

en la comarca del río Andarax

Agricultura Ecológica en la comarca del río Andarax



Luis Guerrero Alarcón. Asesor Técnico
Delegación Provincial de Agricultura y Pesca de Almería



Modelo de agricultura ecológica en el paraje de los Frailes (Alhama).

Hasta mediados del siglo pasado la vida en las comarcas del Andarax estaba marcada por el río y las generosas fuentes que manaban a lo largo de todo el valle. El agua y un clima suave dio lugar al cultivo de parras de uva "Ohanes", el cultivo de frutas cítricas, principalmente naranja tipo "Castellana", y el establecimiento de huertas que se encontraban en las inmediaciones de los núcleos de población.

La rentabilidad de estos cultivos intensivos hizo que poco a poco se le fueran ganando terrenos a las laderas de la Sierra de Gádor paralelas al río, de forma que se configurara el espectacular paisaje de las terrazas que todos conocemos. La comarca vive entonces una época de esplendor económico, que tiene un dramático parón con las crisis, prácticamente simultáneas, de la exportación de la uva

Ohanes, y de la naranja Castellana; aunque a partir de ahí hay notables intentos de diversificar e instaurar otros cultivos, la realidad es un paulatino abandono de bancales con el consiguiente impacto negativo, tanto social como medioambiental. Algunas fincas se intensifican hasta situaciones extremas con el uso abusivo de abonos y biocidas de síntesis, y aun así están al límite de la rentabilidad, pues si bien aumenta la producción, también aumentan exponencialmente los gastos. Se está intentando el cultivo en invernadero, la cría de caracoles, de avestruces, etc., por ahora con resultados inciertos.

A nivel mundial los pasos hacia el futuro se están dando ya. **La agricultura, como otros campos de la vida tiende a bipolarizarse cada vez de forma más marcada.** Por un lado se alían los Estados en organizaciones supranacionales: UE, OUA, Mercosur, etc., y por otro surgen los nacionalismos más excluyentes. A la vez que las grandes compañías transnacionales imponen sus criterios y su poder en los mercados, el desarrollo endógeno va tomando más fuerza en los programas de desarrollo de mayor número de países. Y junto a una agricultura casi de laboratorio, muy productiva por el uso casi exclusivo de fertilizantes y biocidas de síntesis, cultivos hidropónicos, conservas de IVª gama, variedades transgénicas, etc., se está desarrollando la agricultura ecológica (en adelante AE).

Los términos AE, orgánica, biológica, etc. definen un sistema agrario cuyo objetivo fundamental es la obtención de alimentos de máxima calidad respetando el medio ambiente y conservando la fertilidad de la tierra mediante la utilización de los recursos y sin el empleo de productos químicos de síntesis.

Un producto sólo se puede comercializar como ecológico cuando un organismo reconocido oficialmente así lo avale. En Andalucía era el Comité Andaluz de Agricultura Ecológica el único organismo que cumplía estas funciones, hasta la reciente autorización de las empresas Sohiscert S.L. y ECAL. Es más, los Reglamentos CE N°2092/91, del Consejo, de 24 de junio de 1.991, y CEE N°1804/99 del Consejo, 19 de julio de 1.999, protegen y limitan además de la palabra "ecológico" el uso de los vocablos "bio", "eco", y las expresiones "obtenido naturalmente", etc. para los productos alimentarios obtenidos según los Reglamentos citados y avalados por un organismo reconocido.

La AE empieza su andadura de forma organizada y controlada en la Europa Central a principios de los sesenta del pasado siglo. En España es en la franja comprendida entre Valencia-Cataluña-País Vasco a mediados de los setenta. En Almería podemos decir que es a principios de los noventa cuando se puede decir que empieza a fraguarse el despegue de la producción ecológica, culminando con la constitución de la Asociación de productores y consumidores BioIndalo.

