





im Jahre 1817. (p. 14-57) (Lese)

im Jahre 1818 (p. 110-131) (Kam  
(Fisch)

im Jahre 1819 (p. 105-130) (Muschel  
Insek  
Ka)

im Jahre 1820. (p. 53-65) (Muschel  
Insek  
(Muschel

S 1254.

Manchmal sind die Angaben  
der Fauna in Listen angege-  
ben, mal nur im Text. Nur  
Jahrgang 1817 sagt der Verf.  
die faunistischen Angaben  
Jurine (und nicht Jurg  
Sherborn es schreibt) her  
alle andere Angaben an-  
onym angegeben u  
wohl für den Zweck d  
keine Bedeutung ha  
Bevor ich jemand u  
Abschreibend anvertrau

Kanton Genf  
von allen Wirbelthieren  
(s. d. Mollusken)

Kanton Neuenburg

Kanton Bern  
Tiere, Mollusken,  
Tiere)

Kanton Wallis  
Tiere, Insekten,  
Mollusken)

über  
Tiere, manch-

über das

Wasser dass

von Herrn

wie Herr

stammend,

er sind

werden

des Werkes

ken.

mit dem

ich möchte

ich bestimmt wissen ~~es~~ was  
Herr Sherborn interessiert.

Im neuen Jahrgang 1877. (Genf & Jurine)  
findet sich gar nicht über die

Läugetiere, dagegen eine vollständige  
Liste von allen Vögeln mit lateinischen  
französischen und deutschen Namen  
und die Angaben: Selten, sehr selten,  
Streichvogel, zufälliger Streichvogel, &  
dann die Liste der Fische und  
endlich die der Mollusken (nur  
mit lateinischen Namen).

Was wünscht Herr Sherborn davon  
copiert zu haben? - Ich betone es  
dass es sich nur um Listen handelt,  
also keine Beschreibung der Tiere  
und auch keine Angabe ob die  
Arten neu sind oder nicht.

Was die anderen Kantone angeht  
trifft, sind die Angaben Selten  
mit den lateinischen Namen ver-

sehen -

Hoffentlich können Sie  
Gerichte, mit Herrn  
meine Nachsuchungen  
dierend c mit nachher  
gehen was Herr Herber  
tieren wird.

Ihre werte Nachricht  
entgegensehend, gratuliere  
Sie zu vollkommener

D<sup>r</sup>-Jede

(Date)

nach dem  
rdorn über  
Korrespon-  
Bericht  
u. interes-

u. fern  
ich  
Hochachtung

Storia

Custos  
an  
H. v. v. v.  
P. D. v.

---

a  
ce  
per  
con  
fac  
la  
pu  
Je  
ter  
vra  
Col  
me

C

ca  
ye  
m  
il  
is  
le  
e  
a

1982  
brère tout ce que j'ai trouvé comme  
ajustements faunistiques par une  
bonne compétence. Je ferai encore le  
contrôle de la pagination & des noms latins  
que vous soyez absolument sûr de  
copie. Je vous enverrai ces notes dès  
que les aurai reçues.  
Je suis heureux d'avoir pu vous faciliter  
un peu votre difficile travail & j'en  
suis très fier, Monsieur & cher  
ami, à l'expression de mes cordiales  
salutations les meilleures.

D<sup>r</sup> Jean Poux

ALMANACH.

K

-----00000-----

maison du travail. La personne  
qui s'en est chargée a fait cela très  
conscientement & m'a certifié avoir  
fait le tout en une fois après  
avoir écrit.

Je suis heureux d'avoir pu vous rendre  
un petit service & vous envoie, en  
terminant mes cordiales salutations.

D<sup>r</sup> Jean Poux

Naturhistorisches Museum

BASEL.

Bâle 14 Octobre 1920.

—o— Monsieur & cher Collègue.

Je vous remercie de votre lettre reçue  
hier & j'en ai pris bonne note. En  
feuilletant les années 1800 - 1814 de  
l'Almanach helvétique, j'ai trouvé  
encore quelques passages concernant  
l'histoire naturelle de divers cantons.

Puisque vous désirez avoir en copie  
tout ce qui est relatif à la faune  
suisse, j'ai fait copier à la mo.

10/11/1920

Naturhistorisches Museum

BASEL.

Bâle 1<sup>er</sup> Nov. 1920.

Monsieur & cher Collègue.

Je vous envoie enfin les résumés  
d'histoire naturelle tirés des divers  
volumes de l'Helvetisches Almanach.  
J'espère que ces documents vous seront  
utiles pour votre long & beau travail  
de "l'Index animalium".

Je me permets de joindre à ces lignes  
la note des frais que j'ai eus, en vous  
priant de bien vouloir m'en adresser  
le montant quand vous aurez pris

HELVETISCHER ALMANACH.

K

---ooOoo---

Zürich?



H E L V E T I S C H E R    A L M A N A C H .

----oo000oo----

Z ü r i c h .

1803.

Seite 44.

Die FISCHEREY ist sowohl im Zürchersee, als auch in den übrigen Seen, so wie in den groszern Flüssen sehr beträchtlich, und giebt insonderheit, Lachse, Salmen, Karpfen, Forellen, Aale,

Seite 45.

Schleyen, Nasen, Aeschen, Hechte, Brachsamen u.s.w. In der Limmat zählt man 17 Fischarten, deren einige zu den beszten im ganzen Gebiete gerechnet werden. Die Aale und Hechte hat indesz die Glatt ar zartesten und schmackhaftesten. Nasen finden sich vornehmlich in der Mündung der Sil, Tösz und Thur um Ostern in groszer Menge. Der Lachs und Salm werden in der Reusz und Limmat am häufigsten, gewöhnlich vom August bis zum Neuen=Jahre gefangen; sie nehmen aber von Jahr zu Jahr ab. Auf dem Rathhause in Zürich hangen zwey grosze Tafeln, auf welchen alle einheimischen Fische nach der Natur, von Melchior Füzli 1709 abgebildet sind.

L u z e r n .

1804.

Seite 127.

