## Bericht

bes

Departements für Handel und Landwirthschaft des Kantons Waabt

über die dortige Agrifultur im Jahr 1866.

(Erstattet an bas eidg. Handels= und Zolldepartement am 29. März 1867.)

#### Tit.!

Die Gesammtproduktion der waadtsändischen Landwirthschaft läßt sich im Mittel auf annähernd hundert Millionen, ihr Kapital dagegen (Grund und Boden, Vieh, Gebäulichkeiten und Akerwerkzeuge) auf mehr als 700 Millionen veranschlagen.

### I. Getreibe.

Der Getreibebau nimmt in unserm Kanton eine Bobenfläche von 81 Millionen Quabratruthen oder etwa 264/1000 bes nuzbaren Bobens in Anspruch, nämlich:

Der Diftrift bes Bans d'Enhaut produzirt tein Getreibe, berjenige von La Ballee nur febr wenig.

Die Getreibeernte von 1866 blieb unter einem Mittelertrag; sie lieferte höchstens 50 Viertel per Juchart zu 500 Ruthen. Zehn Viertel bavon muffen, als Saamentorn, vorweg abgezogen werden, so baß nur 40 Viertel per Juchart übrig bleiben.

Auch die Qualität des Getreides läßt zu wünschen übrig; es ist leichter und weniger ergiebig, als im Jahre 1865. Manche Landwirthe haben das Getreide in feuchtem Zustande in ihre Scheunen gebracht, was nicht ohne einigen Schaden für dasselbe ablaufen konnte.

Die Kornart, welche ben besten Ertrag gewährte, ist bas gewöhn= liche einheimische Korn; bieses ist bas empschlenswertheste und bei sorg= fältiger Auswahl bes Saamens noch weiterer Berbesserung fähig.

Troz dieser schwachen Ernte stieg der Preis des Weizens nicht über Fr. 3. 50 bis Fr. 4 per Viertel. Die Konkurrenz des fremden Getreides, namentlich des ungarischen, ließ höhere Preise nicht aufkommen. Der Marktpreis steht ungefähr dem kostenden Preise gleich. Da demenach diese Kultur sich nicht mehr lohnt, so tritt bei unsern Landwirthen immer mehr die Tendenz hervor, den Getreidebau auf das Allernothewendigste, d. h. auf die Dekung des Bedarfs an Streue, zu beschränken.

Der Roggen lieferte keinen bessern Ertrag als das Korn. Er wird übrigens nur des Strohes wegen gebaut, dessen man sich zum Binden der Reben und der Garben bedient. Wird er zu ungefähr gleichen Theilen mit Weizen gemischt, so erhält man das sogenannte Mischelskorn, das gewöhnlich in solchen Aefern gepflanzt wird, die eben Karstoffeln getragen haben und bessen Ertrag einen Haupttheil des Bedarfs für den Haushalt des Landmanns liefert.

Gerfte wurde nur wenig gepflangt.

Hafer gerieth beffer als Weigen; sein Ertrag stellte sich auf 55 bis 60 Viertel per Juchart, was ben Bebarf bei weitem nicht bett.

Mis Nebenprodukt gewinnt der Buchweizen in mehreren Distrikten eine gewisse Bedeutung. Erlangt er seine Reise nicht, so wird er versmittelst des Pfluges umgeakert und kommt dann dem Boden als treffs liches Düngmittel zu gute. In diesem Jahre lieferte er einen reichlichen Körnerertrag. Dieses Produkt ist sehr gesucht, indem dasselbe start für die Viehmästung benuzt wird.

Die Kartoffeln gewährten an einigen am Fuße des Jura und am Ufer des Sees gelegenen Orten, wo sich ein leichter Boden vorsindet, sowohl nach Quantität als nach Qualität eine leidliche Ernte. Ueberall sonst war dieselbe jedoch kummerlich und auf schwerem Boden sogar nahezu null. Die gelben Frühlingskartoffeln sind gänzlich mißrathen, indem sie, von der Krankheit ergriffen, im Boden zu Grunde gingen.

## II. Rulturen verschiebener Art.

Die sehr feuchte Temperatur bes Jahres war für das grüne Ge= muse, wie Kohl, Salat u. s. w. sehr günftig.

