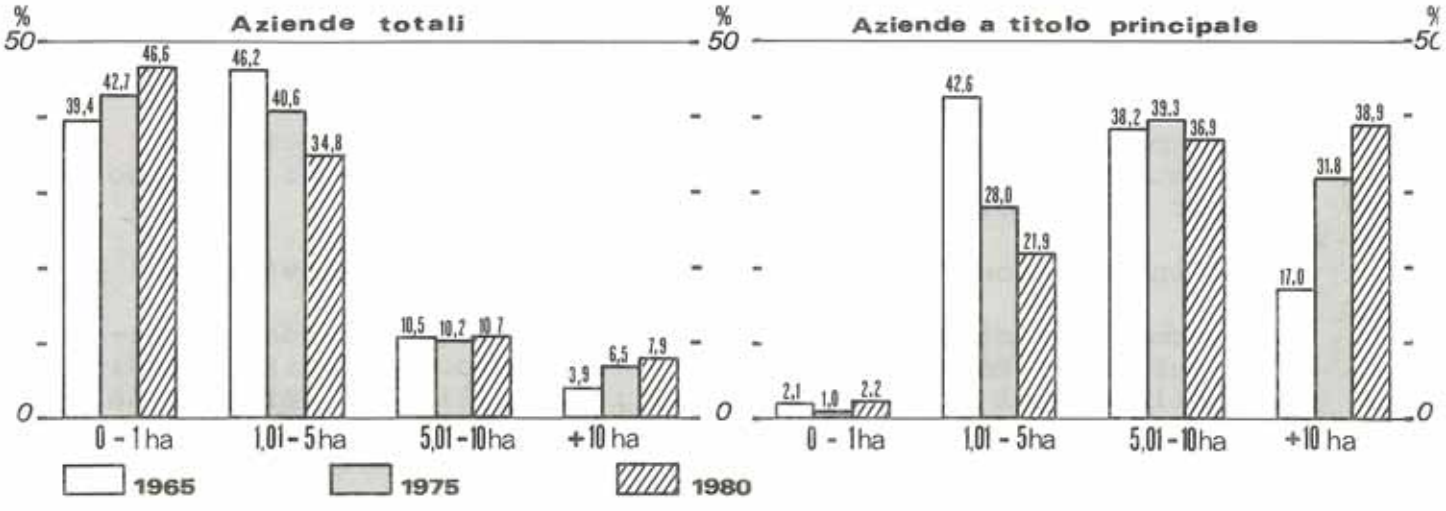
IL CENSIMENTO DELLE AZIENDE AGRICOLE 1985
Ia TAPPA DEL CENSIMENTO FEDERALE DELLE AZIENDE

Durante il 1985 e in parte anche durante il 1986 si svolgerà il censimento federale delle aziende, rilevamento decennale molto importante, unica fonte di dati sulla struttura di tutti i settori economici.

Esso si svolgerà in tre fasi. La prima è costituita dal censimento delle aziende agricole (inclusa l'orticoltura e la selvicoltura) ed è questo rilevamento che vogliamo presentare nelle pagine seguenti. Esso avrà luogo alla fine di questo mese di giugno e ci sembra importante descriverne gli scopi, l'organizzazione e i risultati che si ottengono al fine di motivare gli esecutori e i capi azienda. La loro collaborazione è determinante per la buona riuscita del rilevamento.

La nostra presentazione si basa essenzialmente sulla documentazione messa a disposizione degli organi di informazione dall'Ufficio federale di statistica, da noi liberamente tradotta in italiano, intercalata da qualche risultato statistico ripreso da un articolo apparso nel mese di agosto del 1982 e curato dal capo della Sezione agricoltura ing. De Giorgi (1) e da una pubblicazione dell'Ufficio federale di statistica (2).

STRUTTURA FONDIARIA DELLE AZIENDE AGRICOLE IN TICINO



(1) Analisi dei risultati del censimento federale dell'agricoltura 1980, informazioni statistiche 1982/8, Ufficio cantonale di statistica, Bellinzona

(2) Recensement fédéral de l'agriculture et de l'horticulture 1980. Texte et comparaisons rétrospectives, Contributions à la statistique suisse (109e fascicule, Office fédéral de la statistique, Berne, 1983)

Perchè censire le aziende?

Finora sono stati eseguiti dei censimenti generali delle aziende nel 1905, nel 1929, nel 1955, nel 1965 e nel 1975. Dal 1955 essi si basano sul decreto del 14 giugno 1954 dell' Assemblea federale, nel quale si prevede di svolgere un rilevamento delle aziende ogni dieci anni.

