

## **PRIMI RISULTATI DELL'OSSERVATORIO INTERNAZIONALE SULL'OLIO DI OLIVA DA AGRICOLTURA BIOLOGICA (Bernardo de Gennaro, Università di Bari)**

L'agricoltura biologica in pochi anni si è rapidamente evoluta; un processo tuttora in corso di grande interesse sia per gli studiosi di fatti economici che per gli operatori del settore agroalimentare che per i policy maker. Nel bacino del Mediterraneo, ma sempre più spesso anche al di fuori di quest'area, un peso rilevante nel settore dell'agricoltura biologica è rivestito dall'olivicoltura e dalla produzione di olio di oliva biologico. L'opportunità di istituire un Osservatorio permanente su olivicoltura e olio biologico trova specifiche motivazioni proprio per la particolare dinamica e per la rapida evoluzione di questo settore e degli aspetti specifici ad essa collegati

L'Osservatorio può diventare la sede di confronto e concertazione in cui presentare la situazione dei diversi mercati portando un contributo di conoscenza agli operatori del settore, e ai responsabili della politica agraria. Quest'anno abbiamo cominciato a verificare la disponibilità di informazioni nei principali Paesi produttori verificando una grave carenza di dati affidabili e continuativi sia in merito alle superfici investite che alla produzione di olive e di olio biologico. E' risultato molto difficile, anche per i Paesi europei, reperire informazioni sulla evoluzione di questa coltura. In molti casi gli unici dati disponibili sono quelli raccolti dagli Organismi di controllo. Al di fuori dell'Europa spesso non è disponibile alcuna informazione specifica su questo settore.

Sono state anche realizzate ricerche sui siti web che presentano informazioni sull'agricoltura biologica. Attraverso questa via è possibile reperire molte informazioni sull'agricoltura biologica in generale ma spesso non sono disponibili informazioni sufficientemente dettagliate per verificare l'evoluzione di singoli settori e di quello olivicolo in particolare.

Per sopperire a tali carenze abbiamo messo a punto un procedimento che, a partire dai dati medi dell'olivicoltura e dalle superfici investite ad olivicoltura bio, ci ha permesso di stimare le produzioni di olive da olio e di olio da agricoltura biologica nei principali Paesi produttori. La disponibilità di dati affidabili ci ha indotto a limitare momentaneamente le valutazioni ai Paesi UE che, comunque, totalizzano la quasi totalità della produzione mondiale. Di seguito sono riportate alcuni primi risultati.

Le superfici investite ad olivicoltura condotta secondo i metodi dell'agricoltura biologica sono andate rapidamente aumentando negli ultimi anni raggiungendo quasi i 200mila ettari (185.893). La produzione di olive da agricoltura biologica in media supera le 365mila tonnellate da cui si ricavano oltre 70mila tonnellate di olio. L'incidenza della produzione biologica nei diversi Paesi è differente con una netta prevalenza dell'Italia dove ben il 7% della produzione olearia proviene dall'olivicoltura biologica seguita dal Portogallo (5,5%), Spagna 2,9% e Grecia (0,8%)

Abbiamo verificato anche gravi carenze di dati in ambito nazionale. Pertanto abbiamo anche stimato la produzione di olive da olio e di olio da agricoltura biologica nelle diverse regioni italiane e nelle singole province della regione

Puglia che, com'è noto, è la principale area di produzione di olive e di olio in Italia.

Le elaborazioni, realizzate utilizzando i parametri produttivi medi del periodo 1997 – 2000 e i dati relativi alle superfici olivetate condotte secondo i metodi dell'agricoltura biologica elaborati da Biobank, hanno permesso di stimare una produzione nazionale di circa 182 mila tonnellate di olive da olio da agricoltura biologica da cui si ottiene una produzione potenziale di olio biologico di oltre 34mila tonnellate. Due sole regioni, Calabria e Puglia totalizzano oltre l'80% della produzione complessiva nazionale.

La Calabria è la regione che detiene il primato produttivo con oltre 16mila tonnellate pari al 48% del totale nazionale, seguita dalla Puglia che può contare su una produzione media di oltre 11mila tonnellate.