Reps und Hanf lieferten einen leidlichen Ertrag; ihr Anbau wird aber auf die Bedurfniffe ber Haushaltung beschränft.

Im Distrikt Aigle hat man den Hopfenbau eingeführt und damit sehr schöne Exfolge erzielt. Ein Feld von 500 Muthen Flächeninhalt lieserte in vier Jahren einen Nettoertrag von Fr. 6520, oder durchsichnittlich Fr. 1630 per Jahr. Die Produkte der Hopfenpstanzung von St. Triphon erhielten an der leztjährigen Ausstellung in Dijon eine Medaille erster Klasse.

Der Tabakbau wird im Großen betrieben und erfreut sich eines steten Gebeihens in ben Distrikten ber Brope, sowie an mehreren Orten bes Distrikts Jerten. Auch in ben Umgebungen von Aigle beginnt man, sich damit zu beschäftigen.

Die Fruchtbäume dürften zahlreicher, besser ausgewählt und sorgfältiger behandelt sein. Uepfel und Birnen gab es nur wenig, und noch unergiebiger war das Steinobst; dagegen erhielt man ziemlich viel Russe und Kastanien.

Die Blumengartnerei prosperirt fortwährend in Montreux, sowie in der Umgegend von Bivis und Laufanne.

Die Bienenzucht war durch die Witterung nicht begünftigt.

Die Kultur des Maulbeerbaumes und die Seibenzucht hatten, vor wenigen Jahren noch, dank ihren sehr ermunternden Resultaten, eifrige Anhänger gefunden. In Folge der Seidenraupenkrankheit wurden diese Zweige aber mehr oder weniger aufgegeben und an zahlreiche Maulbeers bäume die Art gelegt; jedoch sezen Einige diese Kultur noch fort.

### III. Beinbau.

Die Bedeutung biefer Kultur für unfern Kanton erhellt aus folgenden Ziffern.

Die Rebberge nehmen im Ganzen einen Flächeninhalt von 6,200,000 Duadratruthen ober 20/1000 des Flächeninhalts des Kantons ein. Sie vertheilen sich in folgender Weise:

Nigle, Bivis, Lavaux, Laufanne 2,820,000 bie füblichen Distrikte zusammen Morges, Anbonne, Kolle, Nyon . 2,270,000 bie nörblichen Distrikte zusammen

1,110,000 Quabratruthen.

und Avenches

Was die Quantität anbetrifft, so war der diesjährige Ertrag der Reben ein enormer und hat daher, troz der gesunkenen Preise, ein schönes Geld eingetragen. In Aigle war die Quantität geringer als anderwärts, dafür aber die Qualität um so besser.

15

In Lavaux ertrug ein Rebgut von 1000 Ruthen 16,000 Maß Wein, Welcher von der Kelter weg zu 44 Centimes verkauft wurde, was einem — zur Hälfte dem Winzer und zur Hälfte dem Grundsbesiger zufallenden — Totalerlös von Fr. 7000 gleichkommt.

Man berechnet ben Weinertrag auf 7 bis 11 Chars per Juchart zu 500 Klaftern. Neben der Tendenz, dem Getreidebau engere Schranken zu ziehen und dagegen den Futterbau auszudehnen, tritt auch die Thatfache hervor, daß ziemlich viel neue Weinberge angelegt werden.

Ohne Beinbau ist es für den Pächter schwierig, wo nicht geradezu unmöglich, den gleichen Pachtzins wie früherhin zu bezahlen. Aus dem Getreide zieht er weniger, vom Futter kaum mehr als früher; dagegen sind die Löhne der Arbeiter und des Gesindes gestiegen.

## IV. Alpenwirthschaft.

Die Erzeugnisse ber Alpweiben vermindern sich in Folge einer unzwehmäßigen, d. h. zu isolirten Düngung, immer mehr.

Der Käse hatte dieses Jahr keinen rechten Zug. Liegt ber Grund hievon etwa in einer allzugroßen Konkurrenz ober benuzen wir nicht alle Bestandtheile, die in der Milch enthalten sind?

Versuche zur Austroknung der Milch haben günstige Resultate ge-liefert.

