

**Zeitschrift:** Pestalozzi-Kalender

**Herausgeber:** Pro Juventute

**Band:** 40 (1947)

**Heft:** [1]: Schülerinnen

**Rubrik:** Statistik

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

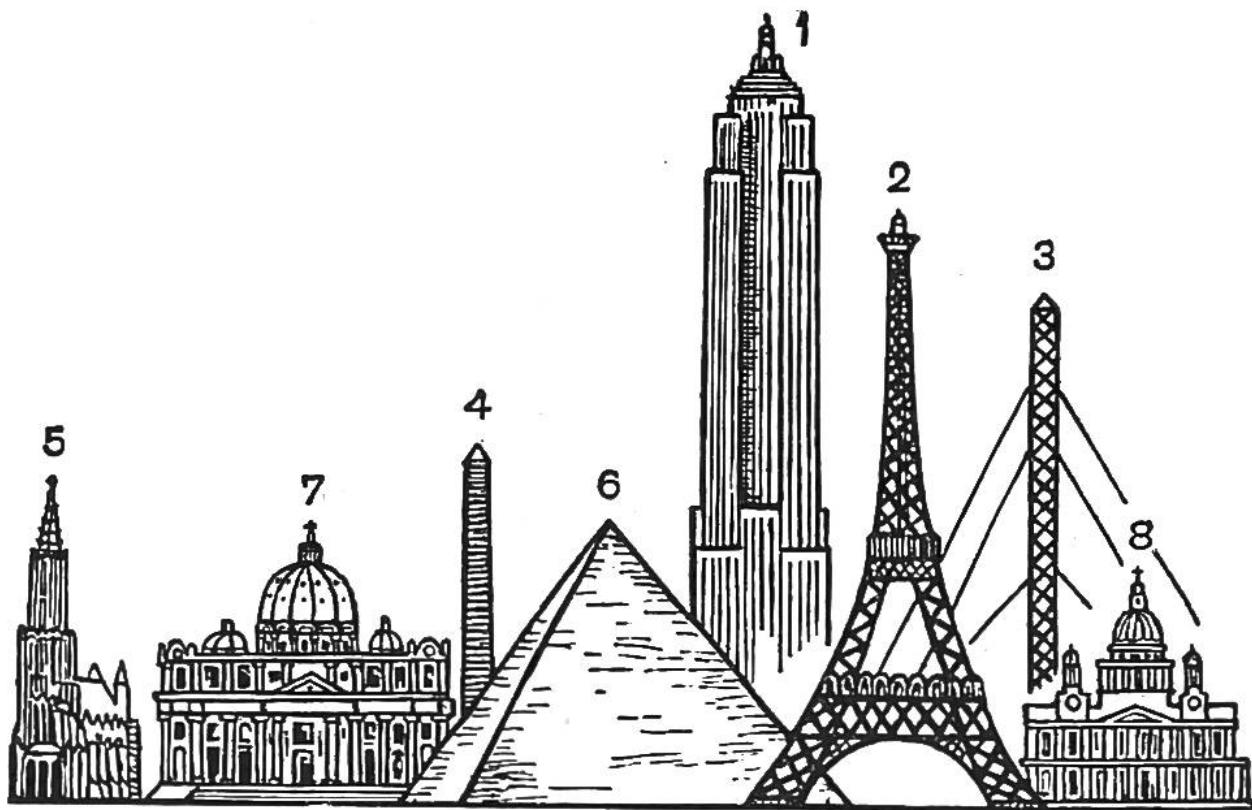
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 11.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



## EINIGE DER HÖCHSTEN BAUWERKE.

1. Wolkenkratzer New York (Empire State Building) ....	381 m	5. Dom zu Ulm.....	161 m
2. Eiffelturm Paris .....	300 m	6. Cheops-Pyramide bei Gizeh (Aegypten) .....	137 m
3. Antennentürme Nauen .	260 m	7. Peterskirche in Rom ....	132 m
4. Washington-Monument (Obelisk ).....	169 m	8. Sankt Paulskathedrale in London .....	110 m

## DIE LÄNGSTEN EISENBAHNTUNNELS.

Simplon-Tunnel 2 .	19823 m	Arlberg-Tunnel ...	10250 m
Neuer Apennin-Tun.	18510 m	Ricken-Tunnel ...	8603 m
Gotthard-Tunnel .	15003 m	Grenchenbergtunnel	8576 m
Lötschberg-Tunnel	14605 m	Neuer Hauenstein .	8134 m
New Cascade-T.(USA)	12874 m	Pyrenäen-Tunnel .	7600 m
Mont Cenis-Tunnel	12849 m	Jungfraubahn-Tun.	7113 m

