

Le condizioni dell'agricoltura nella provincia di Cagliari nel periodo 1860 - 1870(*)

15) Patrimonio zootecnico

Abbiamo già trattato dei problemi inerenti al rapporto tra l'agricoltura e la pastorizia, ma è ancora necessario fornire qualche cenno sul patrimonio zootecnico della provincia.

Il notevole bestiame presente non veniva razionalmente allevato e nutrito. La mancanza di stalle, di foraggi, rendeva ciò impossibile e quindi le mandrie e le greggi dovevano provvedere al loro sostentamento errando per i pascoli. Questo stato di cose incideva sul rendimento degli animali, ne impediva il miglioramento e, in presenza di particolari condizioni di clima o di carestia, portava ad un eccezionale assottigliamento delle loro fila. Ogni nevicata che stendeva il suo manto sui pascoli per un lasso di tempo un po' lungo, portava una disastrosa moria. Così avveniva nell'anno 1859-1860. Per rendersi conto dell'entità del fenomeno basta riportare i dati degli animali periti, come si ricava dagli atti del Consiglio Provinciale per l'anno 1860.

Circondario di Cagliari	
buoi	1.445
vacche	6.663
cavalli	1.639
porci	5.967
capre	12.269
pecore	67.211

Circondario di Oristano	
buoi e vacche	15.357
cavalli	1.714
pecore e agnelli	56.976
capre	3.929
porci	4.675
giumenti	410

Circondario di Iglesias	
buoi	710
vacche	2.423
cavalli	204
porci	1.526
capre	3.567
pecore e agnelli	8.485

Circondario di Lanusei	
buoi da lavoro	1.242
bovini allo stato brado	5.774
cavalli e cavalle	1.419
pecore	47.291
capre	89.669
porci	27.419

(*) La prima parte del presente studio è stata pubblicata nel n. 2, giugno 1968, della Rivista.

Cifre spaventose, pur considerando l'eccezionalità dell'avvenimento.

Ecco comunque i dati relativi alla situazione del bestiame e alla sua produttività, che però non riteniamo aderenti alla realtà:

BOVI - TORI - VACCHE

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	20.651	1.960.245	21.709	2.257.985	9.220	854.500	9.142	715.625	60.722	5.788.355
1866	17.531	1.693.300	22.681	2.206.355	11.220	1.141.750	10.802	1.041.750	62.234	6.083.155
1867	15.198	1.505.440	21.815	2.269.120	9.458	1.040.550	9.666	901.900	56.137	5.717.010
1868	17.428	2.317.050	12.557	1.589.200	9.651	1.301.050	7.530	962.050	47.166	6.169.350
1869	—	2.364.655	12.461	1.724.400	9.028	1.248.354	7.692	1.001.023	—	6.338.432

PECORE e MONTONI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	140.230	770.880	171.012	832.519	46.441	220.038	80.754	397.619	438.437	2.221.056
1866	127.649	680.435	123.710	571.314	54.277	289.918	79.110	394.877	384.746	1.936.544
1867	118.774	644.276	119.008	556.795	54.950	265.370	67.036	320.308	359.768	1.786.749
1868	103.329	661.260	84.057	449.701	61.242	373.330	87.151	505.139	335.779	1.989.430
1869	104.966	709.373	82.645	453.990	60.301	344.733	78.288	498.881	326.200	2.006.977

AGNELLINI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	55.155	140.827	57.500	129.676	21.460	46.310	30.665	64.300	164.780	381.113
1866	39.775	85.570	59.505	129.794	25.198	46.752	25.800	45.058	150.278	307.174
1867	37.527	65.486	50.975	89.618	33.610	88.680	18.230	36.215	140.342	279.999
1868	42.710	107.954	40.948	83.208	21.200	37.925	21.023	52.826	125.881	281.913
1869	40.668	103.626	40.509	82.982	19.175	30.275	21.290	47.175	121.642	264.058
1870	46.027	130.397	53.073	122.803	22.726	43.616	26.020	49.035	147.816	336.851

CAPRE

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	35.845	194.425	16.442	98.315	37.300	180.665	37.864	205.580	127.451	678.985
1866	26.010	146.705	25.730	133.510	30.397	168.891	43.626	242.524	125.763	691.630
1867	24.628	134.963	24.275	126.936	38.390	258.190	42.400	228.910	129.693	748.999
1868	24.710	172.700	17.470	113.055	39.905	232.260	44.904	270.060	126.989	788.075
1869	26.735	194.573	16.605	125.765	45.715	369.210	39.210	261.142	128.265	950.690