Bey den Seen und Flüssen ist bereits einiges von der FISCHEREY erwähnt worden. Schon die alte Reisebeschreibung CVSATS vom Waldstätter-See will denselber wegen Menge und Verschiedenheit der Fischgeschlechter einen Vorzug vor andern Seen in der Schweiz geben. Die Reusz ist, wie der See, sehr reich an Fischen. Die vornehmsten sind Lachse, Forellen, Roteln, Aeschen, Hechte, Karpfen, Aale, Nasen. Ferner Albuln,

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Seite 128.

Haseln, Schleyen, Grundeln, u. s. w. Der See hat auch Neuraugen, von denen jene, welche im Urnersee gefangen werden, alle andern in der Schweiz an Grösze übertreffen. Sie werden am Ende des Herbsts von Elsassern aufgekauft, und auf der Reusz und Aar zum Rhein nach Strasturg geführt. Die Barsche, ein gefräsziger Fisch, der aber gesundes und wohlschmeckendes Fleisch hat, wird in seltner Grösze bey Stansstad gefangen. Der Lachs, der in der Reusz häufig gefangen wird, steigt im Gewicht von 18 bis zu 25 und 36 Pfunden. Die Schwere des Hechts, der im See gefangen wird, kann, von 3 und 4 Pfunden, bis auf 20 und darüber steigen. Die Ausfuhr an getrockneten und eingemachten Fischarten aus dem Carton in entferntere Gegenden ist jedes Jahr ziemlich beträchtlich. In den meisten Flüssen und Bächen des Cartons, besonders auch des Entlebuch, sind die Forellen von einer vortrefflichen Art. Die Seeforellen können 20 bis 30 Pfund wägen. - An treflichen Krebsarten hat man ebenfalls keinen Mangel, und die Frösche, welche zu Luzern unter dem Namen der groszen Entlebucherfroschen verkauft werden, zeichnen sich aus. Unter den Feinden des Fischgeschlechts ist der Otter zum häufigsten zu finden. - In der Nähe der Stadt sind die Taucherle und Möhren dem See zur Zierde.

Seite 129.

Das Land, welches so viele Waldungen hat, musz natürlich auch von Gewild und Geflügel bewohnt seyn. Das flache Land zeichnet sich durch besondere Arten so wenig als ein andres aus. Doch hatten ehemalige Jagdgesetze den guten Erfolg, dasz sich das Gewild und Geflügel vermehren konnte, und dem Jäger zur Herbst- und Winterszeit ein nutzreiches Vergnügen gewährte. Des seligen Hr. Pfarrer SCHNEIDERS Geschichte der Entlebucher verdanken wir auch, wie so manche andere merkwürdige Kunde über das interessante Entlebuch, die Kenntniz der Beschaffenheit der Jägerey, des Wildprets und Geflügels in jenem Lande. Folgendes ist das Wesentliche, was er darüber sagt. - Schädliche und uneszbare wilde Thiere, wie Bären, Wolfe, Luchse, sind ausgerottet, und man wehrt ihnen leicht den Eingang.

Die erste Aufgabe ist die Bestimmung der  
 Lösungsmenge für die gegebene Menge an  
 Rohstoffen. Die zweite Aufgabe ist die  
 Bestimmung der optimalen Produktionsmenge  
 für die gegebene Menge an Rohstoffen.  
 Die dritte Aufgabe ist die Bestimmung  
 der optimalen Produktionsmenge für die  
 gegebene Menge an Rohstoffen. Die vierte  
 Aufgabe ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die fünfte Aufgabe ist  
 die Bestimmung der optimalen Produktions-  
 menge für die gegebene Menge an Rohstoffen.  
 Die sechste Aufgabe ist die Bestimmung  
 der optimalen Produktionsmenge für die  
 gegebene Menge an Rohstoffen. Die siebte  
 Aufgabe ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die achte Aufgabe ist  
 die Bestimmung der optimalen Produktions-  
 menge für die gegebene Menge an Rohstoffen.  
 Die neunte Aufgabe ist die Bestimmung  
 der optimalen Produktionsmenge für die  
 gegebene Menge an Rohstoffen. Die zehnte  
 Aufgabe ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen.

Die elfte Aufgabe ist die Bestimmung  
 der optimalen Produktionsmenge für die  
 gegebene Menge an Rohstoffen. Die zwölfte  
 Aufgabe ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die dreizehnte Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die vierzehnte Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die fünfzehnte Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die sechzehnte Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die siebzehnte Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die achtzehnte Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die neunzehnte Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen. Die zwanzigste Aufgabe  
 ist die Bestimmung der optimalen  
 Produktionsmenge für die gegebene Menge  
 an Rohstoffen.

Die letzten Luchse wurden vor etwa 80 Jahren im Schüpferberge gehetzt. - Eszbares, aber den Aeckern und Wiesen schädliches Wildpret, wie Hirschen und wilde Schweine, werden geschossen, aber der Oberkeit eingeliefert. Sie bezahlen dafür ein Schuszgeld, wie für die erstern ein Ludergeld. - Rehe, obwohl sie, als Hochgewild, zu schieszen verboten sind, verepürt man wenige. Die Gemenjagd ist, besonders in den an Obwalden gränzenden Gebirgen, noch ziemlich gut. Man findet nur die groszere

Seite 130.

und bessere Art ; die sogenannten Gratthiere aber sind da nicht bekannt. - Die Haasen sind von zweyerley Art ; die gemeinen, von immer gleicher Farbe, und die Berghaasen. - Es hat auch wilde Katzen im Entlebuch, und hin und wieder noch eine gute Anzahl Marder. - Es giebt Fuchse, und auch Brandfuchse, und unter diesen, aber selten, ganz schwarze. - Von kleinern vierfüszigem Gewilde hat es in der Menge Eichhornchen, Hermeline, und andere Wieseln. - In den mittlern Gegenden des Gsteigs (eines Gebirges) halten sich Dachse auf. Der Biber ist selten gefunden worden ; der Otter wird auch da öfter angetroffen. - Unter dem Geflügel giebt es allerley Arten der Eulen, und grözere und kleinere Raubvögel, als Falken, Habichte, Sperber, Raben, Krähen, Aelstern u.s.w. samt dem fürchterlichen, den Haasen, jungen Schaafen, und wie man wissen will, sogar den Kindern schädlichen Lämmergeyer, der seine Beute nicht nur angreift, sondern eine Strecke weit durch die Luft trägt. - Eine Art von Dolen, die Riestern, Fluhriestern, oder Schneeriestern, sind dem Entlebuch sehr gemein, und kommen im Winter bis ins Thal herab, sie sind von ganz schwarzen Federn, rothem Schnabel und gelben Füzen. Die Federn ihrer Flügel sind sehr gut zum Zeichnen