## DIE HÖCHSTEN PUNKTE EINIGER BAHNEN.

Galera (Peru).....	4834 m	Central-Pacificbahn	2140 m
Pikes Peak (USA) ..	4312 m	Pilatusbahn .....	2066 m
Jungfraujoch, Stat.	3457 m	Albulabahn .....	1823 m
Gornergratbahn ...	3020 m	Rigibahn .....	1750 m
Zugspitzbahn .....	2964 m	Nördl. Pacificbahn .	1625 m
Parsennbahn .....	2663 m	Brennerbahn .....	1367 m
Union-Pacificbahn .	2513 m	Mont Cenis-Bahn ..	1338 m
Niesenbahn .....	2367 m	Arlbergbahn.....	1300 m
Berninabahn .....	2256 m	Gotthardbahn .....	1152 m

## AUS DER MATHEMAT. U. PHYSIK. GEOGRAPHIE.

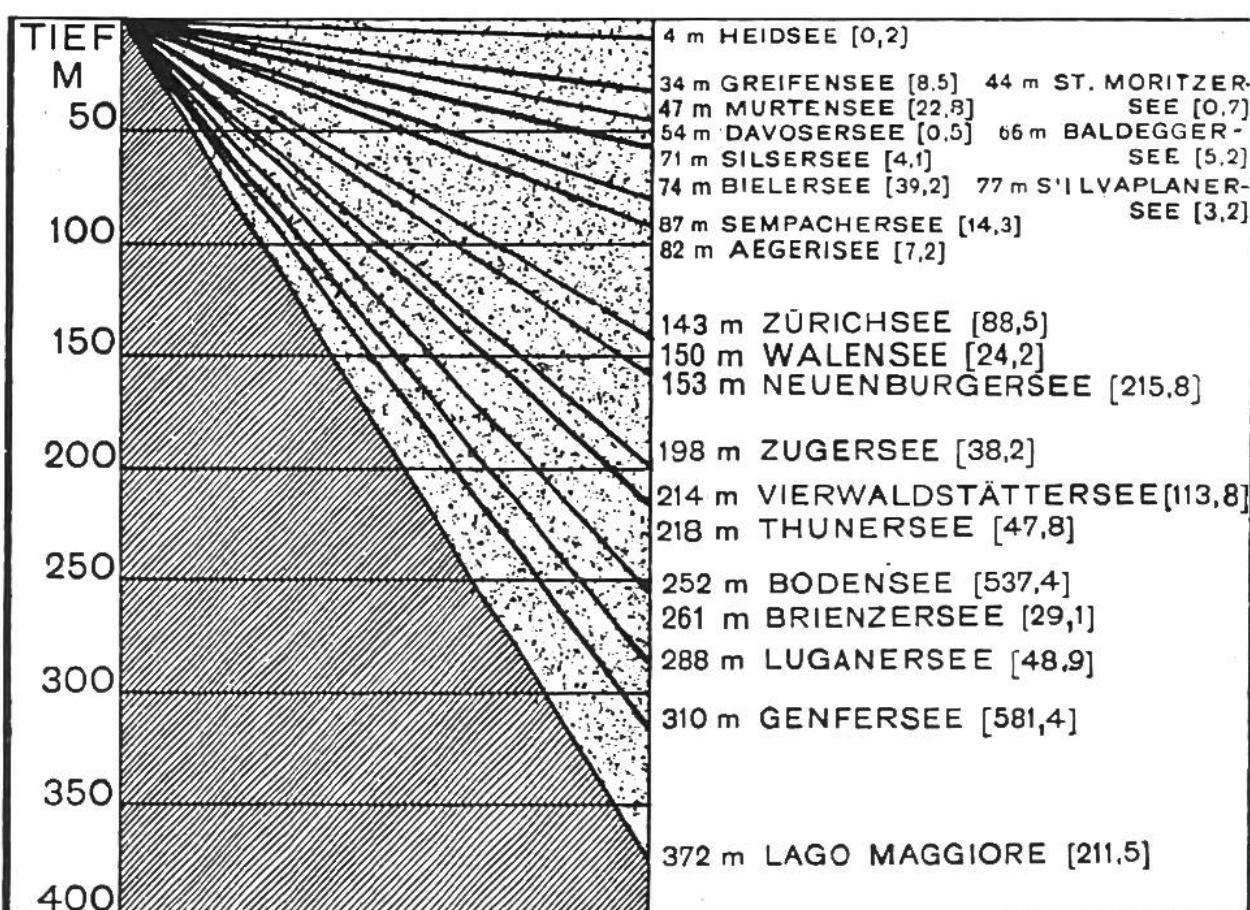
Erdachse .....	12 712 km	Mittl. Entfernung der Erde v. der Sonne	149 645 000 km
Äquatorial-Durchmesser .	12 755 km	Mittl. Entfernung der Erde vom Monde ...	384 446 km
Mittl. Erdradius	6 370 km	Entfernung der Erde vom nächsten Fixstern, dem Alpha des Zentauren	41,1 Bill. km
Umfang der Erde (Äquator) .....	40 076 km		
Erdoberfläche	510 Mill. km <sup>2</sup>		