CAPRETTI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	13.340	38.854	12.326	32.237	17.737	64.657	12.948	34.735	56.351	170.483
1866	11.131	32.300	10.749	26.207	18.593	48.425	19.355	55.865	59.828	162.797
1867	8.735	23.493	11.815	33.595	24.520	93.220	15.135	42.320	60.205	192.628
1868	12.385	49.155	7.645	23.962	28.920	97.430	13.935	46.340	62.885	216.887
1869	9.453	37.747	8.889	29.132	30.990	105.910	15.867	46.990	65.199	219.567
1870	14.372	53.856	10.879	31.583	26.378	119.682	24.838	97.685	76.458	302.786

CAVALLI e CAVALLE

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	3.237	296.686	6.481	637.465	1.591	139.775	3.441	251.420	14.750	1.325.346
1866	3.521	296.805	7.518	643.990	2.454	196.820	4.217	403.050	17.710	1.540.665
1867	3.053	323.956	6.174	533.650	1.908	166.970	3.072	227.185	14.207	1.251.761
1868	3.228	364.945	3.212	320.050	1.677	191.200	3.302	361.200	11.419	1.237.395
1869	3.145	339.630	3.412	344.505	1.720	228.462	4.074	436.975	12.351	1.349.572

ASINI e MULI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	7.273	105.625	5.565	80.211	1.591	21.620	2.143	33.879	16.572	241.335
1866	7.066	97.760	6.244	57.475	2.266	26.235	2.552	41.350	18.128	262.820
1867	5.792	90.914	5.051	73.468	1.770	24.875	2.611	40.645	15.224	229.902
1868	5.953	61.635	3.754	57.785	2.389	33.020	2.178	46.780	14.274	199.220
1869	5.528	87.940	3.698	61.890	2.371	37.920	1.669	41.255	13.266	229.005

MAIALI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	7.653	214.115	7.406	243.980	1.829	56.685	7.991	182.328	24.879	697.108
1866	5.123	131.930	6.237	189.710	2.228	50.475	6.730	328.080	20.318	700.195
1867	2.169	68.841	6.031	181.930	2.273	57.742	5.874	146.250	16.347	454.763
1868	3.463	143.815	5.210	120.600	2.056	78.145	2.989	109.579	13.718	452.139
1869	3.568	152.710	6.078	249.960	2.234	100.475	2.970	111.620	14.850	614.765

LANA

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in q.li	Valore in lire	Quantità in q.li	Valore in lire	Quantità in q.li	Valore in lire	Quantità in q.li	Valore in lire	Quantità in q.li	Valore in lire
1865	8.907	711.084	2.126	167.717	627	49.714	3.682	356.010	15.342	1.284.525
1866	5.497	497.336	2.959	247.078	1.295	98.835	7.066	565.750	16.811	1.408.999
1867	7.000	477.184	2.896	223.040	1.466	128.575	1.447	131.930	12.809	960.729
1868	3.798	367.395	1.444	143.750	1.368	123.005	1.442	144.400	8.052	778.550
1869	4.498	443.415	1.469	146.305	1.285	112.790	1.575	157.375	8.827	859.885
1870	4.077	420.748	1.799	184.848	889	84.380	2.539	256.255	9.118	946.231

FORMAGGI di PECORA e CAPRA

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in kg	Valore in lire	Quantità in kg	Valore in lire	Quantità in kg	Valore in lire	Quantità in kg	Valore in lire	Quantità in kg	Valore in lire
1863	746.410	—	1.017.080	—	388.650	—	623.200	—	2.775.340	—
1865	544.510	440.632	304.193	230.813	249.920	176.670	270.912	205.116	1.369.535	1.017.231
1866	248.615	161.259	94.817	245.444	342.024	176.187	234.764	194.969	920.220	777.859
1867	234.100	157.243	425.300	334.176	190.500	148.970	212.500	138.207	1.062.400	778.596
1868	308.710	218.833	492.300	353.850	112.770	93.217	180.545	147.020	1.094.325	812.940
1869	309.622	216.228	443.135	324.769	109.340	90.561	187.605	154.555	1.049.722	778.550
1870	367.828	368.244	369.363	978.105	319.089	326.589	171.340	166.619	1.127.617	1.839.556

