendiente de los municipios

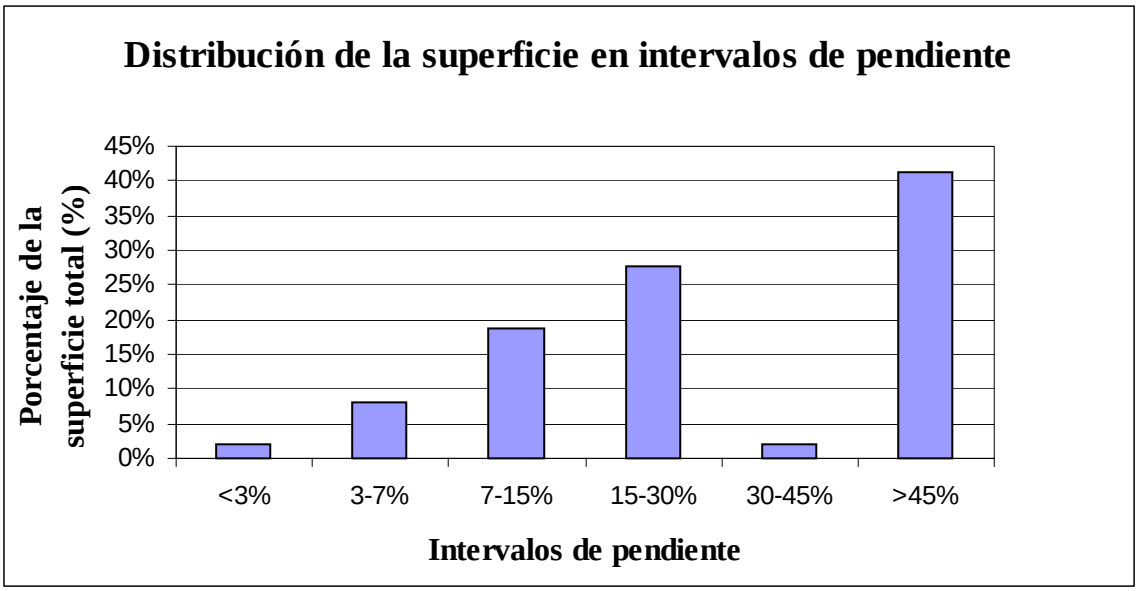
Tabla 2. Clasificación por intervalos de la pendiente de los municipios.

Municipio	Superficie en Km^2 correspondiente a cada intervalo de pendiente					
	<3%	3-7%	7-15%	15-30%	30-45%	>45%
Abla	0,86	14,49	3,67	13,49	2,08	10,57
Abrucena	8,63	3,95	4,17	20,99	2,86	42,99
Alboloduy	0	3,51	32,41	3,16	0	30,62
Alcolea	0	0	21,71	5,5	0	7,5
Alhabia	0	7,48	8,87	0	0	0
Alhama de Almería	0	4,39	13,18	1,1	0	7,58
Alicún	0	0	2,13	2,69	0	1,01
Almócita	0	0	6,13	2,39	0	22,3
Alsodux	0	5,47	9,81	0	0	4,83
Bayárcal	0	0	0	19,07	0	18,95
Beires	0	0	2,77	13,77	1,75	20,5
Bentarique	0	4,26	1	4,1	0	1,95
Canjáyar	0	0	15,03	9	0	42,91
Fiñana	18,28	18,48	22,25	30,58	0	44,26
Fondón	0	0	13,71	20,91	1,13	55,31
Gérgal	0	7,85	24,34	98,37	20,84	77,97
Huécija	0	0,16	6,02	6,93	0	5,91
Illar	0	3,67	7,99	2,36	0	5,13
Instinción	0	2,05	7,03	13,97	0	10,53
Láujar de Andarax	0	0	14,87	39,98	0,93	36,99
Nacimiento	0	18,73	11,83	19,52	0	30,58
Ohanes	0	0	0,6	3,65	0	28,13
Padules	0	0	4,77	5,32	0	16,4
Paterna del Río	0	0	3,92	25,49	0	16,06
Rágol	0	0	8,21	2,58	0	16,03
Santa Cruz de Marchena	0	7,81	11,72	0	0	0,4
Terque	0	4,28	2,61	5,58	0	3,22
Tres Villas (Las)	0	11,39	7,25	29,29	0,48	36,85
TOTAL	**27,77**	**117,97**	**268**	**399,79**	**30,07**	**595,48**

Fuente: SIMA (Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía). IEA (Instituto de Estadística de Andalucía), 1998.

En el gráfico 1 se ha representado la distribución de la superficie total perteneciente a esta Oficina Comarcal Agraria por intervalos de pendiente.

Gráfico 1: Distribución por intervalos de pendiente de la superficie perteneciente a la Oficina Comarcal Agraria.



Como se puede apreciar en el gráfico 1, la mayoría de las pendientes en esta OCA son acusadas, superándose el 45% de desnivel en el 41% de la superficie total de la Oficina Comarcal. También podemos distinguir como los llanos son muy escasos, y como las superficies de terreno con desniveles medios van aumentando a medida que se eleva el desnivel.