## HÖCHSTE PASS-STRASSEN DER SCHWEIZ.

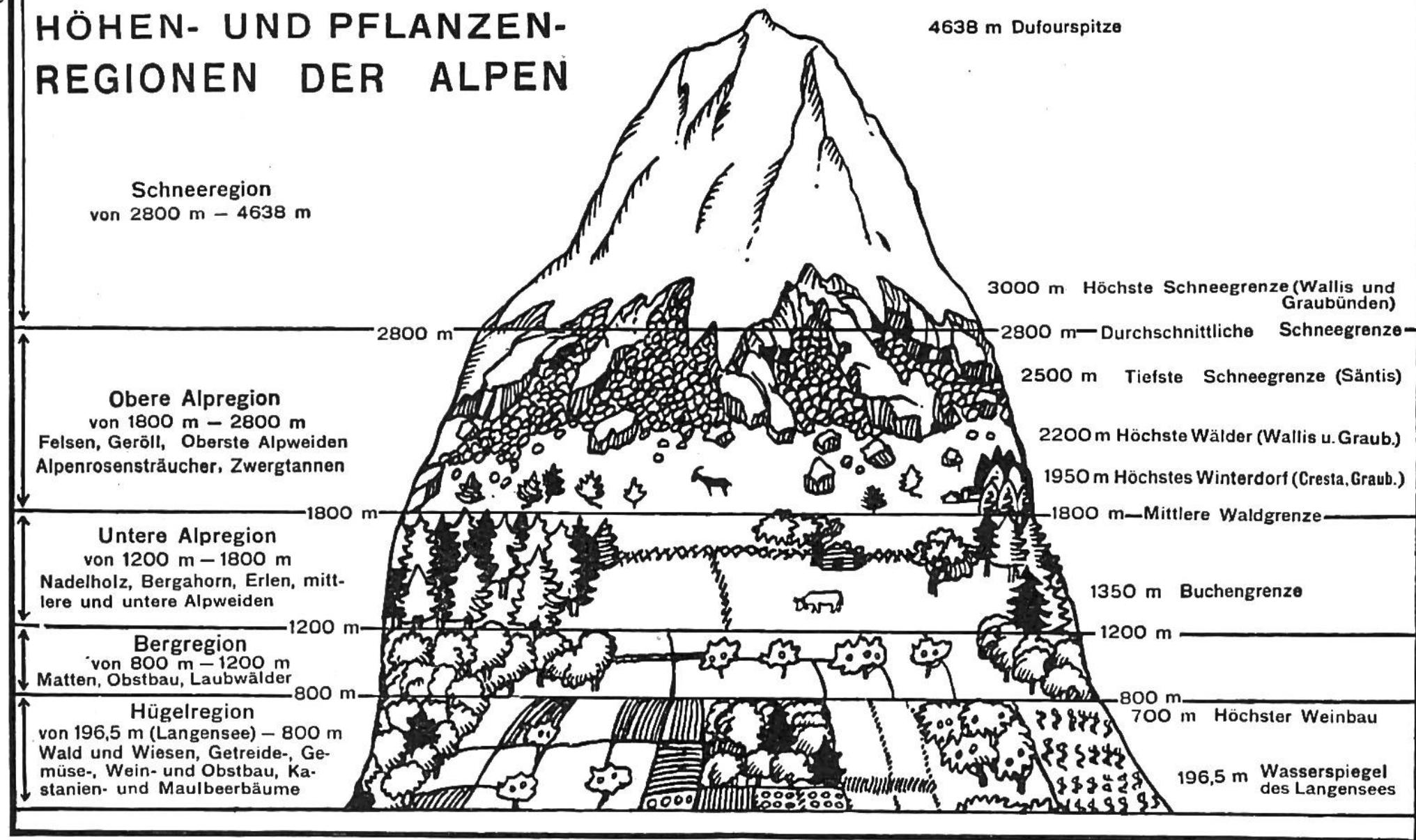
Gr. St. Bernhard-Pass	2472 m	Ofenpass .....	2155 m
Furkastrasse .....	2436 m	Splügenstrasse .....	2117 m
Flüelastrasse .....	2388 m	St. Gotthardstrasse .	2114 m
Berninastrasse .....	2330 m	Bernhardinstrasse ..	2063 m
Albulastrasse .....	2315 m	Oberalpstrasse .....	2048 m
Julierstrasse .....	2287 m	Simplonstrasse .....	2009 m
Grimselstrasse .....	2172 m	Klausenpass .....	1952 m