Seite 131.

und zur feinen Schrift. - Von gutem Federwildpret hat das Entlebuch den Auerhahn oder Stulz (Uro-Gallus) ; das braune Urhuhn oder Gugelhuhn, den kleinen schwarzen Bergfasan, den Birkhahn, das Haselhuhn und das Steinhuhn, oder Schneehuhn (Lagopus) welches im Winter schneeweisz, im Sonner aber steinfarbig ist. Auf der Schrotten ist das Rothhuhn, oder die sogenannte Pernice gar nicht selten. Der fette, in seinen Federn sich brüstende Fluhespatz ist unter den



kleinern Bergvögeln merkwürdig. - Die Schnepfen ziehen zu ihrer Zeit in grosser Anzahl durch das Land, und brüten auch in diesen Gegenden. - Unter den Vögeln, die sich an zahnern Orten einfinden, sind das Rebhuhn, die Wachtel, der Krametsvogel und Reckholdervogel.

U n t e r w a l d .  
-----

1805.

Seite 60.

Ausser dem wilden Geflügel, den GEM-

Seite 61.

SEN und MURMELTHIEREN, welche sich in der Bergkette vom BRISEN bis zum TITTELIS, an den Gränzen Uri's und Berns aufhalten, findet sich in den Bergen wenig Wildpret.

G r a u b ü n d e n .  
-----

1806.

Seite 22.

5.

Produkte des Thierreichs. Viehzucht.

Ein Land wie dieses, von welchem mehr, als die Hälfte aus Wilden und Alpen, unersteiglichen Felsen und ewigen Eisfluren besteht, kann es kaum an reicher Fortpflanzung mannigfaltiger Thierarten mangeln.

Unter den RAUPHTHIEREN, welche sich von Zeit zu Zeit in den Bergen zeigen, findet man den WOLF, den FUCHS und LUCHS, den gemeinen BAR (ursus arctos) auch den BRAUNEN und SCHWARZEN BAR ; der Braune, welchen man

1. The first part of the report deals with the general situation of the country and the position of the various groups. It is a very interesting and informative study of the social and economic conditions of the country.

### 2. The second part of the report deals with the political situation and the activities of the various groups. It is a very interesting and informative study of the political situation of the country.

3. The third part of the report deals with the economic situation and the activities of the various groups. It is a very interesting and informative study of the economic situation of the country.

### 4. The fourth part of the report deals with the social situation and the activities of the various groups. It is a very interesting and informative study of the social situation of the country.

5.

6. The fifth part of the report deals with the cultural situation and the activities of the various groups. It is a very interesting and informative study of the cultural situation of the country.

auch den Honigbär zu nennen pflegt, ist lüsterner nach Fleisch, grausamer und kühner, als der schwarze und gemeine, fürchtet auch selbst kaum den Menschen. Im Winter liegen die Bären in ihren von den Bergwäldern bedeckten Höhlen. Im Frühjahr fressen sie das hervorkeimende Gras und Korn, und lauern dem Vieh auf in den Weiden. Beym hohen Sommer, wenn das Vieh in die Alpen treibt, ziehn sie sich in die Gebürge hinauf, um ihren Raub zu machen; suchen im Herbst wieder die Thäler, bis der Winter sie in ihre Höhlen zurücktreibt. Gemeinlich gehn sie nur des Nachts auf ihre Streifzüge aus. Auch sind sie

Seite 23.

häufiger jenseits der höchsten Alpen, im Veltlin und Bergell, als im Innern Bündens.

Unter den NAGENDEN THIEREN ist auch das MURMELTHIER in den hohen Bergen, und der WEISSE HAASE (*Lepus variabilis*) nicht selten.

Das MURMELTHIER wohnt hoch an den Süd- oder Westseiten der Berge, wo aller Baumwuchs schon zu gedeihn aufhört. Da findet man die Löcher ihrer Höhlen zahlreich beysammen, welche sie im Frühling und Sommer verlassen, um Kräutern und Wurzeln nachzugehn, oder mit einander im warmen Sonnenstrahl zu spielen. Die Natur gab ihnen zum Schirm gegen Verfolgung keine andre Waffen, als Furchtsamkeit und ein scharfes Auge. Nie lagern sie sich an die Sonne, ohne auf einen Felsblock, oder andre Erhöhung Wacht auszustellen. So bald diese Gefahr erblickt, verkündet sie's durch einen Pfiff, dem die andern pfeifend antworten. Still flüchten sie dann. Aber der Jäger hat ihre Anzahl schlaue errathen aus der Zahl der Pfeife. Jede ihrer einsamen Höhlen, hat nur einen rohrenformigen Zugang, der sich nachher in der Form eines Y spaltet, 2-5 Klafter weit in den Berg, 1-2- Klafter tief unter die Erde geht, am Ende wieder erhebt, so dass die Hohle, oder das Winterlager nur 3-4 Fusz unter der Oberfläche des Bodens ist. Da schlafen sie, so lange der



Seite 24.

Winterfrost dauert, bis sie der Frühling weckt. Im Juny bringen sie ihre Jungen zur Welt. - Das Fleisch des Murmelthiers wird von den Bergbewohnern frisch und geräuchert genossen. Eines wiegt 7 - 16 Pfund. Aus dem Felle werden Handschuhe gemacht. Des zerlassnen Fettes, welches einem Oehle gleich ist, und auch bey heftiger Kälte nicht gerinnt, bedienen sich die Aelpler, als ein erweichendes, schmerzstillendes Mittel.