3.4.- Distribución del uso de la tierra

La tabla 3 muestra la distribución del uso de la tierra en esta Oficina Comarcal Agraria.

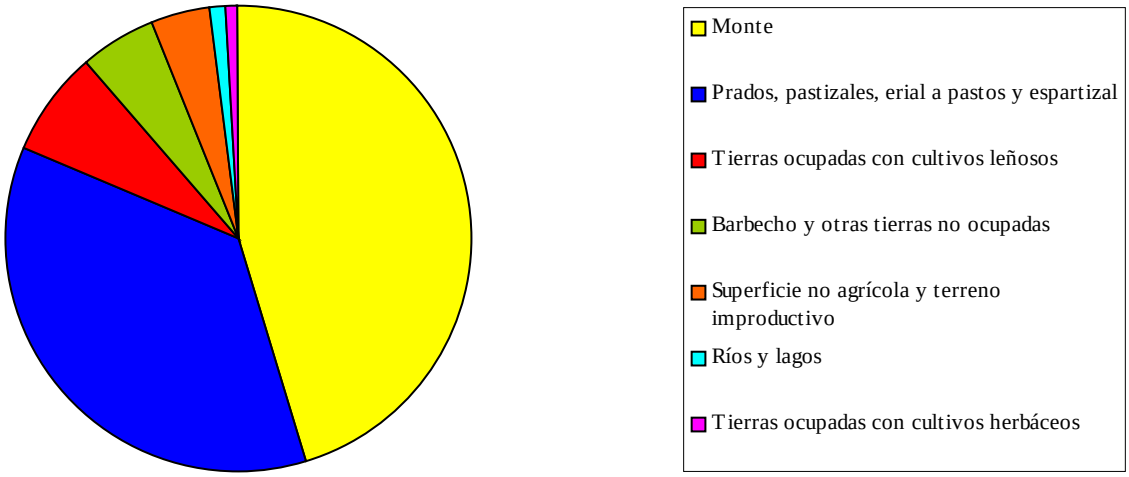
Tabla 3: Distribución de la superficie perteneciente a la Oficina Comarcal Agraria según el uso de la tierra.

Uso de la tierra	Superficie	
	(ha.)	%
Monte	66.642	45%
Prados, pastizales, erial a pastos y espartizal	53.151	36%
Tierras ocupadas con cultivos leñosos	10.887	7%
Barbecho y otras tierras no ocupadas	7.764	5%
Superficie no agrícola y terreno improductivo	5.950	4%
Ríos y lagos	1.567	1%
Tierras ocupadas con cultivos herbáceos	1.332	1%
Total	**147.293**	**100%**

Fuente: Cuestionario 1-T. de superficies ocupadas por los cultivos agrícolas, 1998.

En el gráfico 2 se ha representado esta distribución.

Gráfico 2: Distribución de la superficie perteneciente a la Oficina Comarcal Agraria según el uso de la tierra



Se puede ver como la mayor parte de la superficie está ocupada por Monte, le sigue en importancia la superficie ocupada por prados, pastizales, erial a pastos y espartizal. El 81% de la superficie total de esta OCA se destina para estos usos.

4.- CARACTERIZACIÓN AGRÍCOLA

En la tabla 4 se muestra la distribución de la superficie cultivada en el territorio correspondiente a la Oficina Comarcal Agraria en función del tipo de cultivo y si se realiza en secano o regadío.

Tabla 4. Superficie de secano y regadío de los distintos cultivos del territorio correspondiente a la Oficina Comarcal Agraria.

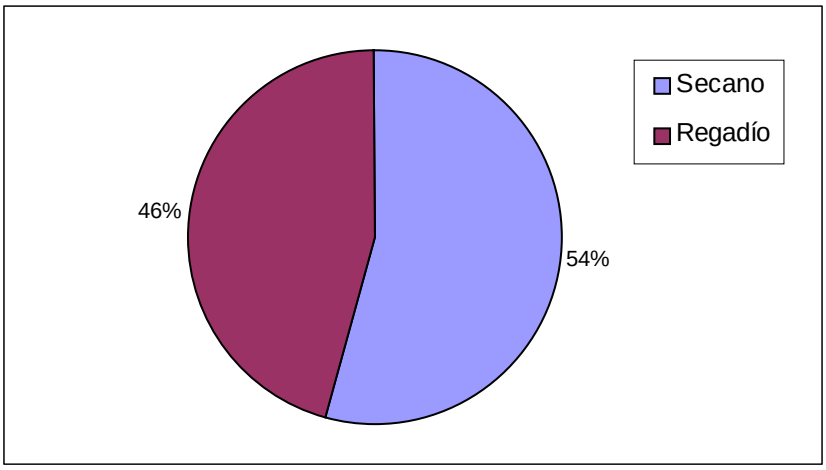
Cultivo	Superficie (ha.)		
	secano	regadío	total
Garbanzo	236	6	242
Judía verde	0	185	185
Patata media estación	0	136	136
Tomate	0	90	90
Lenteja	89	0	89
Pimiento	0	63	63
Haba verde	0	57	57
Cebada	16	39	55
Veza	50	1	51
Cereales de invierno para forrajes	6	39	45
Alfalfa	0	38	38
Cebolla	0	30	30
Trigo	24	3	27
Haba seca	0	27	27
Ajo	0	26	26
Maíz	0	25	25
Maíz forrajero	0	24	24
Centeno	20	0	20
Veza para forraje	8	3	11
Patata temprana	0	10	10
Patata tardía	0	10	10
Cebolleta	0	9	9
Lechuga	0	8	8
Otras hortalizas	0	7	7
Melón	0	7	7
Sandia	0	5	5
Calabaza y calabacín	0	5	5
Judía seca	0	4	4
Col y repollo	0	4	4
Zanahoria forrajera	0	4	4
Acelga	0	3	3
Sorgo forrajero	0	3	3
Remolacha forrajera	0	3	3
Pepino	0	3	3
Remolacha azucarera	0	3	3
Coliflor	0	2	2
Avena	1	1	2
Nabo forrajero	0	2	2
Calabaza forrajera	0	2	2
Algarroba	2	0	2
Clavel	0	2	2
Col forrajera	0	1	1
Berenjena	0	1	1
Guindilla	0	1	1
Otras leguminosas	0	1	1