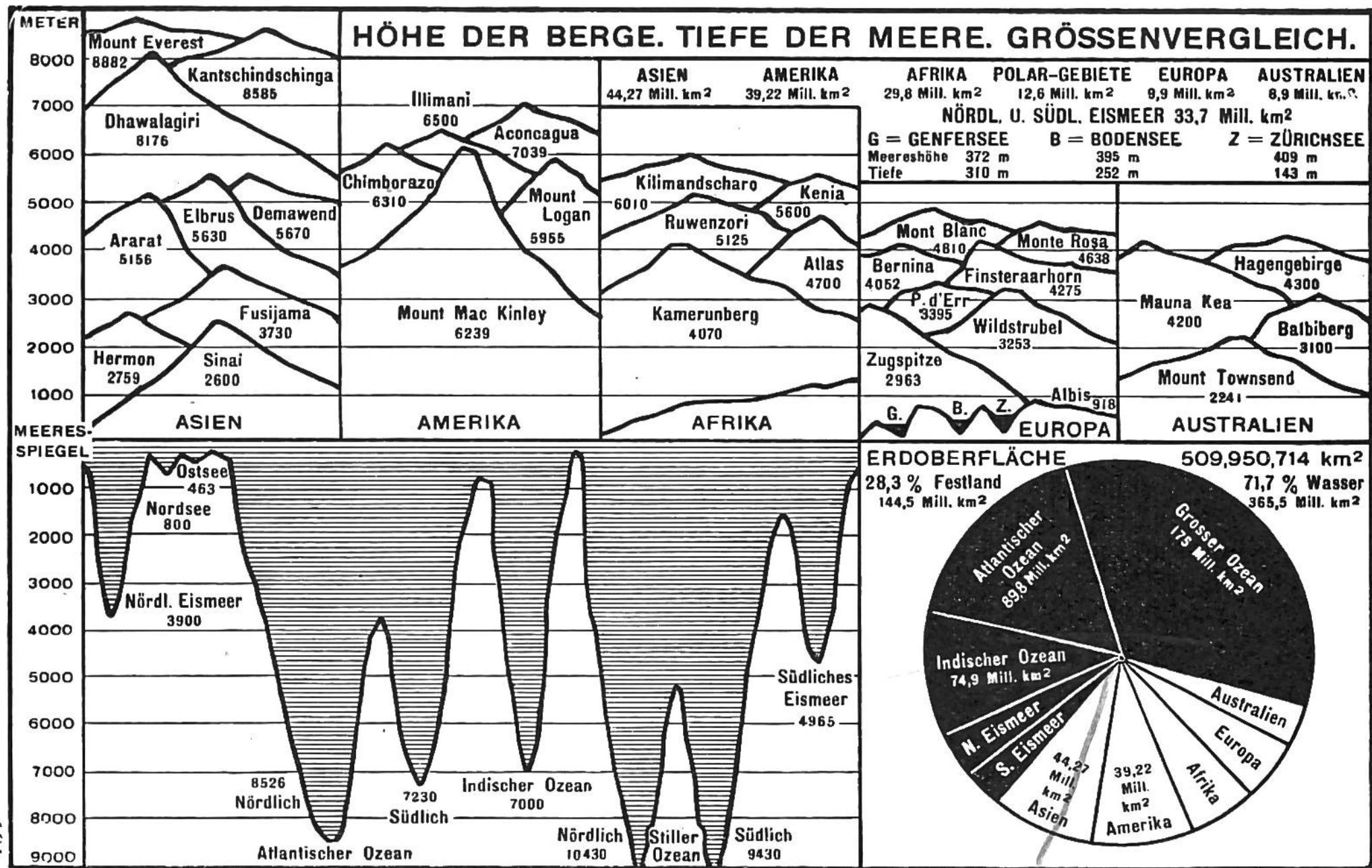
## TIEFE DER SCHWEIZERSEEN.