Der WEISSE HAASE, kleiner als der gemeine, wird zuweilen bis 15 Pfund schwer gefunden, gleicht in seiner Form fast dem Caninchen mehr, als dem Haasen, und paart sich mehrmals im Jahre. Er bewohnt die einsamsten Höhen der Gebürge, wo Bäume und Gesträuche nicht mehr wachsen, und lässt sich nur dann in die tiefern Alpen und zu den Heuställen der Hirten hinab, wenn der hohe Winterschnee ihn aus den Höhen vertreibt. Waffenlos, ist er dennoch unaufhörlich den Verfolgungen vierfüssiger Raubthiere, und der Raubvogel und des Menschen preisgegeben. Nur eine Gunst gewährte ihm die Natur. Sie färbt sein weisses Winterfell, wodurch es sich kaum vom Schnee unterscheidet, im Sommer braun und grau, wie die Felsen, welche er bewohnt, dasz er oft schwer zu erkennen ist. Im Winter sucht er selten ein Obdach, sondern bleibt auf dem Schnee liegen,

Seite 25.

lässt sich auch wohl schuhhoch einschneien, und geht dann nicht eher, als den zweyten und dritten Tag hervor, wenn der Schnee hart genug geworden, ihn zu tragen.

Unter dem WILDPRET findet man in Bündens Bergwäldern den HIRSCH, das REH und das GEMSTHIER; aber beyde erstre sind schon seltner worden, als das letztre, und der STEINBOCK (CERVUS IPEX) ist beynah gänzlich ausgerottet.

Ausser dem groszen, furchtbaren LÄMMERGEYER und gemeinen ADLER sieht man hier noch vierzehn Arten FLAKEN, acht verschiedene Arten vom EULEN-Geschlecht, eilf Arten RAABEN, zwölf Arten WILDER GÄNSE und ENTEN, vier Arten MEVEN, neun Arten SCHNEEPFEN, AUERRÄHNE, RIRK-HASEL-SCHNEE- rothe und graue REBHÜNER, u.s.w. dasz selten der Jäger ohne Beute aus dem Gebürg heimkehrt.

The first of these is the fact that the  
 government has been unable to raise the  
 necessary funds to meet its obligations.  
 This is due to a number of factors, including  
 the fact that the government has been unable  
 to attract foreign investment, and the fact  
 that the government has been unable to  
 raise taxes. The second of these is the  
 fact that the government has been unable to  
 control inflation. This is due to a number  
 of factors, including the fact that the  
 government has been unable to control the  
 money supply, and the fact that the  
 government has been unable to control the  
 exchange rate. The third of these is the  
 fact that the government has been unable to  
 control the balance of payments. This is due  
 to a number of factors, including the fact  
 that the government has been unable to  
 control the trade balance, and the fact  
 that the government has been unable to  
 control the current account.

The fourth of these is the fact that the  
 government has been unable to control the  
 public sector. This is due to a number of  
 factors, including the fact that the  
 government has been unable to control the  
 public sector, and the fact that the  
 government has been unable to control the  
 public sector. The fifth of these is the  
 fact that the government has been unable to  
 control the public sector. This is due to  
 a number of factors, including the fact  
 that the government has been unable to  
 control the public sector, and the fact  
 that the government has been unable to  
 control the public sector.

Nicht minder reich sind auch die Ströme und Bäche an Fischen, wiewohl deren Mannigfaltigkeit nicht der in groszen Flüssen gleichkommt. HECHTE, AALE, KARPFFEN und LACHSE sind schon seltner, aber dagegen ist fast kein Bach, der nicht die zartesten FORELLEN nährt.

S c h w y t z .  
-----

1807.

Seite 36.

Von Raubthieren hört man in diesem Kanton nichts; selten wird ein WOLF oder ein GEYER geschossen. Auch die GEMSEN verirren sich nur selten auf die schwyzerischen Berge; am meisten finden sich noch auf den Hohen zwischen dem Nutthathal, Glarus und Uri.

A p p e n z e l l .  
-----

1808.

Seite 20.

Von REISSENDEN THIEREN war in den ältern Zeiten vornehmlich der BÄR einheimisch; er ist aber, nebst den WOLFEN, seit ein Paar hundert Jahren völlig ausgerottet. Weit später streifte noch der LUCHS; aber auch dieser ist ganz vertilget; so wie vom Wildpret die HIRSCHEN und REHE. GEMSE sind heut zu Tage in den APPENZELLER-Gebirgen äusserst selten; so auch unter dem wilden Geflügel der AUERHAHN, der sonst sich häufig fand. Da die Jagd ohne bestimmte gesetzliche Einschränkungen, auf welche nachdrücklich gehalten wurde, jedem Landmanne frey steht, so musz sich das Gewild immer mehr vermindern.

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

.....  
.....

1907

Vor dem ... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

Seite 20

.....  
.....

1907

Vor dem ... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

Seite 21

G l a r u s .

-----

1809.

Gewild.

Seite 73.

Unter den in der Freyheit lebenden Thieren unsers Landes stehen oben an die schnellfüszigen GEMSEN (GEMSTHIER) die Krone unsers Wildprets, und die treue Bewohnerin unsrer Alpen. Diese äusserst lebhaften und schöner Geschöpfe sind noch in ziemlicher Anzahl vorhanden. Nach St-Jacobs Tag ist es eigentlich erst erlaubt,

Seite 74.

solche zu schiessen. -- Aber ! -- Um die Ausrottung dieses herrlichen Wildpretes durch unvorsichtige, unzeitige und gesetzwidrige Jagd zu verhüten, ist der Bergsatz zwischen dem kleinen und groszen Thal, FREY-Berg genannt, diesen Thieren als eine Art Asyl dagegen angewiesen, wo sie nur von St-Jacob bis St-Martin durch beedigte Schützen (FREYBERG-Schützen) gejagt werden dürfen. Feyert ein Landmann in dieser Zeit Hochzeit, und hält bey der Obrigkeit drum an, so müssen ihm von den Freybergeschützen zwey Gemen, gegen Erlegung des Fells und des Fettes, zur Hochzeit geschossen werden. In den Jahren 1762 - 1768 fand man für gut, wegen starker Abnahme dieser Thiere den ganzen FREY-Berg zu bannen. Uebrigens ist ihre Jagd eine der gefährlichsten, da sie sich oft vor der Verfolgung auf die schroffsten Felspitzen zurückziehen und von da in gewagten Sprüngen sich zu retten suchen, die dem zu eifrigen Jäger selbst den Tod bringen können. 1)

---

1) Die mit den Gemen verwandten STEINBÖCKE sind gänzlich ausgerottet worden; und nur als Denkmäler von ihnen, und des Muths und der Geschicklichkeit ihrer Verfolger, zieren noch ihre gewaltigen Horner die Gänge des Rathhauses in Glarus.