Cultivo	Superficie (ha.)		
	secano	regadío	total
Espinaca	0	1	1
TOTAL HERBÁCEOS	**452**	**894**	**1.346**
Almendro	4.915	1.015	5.930
Olivar aceituna aceite	784	2.000	2.784
Viñedo de uva de mesa	0	693	693
Naranjo	0	625	625
Viñedo de uva para vino	417	11	428
Olivar aceituna de mesa	19	119	138
Manzano	0	46	46
Chumbera	26	16	42
Mandarina	0	40	40
Melocotonero	0	31	31
Limonero	0	30	30
Cerezo y guindo	0	21	21
Ciruelo	0	20	20
Alcaparra	15	0	15
Peral	0	15	15
Albaricoquero	0	13	13
Caña vulgar	2	4	6
Higuera	2	1	3
Viveros	0	3	3
Pomelo	0	2	2
Granado	0	2	2
Viñedo de uva de mesa asociado	0	1	1
Viñedo de uva para vino asociado	0	1	1
TOTAL LEÑOSOS	**6.180**	**4.709**	**10.889**

Fuente: Cuestionario 1-T. de superficies ocupadas por los cultivos agrícolas, 1998.

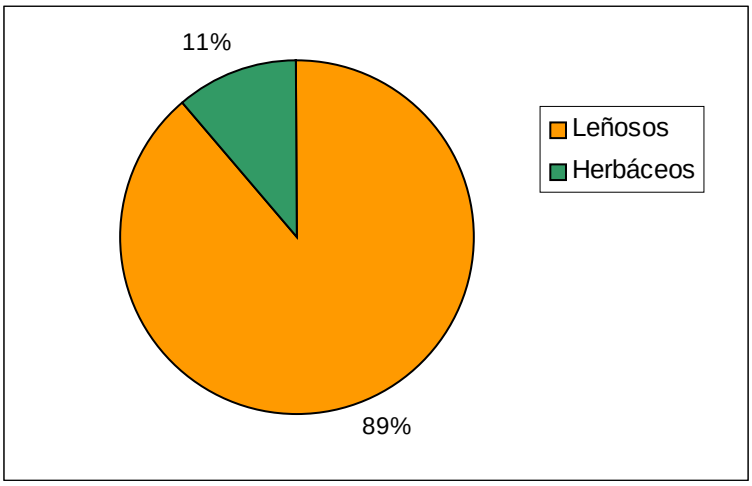
En el gráfico 3 puede observarse la relación existente entre las superficies agrícolas de secano y regadío.

Gráfico 3: Distribución de la superficie cultivada en secano y regadío



En el siguiente gráfico se presentan los porcentajes de la superficie agrícola dedicada a cultivos herbáceos frente a la de leñosos.

Gráfico 4: Distribución de la superficie cultivada en cultivos herbáceos y leñosos



Respecto a la caracterización agrícola, podemos apreciar como la mayor parte de la superficie cultivada lo esta de especies leñosas, especialmente almendro y olivar de aceituna para aceite; los cultivos herbáceos son variados, pero ninguno ocupa una extensión de superficie importante. También es de destacar la importancia del regadío en la zona, con un 46% del total de la superficie cultivada.

5.- CARACTERIZACIÓN GANADERA

En este apartado se trata de caracterizar la orientación ganadera del territorio de la Oficina Comarcal Agraria. Para ello en la tabla 5 se presenta el número de animales de cada especie en cada municipio según el Censo Ganadero de 1999.

Tabla 5. Número de animales por sector existentes en el territorio de la Oficina Comarcal Agraria.