FORMAGGI di VACCA

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire	Quantità in numero	Valore in lire
1865	20	15	47.606	38.827	6.000	7.500	118	160	53.744	46.502
1866	—	—	39.054	24.072	—	—	3.380	2.900	42.434	26.972
1867	—	—	17.554	17.381	—	—	140	150	17.694	17.531
1868	—	—	64.987	65.767	—	—	380	475	65.367	66.242
1869	—	—	63.932	64.152	—	—	330	435	64.262	64.587
1870	—	—	35.355	35.972	30	30	715	800	36.100	36.802

Il bestiame bovino era di piccola taglia, a testa acuminata e piccola, a lunghe corna, corpo breve, groppa e reni ristretti, membra scarne ed esili (47).

Il peso era di solito intorno al quintale.

I rari tentativi di miglioramento della razza non avevano dato esito veruno: i rari capi di razza pregiata, usati per incrocio, spesso soccombevano di fronte alle avversità naturali, per loro inadeguate.

Un po' migliori le condizioni dei buoi da lavoro, anche perché nutriti più razionalmente.

Le vacche erano minute, villose, di poca mammella.

Scarsa pertanto la produzione lattifera: in certe zone della provincia non si mungeva neppure.

La particolare condizione del bestiame bovino facilitava anche la diffusione dei morbi epidemici, che non potevano essere affrontati solo con i rimedi empirici a disposizione dei mandriani.

Le pecore erano anch'esse esili, piccine, di poco peso, di poca lana: difficilmente eccedevano 20 Kg: un capo che avesse prodotto un litro di latte o un chilogrammo di lana era poi una rarità.

La lana, ruvida e rugosa, non era generalmente molto apprezzata. E' da tener conto, che molte volte, essendo le pecore costrette a pascolare in zone impervie, molta lana veniva strapata dai cespugli e dalle spine.

Di solito le greggi emigravano in zone più temperate nella stagione invernale.

Le capre erano numerose nella zona di Lanusei e produttrici di latte copioso.

I maiali erano anch'essi allo stato brado, soggetti a malattie che li decimavano: il loro principale nutrimento era costituito dalle ghiande. Per l'ingrasso infatti venivano immessi nei mesi di novembre e dicembre nei querceti e sughereti, dove trovavano il loro alimento preferito.

Facevano eccezione i maiali che le famiglie allevavano al chiuso per i loro bisogni (48).

Anche la razza cavallina era piuttosto piccola e urgeva migliorarne le qualità.

Pertanto venivano istituite, col concorso del Consiglio Provinciale, stazioni di monte di stalloni inglesi e arabi per migliorare la razza.

Numerosi invece gli asini.

Scarso nella provincia era l'allevamento degli animali da cortile. Esso era limitato a curare piccole quantità di pollame per gli usi familiari.

Del resto il parere della commissione dei giurati dell'esposizione di Cagliari nel 1871 che non concedeva premi in denaro agli espositori di bestiame, e che pure avevano inviato i migliori esemplari, con la motivazione « in mancanza di quegli esemplari di merito spiccato » è una valida testimonianza della mediocrità qualitativa del patrimonio zootecnico (49).

16) Dati sulla produzione agricola

Le statistiche compilate dalla Camera di Commercio permettono di gettare uno sguardo sulla produzione agricola quantitativa e qualitativa della provincia. I dati ricavati, come si è già accennato, vanno accettati con riserva: gli unici sui quali si può fare affidamento sono quelli riguardanti il grano, che per la sua particolare natura e per il modo di raccolta, rendeva più facile una valutazione precisa ed impediva ogni sottrazione. A renderli imprecisi concorreva, oltre che la sfiducia e il timor panico di nuovi oneri da parte dei sardi, il modo di coltivazione, l'ignoranza, la dispersione di numerosi prodotti per i continui bisogni del nucleo familiare del coltivatore. E inoltre abbiamo riscontrato alcuni errori di stampa sui testi che li riportano. Comunque da essi appare un quadro abbastanza chiaro della situazione economica della provincia e delle sue attività produttive. Si possono cogliere le differenze e i mutamenti da un'annata agricola all'altra, l'incremento o meno delle singole produzioni, il ripercuotersi dei già descritti eventi dannosi sulle colture e sulla quantità dei prodotti.