Aus den nachfolgenden Zahlen sind die gewaltigen Tiefenunterschiede der grösseren Seen ersichtlich. Nicht immer nimmt die Tiefe entsprechend der Ausdehnung zu. Es ist interessant, die unten angegebenen Tiefen u. Flächenzahlen (Zahl rechts = km<sup>2</sup>) miteinander zu vergleichen.



# HÖHEN- UND PFLANZEN- REGIONEN DER ALPEN



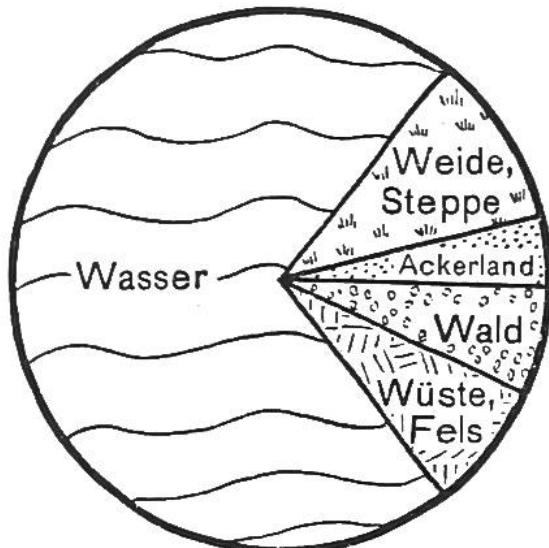


# VERTEILUNG VON WASSER UND LAND.

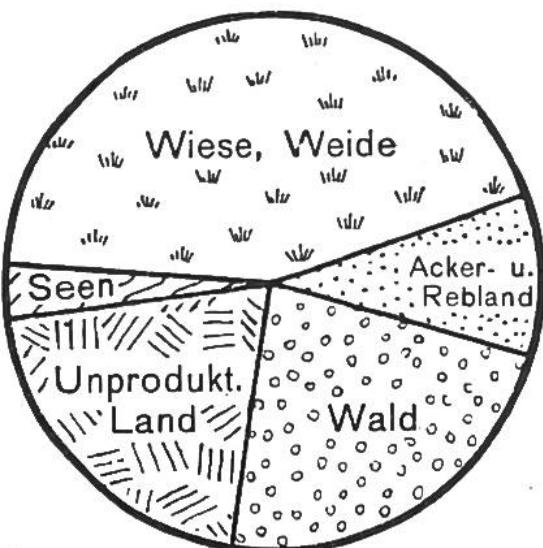
AUF DER ERDE:

IN DER SCHWEIZ:

1945



%

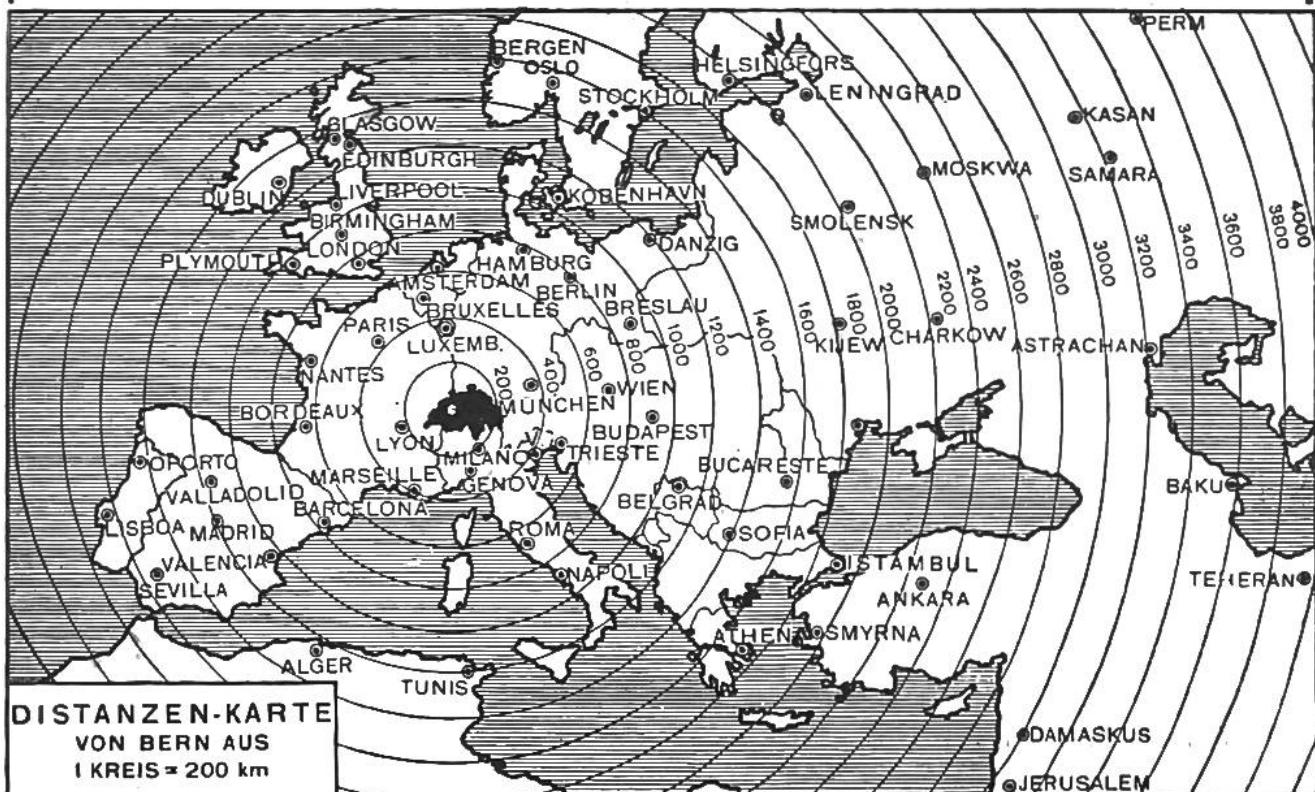


km<sup>2</sup>

%

Weide, Steppe .	10,7	Gesamtfläche .....	41 295	100,0
Ackerland .....	4	Wiese, Weide .....	18 085	43,8
Wald, Gestrüpp	6,6	Acker- und Rebland	3 666	8,9
Wüste, Fels ...	7,7	Wald.....	10 232	24,8
Wasser.....	71	Unproduktives Land	7 988	19,3
		Seen über 1 km <sup>2</sup> ...	1 324	3,2

## EUROPA-KARTE, DISTANZEN VON BERN AUS.



# SCHWEIZERISCHE BEVÖLKERUNG

(Nach Angaben des Eidgenössischen Statistischen Amtes.)

Wohnbevölkerung 1. Dezember 1941: 4 265 703

## FLÄCHE UND EINWOHNER DER KANTONE

Kantone	Flä- che km <sup>2</sup>	Einwohner in 1000			Hauptorte	Einwohner in 1000		
		1860	1900	1944 <sup>1</sup>		1860	1900	1944 <sup>2</sup>
Zürich .....	1729	266	431	696	Zürich .....	52	168	351
Bern.....	6884	467	589	749	Bern.....	31	68	135
Luzern .....	1492	131	147	213	Luzern.....	12	29	57
Uri .....	1074	15	20	29	Altdorf .....	2	3	6
Schwyz.....	908	45	55	69	Schwyz.....	6	7	10
Obwalden.....	493	13	15	21	Sarnen.....	3	4	6
Nidwalden .....	275	12	13	18	Stans .....	2	3	3
Glarus .....	685	33	32	35	Glarus .....	5	5	6
Zug.....	240	20	25	38	Zug.....	4	7	13
Freiburg.....	1671	106	128	156	Freiburg.....	10	16	28
Solothurn.....	791	69	101	159	Solothurn .....	6	10	16
Basel-Stadt...	37	41	112	174	Basel .....	39	109	166
Basel-Land ...	427	52	68	96	Liestal.....	3	5	7
Schaffhausen ..	298	35	42	54	Schaffhausen ..	9	15	23
Appenzell A.-R..	243	48	55	44	Herisau.....	10	13	13
Appenzell I.-R ..	173	12	14	13	Appenzell.....	3	5	5
St. Gallen ....	2013	180	250	290	St. Gallen.....	23	54	63
Graubünden ..	7113	91	105	131	Chur.....	7	12	18
Aargau .....	1404	194	207	278	Aarau .....	5	8	13
Thurgau .....	1006	90	113	141	Frauenfeld....	4	8	10
Tessin .....	2813	116	139	164	Bellinzona....	3	8	11
Waadt.....	3209	213	281	353	Lausanne.....	21	47	99
Wallis .....	5235	91	114	154	Sitten .....	4	6	9
Neuenburg ...	800	87	126	121	Neuenburg....	11	21	25
Genf.....	282	83	133	184	Genf.....	54	97	134
Schweiz .....	41295	2510	3315	4380	<sup>1</sup> Jahresende Schätzung		<sup>2</sup> Am Jahresende	