MUNICIPIO	Apícola[1]	Asnal	Avícola	Bovino	Caballar	Caprino	Cunícula	Mular	Ovino	Porcino
Abla	1.240	116	12.000		6	430		43	252	58
Abrucena	135	175		93	8	1.891	600	95	909	218
Alboloduy		8			3	1.293		21	928	4
Alcolea	680	20			1	1.346		28	1.323	1.183
Alhabia		7			2	68			14	
Alhama de Almería		9			20	491		3	135	
Alicún	50	3	55.000					1		
Almócita	80	6				50		10	928	
Alsodux		1								
Bayárcal		2		114	4	1.585		36	3.736	
Beires	54	7						1		
Bentarique		5							350	
Canjáyar	625	50	83.000		7	818		27	1.279	105
Fiñana	23	162			22	2.687		61	3.088	59
Fondón	120	8			5	2.306		22	4.742	
Gérgal	1.965	22			15	1.425		11	3.266	
Huécija			59.000			25		1	133	
Illar		3	97.000		8			1	265	280
Instinción	147	14				40		5	116	50
Láujar de Andarax	270	13	15.000	6	10	3.347		57	3.848	
Nacimiento	200	39			2	764		9	1.139	59
Ohanes	43	49		81	10	1.175		90	1.528	21
Padules		21				283		13	636	
Paterna del Río	57	5			9	777		23	1.072	
Rágol	350	16				289		5	42	
Santa Cruz de Marchena	74					17			50	
Terque		6			3					
Tres Villas (Las)	7	68			11	787		26	2.687	
TOTAL	**6.120**	**835**	**321.000**	**294**	**146**	**21.894**	**600**	**589**	**32.466**	**2.037**

Fuente: Censo ganadero (CEGA) 1.999
[1]Nºcolmenas

Observando la tabla 5, podemos apreciar como en esta OCA la ganadería no tiene especial importancia.

6.- INFORMACIÓN PROCEDENTE DE LAS BASES DE DATOS DE GESTIÓN DE LAS AYUDAS COMUNITARIAS

Las bases de datos que se generan como consecuencia de la gestión de las ayudas de la Unión Europea contienen un enorme volumen de información actual y de gran fiabilidad. A continuación se muestra el tipo de información que puede extraerse de estas bases de datos para el caso del olivar y de los cultivos herbáceos que disponen de ayuda por superficie así como para cultivos textiles. Es importante tener en cuenta que pueden existir discrepancias entre esta información y la contenida en el apartado 4 por proceder de fuentes distintas y levantarse para objetivos distintos.

6.1.- Olivar

Los productores de aceite de oliva realizan anualmente una declaración de cultivo de olivar en la que proporcionan datos que caracterizan sus explotaciones (superficie, número de árboles, número de pies por árbol, variedades, etc...). Igualmente, en las solicitudes de ayuda a la producción de aceite de oliva se aportan los datos correspondientes a las producciones y los rendimientos de estas explotaciones. Tanto las bases de datos de las declaraciones de cultivo como las de solicitudes de ayuda son de suma utilidad para la caracterización del sector oleícola dentro del ámbito territorial de la OCA (1)..En la tabla 6 se muestra a nivel municipal y para la campaña 1998-99, la superficie total cultivada de olivar, su distribución en secano y regadío, y para cada una de ellas el número de olivos productivos e improductivos que le corresponden.

(1) Estas bases de datos contienen información sólo de aquellos agricultores que han hecho todos o parte de los trámites para solicitar la ayuda, esto es, la declaración de cultivo y la solicitud de ayuda. Hasta la campaña 1997/98 sólo se concedía ayuda a la producción de aceite, a partir de la campaña 1998/99 existe también ayuda a la aceituna de mesa. Por tanto, a partir de esta fecha, las bases de datos incluyen a este tipo de olivar. Sin embargo, en las campañas anteriores el agricultor que destinaba toda o parte de su producción a aceituna de almazara debía declarar todo su olivar si deseaba recibir la ayuda. Por este motivo existe en las bases de datos información correspondiente al olivar de aceituna de mesa. También existen olivares de doble aptitud que son declarados en previsión de que puedan ser destinados a producción de aceite aunque finalmente esto no ocurra

Tabla 6. Superficie cultivada de olivar en cada término municipal, distribución en secano y regadío y número de olivos productivos e improductivos correspondientes a cada una de ellas. Datos correspondientes a la campaña 1998-99.