Si desume altresì da esse il momento poco felice della storia economica della provincia di Cagliari in un decennio di cui sono state illustrate le componenti più importanti.

Le statistiche partono dal 1863, e, più complete e tecnicamente migliorate, si susseguono dal 1865 in poi (50).

Opinione comune era che il primo raccolto censito, quello del 1863, fosse discreto, anche se inferiore al precedente.

Purtroppo quelli del 1865, del 1866 e del 1867, fornirono una produzione generalmente inferiore, salvo locali e fortunate eccezioni.

GRANO

Il grano rappresentava l'elemento principe della produzione agricola. Le pianure dei campidani si prestavano infatti con discreti risultati a tale coltivazione.

La resa si aggirava su 8-9 volte la quantità seminata.

All'esposizione di Cagliari del 1871 vennero presentati solo 14 campioni di frumento.

La maggior produzione era nei circondari di Cagliari e di

Oristano. Seguivano notevolmente distaccati quelli di Iglesias e Lanusei.

Ecco un quadro dei dati relativi. Le quantità sono espresse in ettolitri.

ANNO	Cagliari	Oristano	Iglesias	Lanusei	Totale	Valore in lire
1863	322.636	273.091	59.350	65.360	674.882	13.362.663
1865	269.226	126.215	70.356	55.030	521.307	8.660.103
1866	134.984	121.580	62.550	53.021	372.135	7.324.076
1867	128.974	140.848	331.675	34.570	636.067	16.926.611(51)
1868	273.091	169.324	50.140	69.545	562.100	8.833.389
1869	318.475	221.518	99.055	88.337	727.385	10.475.827
1870	323.657	217.320	71.938	77.473	690.388	11.651.766(52)

La produzione della paglia era proporzionata alla quantità del grano ottenuto e veniva usata prevalentemente per l'alimentazione del bestiame da lavoro.

ORZO

L'orzo era coltivato sufficientemente e dava una resa che si aggirava sulle 15 volte la quantità seminata. Ecco i dati:

ANNO	Cagliari	Oristano	Iglesias	Lanusei	Totale ettolitri	Valore in lire
1863	55.180	42.206	26.010	11.590	134.986	781.102
1865	51.900	19.690	27.516	14.380	113.486	791.586
1866	23.012	32.632	8.075	20.484	84.203	695.913
1867	25.979	27.511	13.560	18.289	85.339	879.777
1868	78.050	40.965	32.750	22.380	174.145	1.137.090
1869	88.500	50.022	20.615	23.191	182.328	1.092.000
1870	67.038	67.666	29.330	11.291	175.325	1.270.103

Non si era ancora diffusa invece la coltivazione del riso e dell'avena, mentre lo era scarsamente quella del granturco.

FAVE

L'altro elemento che occupava un posto importante nella agricoltura della provincia era rappresentato dai legumi, con

speciale menzione per le fave. Ecco le cifre in nostro possesso. Le quantità sono sempre in ettolitri.

ANNO	Cagliari	Oristano	Iglesias	Lanusei	Totale	Valore in lire
1863	68.704	24.825	5.105	4.870	103.504	1.035.040
1865	69.918	12.101	3.109	9.573	94.701	869.481
1866	32.163	22.767	10.450	4.853	70.233	689.923
1867	29.293	8.660	17.882	5.580	61.415	779.942
1868	53.401	15.538	15.615	6.605	91.159	924.812
1869	49.689	15.037	14.875	5.698	85.299	894.410
1870	70.979	18.828	9.514	1.683	101.004	1.064.399

CECI

ANNO	Cagliari	Oristano	Iglesias	Lanusei	Totale	Valore in lire
1863	1.843	543	26	—		
1865	1.062	1.011	81	305	2.459	37.493
1866	1.572	1.335	425	592	3.924	67.613
1867	525	899	236	214	1.874	40.873
1868	1.577	1.465	208	516	3.766	57.982
1869	1.504	966	191	393	3.054	50.513
1870	6.194	3.329	447	1.102	11.072	138.111

Non rilevante statisticamente la coltura delle lenticchie e dei piselli. I fagioli, anche essi in piccola quantità, erano coltivati soprattutto nel circondario di Lanusei in vicinanza delle acque dei torrenti per provvedere alla necessaria irrigazione.

VINO

Di notevole importanza nella vita economica della provincia era la produzione vinicola. Dopo le devastazioni causate dall'oidio, la produzione si era assestata ed era molto considerata soprattutto dal punto di vista qualitativo (53).