Die Preise für Kühe stehen hoch, die Milch aber ist nicht theurer als vor zehn Jahren; der Käse ist billiger als in den Jahren 1864 und 1865.

In einigen Distrikten (Anon 2c.) beschäftigt man sich auch mit ber Mästung von Ochsen, nachdem solche als Zugthiere benuzt worden sind. Die gemästeten Thiere gesten zwar bessere Preise als in den vorhersgehenden Jahren, allein die magern Ochsen sind zu theuer, als daß mit der Mästung etwas Erklekliches gewonnen würde.

# V. Forstfultur.

Alle Hochwälder von einiger Bedeutung werden in ziemlich geres gelter Weise bewirthschaftet. Das Niederholz, welches gemeiniglich aus einem Gemische verschiedener Holzarten besteht, enthält meistens auch einige hochstämmige, vereinzelt oder in Gruppen vorkommende Bäume, welche als Baus oder Nuzholz verwendet werden. Das Niederholz wird alle acht oder zehn Jahre geschlagen.

Dagegen werben abgelegene Bergwälber, und zwar gerabe an Orten, wo es am nothwendigsten wäre, sie stehen zu lassen und selbst noch zu vermehren, mit wenig Sorgfalt und Nachhaltigkeit bewirthsichaftet, so daß die Entwaldung der Gebirgshöhen immer mehr übershand nimmt. Die Wiederaufforstung der entholzten Flächen wäre ein dringendes Bedürsniß, und zwar weniger des zu erzielenden Ertrages als des Einflusses wegen, den dieselbe auf das Klima und das Regime der Gewässer haben müßte.

## VI. Fortschritte.

Was die Landwirthschaftsgebäulichkeiten anbetrifft, so find die Scheunen häufig allzu kostspielig. Heu und Stroh könnten eben so gut unter einsachen Schirmdächern untergebracht ober in Schober formirt werden. Biele Ställe sind zu niedrig und zu warm gehalten.

Manchenorts vernachläßigt man die Erstellung von guten Dunger- gruben mit Jauchebehältern.

Die Aferwerkzeuge sieht man nach und nach sich etwas vervollschumnen. Die Pflüge sind im Allgemeinen zwekmäßig konstruirt, ebenso auch die Eggen und Fuhrwerke u. s. w. Rur sollte tiefer gepflügt werben.

Gute Saemaschinen wurden große Dienste leisten. Der mit einem Pferde bespannte Rechen wurde beim Einsammeln des Heus und des Emdes, sowie beim Zusammenrechen nach beendigter Ernte viele Händesarbeit ersparen. Es könnten sich, zum Zweke der Anschaffung sowohl dieser Werkzeuge, als der Walze Troskill und der Siebmaschine Pernollet u. s. w., Gesellschaften bilden.

Unter ben in jungster Zeit entstandenen sandwirthschaftlichen Berseinen sind zu erwähnen derjenige im Dorfe Corcelles bei Peterlingen und die Gesellschaft der Rebleute in Aigle.

Was die Verbesserungen in den Aulturmethoden anbetrifft, so schreiten wir zwar langsam vor, bleiben aber doch hinter den Bedürfsnissen nicht zurüt, sobald es sich um die Aneignung einer wirklichen Verwollkommnung handelt.

Schweizerisches Bundesarchiv, Digitale Amtsdruckschriften Archives fédérales suisses, Publications officielles numérisées Archivio federale svizzero, Pubblicazioni ufficiali digitali

Bericht des Departements für Handel und Landwirthschaft des Kantons Waadt aber die dortige Agrikultur im Jahr 1866. (Erstattet an das eidg. Handels- und Zolldepartement am 29. März 1867.)

In Bundesblatt

Dans Feuille fédérale

In Foglio federale

Jahr 1867

Année

Anno

Band 2

Volume

Volume

Heft 31

Cahier

Numero

Geschäftsnummer \_\_\_

Numéro d'affaire Numero dell'oggetto

Datum 20.07.1867

Date

Data

Seite 445-449

Page

Pagina

Ref. No 10 005 515

Das Dokument wurde durch das Schweizerische Bundesarchiv digitalisiert.

Le document a été digitalisé par les. Archives Fédérales Suisses.

Il documento è stato digitalizzato dell'Archivio federale svizzero.