Municipio	Olivar de secano				Olivar de regadío				Olivar total			
	Superficie (ha)	Número de olivos			Superficie (ha)	Número de olivos			Superficie (ha)	Número de olivos		
		Productivos	Nueva Plantación	Total		Productivos	Nueva Plantación	Total		Productivos	Nueva Plantación	Total
Abla	11,16	1.099	202	1.301	292,32	8.526	879	9.405	303,48	9.625	1.081	10.706
Abrucena	230,49	1.546	507	2.053	181,26	23.554	2.606	26.160	411,75	25.100	3.113	28.213
Alboloduy	168,43	10.240	1.081	11.321	495,04	4.606	2.025	6.631	663,47	14.846	3.106	17.952
Alcolea	20,86	1.338	6.200	7.538	227,66	25.510	184	25.694	248,52	26.848	6.384	33.232
Alhabia	2,19	196	45	241	23,17	2.778	1.288	4.066	25,36	2.974	1.333	4.307
Alhama de Almería	5,18	375	48	423	16,92	1.794	289	2.083	22,10	2.169	337	2.506
Alicún	0,75	107	50	157	7,63	613	419	1.032	8,38	720	469	1.189
Almócita	0,14	26	5	31	26,80	2.570	75	2.645	26,94	2.596	80	2.676
Alsodux	1,05	36	184	220	17,10	1.100	1.649	2.749	18,15	1.136	1.833	2.969
Bayárcal	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0
Beires	0,82	58	69	127	12,71	1.008	87	1.095	13,53	1.066	156	1.222
Bentarique	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0	0	0
Canjáyar	5,86	343	195	538	85,69	10.302	2.466	12.768	91,55	10.645	2.661	13.306
Fiñana	51,97	3.282	104	3.386	216,52	22.428	4.385	26.813	268,49	25.710	4.489	30.199
Fondón	7,60	727	363	1.090	55,20	7.529	751	8.280	62,80	8.256	1.114	9.370
Gérgal	124,68	3.103	491	3.594	130,78	13.329	6.479	19.808	255,46	16.432	6.970	23.402
Huécija	0,33	57	15	72	6,22	530	228	758	6,55	587	243	830
Illar	0,09	17	0	17	4,94	793	236	1.029	5,03	810	236	1.046
Instinción	0,61	156	0	156	19,44	2.847	1.115	3.962	20,05	3.003	1.115	4.118
Láujar de Andarax	16,47	1.960	0	1.960	63,91	7.033	311	7.344	80,38	8.993	311	9.304
Nacimiento	24,96	2.410	67	2.477	94,53	10.188	2.479	12.667	119,49	12.598	2.546	15.144
Ohanes	7,38	1.054	0	1.054	22,45	3.541	931	4.472	29,83	4.595	931	5.526
Padules	5,99	789	7	796	66,03	4.094	1.243	5.337	72,02	4.883	1.250	6.133
Paterna del Río	8,40	1.052	35	1.087	7,32	599	154	753	15,72	1.651	189	1.840
Rágol	0,00	0	0	0	0,25	50	0	50	0,25	50	0	50
Santa Cruz de Marchena	2,57	452	125	577	16,93	1.480	1.729	3.209	19,50	1.932	1.854	3.786

Municipio	Olivar de secano				Olivar de regadío				Olivar total			
	Superficie (ha)	Número de olivos			Superficie (ha)	Número de olivos			Superficie (ha)	Número de olivos		
		Productivos	Nueva Plantación	Total		Productivos	Nueva Plantación	Total		Productivos	Nueva Plantación	Total
Terque	0,00	0	0	0	0,85	134	62	196	0,85	134	62	196
Tres Villas (Las)	19,11	2.559	50	2.609	174,68	18.097	1.158	19.255	193,79	20.656	1.208	21.864
TOTAL	**717,09**	**32.982**	**9.843**	**42.825**	**2.266,35**	**175.033**	**33.228**	**208.261**	**2.983,44**	**208.015**	**43.071**	**251.086**

Fuente: Declaraciones de cultivo de olivar. Campaña 1998-99

La distribución del olivar por municipios es desigual, siendo más elevado el número de olivos en algunos municipios que en otros, además, la mayor parte de la superficie es de regadío. La densidad del olivar de regadío es mayor que la del secano, por lo que el número total de olivos de regadío es superior al que cabría esperar considerando la superficie en riego. Normalmente los marcos de plantación del olivar de regadío son más estrechos que los del secano.

En la tabla 7 se muestran las variedades predominantes en el territorio correspondiente a la Oficina Comarcal. Se han seleccionado las cinco más importantes en función de la superficie que ocupan.

Tabla 7. Variedades de olivar predominantes en el territorio correspondiente a la Oficina Comarcal.

VARIEDAD	SUPERFICIE (ha.)	%
Picual	1.270,87	42,60%
Lechín de granada	473,09	15,86%
Lechín	367,23	12,31%
Minuero	186,39	6,25%
Gordal	11,98	0,40%
Variedades restantes	673,88	22,59%
TOTAL	**2.983,44**	**100%**

Fuente: Declaraciones de cultivo de olivar. Campaña 1998-99.

Como podemos ver en la tabla 7, la variedad picual es la más destacada, seguida a cierta distancia por la variedad lechín de Granada y por la variedad lechín; también podemos observar como el número de variedades en la zona es elevado. Por último, se aprecia como predominan las variedades destinadas a la obtención de aceituna para almazara.

La tabla 8 presenta los datos municipales de producción de aceituna y aceite correspondientes a las campañas 1995/96, 1996/97 y 1997/98.

Tabla 8. Producción de aceituna y aceite a nivel municipal para las campañas 1995/96, 1996/97 y 1997/98.