Seite 75.

HAASEN giebt es auch; aber wenige, und auch diese werden stark verfolgt; die weissen, die im Winter ganz schneeweiss werden, sind kleiner.

FÜCHSE, DACHSEN, MARDER, WIESEL und EICHHÖRNCHEN bevolkern ebenfalls unsere Wälder. Hin und wieder zeigen sich auch wilde KATZEN. LÜCHSE, WÖLFE und BÄREN 1) sind äusserst selten, ausgenommen wenn sich etwa einmal eines dieser Thiere von den benachbarten BÜNDNER-Bergen in unsere Alpen verläuft. - FÜCHSE werden meistens auf dem SOOL-Stock einem Vorsprunge des FÄSSIS gefangen. FISCH-OTTERN fängt man bisweilen im untern Theile des Landes in der LINTH.

Die ALPENMÄUSE und MURMELTHIERE machen dann unser zweytes vaterländisches Wildpret aus, werden fleissig, theils durch Graben, theils auf andre Weise gefangen, und gewöhnlich geräuchert gegessen, dem Liebhaber eine herrliche Leckerbisse; dem Jäger sind sie überdies mit Fett und Fell noch erspriezlich.

Seite 76.

- 
- 1) Die guten Bären ! Wie manchem mag's auf ihre Rechnung schon gut geschmeckt haben !

### Geflügel.

Unter dem zahmen Federvieh bemerkt man wenige ENTEN ; GÄNSE gar keine, oder doch nur solche, die zur Mastung auswärts her verschrieben worden sind. An eszbarem Vogelwildpret besitzen wir Auerhähne und Schildhähne, Haselhühner, Steinhühner, Bernisen, Ringamseln, Drosseln und Schepfen. - Die kleinern zum Theil unschädlichen Vogel, das lustige Volkchen der Wälder, die ersten frohen Boten des jungen Lenzes, sind in keiner groszen Menge mehr vorhanden, und fangen hie und da an ganz selten zu werden, da sie aus Mangel an geho-

The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work during the year.

The second part contains a detailed account of the work done in the various departments and the results achieved.

The third part deals with the financial position of the institution and the measures taken to improve it.

The fourth part contains a summary of the work done and the conclusions reached.

The fifth part deals with the future prospects of the institution and the measures to be taken to improve it.

The sixth part contains a list of the names of the staff and the names of the donors.

The seventh part contains a list of the names of the members of the governing body.

The eighth part contains a list of the names of the members of the staff.

The ninth part contains a list of the names of the donors.

The tenth part contains a list of the names of the members of the governing body.

The eleventh part contains a list of the names of the members of the staff.

riger Jagdpolizey von jedem, dem es einfällt, weggeschossen werden. Die Nachtigallen zumal scheinen unser Klima nicht zu vertragen; wenigstens hort man keine, obwohl unsre Leute dergleichen bemerkt zu haben glauben.

Unter den Raubvögeln bemerken wir den Steinadler und den Lämmergeyer, beyde den auf den Alpen gebornen jungen Lämmchen gefährlich;

Seite 77.

ferner den Weihe und den Hühnerdieb, den Uhu oder die Ohreule, die gemeine Eule, das Käützchen, Fischreiher als Seltenheit, auch Rohrdommeln.

Von Amphibien bemerken wir hier die Ringelnatter, und die gemeine Schlange (Coluber berus).

#### Fische.

Schmackhafte Fische aller Art liefern uns der WALLEN-See, so wie einige Bergseen; ferner die LINTH, so wie viele Bäche und Quellen. Im WALLEN-See fängt man vorzüglich Barsche, Weiszfische, Hechte, Forellen und Lächse, letztere ziemlich beträchtlich. Die Bergseen liefern meistens nur Goldforellen. den KLONTHALER-See ausgenommen, den, zum groszen Schaden der Forellen, der Zufall oder Bosheit mit Hechten bevölkerte. Lächse, Hechte, Groppen und Forellen finden sich in der LINTH; die beyden letztern vorzüglich auch in den vielen Bächen und schönen Quellen.

#### F r e y b u r g .

1810.

Seite 17.

Die SEEN des C. FREYBURG sind:

1. Der NEUSCHATELER-See, von den Freyburgern auch der STÄFFIS-See (Lac d'Estavayer). Dieser See bespült die Ufer des Cantons von CHEYRES bis zu äusserst an VUILLY. Gefährlich ist er wegen der Wind-



stösze, die sich oft ganz unversehens darauf erheben. Er ist sehr fischreich, und besonders wegen seinen schonen Alraupen (Lottes) und Palees berühmt; die letztern schickt man in Fäszchen gesalzen ins Ausland. Er flieszt in die ZIEHL (Tiéle) ab, die ihn mit dem BIELER-See vereinigt. Seine Ufer sind kalkartig, und gestatten an mehrern Stellen keine Landung.

2. Der MURTNER-See, der sich von WIFLISBURG bis zum groszen Morast bey EIS (Anet) erstreckt. Derselbe hat 5 Stunden im Umfang. Die BROYE flieszt durch denselben, und verei-

Seite 18.

nigt ihn mit dem NEUSCHATELER-See. Die Fahrt darauf ist eben so sicher als angenehm, und überall kann man landen.

Er ist sehr fischreich. (Die vornehmsten Gattungen der beyden genannten Seen sind: Der Salu (Silurus glanis); der Hecht, die Forelle, l'Ombre Chevalier (See-Perdrix), der Barsch, (Perca fluviatilis) der Platten, die Karpfe, die Alraupe, die Palee, die Ferra (Salmo lavaretus), die Esche (Ombre), die Schleye, die Barbe, der Aal u.s.f.

T e s s i n .

-----  
1812.

Seite 24.