L'obiettivo principale del censimento delle aziende è quello di determinare la struttura e lo stato dell'economia ai livelli nazionale, regionale e, in certi casi, comunale. Le statistiche agricole ottenute con questi rilevamenti hanno molteplici campi d'applicazione e vari utilizzatori. In particolare segnaliamo:

- la politica, in modo specifico la politica agricola: governo e parlamento

- la difesa nazionale dal punto di vista economico: pianificazione delle colture e dell'alimentazione, misure volte al mantenimento di una mano d'opera agricola sufficiente, approvvigionamento energetico

- la formazione professionale, l'insegnamento: insegnanti e allievi delle scuole d'agricoltura

- i servizi di volgarizzazione: servizi di consultazione in materia di gestione e di economia aziendale

- le analisi di mercato e la pianificazione all'interno delle imprese: cooperative agricole, arti e mestieri, industria e commercio

- le organizzazioni professionali o di categoria (per esempio l'Unione svizzera dei contadini), per i loro bisogni: stima del raccolto, informazioni per i membri, presentazione di problemi specifici alle autorità o ai partnes sociali

- la pianificazione: la pianificazione del territorio, la protezione dell'ambiente, l'adozione di misure di sostegno per l'agricoltura

- l'informazione del pubblico: stampa, radio, televisione.

Potremmo definire i censimenti delle aziende dicendo che essi servono a fornire i dati di riferimento. Si tratta quindi di rilevamenti eseguiti a lunghi intervalli, per definire la situazione generale la quale viene, in seguito, utilizzata per controllare la campionatura e le valutazioni effettuate nel periodo che separa due censimenti.

L'organizzazione del censimento

Nell'ordinanza del 18 aprile 1984 il Consiglio federale ha definito le modalità di rilevamento. Il censimento delle aziende comporterà tre fasi, e cioè:

a) il censimento del settore agricolo del 28 giugno 1985

b) il rilevamento dei dati strutturali del secondario e del terziario, il 30 settembre 1985

c) la raccolta dei dati contabili dell'esercizio 1985, per il secondario e il terziario, nel giugno 1986.

Le autorità comunali saranno incaricate di organizzare il censimento del settore agricolo, impiegando degli incaricati del censimento. Come per i precedenti rilevamenti anche questo avrà luogo d'estate. Si è scelto questo periodo pensando che si tratti del momento ove gli agricoltori hanno la migliore visione d'insieme delle colture dell'anno in esame. Spostando il rilevamento in un altro periodo, ad esempio alla fine dell'autunno, non otterrebbero infatti più i risultati relativi al periodo auspicato. Siccome certi aspetti essenziali variano molto da una stagione all'altra, è importante eseguire il censimento sempre alla stessa epoca, in modo da permettere i confronti.
Una volta di più abbiamo constatato, durante la fase preparatoria, che non esiste un periodo ideale per questo censimento; i rappresentanti dei cantoni e le altre cerchie interessate da noi consultate non hanno proposto cambiamenti.

Marcata diminuzione del numero delle aziende, ma crescita della loro estensione

E'questo, dal 1955 in poi, il dato che più colpisce tra quelli raccolti con il censimento dell'agricoltura. Va detto che, dalla metà degli anni settanta, si constata un rallentamento di questa evoluzione strutturale. Dal 1975 al 1980 (censimento speciale dell'agricoltura) il numero delle aziende è malgrado tutto diminuito di 7'852 (1) cioè del 6%. Quali aziende, tra le 125'174 del 1980, sussistono ancora oggi? La risposta ci sarà fornita dal prossimo rilevamento. Esso ci informerà anche sulle condizioni regionali, sulle differenze che possono sussistere tra le varie aziende, a dipendenza che si tratti di aziende a tempo pieno, oppure di aziende il cui capoazienda esercita attività complementari o ancora d'aziende tenute a titolo accessorio, sul grado di specializzazione e molti altri aspetti ancora. Tra le altre molteplici applicazioni che queste statistiche permettono, vi è ad esempio la conoscenza degli effetti delle misure di politica agricola.

---

(1) i dati si riferiscono alla Svizzera

Tab. n° 1: Aziende agricole totali, per classi di grandezza, per zona e superficie agricola utile

		1965	1975	1980	Variazione in % 1965-75	Variazione in % 1975-80
Ticino						
Superficie agricola utile (senza alpi)	ha	17'154	13'864	14'440	-19	4
di cui in zona di montagna	ha	10'384	7'325	8'571	-28	8
Numero aziende agricole, totale		8'501	5'682	5'153	-33	-9
di cui in zona di montagna		4'385	2'351	2'630	-41	-11
di cui con una superficie produttiva di 0 - 1 ha		3'353	2'427	2'400	-28	-1
1,01 - 5 ha		3'326	2'307	1'734	-41	-22
5,01 - 10 ha		894	580	550	-35	-5
10,01 + ha		328	368	409	12	11
Aziende di agricoltori a titolo principale		1'588	1'039	948	-35	-9
di cui in zona di montagna		845	595	570	-30	-4
di cui con una superficie produttiva di 0 - 1 ha		34	10	21	-71	110
1,01 - 5 ha		677	291	208	-57	-29
5,01 - 10 ha		607	408	350	-33	-14
10,01 + ha		270	330	369	22	12
Superficie agricola utile per azienda:						
- aziende agricole totali	are	213	259	297	22	15
- aziende di agricoltori a titolo principale	are	-	867	1'041	-	20
Svizzera						
Superficie agricola utile (senza alpi)	ha	1'080'429	1'055'627	1'086'060	-2	3
di cui in zona di montagna	ha	356'271	358'739	378'333	1	5
Numero aziende agricole, totale		162'414	133'126	125'274	-18	-6
di cui in zona di montagna		61'749	49'099	46'049	-20	-6
di cui con una superficie produttiva di 0 - 1 ha		30'459	27'429	27'094	-10	-1
1,01 - 5 ha		44'340	30'080	25'571	-32	-15
5,01 - 10 ha		39'954	24'580	20'158	-38	-18
10,01 + ha		47'661	51'037	52'451	7	3
Aziende di agricoltori a titolo principale		100'455	76'873	72'298	-23	-6
di cui in zona di montagna						
di cui con una superficie produttiva di 0 - 1 ha		1'524	914	756	-40	-17
1,01 - 5 ha		15'693	5'696	4'528	-64	-21
5,01 - 10 ha		36'557	20'334	15'842	-44	-22
10,01 + ha		46'681	49'929	51'172	7	2
Superficie agricola utile per azienda:						
- aziende agricole totali	are	713	865	942	21	9
- aziende di agricoltori a titolo principale	are	-	1'327	1'458	-	10