NOMBRE MUNICIPIO	CAMPAÑA 1995/1996			CAMPAÑA 19961997			CAMPAÑA 19971998		
	KG ACEITUNA OBTENIDA	KG ACEITUNA DESTINADA A ALMAZARA	KG ACEITE	KG ACEITUNA OBTENIDA	KG ACEITUNA DESTINADA A ALMAZARA	KG ACEITE	KG ACEITUNA OBTENIDA	KG ACEITUNA DESTINADA A ALMAZARA	KG ACEITE
Abla	152.186	152.186	32.849	155.122	155.122	34.865	366.471	366.471	84.154
Abrucena	583.591	583.591	133.766	618.146	618.146	143.014	955.535	955.535	215.869
Alboloduy	110.731	110.731	22.486	48.850	48.850	9.857	312.954	312.954	65.195
Alcolea	628.876	628.876	130.149	655.950	655.950	134.889	602.731	602.731	124.073
Alhabia	21.644	21.644	4.328	14.642	14.642	2.982	47.715	47.715	9.522
Alhama de Almería	8.268	8.268	1.653	15.000	15.000	3.100	61.679	61.679	11.704
Alicún	13.308	13.308	2.661	4.647	4.647	929	21.158	21.158	4.079
Almócita	16.632	16.632	3.566	61.930	54.885	12.761	57.002	57.002	11.631
Alsodux	7.071	7.071	1.455	6.293	6.293	1.273	17.111	17.111	2.930
Bayárcal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Beires	6.865	6.865	1.407	15.308	15.308	3.526	22.285	22.285	4.731
Bentarique	0	0	0	0	0	0			
Canjáyar	214.633	214.633	44.379	161.269	161.269	35.373	321.516	321.516	65.265
Fiñana	359.942	359.942	73.521	700.960	700.960	143.233	920.466	910.591	192.072
Fondón	105.923	105.923	23.174	105.142	105.142	22.795	180.165	175.821	35.209
Gérgal	174.866	174.866	38.046	113.013	113.013	24.219	395.780	395.780	83.038
Huécija	1.306	1.306	261	4.726	4.726	970	10.954	10.954	1.958
Illar	15.465	15.465	3.094	13.244	13.244	2.697	28.192	28.192	5.308
Instinción	10.978	10.978	2.432	14.400	14.400	3.043	32.114	32.114	6.081
Láujar de Andarax	45.442	45.442	9.931	66.605	66.605	14.181	165.769	163.939	34.534
Nacimiento	116.917	116.917	24.985	119.560	119.560	26.414	300.981	300.981	61.954
Ohanes	30.047	30.047	6.251	28.613	28.613	5.902	70.580	70.580	14.010

NOMBRE MUNICIPIO	CAMPAÑA 1995/1996			CAMPAÑA 19961997			CAMPAÑA 19971998		
	KG ACEITUNA OBTENIDA	KG ACEITUNA DESTINADA A ALMAZARA	KG ACEITE	KG ACEITUNA OBTENIDA	KG ACEITUNA DESTINADA A ALMAZARA	KG ACEITE	KG ACEITUNA OBTENIDA	KG ACEITUNA DESTINADA A ALMAZARA	KG ACEITE
Padules	9.167	9.167	2.069	32.804	32.804	7.168	135.946	135.142	25.896
Paterna del Río	45.452	45.452	9.732	57.923	57.923	12.133	62.950	62.950	12.848
Rágol	0	0	0	0	0	0	748	748	145
Santa Cruz de Marchena	5.745	5.745	1.149	12.910	12.910	2.583	27.216	27.216	5.339
Terque	0	0	0	3.431	3.431	720	5.121	5.121	1.002
Tres Villas (Las)	400.184	400.184	86.408	272.316	272.316	58.981	833.458	801.114	174.218
TOTAL	**3.085.239**	**3.085.239**	**659.752**	**3.302.804**	**3.295.759**	**707.608**	**5.956.597**	**5.907.400**	**1.252.765**

Fuente: Ayudas a la producción de aceite de oliva. Campañas 1995/96, 1996/97, 1997/98.
(*) La diferencia entre aceituna obtenida y aceituna destinada a almazara sería producción de aceituna de mesa.

Como podemos apreciar en esta tabla, prácticamente la totalidad de la aceituna obtenida se destina a almazara.

En la tabla 9 puede observarse la distribución de la superficie ocupada de olivar en función del número de pies por árbol.

Tabla 9. Distribución a nivel municipal de la superficie cultivada de olivar en función del número de pies por árbol.