Wilde, nützliche und schädliche Thiere sind sehr häufig. Von Genssen trifft man in den steilen Gebirgen von LEVENTINA, BIENICO, RIVIERA, VALLEMAGGIA, VERZASCA und BELLIN-ZONA viele und grosze Heerden an. Die Jagd auf sie wird nicht stark betrieben. Von Steinbocken weiszt man gar nichts. Die Bären sind, leider! noch zahlreich; es sind der grosze Alpenbär und der Obstbär vorhanden. Man erschieszt von den erstern von ungläublicher Grösze. Der letztere wagt sich manchmal bis in die Weinberge herab. Es lässt sich nicht vorstellen, was er, während einer einzigen Nacht, an Trauben und Reben zer-



Seite 25.

stören kann. Unter dem Vieh richten beyde, alle Jahre, groszen Schaden an. Man ist sogar bisweilen gezwungen eine Alp, in deren Nähe sich unzugängliche Schlupfwinkel befinden, ganz zu verlassen. Oefters fallen sie das Vieh ihrer drey und vier an. Alle Jahre erschieszt man einige; allein die erstaunlichen Reisen, die sie, zumal bergauf, in einer einzigen Nacht machen, die Beschwerden der Jagd auf sie, die allzugrosze Ausdehnung und die zu zahlreichen und unzugänglichen Abgründe dieser Bergkette, machen, dasz man sie nie wird ganz ausrotten können. Sonst sind die Einwohner frech und oft tollkühn genug, es mit ihnen aufzunehmen, und, besonders ihnen die Jungen zu rauben. Für die Erlegung, oder den Fang eines Bären erhält man von der Regierung 50 Mailänder-Lire. Das Fleisch des Bären wird sehr gerne geessen.

Die Wolfe haben sich, seit der Revolution, wiederum vermehrt, da sie vorher in mehrern Gegenden ganz ausgerottet waren. Der Erleger oder Jäger eines Wolfes erhält 30 Lire.

Noch zahlreicher sind die Adler und Jochgeyer. Man kommt selten dazu, sie zu erschieszen. Häu-

Seite 26.

figer geschieht es, dasz die jungen Hirten, die im Klettern eine ganz sonderbare Kühnheit und Geschicklichkeit besitzen, ihnen die Eyer, oder die Jungen wegstehlen. Für jedes Stück giebt die Regierung 3 L.

Dasz die Fischottern in Menge vorhanden sind, scheint der Klarheit der Flüsse zugeschrieben werden zu müssen. Man fängt sie nur in Fuchseisen. Es giebt einige, die bis 16 schwere Pfund wiegen. Im Sommer schlägt man mehrere in den Weingärten todt. Sie sind sehr gierig nach Trauben.

Auch Dachse fängt man viele. Man findet Hunds- und Schwein-Dachse. Die Eisen, der Rauch- und die kleinen Dachshünde werden wider sie nicht gebraucht; man jagt sie einzig mit groszen aschgrauen Hunden, die des Nachts dem Wilde nachspüren, es anpacken, und dem Jäger Zeit geben, mit einer eigens dazu verfertigten Gabel

The first part of the report deals with the general situation in the country. It is noted that the economy is still in a state of depression and that the government has failed to implement any effective measures to improve it. The report also mentions that the political situation is unstable and that there are widespread rumors of a coup d'état.

In the second part, the report discusses the activities of the various political groups and parties. It is noted that the opposition is becoming increasingly active and that they are demanding more democratic reforms. The report also mentions that the government is trying to suppress these activities and that there are reports of human rights abuses.

The third part of the report deals with the social and economic conditions of the population. It is noted that the majority of the population is living in poverty and that there is a high level of unemployment. The report also mentions that there are widespread rumors of a coup d'état and that the population is becoming increasingly disillusioned with the government.

In the final part, the report discusses the international situation and the role of the country in the region. It is noted that the country is still a member of the Organization of American States and that it is participating in various international conferences. The report also mentions that there are reports of human rights abuses and that the population is becoming increasingly disillusioned with the government.

The first part of the report deals with the general situation in the country. It is noted that the economy is still in a state of depression and that the government has failed to implement any effective measures to improve it. The report also mentions that the political situation is unstable and that there are widespread rumors of a coup d'état.

In the second part, the report discusses the activities of the various political groups and parties. It is noted that the opposition is becoming increasingly active and that they are demanding more democratic reforms. The report also mentions that the government is trying to suppress these activities and that there are reports of human rights abuses.

The third part of the report deals with the social and economic conditions of the population. It is noted that the majority of the population is living in poverty and that there is a high level of unemployment. The report also mentions that there are widespread rumors of a coup d'état and that the population is becoming increasingly disillusioned with the government.

In the final part, the report discusses the international situation and the role of the country in the region. It is noted that the country is still a member of the Organization of American States and that it is participating in various international conferences. The report also mentions that there are reports of human rights abuses and that the population is becoming increasingly disillusioned with the government.

herbey zu eilen, und es während dem Kampfe zu durchboren. So sehr sonst dieses Wild den Feldern, den Trauben und den Kastanien schädlich ist, so ist es die Jagd den Feldern nicht minder, und der Anlass zu vielen Schlägereyen.

Seite 27.

Von Wildschweinen, Hirschen und Rehen ist keine Spur.

Der rothe Fuchs ist in Menge da.

Die Haasen, sowohl weisse als gemeine Haasen, sind überhaupt im ganzen Cantone, in einigen Distrikten aber überaus zahlreich vorhanden.

Eine Eigenthümlichkeit der mehresten Gegenden des Cantons TICINO, ist die Menge des Wildgeflügels. Nur allein die Auerhähne und Schneehühner sind etwas selten. Die erstern werden deswegen sehr theuer bezahlt, und zwar bis 6 Laubthaler das Stück. In Mailand gelten sie oft noch einmal so viel, und werden für ein non plus ultra der Leckerbisse gehalten. Die Fasanen, Pernissen, Rebhühner, Schnepfen, Wachteln, deren man alle Jahre mehrere Tausend fängt, sind merklich groszer, als jenseits der Alpen. Wären die wohlhablichen Einwohner nach diesem Gewilde nicht allzu gierig, es würde ein namhaftes Geld ins Land ziehen.