Infatti non vi era viaggiatore forestiero che non rimanesse colpito ad esempio dalla bontà della vernaccia di Oristano, del moscato e del cannonau di Cagliari.

Le viti si coltivavano basse, come d'altronde oggi, alla stregua dei vigneti della Borgogna e del Reno, senza sostegno.

Le cure si limitavano alla consueta zappatura a più riprese e, in particolari casi, a delle irrorazioni di zolfo.

La gradazione alcolica rilevata in quel periodo era la seguente:

La vernaccia di Villa d'Orri (Cagliari) aveva 15,6 gradi, il vino comune 14,4 gradi (54).

Altri campioni esaminati nel 1883 diedero una media di gradi 13,826 (vini neri) e 18,12 (vini bianchi pregiati) (55).

Ecco, secondo le notizie del Salaris (56) le principali qualità d'uva coltivate:

Uve bianche:

Galloppo, Moscatello, Arremungiau, Albu mannu, Apresorgia bianca, Corniola, Titiaca, Barriadorgia, Malvasia, Vernaccia, Nasco, Nuragus (57), Semidane, Torbato.

Uve nere:

Apresorgia nera, Rosa, Merdulinu, Girò, Girò di Spagna, Cannonau, Monica, Bovali, Gingillon.

Dopo la vendemmia le uve venivano pigiate con i piedi nudi e poi messe a fermentare nelle botti aperte. Dopo la fermentazione i raspi e le bucce degli acini venivano usati per la confezione di una acquavite molto forte.

Sconosciuto o quasi l'uso dei torchi metallici.

Il circondario di Cagliari era alla testa della produzione.

Ma ecco alcuni dati espressi in ettolitri:

ANNO	Cagliari	Oristano	Iglesias	Lanusei	Totale	Valore in lire
1863	99.275	44.495	14.790	72.073	230.633	7.841.222
1865	125.118	38.898	27.420	40.720	232.156	4.375.265
(58)	2.098	3.423	100	503	6.124	248.480
1866	128.408	57.266	19.105	40.160	244.939	4.505.315
	1.379	2.050	73	160	3.662	171.181
1867	62.093	51.582	23.850	31.105	158.630	3.326.128
	840	1.748	80	37	2.705	140.075
1868	66.460	62.380	24.725	52.687	206.252	4.389.251
	3.204	5.701	157	655	9.717	429.535
1869	104.672	70.672	27.753	63.027	266.124	5.297.240
	7.917	5.496	130	125	13.668	566.565
1870	120.416	91.021	56.330	59.064	326.831	8.238.168
	7.312	5.796	150	117	13.375	475.360

Nel 1870 mentre la produzione del grano era valutata ad 11.651.766 lire, quella del vino ammontava a 8.713.528 lire.

Notevole fu il successo riportato dagli espositori di vini alla mostra dell'esposizione sarda. Vi furono presentati 60 campioni di vino comune e 173 campioni di vini fini (59).

OLIVO

L'olivo cresceva spontaneamente in numerose località, ma per poter fruttificare era necessario l'innesto. La produzione era insufficiente al consumo.

Ecco i consueti dati della produzione in ettolitri.

ANNO	Cagliari	Oristano	Iglesias	Lanusei	Totale	Valore in lire
1863	1.593	3.046	202	774	5.525	563.550
1865	980	7.127	124	924	9.155	828.183
1866	740	6.597	989	612	8.929	908.863
1867	175	3.210	68	82	3.535	392.165
1868	3.385	8.139	2.385	9.577	19.483	1.316.180
1869	699	4.136	425	1.612	6.544	632.006
1870	2.426	3.808	2.901	289	13.755	999.899

MANDORLE

La quantità delle mandorle prodotte, in prevalenza esportate, variava di anno in anno, a seconda delle circostanze. Ma nonostante tale coltivazione fosse abbastanza redditizia, niente si faceva per incrementarla e migliorarla. Le statistiche in oggetto ci danno questo quadro.