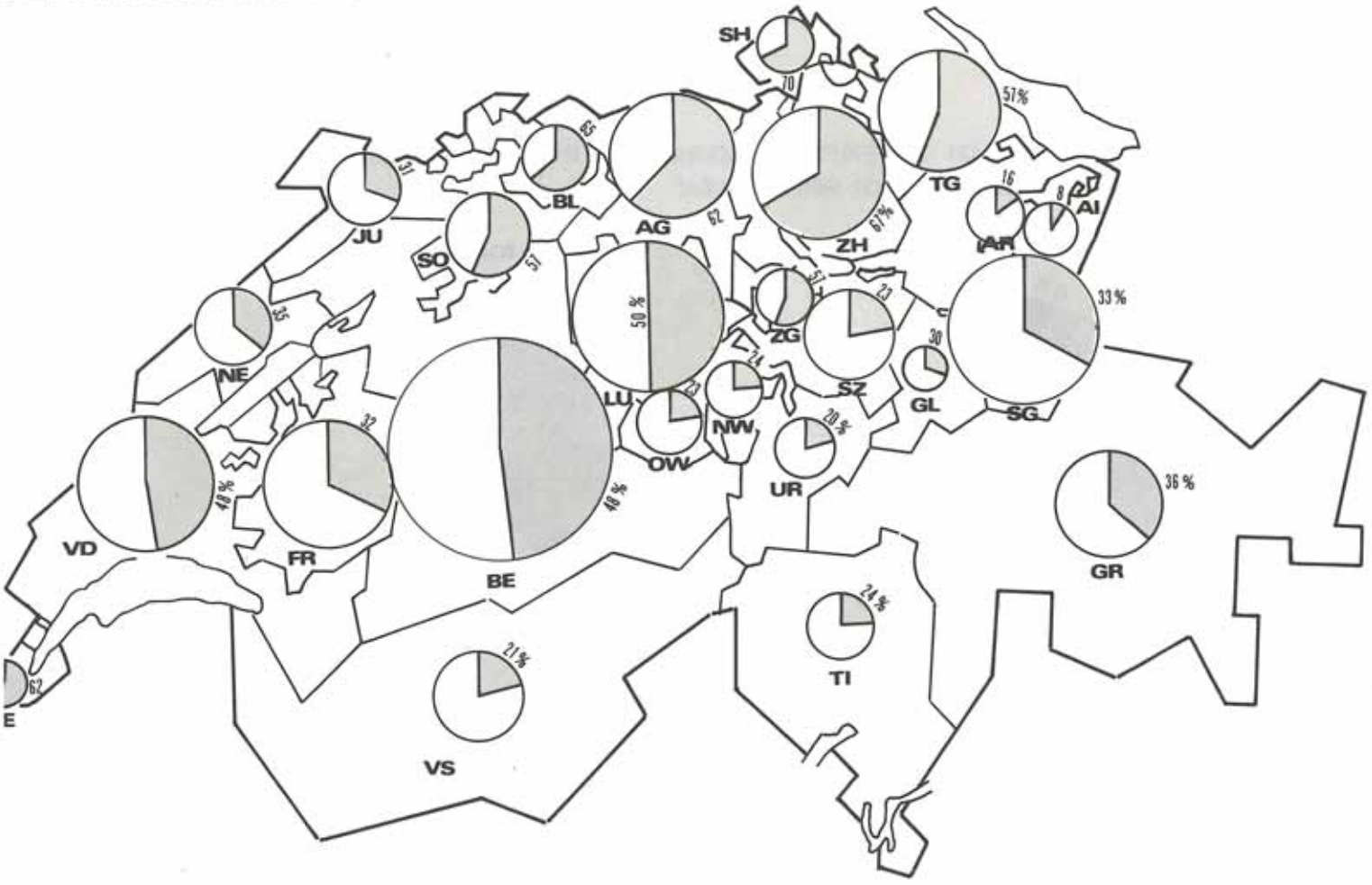
Qualche domanda sul lavoro delle contadine

L'Unione delle contadine svizzere aveva proposto di formulare alcune domande sull'attività delle donne che lavorano nell'agricoltura. Si è dato seguito a questa proposta. In sostanza si tratta di determinare l'importanza della collaborazione delle mogli degli agricoltori nei lavori agricoli e di stabilire se esse esercitano un'attività lucrativa accessoria.