Nombre del municipio	Superficie ocupada (ha) en función del número de pies por árbol								Superficie total (ha)
	1 pie / árbol		2 pies / árbol		3 pies / árbol		más de 3 pies / árbol		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
Abla	293,00	9,8%	3,11	0,1%	7,37	0,2%	0,00	0,0%	303,48
Abrucena	399,49	13,4%	10,11	0,3%	2,14	0,1%	0,00	0,0%	411,75
Alboloduy	294,31	9,9%	2,53	0,1%	366,63	12,3%	0,00	0,0%	663,47
Alcolea	248,41	8,3%	0,11	0,0%	0,00	0,0%	0,00	0,0%	248,52
Alhabia	19,05	0,6%	0,00	0,0%	6,31	0,2%	0,00	0,0%	25,36
Alhama de Almería	16,58	0,6%	1,39	0,0%	4,13	0,1%	0,00	0,0%	22,10
Alicún	7,80	0,3%	0,58	0,0%	0,00	0,0%	0,00	0,0%	8,38
Almócita	18,10	0,6%	2,95	0,1%	5,89	0,2%	0,00	0,0%	26,94
Alsodux	11,75	0,4%	6,18	0,2%	0,21	0,0%	0,00	0,0%	18,15
Beires	5,02	0,2%	6,66	0,2%	1,85	0,1%	0,00	0,0%	13,53
Canjáyar	70,32	2,4%	16,26	0,5%	4,66	0,2%	0,30	0,0%	91,55
Fiñana	231,69	7,8%	30,70	1,0%	4,50	0,2%	1,60	0,1%	268,49
Fondón	61,73	2,1%	1,07	0,0%	0,00	0,0%	0,00	0,0%	62,80
Gérgal	211,35	7,1%	19,01	0,6%	25,10	0,8%	0,00	0,0%	255,46
Huécija	5,78	0,2%	0,00	0,0%	0,77	0,0%	0,00	0,0%	6,55
Illar	3,76	0,1%	0,00	0,0%	1,27	0,0%	0,00	0,0%	5,03
Instinción	16,57	0,6%	0,30	0,0%	2,80	0,1%	0,38	0,0%	20,05
Láujar de Andarax	71,49	2,4%	8,46	0,3%	0,43	0,0%	0,00	0,0%	80,38
Nacimiento	98,59	3,3%	19,51	0,7%	1,39	0,0%	0,00	0,0%	119,49
Ohanes	19,64	0,7%	9,41	0,3%	0,78	0,0%	0,00	0,0%	29,83
Padules	64,18	2,2%	1,63	0,1%	5,75	0,2%	0,46	0,0%	72,02
Paterna del Río	14,39	0,5%	1,33	0,0%	0,00	0,0%	0,00	0,0%	15,72
Rágol	0,15	0,0%	0,10	0,0%	0,00	0,0%	0,00	0,0%	0,25

Nombre del municipio	Superficie ocupada (ha) en función del número de pies por árbol								
	1 pie / árbol		2 pies / árbol		3 pies / árbol		más de 3 pies / árbol		Superficie total (ha)
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
Santa Cruz de Marchena	11,93	0,4%	6,92	0,2%	0,65	0,0%	0,00	0,0%	19,50
Terque	0,85	0,0%	0,00	0,0%	0,00	0,0%	0,00	0,0%	0,85
Tres Villas (Las)	152,46	5,1%	38,45	1,3%	2,88	0,1%	0,00	0,0%	193,79
TOTAL	**2.348,39**	**78,7%**	**186,79**	**6,3%**	**445,53**	**14,9%**	**2,74**	**0,1%**	**2.983,44**

Fuente: Declaraciones de cultivo de olivar. Campaña 1998-99.

Predominan las plantaciones a un solo pie por árbol características de algunas zonas de la sierra andaluza.

6.2.- Ayudas por superficie

De las solicitudes de ayuda a superficie para los cultivos herbáceos puede obtenerse la superficie cultivada en el territorio correspondiente a su Oficina Comarcal para cada uno de los cultivos distinguiendo secano y regadío. Igualmente se puede extraer la superficie dedicada a retiradas, barbecho, etc.

Concretamente, estas declaraciones de cultivos comprenden a los beneficiarios de las siguientes ayudas:

- Pagos por superficies para productores de cereales, leguminosas, proteaginoas y lino no textil.
- Ayuda especial al trigo duro en zonas tradicionales
- Ayuda a leguminosas grano (lentejas, garbanzos, vezas y yeros)
- Pago compensatorio a los productores de arroz.
- Ayudas por superficie al lino textil y cáñamo.
- Ayudas al cultivo de lúpulo.

Los productores de algodón también deben presentar una declaración de superficie dedicada a este cultivo si desean obtener el precio mínimo reglamentario, por lo que en la base de datos de las declaraciones de cultivo también se dispone datos de superficie de algodón.

A continuación se muestra esa información desglosada por municipios para la campaña 1999-2000.

Tabla 10. Distribución de la superficie de cereales por municipios.

NOMBRE MUNICIPIO	SEC/ REG	CEBADA	CENTENO	TRIGO BLANDO	TRIGO DURO	OTROS CEREALES
Fiñana	R	1		1		2,8
Nacimiento	S				2,53	
Tres Villas (Las)	S		65,01			
TOTAL		**1**	**65,01**	**1**	**2,53**	**2,8**

Fuente: Solicitudes de ayuda a superficie para la campaña 1999-2000

Tabla 11. Distribución de la superficie de leguminosas grano, forrajes y barbecho por municipios.