## GLIEDERUNG DER WOHNBEVÖLKERUNG 1941

Geschlecht	Muttersprache
Männlich.....	2060 399
Weiblich.....	2205 304
Konfession	
Protestanten.....	2 457 242
Katholiken .....	1 754 204
Israeliten.....	19 429
Ohne Konfession....	34 828
Deutsch.....	3 097 060
Französisch.....	884 669
Italienisch.....	220 530
Romanisch.....	46 456
Andere.....	16 988

Höchster Punkt d. Schweiz: Dufourspitze, Mte. Rosa-Gruppe 4634 m  
Tiefster Punkt d. Schweiz: Spiegel d. Lago Maggiore 193 m über Meer

# PFLANZENPRODUKTION IN DER SCHWEIZ



## ACKERBAU

Mehranbau im  
Jahre 1944 ca..  
13 500 ha.

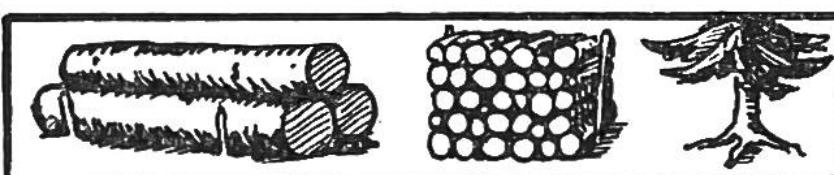
1944



**OBSTBAU.** Durch richtiges Pflücken und sorgfältiges Aufbewahren der Früchte bleiben grosse Werte für die Volksernährung erhalten.

Getreideart	Fläche ha	Ernte 1000 q	Jahre	Ertrag			Total Mill. Fr. *)
				Äpfel 1000 q	Birnen 1000 q	Kirschen 1000 q	
Winterweizen..	79 784	2 103	1936	1 430	1 500	120	53
Sommerweizen	18 693	369	1937	7 100	1 800	270	75
Korn (Dinkel)	19 001	490	1938	2 700	1 650	50	56
Roggen .....	14 446	325	1939	2 100	1 350	125	58
Mischelfrucht .	12 257	318	1940	5 800	1 850	260	121
Gerste .....	28 586	628	1941	4 600	2 500	200	142
Hafer .....	41 343	953	1942	3 700	3 100	370	170
Mais .....	4 538	140	1943	6 500	3 200	330	194
			1944	7 000	3 700	600	191
Total Getreide	218 648	5 326					
Kartoffeln ....	89 878	18 245					

\*) inbegriffen ist auch der Wert der Pflaumen u. Zwetschgen, Aprikosen und Nüsse.

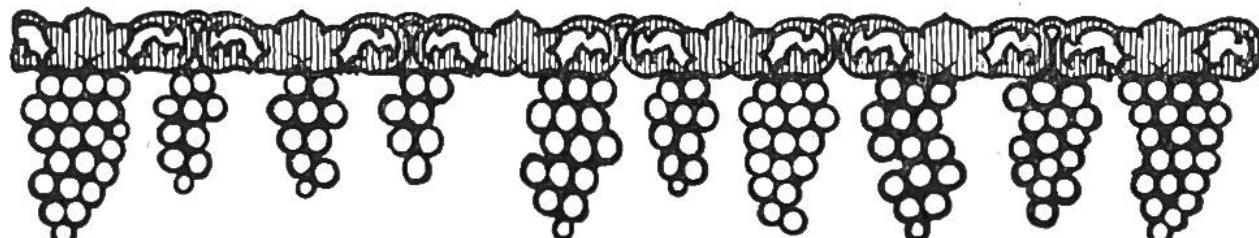


## WALDBAU UND HOLZ- VERWERTUNG

Jahre	Inlandproduktion, in 1000 m <sup>3</sup>			Einfuhrüberschuss in 1000 m <sup>3</sup>	Schweiz. Verbrauch in 1000 m <sup>3</sup>
	Nutzholz	Brennholz	Total		
1938....	1 530	1 695	3 225	480	3 705
1939....	1 460	1 715	3 175	320	3 495
1940....	1 775	2 030	3 805	415	4 220
1941....	2 040	2 985	5 025	320	5 345
1942....	2 330	2 950	5 280	185	5 465
1943....	2 225	3 025	5 250	185	5 435
1944....	1 975	2 930	4 905	131	5 036