Sempre più grande il numero di agricoltori con una formazione professionale

Sono sempre di più gli agricoltori che fanno un apprendistato o passano l'esame di capacità o di maestria. Questa tendenza scaturisce dalle informazioni fornite dalle scuole e dai rapporti sugli esami. Queste statistiche non permettono tuttavia di determinare quanti di questi agricoltori esercitano in seguito la professione imparata; in realtà molti di loro eseguono poi un lavoro in parte - o addirittura completamente - diverso. Si spera di completare questa informazione tramite il censimento.

PROPORZIONE DI AZIENDE CON PERSONALE QUALIFICATO



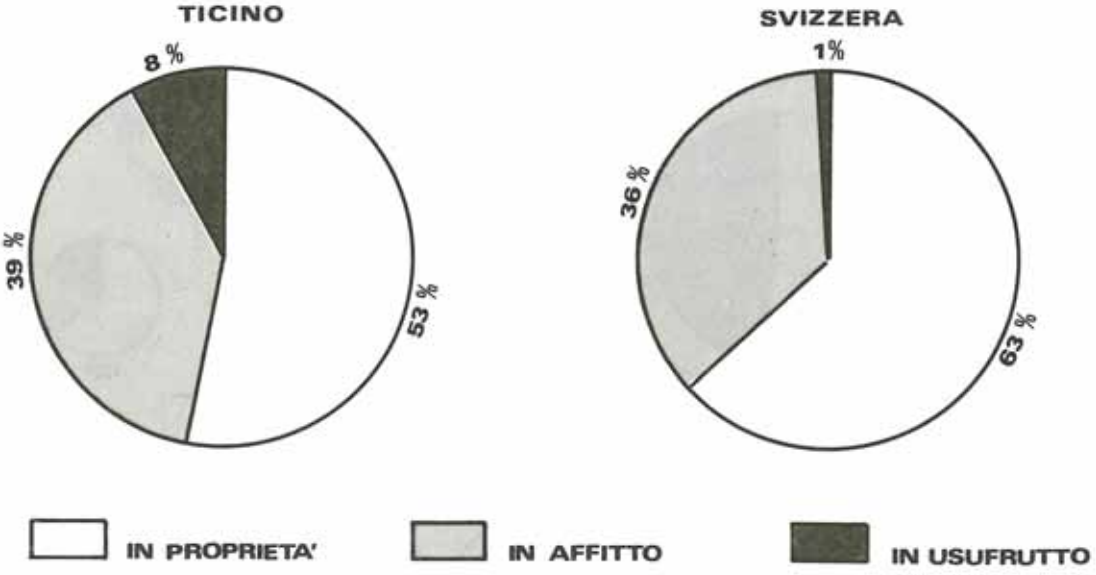
Il ruolo dell'agricoltura nell'economia nazionale

Il numero delle aziende e quello delle persone occupate sono i due dati principali che permettono di definire approssimativamente l'importanza dell'agricoltura nell'economia del paese. Secondo la statistica della popolazione attiva occupata (basata in parte su delle stime), la parte dell'agricoltura era ancora del 6,2% nel 1980. Bisognerà aspettare i risultati del censimento delle aziende per ottenere delle informazioni sulla situazione attuale, la quale varia da regione a regione.