Para hacernos una idea de la situación real de la AE echemos un rápido vistazo a las estadísticas siguientes:

Cuadro 1. Los países más productores del Mundo. 1.999

Región	País en Has. y % AE/SAT	
Europa no UE	Suiza 95.000 (9%)	Rep.Checa: 165.699 (3.08%)
Norte América	USA 900.000 (0.22 %)	Canada 340.000 (0.46 %)
Sudamérica	Argentina: 2.800.000 (1.65%)	Brasil 803.180 (0,23%)
Asia	China 40.000 (-)	Turquía 21.000 (0,05%)
Africa	Tunez 18.000(-)	Marruecos 11.956 (-)
Oceanía-Australia	Australia: 76.654.924 (1.62%)	Nueva Zelanda 46.000(0,28%)

Cuadro 2. Cifras de la Unión Europea

	Has '96	Has '01	%AE/SAT
ALEMANIA	309.487	632.165	3,69
AUSTRIA	249.662	285.500	11,3
BÉLGICA	4.261	22.410	1,61
DINAMARCA	42.184	174.600	6,51
ESPAÑA	103.735	485.079	1,66
FINLANDIA	44.732	147.923	6,6
FRANCIA	98.000	420.000	1,4
GRECIA	4.500	24.800	0,48
HOLANDA	13.486	38.000	1,94
ITALIA	204.238	1.230.000	7,94
IRLANDA	11.104	32.355	0,73
LUXEMBURGO	625	1.030	0,81
PORTUGAL	10.192	70.857	1,8
REINO UNIDO	47.901	679.631	3,96
SUECIA	170.600	193.611	6,3
TOTAL	1.314.707	3.207.961	

Cuadro 4. Situación actual en la comarca del río Andarax

Productores:
Alboloduy: 0
Alhabia: 1 (cítricos)
Alhama de Almería: 5 (Aloe, cítricos)
Alcún: 1 (cítricos)
Almócita: 0
Alsodux: 0
Beires: 1 (frutales)
Bentarique: 3 (cítricos, horticolas, invernadero)
Canjáyar: 6 (olivar, frutales)
Huécija: 2 (cítricos)
Illar: 0
Instinción: 2 (cítricos, frutales, olivar)
Ohanes: 5 (cítricos, frutales, olivar, viña)
Padules: 1 (viña)
Rágol: 0
Santa Cruz: 3 (cítricos, horticolas)
Terque: 4 (cítricos, horticolas)
Industrias agroalimentarias: Alhama: Opuntia(Licor de chumbo)

Cuadro 3. Datos andaluzes por provincias y cultivos. 2.001

CULTIVOS	ALMERÍA	CÁDIZ	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	JAÉN	MÁLAGA	SEVILLA	TOTAL
Cereales, leguminosas ...	4.468	1.712	1.785	2.635	221	349	346	635	9.198
Hortalizas y tubérculos	328	139	10	187	60	8	192	144	877
Cítricos	236	6	1	2	13	0	219	140	623
Frutales	108	4	28	138	32	1	40	6	264
Olivar	586	1.555	17.412	2.234	1.212	4.418	986	3.447	21.824
Vid	52	7	67	4.214	7	1	28	9	167
Frutos secos	8.351	1	32	21	2.030	17	2.639	7	11.766
Subtropicales	0	5	0	1.567	32	0	256	0	340
Aromáticas y medicinales	113	0	0	4.806	0	0	18	5	2.825
Bosque y recol.silvestre	1.539	1.192	2.612	1.324	5.653	266	7.078	336	9.051
Pastos, praderas, forrajes	126	3.352	4.931	27	2.791	1.592	486	3.639	11.900
Barbecho y abono verde	31	4	0	1	0	1	18	0	30
Semillas y viveros	3	0	0	0	0	0	0	0	4
Otros	0				0	0	0	0	174
TOTAL	11.196	2.740	22.907	14.145	3.922	3.127	4.843	6.162	69.042

Los productores relacionados en el Cuadro 4 son 34, lo que supone un pobre 1% del total de Andalucía y un 5% de Almería, y solo 1 industria. No es mucho, sobre todo teniendo en cuenta que la comarca tiene altas potencialidades en algunos sectores como uva para vinificación, naranja para zumo, todo tipo de frutas y hortalizas frescas de temporada, que **producidos por el método de la agricultura ecológica**

podrían venderse tanto en el cercano mercado de la ciudad como exportarse, y así revalorizarse de una manera considerable, lo que repercutiría en primer lugar en los productores, y se fomentaría una industria agroalimentaria local. Es un buen momento para introducirse en unos mercados incipientes, exigentes en cuanto a calidad del producto y de alto nivel adquisitivo.