La quantità è espressa in ettolitri di mandorle col guscio:

ANNO	Cagliari	Oristano	Iglesias	Lanusei	Totale	Valore in lire
1865	2.941	39	96	452	3.528	48.062
1866	2.989	343	6.242	250	9.824	57.896
1867	3.298	614	447	579	4.938	61.307
1868	5.529	204	1.547	300	7.580	126.884
1869	4.657	105	1.485	353	6.600	105.636
1870	4.537	762	—	—	—	—

Le mandorle venivano vendute nelle Puglie, nella Francia, nella Germania, e venivano utilizzate per la produzione di medicinali e di dolciumi.

Un'altra serie di prodotti disparati completava la produttività della provincia, ma il più delle volte si trattava di quantità irrisorie o per lo meno accertate tali.

Dalle noci al gelso, dal lino al miele; quest'ultimo ottenuto grazie all'uso di rudimentali arnie.

Ecco comunque alcuni dati che riteniamo interessanti:

CASTAGNE

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire
1865	10	160	294	2.496	5	40	16.720	79.670	17.029	82.366
1866	4	52	404	2.512	52	610	4.823	27.325	5.283	30.499
1867	24	324	405	3.415	39	574	15.720	71.950	16.188	76.263
1868	10	160	330	2.950	160	1.960	13.436	59.600	13.936	64.670
1869	10	160	267	2.603	139	1.944	10.524	54.614	10.960	59.321
1870	5	80	402	3.802	220	3.820	19.841	88.700	20.468	96.402

NOCI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire
1865	18	206	78	691	68	1.196	1.922	13.665	2.086	16.028
1866	51	768	121	1.565	75	1.960	159	63.688	406	67.981
1867	31	439	84	958	59	976	1.285	14.086	1.659	16.459
1868	29	414	49	503	80	1.340	1.577	14.731	1.735	16.988
1869	180	2.680	54	623	99	1.664	1.843	18.534	2.176	23.501
1870	43	663	127	1.580	256	1.360	2.076	18.372	2.502	21.945

NOCCIUOLE

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire	Quantità in ett.	Valore in lire
1865	—	—	—	—	—	—	643	12.640	643	12.640
1866	—	—	—	—	—	—	815	15.500	815	15.500
1867	—	—	—	—	—	—	775	6.590	775	6.590
1868	—	—	—	—	—	—	1.412	37.790	1.412	37.790
1869	—	—	—	—	—	—	1.412	37.790	1.412	37.790
1870	—	—	—	—	—	—	1.019	20.247	1.019	20.247

LINO

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire
1865	27.127	28.637	46.032	48.995	7.480	6.613	3.460	4.420	84.099	88.665
1866	6.025	6.675	56.054	57.947	13.450	16.470	21.515	16.919	97.044	98.011
1867	7.020	6.440	72.498	69.515	8.898	9.074	5.060	6.023	93.476	91.052
1868	11.132	12.138	64.408	58.894	38.729	47.340	23.650	26.470	137.919	144.842
1869	10.395	11.824	65.800	60.607	32.830	39.530	20.732	23.117	129.757	135.078
1870	16.583	13.984	87.175	89.804	31.115	31.115	13.125	13.103	147.998	148.006

PAGLIA di GRANO (Cr. = Cerdas). La cerda è circa 2 m³ di paglia non pressata

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in Cr.	Valore in lire	Quantità in Cr.	Valore in lire	Quantità in Cr.	Valore in lire	Quantità in Cr.	Valore in lire	Quantità in Cr.	Valore in lire
1865	61.990	521.329	29.184	234.631	18.310	107.450	11.084	56.970	120.568	920.374
1866	37.050	433.058	26.980	249.645	8.475	86.730	16.310	110.000	88.815	879.433
1867	26.613	332.310	40.123	232.916	12.385	110.440	8.265	60.555	87.386	736.221
1868	47.823	451.589	329.988	197.972	17.965	170.350	9.425	52.740	495.201	872.651
1869	57.829	492.505	42.412	218.730	21.575	228.475	15.596	107.059	137.422	1.046.769
1870	60.767	614.868	40.627	408.535	19.383	195.760	12.482	118.907	142.259	1.338.070

SEMENZE di BACHI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in Gr	Valore in lire	Quantità in Gr	Valore in lire	Quantità in Gr	Valore in lire	Quantità in Gr	Valore in lire	Quantità in Gr	Valore in lire
1865	88.353	57.153	48	43	4.476	2.029	1.900	672	94.777	59.897
1866	56.949	34.735	834	2.710	10.352	5.665	3.300	1.980	71.435	45.090
1867	80.428	49.347	—	—	10.310	5.420	100	75	90.838	54.842
1868	24.610	17.090	1.891	1.114	4.600	3.100	30	20	31.131	21.324
1869	26.115	17.970	1.920	1.127	5.000	3.360	30	20	33.065	22.477
1870	57.580	33.424	1.445	1.445	5.000	5.000	410	204	64.435	40.073