## Stima della produzione di olio di oliva da agricoltura biologica in Italia

Regioni	Sup. Tot. investita ad olivo (ha)	Sup.invest. ad olivo bio (ha)	Incid.% sup. bio sul tot. sup.oliv.	Prod.olive da olio bio (t.)	Prod. Potenziale olio bio (t.)	% sul Tot. Italia
Trentino A.A	369	5	1,35	7,8	1,3	0,00
Veneto	4.655	82	1,76	114,2	17,5	0,04
Friuli V.G.	98	3	3,07	7,7	1,5	0,00
Liguria	14.876	143	0,96	229,3	48,2	0,12
E. Romagna	1.341	176	13,12	439,0	67,7	0,17
Toscana	96.506	6.418	6,65	5.672,8	947,2	2,43
Umbria	27.341	1.619	5,92	3.706,6	692,9	1,78
Marche	7.015	462	6,59	1.240,7	205,1	0,53
Lazio	84.795	2.929	3,45	4.157,0	703,9	1,80
Abruzzo	44.979	1.104	2,45	2.782,1	466,5	1,20
Molise	23.357	971	4,16	1.089,7	183,9	0,47
Campania	68.553	2.072	3,02	5.511,1	1.079,9	2,77
<b>Puglia</b>	<b>356.196</b>	<b>24.174</b>	<b>6,79</b>	<b>75.130,0</b>	<b>13.912,0</b>	<b>35,65</b>
Basilicata	27.965	237	0,85	453,0	93,0	0,24
Calabria	178.345	30.948	17,35	83.717,3	16.583,5	42,50
Sicilia	152.787	8.721	5,71	10.274,4	2.092,0	5,36
Sardegna	36.988	8.494	22,96	8.913,2	1.923,6	4,93
<b>Italia</b>	<b>1.125.963</b>	<b>88.645</b>	<b>7,87</b>	<b>181.987,7</b>	<b>39.019,7</b>	<b>100</b>

Fonte: ns elaborazioni su dati ISTAT e BioBank

**Stima della produzione di olio di oliva da agricoltura biologica nei principali Paesi Produttori ( tonnellate)**

Paesi	Tot. produz. Olive (a)	Prod. olive da tavola (b)	Olive molite (c) = (a-b)	Prod. olio (d)	Superficie investita ad olivo (e)	Prod. media di olive da olio (t/ha) (f) = (c/e)	Sup. ad olivo Bio (g)	Prod. olive da agr. bio (h)	Resa in olio	Prod. potenziale di olio bio	Incid. % olio bio su olio convenz.
Spagna	4.322.235	341.500	3.980.735	826.366	2.201.889	1,808	71.350,75*	116.093,8	20,8	24.100	2,9
Italia	3.166.081	64.630	3.101.451	582.013	1.134.269	2,734	88.645**	218.145,2	18,8	40.937	7,0
Grecia	1.971.336	82.500	1.888.836	407.794	745.629	2,533	6.483***	14.780,5	21,6	3.191	0,8
Portogallo	304.500	8.875	295.625	41.527	317.650	0,931	19.415***	16.261,9	14,0	2.284	5,5
Tot.	9.764.152	497.505	9.266.647	1.857.700	4.399.437	2	185.894	365.281	20	70.512	4

(a) Fonte: <http://www.FAO.org/> (visitato il 3/04/'00)

(b) Fonte: ns elaborazione su dati COI

(d) Fonte: <http://www.FAO.org/> (visitato il 3/04/'00)

(e) Fonte: <http://www.FAO.org/> (visitato il 3/04/'00)

(g) Fonte: (\*) <http://www.Mapya.es/> (2000) (\*\*) dati: BioBank(2000); (\*\*\*) dati: DIO(1999) ;(\*\*\*\*) dati Agribio(1999)

**Stima della produzione di olio di oliva da Agricoltura Biologica in Puglia (tonnellate)**

Province	Olive molite	Prod. olio	Sup investita ad olivo	Prod. media (t./ha)	Sup.bio	Prod. Olive da agr. Bio	Resa olio	Prod. Potenz. Olio bio	% extra vergine
Bari	183.045	35.580	53.913	3,4	7.605	23.239	19	4.517	4.428
Foggia	82.130	13.214	29.858	2,8	5.940	14.705	16	2.366	2.464
Taranto	162.706	29.644	62.888	2,6	4.013	9.344	18	1.702	1.192
Brindisi	323.942	56.448	82.709	3,9	5.140	18.119	17	3.157	1.579
Lecce	1.230.021	227.759	356.196	3,5	10.529	32.723	19	6.059	1.212
Puglia	1.981.844	362.645	585.562	3,4	33.227	101.212	18	18.520	10.874

Fonte: ns elaborazioni su dati Istat e Regione Puglia