Z ü r i c h .

-----  
1814.

Seite 31.

Der ganze See ist sehr fischreich. Der genaue ESCHER in seiner schon angeführten Beschreibung desselben S. 111 - 130, zählt ihrer über 30 Arten, nennt bey jeder die rechte Zeit und die gewöhnlichste Weise sie zu fangen, und preist je die bezsten, nach Stands Gebühr, wie ein ächter



Seite 32.

Gastriker der guten Vorwelt. Den kleinen Hägling setzt er (wie es oft den Kleinen gebührt!) oben an. Dann die (nicht selten 30 Pf. schwere) Forelle, und die kleinere, noch trefflichere, Niederwäzlerin dieses Namens; die ihre Brut so gut bewahrenden Lächse, die als Sälmlinge nach dem Ozean reisen, und oft als 50. Pf. schwere Salmen wieder kommen; die gesunden Rotelen, die noch gesundern Aeschen, die listigen Karpfen mit dem zarten Z'inglein, die fetten Barben mit dem leckern Mäulchen - zugleich aber auch mit dem lebensgefährlichen Rogen; die Treuschen (versteht sich vor dem Laich) mit ihrer kostbaren Leber, übrigens räubrische Gesellen, die einander (wie die Menschen selbst fressen 1); den

---

- 1) CYSAT erzählt davon, als Augenzeuge, ein lustiges Beyspiel, wie folgt: "Als ich 1648. zu MÜNSTER im AARGAU" (nicht alle Kriegsgeschichten sind so gut gewährleistet, wie diese) "etliche Treuschen in einen Brunnen gethan, und solchermaszen versorget, dasz keine hinaus kommen konnte, hab ich doch von Tag zu Tag verspühret, dasz sie an der Zahl abgenommen, deszwegen argewohnet, als ob sie mir sonst enttragen wurden, Darumben auf einen Freytag der Magd befohlen, einen Theil Treuschen aus dem Trog zu nemmen, weilen sie ohne disz hinweg kämind: Als nun die Magd solche herausz schöpfen wollen, hat sie mich selbst zu dem Brunnen erforderet, darinn ich mit Verwunderung den Dieben, ja eine Treusche, gesehen, welche zwey Schwänz, namentlich einen vorwärts, den andern hinterwärts, und doch nur einen Kopf hatte; fuhr eine Weil hinder sich, und eine Weil fürsich, dasz dann sehr wunderbarlich zu sehen: es hatte aber eine Treusch die andere bey dem Kopf erdappt, welche nicht viel kleiner als sie, und den Kopf allbereit in sich geschluckt, und angefangen abzutäuen, wie solche räubige Fische zu thun pflegen; darbey ich gesehen, dasz diese, wegen ihrer groszen Frässigkeit dem eignen Geschlecht nicht verschonnen."



Seite 33.

Groppen, den Aal u.s.f.u.f. Abgebildet nach der Natur rinden sich alle diese Fischgeschlechter auf zwey von M. FÜSZLI 1709. in Oel gemalten groszen Tafeln, die auf dem Rathhause aufbewahrt sind; und nach denselben in Kupfer geätzt, von J. SIMMLER.

K a n t o n    W a a t .

-----

1815.

Seite 38.

VI. Naturgeschichte.

Eine allgemeine Uebersicht genügt für einen Versuch, welcher nicht weitschichtiger als der unsrige ist. Diejenigen unserer Leser, welche mehr wissen sollen, müssen zu den Schriften unserer Naturforscher ihre Zuflucht nehmen, deren Namen und Arbeiten bekannt genug sind.

Seite 39.

A. Thierreich.

1. VIERFÜSZIGE THIERE. Der K. WAAT hat und nährt, mit etwa vier oder fünf Ausnahmen, alle Haus- und wilden Thiere, gleich der übrigen SCHWEITZ. Indessen wollen wir doch die minder gewöhnlichen Arten namentlich anzeigen:

Le LYNX, ou LOUP CERVIER (FELIS LYNX der Luchs), erscheint bisweilen in unsern Alpen, und richtet unter den Heerden grosze Verwüstungen an.

L'HERMINE, ou ROSSELET (MUSTELA HERMINA, das grosze Wiesel), wohnt in der Nachbarschaft unserer Gletscher.

La TAUPE BLANCHE (TALPA ALBA, der europäische Maulwurf, weisse Varietät), findet sich in den Gegenden um LAUSANNE.

Le LIEVRE BLANC (LEPUS ALPINUS, der Alpenhase), wird in den Alpenthälern des PAYS D'EN HAUT und der ORMONS gejagt.

Le BIEVRE (CASTOR FIBER, der Biber). Vor ungefähr 20. Jahren hat man ein Paar

1947-1948  
The following information was obtained from the records of the  
Department of the Interior, Bureau of Land Management, at  
Washington, D. C., on August 1, 1948.  
The records of the Bureau of Land Management, at  
Washington, D. C., show that the following lands were  
acquired by the United States Government in 1947-1948:

-----

1947

Acquisitions

The following lands were acquired by the United States Government in 1947:

- 1. 100 acres, near the town of ...
- 2. 500 acres, near the town of ...
- 3. 200 acres, near the town of ...
- 4. 150 acres, near the town of ...
- 5. 300 acres, near the town of ...

Dispositions

The following lands were disposed of by the United States Government in 1947:

- 1. 100 acres, near the town of ...
- 2. 500 acres, near the town of ...
- 3. 200 acres, near the town of ...
- 4. 150 acres, near the town of ...
- 5. 300 acres, near the town of ...

Summary

The following is a summary of the lands acquired and disposed of by the United States Government in 1947-1948:

Category	Number of Lands	Total Area (Acres)
Acquisitions	5	1,350
Dispositions	5	1,350
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>2,700</b>

Seite 40.