BOZZOLI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire	Quantità in Kg	Valore in lire
1865	262	1.052	—	—	7	11	100	500	369	1.563
1866	178	791	209	1.053	170	2.265	105	2.100	662	6.208
1867	340	1.590	—	—	134	654	20	140	494	2.384
1868	350	2.648	50	960	60	420	40	320	500	4.348
1869	381	2.880	69	2.080	86	602	20	160	556	5.722
1870	201	1.280	70	670	40	150	70	165	381	2.265

FRUTTI DIVERSI

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
		Valore in lire		Valore in lire		Valore in lire		Valore in lire		Valore in lire
1863		77.026		86.128		15.200		100.110		278.464
1865		44.950		29.795		10.150		12.900		97.795
1866		19.983		30.140		27.900		13.650		91.673
1867		46.290		22.455		62.304		18.060		149.109
1868		34.810		42.610		50.180		10.440		139.040
1869		30.935		17.266		69.035		8.935		126.171
1870		56.780		36.114		18.111		19.314		130.318

ORTAGLIE

ANNO	CAGLIARI		ORISTANO		IGLESIAS		LANUSEI		TOTALI GEN.	
		Valore in lire		Valore in lire		Valore in lire		Valore in lire		Valore in lire
1863		59.000		49.750		—		7.850		116.600
1865		80.325		15.290		21.673		6.900		124.107
1866		63.105		19.380		26.400		5.710		114.595
1867		57.425		23.030		25.000		6.905		112.360
1868		83.140		9.310		25.850		5.410		123.710
1869		83.000		24.985		28.080		11.400		147.465
1870		55.417		29.040		15.094		13.565		113.116

Tra le frutta, abbastanza coltivati i fichi, le susine, le mele e le pere.

L'agrumicoltura, anche se i sistemi erano tutt'altro che razionali, era praticata in prevalenza nei territori del Campidano di Milis, di Flumini, di Domusnovas, di Iglesias, di Villa Dorri, di Villacidro, ma troppo forte era la concorrenza, perché tale attività produttiva potesse affermarsi.

Piuttosto in questo campo non si indicava, neppure con una certa approssimazione la quantità dei singoli prodotti.

Ci si limitava a dare il valore della produzione: ma ovviamente la cifra non poteva essere, e di molto, che inferiore alla realtà.

* * *

Il quadro tracciato, pur nella sua incompletezza, dovrebbe essere in grado di dare un'idea abbastanza precisa delle condizioni dell'economia agraria della provincia cagliaritana. E' però opportuno fare dei rilievi.

La situazione della provincia di Cagliari in campo agricolo ci sembra sia stata sufficientemente delineata.

I suoi grandi problemi di fondo, alcuni dei quali ancora oggi insoluti, sono stati messi in evidenza nella loro giusta prospettiva storica.

Ma quel che più interessa, è notare le sue non eccellenti condizioni, come traspare appunto dalle situazioni esaminate, un po' per colpe estranee, ma anche per un senso di mancata intraprendenza dei suoi abitanti.

I tentativi di miglioramento, lenti e inadeguati, non seppero infatti darle un assetto più giusto.

Un leggero progresso si ebbe nei decenni successivi. Ma lo atavico senso dell'antica indifferenza di chi ha visto sfumare nel nulla tante sue speranze c'è ancora.

Non è questa la sede per esaminare le attuali condizioni e individuarvi i latenti ricordi di un passato lontano, ma ancora non dimenticato. Ma è sempre opportuno ricordare che accanto ai problemi di natura squisitamente tecnica che si risolvono, ci sono anche questioni culturali da individuare per metterle al servizio dei primi.

Ancora oggi si parla troppo con criteri qualunquistici, si propongono, talvolta a scopo demagogico, soluzioni che una accurata conoscenza della storia sociale ed economica della Sardegna, dimostrerebbe essere già fallite nei secoli passati.

Giovanni Todde
Università di Cagliari

NOTE

(47) Una difesa del bestiame sardo fu fatta da CAUGLIA P. in *Scritti sulla Sardegna del Sig. De La Gracerie*, Cagliari, 1862, pag. 38 e segg.