I terreni affittati rappresentano i due quinti

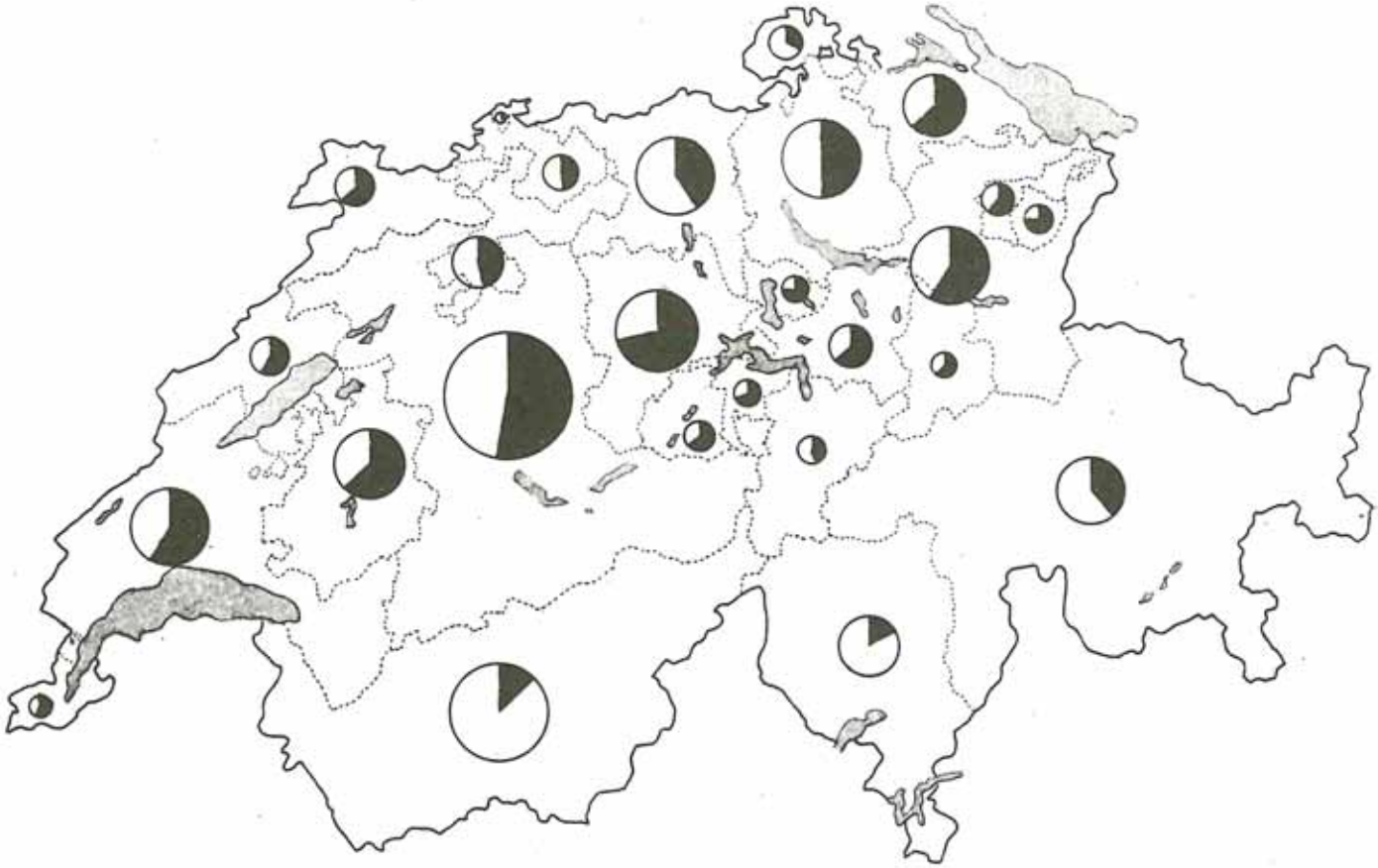
Gli enormi cambiamenti strutturali che caratterizzano l'agricoltura risultano principalmente dall'aumento dei terreni affittati. Nel questionario di censimento, la superficie delle aziende deve essere suddivisa in terreni in proprietà, in affitto e in usufrutto.
Sono state inoltre poste delle domande concernenti il numero di contratti d'affitto, le categorie di proprietari delle terre affittate (Confederazione, cantoni, comuni, parenti della persona che coltiva le terre, ecc.) e il modo d'acquisto delle terre in proprietà.

PROPORZIONE DI SUPERFICIE AGRICOLA IN TICINO E IN SVIZZERA SECONDO IL REGIME DI PROPRIETA'