NOMBRE MUNICIPIO	SEC/ REG	GARBANZOS	LENTEJAS	VEZAS	FORRAJES	BARBECHO TRADICIONAL
Abla	S					26
Abrucena	S				50	
Alboloduy	S			8,42		
Bayárcal	S				40,82	
Fiñana	R		0,37	2		
Fiñana	S		5	5,44		2,64
Gérgal	S	0		101,29	162,06	0
Nacimiento	R			0,29		
Nacimiento	S	9,32	23,92	21,91	155,92	10
Ohanes	S				152,3	
Tres Villas (Las)	S	6,24	18,15	8,66	13,29	412,98
TOTAL		**15,56**	**47,44**	**148,01**	**574,39**	**451,62**

Fuente: Solicitudes de ayuda a superficie para la campaña 1999-2000

Como podemos apreciar en este apartado, aunque se producen varios cereales, leguminosas grano y forrajes, la superficie destinada a este tipo de cultivos es muy reducida, apreciándose la escasa trascendencia de los mismos en la zona.

7.- OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN

Son numerosas las fuentes de información a las que puede acudirse para caracterizar desde un punto de vista agrario el territorio correspondiente a la Oficina Comarcal.

Como ya se ha mencionado, no se pretendía ser exhaustivo a la hora de redactar el presente documento, sino más bien facilitar el acceso a aquella información en la que los responsables de las Oficinas puedan estar interesados.

En este sentido, se considera muy interesante la información contenida en el *SIMA (Sistema de Información Multiterritorial de Andalucía)*, elaborado por el Instituto de Estadística de Andalucía y editado anualmente. Este sistema contiene información estadística a nivel municipal sobre numerosos aspectos: datos demográficos, geográficos, económicos, etc. Para la caracterización geográfica del territorio correspondiente a la Oficina Comarcal en la redacción del presente informe se ha hecho uso de esta fuente de información. Con el objeto de no duplicar esfuerzos, en lugar de extraer más información de esta fuente, se adjunta la edición en CD-Rom de 1999 para que los responsables de las Oficinas Comarcales dispongan de ella y extraigan la información necesaria en cada caso.

Otra fuente de información relevante para la caracterización del territorio es el *Inventario y Caracterización de los Regadíos de Andalucía* elaborado por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía. Con este trabajo se ha pretendido obtener un conocimiento del regadío andaluz lo más aproximado posible a la realidad. La Consejería tiene previsto distribuirlo a las Oficinas Comarcales en formato CD-Rom, y también puede accederse a él a través de la página de la Consejería en Internet.

La caracterización de las zonas de regadío se ha llevado a cabo a través de una serie de variables y puede consultarse a nivel municipal. El inventario permite conocer para cada municipio datos como la productividad de distintos grupos de cultivos de regadío y el empleo que generan, o las necesidades hídricas de la zona y el consumo de agua estimado. Esta es sólo una muestra del tipo de variables para las que existe información.

Por ejemplo para el municipio de Badolatosa (Sevilla), los valores que contiene el inventario de regadíos para las variables citadas son los siguientes:

Parámetros		Extensivos de invierno	Extensivos de verano	Olivar	Frutales	Hortícolas al aire libre
Productividad[1]	Ptas/Ha	205.949	201.053	303.585	1.343.050	954.896
	MPtas	32	16	47	14	114
Empleo[2]	Jornales/Ha	8	4	44	104	48
	UTA[3]	5	1	26	4	22

Consumo estimado: 1.078 m^3/Ha

Necesidades hídricas: 5.250 m^3/Ha

Ambos datos están referidos a una distribución típica de cultivos y un año climatológicamente normal.

[1] Productividad: Definida como los rendimientos medios multiplicados por el precio medio percibido por el agricultor en pesetas por hectárea, referidos a una campaña agrícola normal.

[2] Empleo: Definido como el trabajo teórico demandado para el total de las distintas operaciones requeridas por los cultivos en jornales por hectárea para una campaña agrícola normal. El cálculo se ha realizado a partir de la asignación de los jornales según las TIOA-90 a los distintos cultivos. La distribución porcentual de los tipos de cultivos ha sido obtenida directamente de campo y posteriormente se ha desglosado según los 1T (1996)

[3] 1 UTA = 1920 h/año = 262 jornales/año

8.- AGENTES INFORMANTES DE LA ZONA

A continuación se relacionan aquellos agentes agrarios pertenecientes al ámbito de la Oficina Comarcal Agraria con los que se ha contactado para la realización de algún estudio prospectivo.

Se han clasificado por sectores y/o por el motivo del contacto.

Tabla 12. Informantes del sector del aceite de oliva.

Sector: Olivar **Motivo del contacto: Estimación de la producción de aceite** **Tipo de agente informante: Almazara**								
Almazara	**Municipio**	**Dirección**	**Código Postal**	**Número teléfono**	**Dirección correo electrónico**	**Número fax**	**Persona de contacto**	**Contacto**

Tabla 13. Informantes para evaluación del impacto del RD 204.

Sector: Varios **Motivo del contacto: Evaluación del impacto del RD 204** **Tipo de agente informante: agricultor**		
Nombre y Apellidos	**Municipio**	**Teléfono**