Con tale opuscolo il Cauglia entrava in vigorosa polemica con un francese, De La Gracerie (cfr. su questo personaggio TODDE G., op. cit. pag. 5) che in una serie di articoli comparsi sul giornale *L'Economia rurale e il repertorio d'Agricoltura*, nn. 14, 15, 16, 17, Torino 1862, e recanti il titolo *Sulle condizioni Agrarie, Industriali e Commerciali dell'Isola di Sardegna*, aveva criticato la generale situazione isolana.

L'opuscolo, pur nella violenza di toni polemici, talvolta a difesa di tesi unilaterali, non è privo d'interesse.

(48) Alcuni maiali di razza pregiata immessi tra i branchi degli animali locali furono eliminati da questi ultimi.

(49) Cfr., *Atti del Comitato direttivo dell'esposizione sarda*, cfr. *Relazione del Commissario Comm. F. Salaris*, deputato al parlamento sulla dodicesima circoscrizione (provincia di Cagliari e Sassari), in *Atti della Giunta per l'inchiesta Agraria*, cit., fasc. I.

La suddetta relazione è fondamentale per la conoscenza dei problemi agricoli e della situazione Sarda e ha avuto notevole influsso su quasi tutti coloro che hanno scritto sulla « questione sarda ». Alcuni brani salienti di tale relazione (che, dopo aver dato notizie sull'ambiente geografico, tratta della viabilità, della popolazione, dei salari, dei prodotti e della proprietà fondiaria nel I fascicolo, e del problema dei capitali e del bestiame nel II), sono stati riprodotti da DEL PIANO L. in *Antologia Storica*, cit. pag. 169 e segg.

(50) Nel 1864 la Camera di Commercio di Cagliari non compilò la statistica.

(51) I dati censiti per Iglesias sono eccezionalmente alti. Riteniamo di essere in presenza di qualche grave errore.

(52) Per il valore abbiamo riportato le valutazioni fatte dalla Camera di Commercio.

Segnaliamo comunque i prezzi al dettaglio di alcuni generi sulla piazza di Cagliari secondo i dati raccolti da DELOGU I., *I prezzi sui mercati di Cagliari e di Sassari dal 1828 al 1897*, in *Archivio Economico dell'Unificazione Italiana*, serie I, vol. IX, fasc. 4, Roma, 1959, passim.

Anno	Grano	Orzo	Fave	Vino I qualità	Vino II qualità
1861	20,62	9,00	10,04	—	—
1862	21,72	8,52	13,14	55	45
1863	19,66	9,21	10,98	46,67	36,67
1864	15,32	7,30	9,22	46,67	36,67
1865	16,55	7,40	9,20	52,50	42,50
1866	22,34	9,61	10,90	55	45
1867	27,85	10,82	13,84	45,83	35,83
1868	25,29	10,36	15,95	53,92	45,33
1869	16,50	10,84	11,50	40,83	31,25
1870	20,40	—	11,20	31,25	26,82

I prezzi sono in lire italiane e le quantità in ettolitri. Si noti l'ascesa di prezzi, eccezion fatta per il vino, per gli anni di carestia 1867-1868.

(53) Nei decenni successivi gravi danni sarebbero stati arrecati ai vigneti dalla fillossera.

(54) Cfr. CAUGLIA P., op. cit. pag. 20, n. 1.

(55) Cfr. PUTZOLU E., *Di alcuni vini del Campidano*, in *Atti della Giunta*, cit. vol. XIV fasc. II, pag. 247, Roma 1885. Sulla viticoltura di notevole interesse il saggio di COPPOLA M., *Cenni sommari sullo stato della viticoltura nei circondari di Cagliari e Lanusei*, in *Atti della Giunta*, cit. vol. XIV fasc. II, pag. 242 e seguenti.

(56) Cfr. SALARIS F., *Rel. cit.* fasc. I, pag. 60.

(57) Veramente, nella relazione, Nuragus e Nasco sono erroneamente considerati tra le uve nere.

(58) Per gli anni posteriori al 1863 la seconda cifra rappresenta la quantità di vini fini (vernaccia, moscato, monica) prodotti, la prima quella dei vini comuni.

(59) Fu però riscontrato il difetto che molti vini aventi la stessa denominazione presentassero notevoli differenze qualitative.