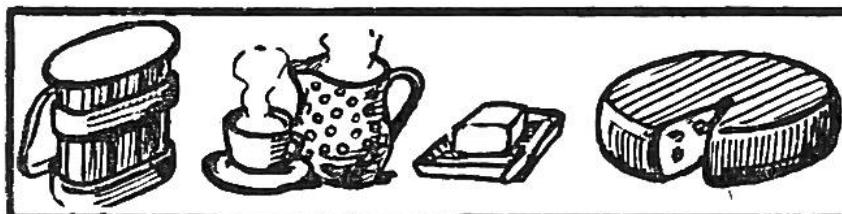
## ERTRAG DES SCHWEIZERISCHEN WEINBAUS 1935—1944

Unsere Zeichnung stellt den jährlichen Ernteertrag dar; jede Beere bedeutet 50 000 Hektoliter.



1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944
Mill. hl.	0,48	0,46	0,34	0,73	0,46	0,83	0,75	0,75	1,05
Mill. Fr.	33.8	36.7	30.0	48.0	42.2	87.5	92.1	98.7	128.0

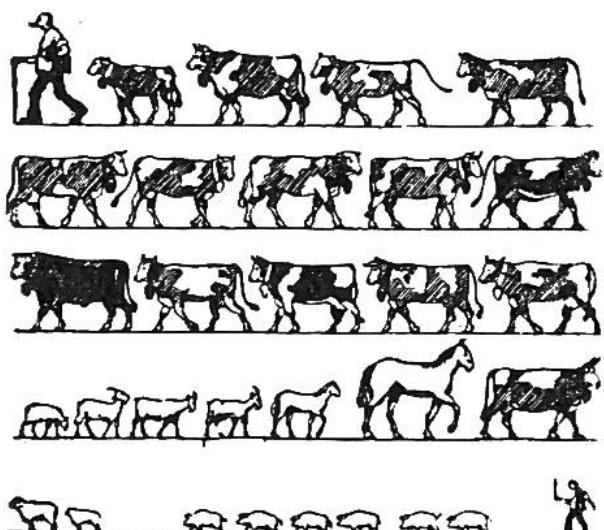
# TIERISCHE PRODUKTION IN DER SCHWEIZ



## MILCH-PRODUKTION

### VIEHBESTAND

Nach der Zählung von 1944.



Jedes oben gezeichnete Tier stellt 100 000 Stück seiner Art dar.

Pferde .....	147 339
Maultiere und Esel...	3 317
Rindvieh.....	1 497 436
Davon Kühe.....	817 123
Schweine .....	599 521
Ziegen .....	218 485
Schafe .....	209 075
Hühner .....	3 775 318
Bienenvölker (1941) .	340 349

### Anteil der Inlandproduktion am Gesamtverbrauch von Lebensmitteln in der Schweiz

Vom Gesamtverbrauch deckte die schweiz. Landwirtschaft 1944:

	%
Brotgetreide .....	78
Speisekartoffeln .....	100
Wein.....	67
Fleisch.....	100
Milch .....	100
Butter .....	100
Zucker.....	26

Produktion pro 1944:

814 062 Milchkühe  
166 388 Milchziegen

ergaben 21 150 000 q Milch

	1944 Mill. q	%
Verfügbare Milch (Inlandproduktion)	21,2	100

### Verwertungsarten:

Trinkmilch u. Ausfuhr .....	9,8	46,3
Milch für Fütterung von Tieren .....	3,2	15,1
Milch zu technischer Verarbeitung .....	8,2	38,6

## FLEISCHPRODUKTION

	Fleisch von			
	Pferden	Rindvieh	Schweinen	Schafen u. Ziegen
Jahre	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q
1937	26	848	795	38
1938	23	999	840	36
1939	21	1078	839	38
1940	25	1141	802	36
1941	21	1028	615	34
1942	20	816	494	32
1943	20	821	445	34
1944	22	762	437	38

### Landwirtschaftl. Fachschulen in der Schweiz

	Zahl der Schulen	Schüler 1944	Schüler 1944
Landw. Jahresschulen	4	245	
Landw. Winterschulen	35	2741	
Obst-, Wein- u. Gartenbauschulen.....	3	115	
Molkereischulen .....	4	177	
Geflügelzuchtschule..	1	9	
Landw. Haushaltungs- schulen .....	18	807	