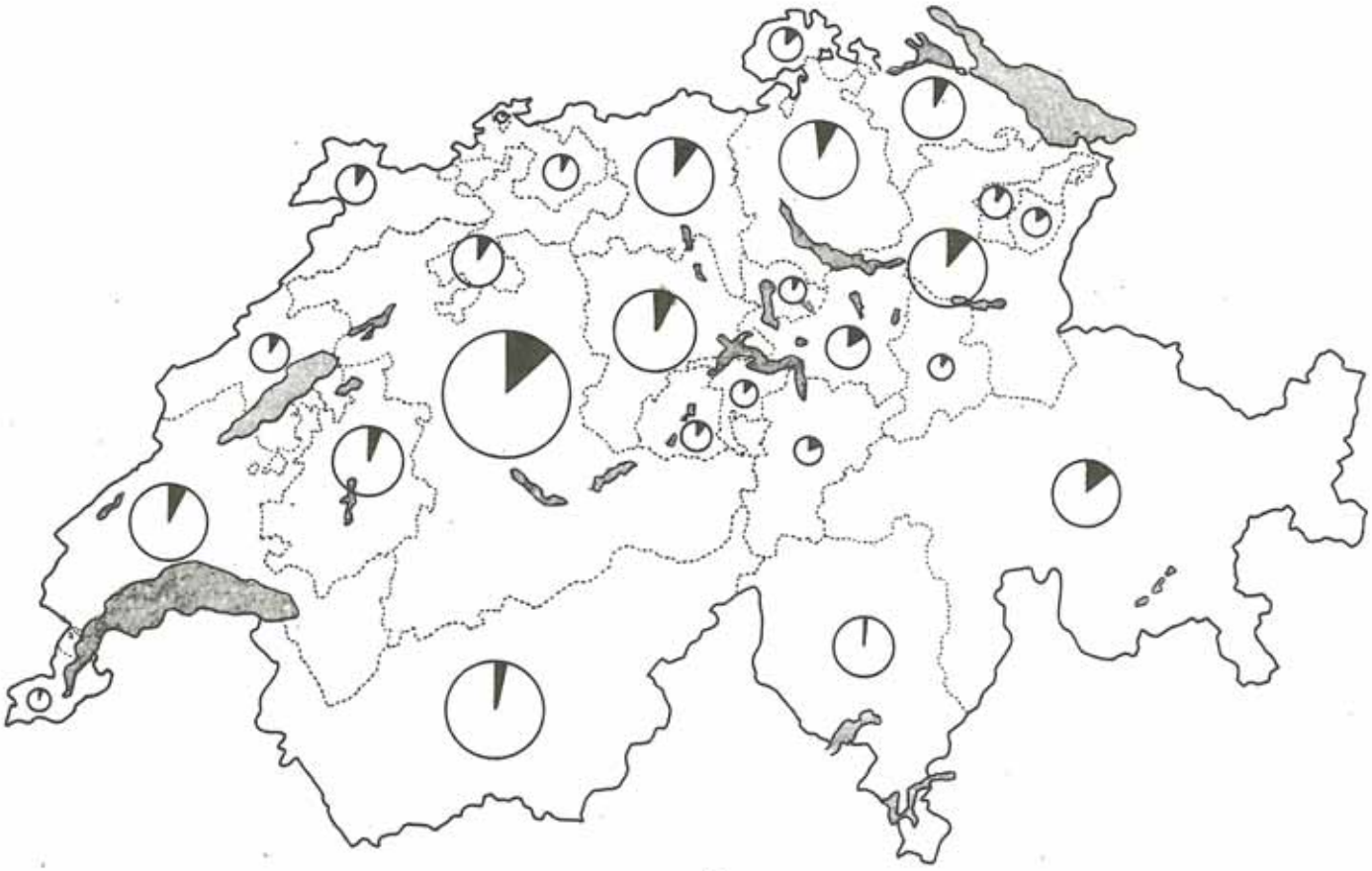


Fonte: **TICINO, informazioni statistiche 1982/8, pag. 31**
SVIZZERA, annuario statistico della Svizzera 1984, pag. 127

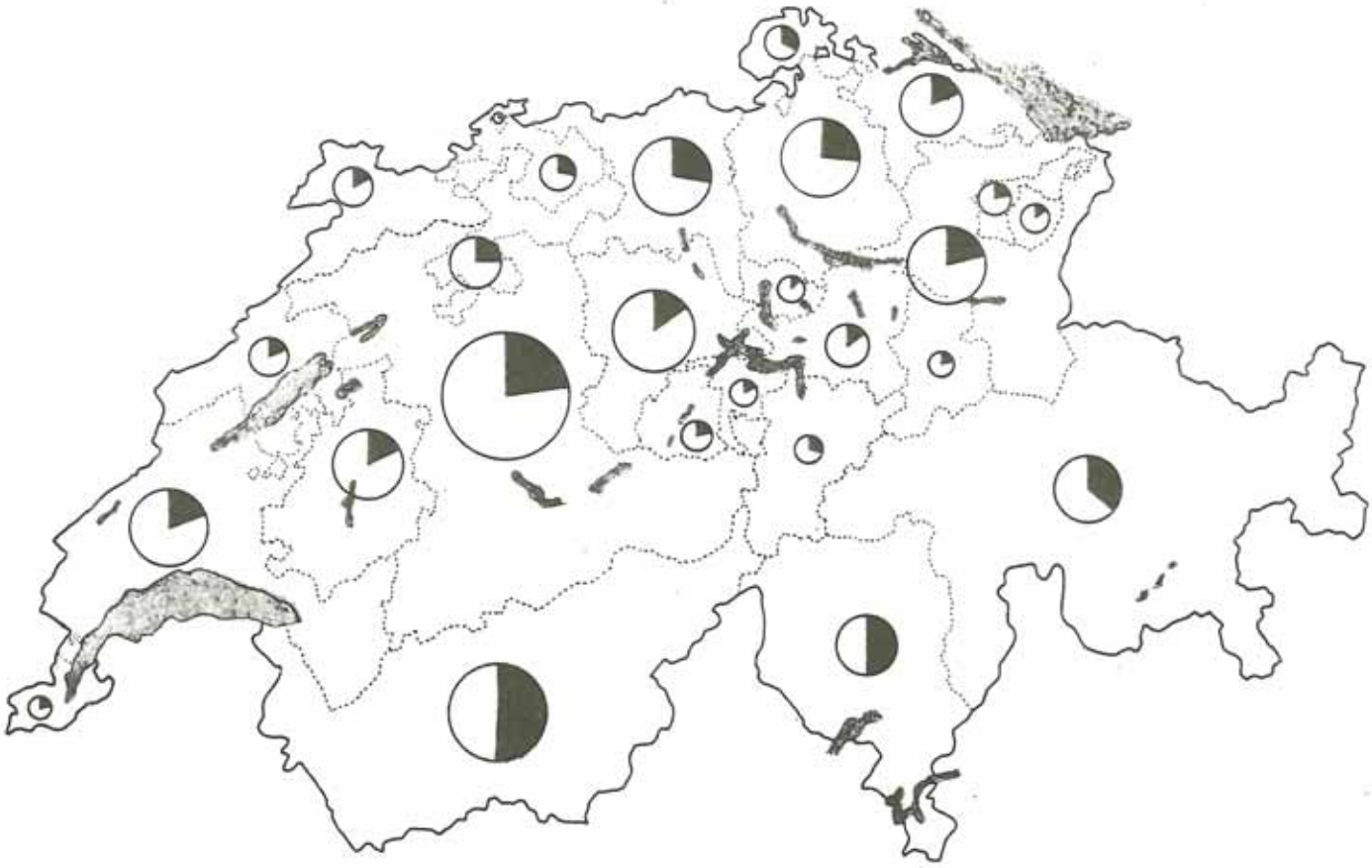
PROPORZIONE DI AZIENDE A TEMPO PIENO, PER CANTONE, 1980



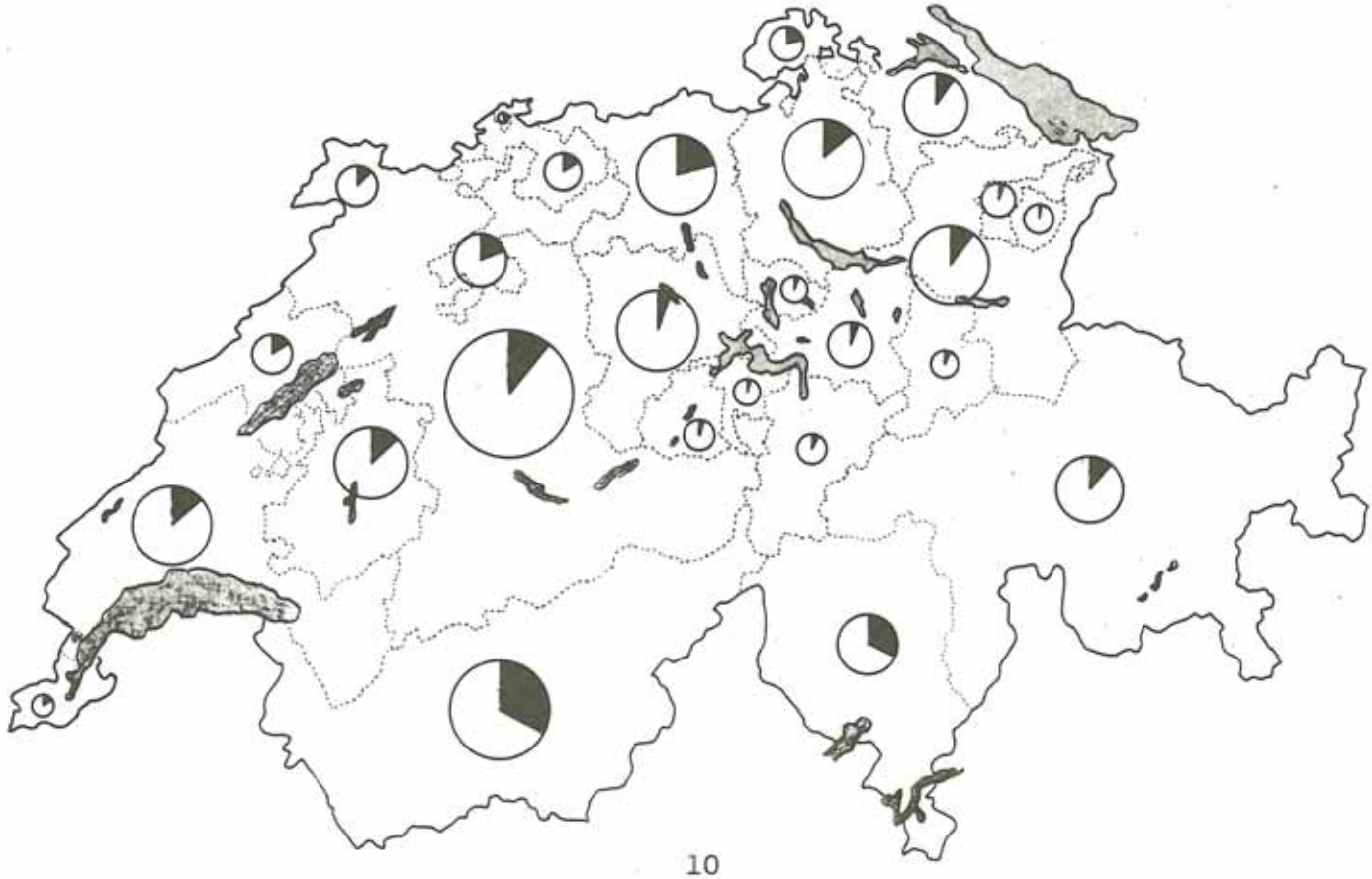
PROPORZIONE DI AZIENDE CON ATTIVITA' COMPLEMENTARE, PER CANTONE, 1980



PROPORZIONE DI AZIENDE A TITOLO ACCESSORIO, PER CANTONE, 1980



PROPORZIONE DI PICCOLI PRODUTTORI, PER CANTONE, 1980



Sempre più terre aperte

Un'intera pagina del questionario per l'agricoltura è riservata alla suddivisione del suolo secondo le colture. L'enumerazione delle colture di pieno campo, in particolare, è abbastanza dettagliata; queste indicazioni sono infatti necessarie in relazione alle misure di politica agricola e per l'estensione prevista delle terre aperte.
Il rilevamento delle colture comprende anche speci nuove come il triticale (incrocio di frumento e segale), la soia e i piselli albuminosi.

Semplificazioni nel rilevamento del bestiame

Il bestiame viene censito separatamente tramite i censimenti del bestiame. Questi forniscono le informazioni essenziali di cui abbisognamo per lo studio delle strutture e del mercato e per le misure necessarie nel settore dell'allevamento. Ciònonostante il rilevamento del bestiame s'impone anche nell'ambito del censimento delle imprese poichè non è possibile definire la natura e la specializzazione di un'azienda senza queste informazioni. Il censimento, per quanto concerne questo aspetto, è limitato all'essenziale.

Tab. n° 2: Tenitori di bestiame, effettivo bestiame e numero animali per tenitore: Ticino

	1965	1975	1980	Variazione in %	
				1965-75	1975-80
Bovini: tenitori	3'453	1'653	1'249	-52	-24
effettivo totale	18'834	13'746	12'749	-27	-7
animali per tenitore	5	8	10	60	25
Vacche: tenitori	3'347	1'556	1'140	-54	-27
effettivo totale	12'015	7'657	6'756	-36	-12
animali per tenitore	4	5	6	25	20
Pecore: tenitori	1'188	382	361	-17	-2
effettivo totale	12'393	26'722	22'371	116	-16
animali per tenitore	10	27	23	170	-15
Capre: tenitori	1'255	345	345	-25	-
effettivo totale	11'139	15'558	17'267	39	11
animali per tenitore	9	16	18	78	13
Maiali: tenitori	1'931	713	433	-63	-31
effettivo totale	11'927	7'791	8'472	-35	9
animali per tenitore	6	11	17	83	55

Innovazioni in materia di tecnica agricola

Il censimento delle attrezzature interessa in particolar modo la ricerca in materia di tecniche agricole. Ma le informazioni sull'effettivo delle attrezzature tecniche sono pure indispensabili, o almeno utili, per la pianificazione dell'approvvigionamento e per vari altri campi. Oggigiorno gli agricoltori utilizzano molte macchine e attrezzature di vario tipo. Non è possibile censirle tutte. Per il censimento si è dovuto procedere a una scelta; ci si è preoccupati di garantire le possibilità di confronto nel tempo, ma anche di mettere in evidenza i nuovi aspetti.

Tab. n° 3: Principali macchine e istallazioni aziendali: Ticino

	1965	1975	1980	Variazione in % 1965-75	Variazione in % 1975-80
Trattori a quattro ruote o cingolati	1'095	1'451	1'520	33	5
Jeep, Landrover, Unimog	149	136	177	-9	30
Motocarri senza autocaricatore	29	107	136	269	27
Motocarri con autocaricatore e autocaricatori semoventi	15	111	119	-	7
Autocaricatori trainati		256	288	-	13
Trattori manoasse e motofalciatrici	1'604	1'528	2'013	-5	32
Botte a pressione	123	152	218	24	43
Installazioni per evacquazione liquida	5	23	43	360	87
Aziende con installazioni di mungitura	223	232	281	31	-4
Aziende con impianto d'essicazione del fieno	12	121	171	908	41
Sili: numero delle aziende	136	127	158	-7	24
capacità m3	14'670	15'316	21'175	4	38
Serre con fondamenta solide					
aziende	78	105	100	35	-5
superficie m2	41'170	74'849	122'119	82	63
Grandi tunnel di plastica					
aziende	-	15	100	-	-
superficie m2	-	9'678	134'146	-	-
Letturini					
aziende	109	147	115	-	-22
superficie m2	49'234	67'863	57'166	-	-16

Come vengono elaborati i risultati?

I comuni mandano i questionari all'Ufficio federale di statistica entro il 25 luglio che li controlla, codifica e li trascrive su nastri magnetici. In seguito, mediante il trattamento elettronico, vengono elaborate le tabelle.

I principali risultati sono pubblicati nei fascicoli dell' Ufficio federale di statistica; degli estratti figurano inoltre nelle pubblicazioni di altri servizi, per esempio nel documento annuale del segretariato dei contadini svizzeri, intitolato "Statistiques et évaluations concernant l'agriculture et l'alimentation".
Taluni cantoni pubblicano dei dati più dettagliati sul loro territorio; l'Ufficio federale di statistica mette questi dati a disposizione dei servizi che li richiedono.
I risultati sono pure diffusi tramite i quotidiani e la stampa specializzata. Ritroviamo poi questi dati in numerosi studi eseguiti sulla base o con l'ausilio di questi risultati.
Il "Sesto rapporto dell'agricoltura" ne è un buon esempio e lo si può ottenere presso l'Ufficio federale degli stampati e del materiale, 3003 Berna.

Primi risultati: probabilmente nel marzo 1986

Grazie allo sviluppo della tecnica l'elaborazione dei risultati richiede molto meno tempo che una volta. In base al calendario fissato i primi risultati dovrebbero essere disponibili nel mese di marzo 1986, a condizione tuttavia che tutte le persone che collaborano al censimento facciano il loro lavoro coscienziosamente e puntualmente.

UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

Bellinzona, giugno 1985