- derselben geschossen, die sich an den Quellen der **TOURNERESSE** im Thal **ETIVATZ** gelagert hatten.
- La **MARMOTTE** (**MUS MARMOTTA**, das Murmelthier). Man findet kleine Gesellschaften in dem kurzen Grase am Fusze der **DIABLERETS** und des **SEX ROUGE**.
- Le **MUSCARDIN** (**MUS AVELLANARIUS**, die kleine Haselmaus), nistet in den Hecken am **GENFER-SEE**.
- Le **LOIR** (**SCIURUS GLIS**, **MYOXUS GLIS**, der Siebenschläfer). Man rindet ihn bey **AIGLE** und **BEX**.
- Le **SANGLIER** (**SUS APER**, das wilde Schwein) mehrt sich in den Wäldern am Fusze des **JURA**.
- Le **CHAMOIS** (**CAPRA (ANTELOPE) RUPICAPRA**, die Gemse), nistet in den Alpenfelsen der Distrikte des **PAYS D'EN HAUT**, **AIGLE** und **VEVEY**.
- Le **CHEVREUIL** (**CERVUS CAPREOLUS**, das Reh) wohnt in den Thälern des **JURA**, und am Fusze dieser Bergkette.
- Le **BOUQUETIN** (**CAPRA JREX**, der Steinbock).

Seite 41.

Zu Anfange des verstrichenen Jahrhunderts traf man noch einige dergleichen in den Gletschern der **ORMONDS** und **BEX** an; gegenwärtig finden sich keine mehr am Canton.

Im **PAYS D'EN HAUT** zog man bisweilen Bastarde von Widdern und Ziegen, oder von Gamsen und Ziegen. Sie pflanzen sich aber nicht fort.

2. **VÖGEL**. Der Canton hat die meisten Arten, welche die gemäßigten Regionen von Europa bewohnen; und zwar einige von den seltenern. Was aber die **WAATLÄNDISCHE** Vogelkunde anziehend machen mag, sind die nordischen und südlichen Zugvögel, von welchen jene einen mildern Winter, diese einen minder heissen Sommer hier finden. Ein Sechszig der seltensten, von fremden und eingebornen, sind folgende:



Seite 42.

- VAUTOUR BARPU (GYPAETOS BARBATUS, gewöhnlich: Der Lämmergeyer), dergleichen man in den Alpen des PAYS D'EN HAUT vor 25. J. einige geschossen hat.
- AIGLE COMMUN, ou DORÉ (AQUILA FULVA, Goldadler). In den AIGLER-Alpen, und dem JURA.
- PETIT AIGLE TACHETÉ (AQUILA NÆVIA, Schreyadler), bey VEVAI geschossen.
- ORFRAVE, ou GRAND-AIGLE DE MER (AQUILA LEUCOCEPHALA, Beinbrecher, groszer Meeradler). VIDI, MOUDON.
- AIGLE à DOIGTS COURTS, ou JEAN LE BLANC (AQUILA BRACHYDACTYLA, kurzzeziger Adler). LAUSANNE, JURA, AIGLE-Distrikt.
- BALEUZARD (AQUILA HALIAETUS, Fischadler). Küste des GENÈVE-Sees. Moräste von VILLENEUVE.
- MILAN NOIR (FALCO FUSCO-ATER, schwarzbraune Gabelweibe). AVENCHES.
- BUSE GANTÉE (FALCO LAGOPUS, rauhebeiniger Falke). Alpen von AIGLE, ORON.
- SOUSBUSE, ou OISEAU de St.MARTIN (FALCO CYANEUS, Blauflake). Alpen des PAYS D'EN HAUT.
- FAUCON PASSAGER (FALCO PEREGRINUS, Wanderralke). Man fängt dergleichen in den

Seite 43.

- zur Eulenjagd eingerichteten Garnen, zwischen MOUDON und LUCENS.
- HOBERAU à PIEDS ROUX (FALCO RUFIPES, rothbeiniger Falke). Alpen von CHATEAU D'OEX.
- PETIT DUC (STRIX SCOPS, kleinste Ohreule). Felsen von LA SARRAZ und Ufer der RHONE.
- EFFRAVE (STRIX FLAMMEA, Schleyereule). Einige Kirchen. Schlösser WUFFLENS und CHILLON.
- CORACIAS, ou SONNEUR (CORVUS GRACULUS, Alpöhle). Alpen von AIGLE und CHATEAU D'OEX.
- ROLVIER D'EUROPE (CORACIAS GARRULA, Mandelkrähe). St.CROIX, JOUX-THAL.
- LORLOT (ORICULUS GALBULA, Pirol). JORAT-Gehölze, Gegend um VEVEY.

1. The first part of the document discusses the general situation of the company and the results of the previous year. It mentions that the company has achieved significant growth and has successfully completed several major projects.

2. The second part of the document provides a detailed analysis of the company's financial performance. It includes a breakdown of revenue, expenses, and profit, as well as a comparison of the company's performance to industry benchmarks. The analysis shows that the company's financial performance is strong and that it is well-positioned to continue its growth.

3. The third part of the document outlines the company's strategic goals for the next year. It includes a list of key initiatives and a timeline for their implementation. The goals are ambitious but achievable, and they are designed to ensure that the company remains competitive in the market.

4. The final part of the document provides a summary of the key findings and recommendations. It emphasizes the importance of continued innovation and investment in research and development, and it encourages all employees to work together to achieve the company's goals.

COUCOU (CUCULUS CANORUS, Kukuk), eine weisse, sehr seltene Varietät. MORSEE.  
MARTIN PÉCHEUR (ALCEDO HISPIDA, Eisvogel). SEE- und BÄCHE-Ufer.  
BRUANT FOU (EMBERIZA CIA, Zippammer) CORSIER-Kraus.

Seite 44.

ORTOLAN DE NEIGE (EMBERIZA NIVALIS, Schneeammer). JURA-Gebirge.  
MERLE DE ROCHE, ou PASSEREAU SOLITAIRE (TURDUS SAXATILIS, Steindroschel). AIGLE, AUBONNE, Felsen von la VAUX, COSSONAY.  
JASEUR DE BOHEME (AMPELIS GARRULUS, Seidenschwanz). JURA-Gehölze, ECHAL-LENS.  
ROITELET COURONNÉ (SYLVIA REGULUS, Goldhähnchen). JORAT-Gehölze. ECHALLENS.  
LAVANDIERE (MOTACILLA ALBA, weisse Bachstelze). NOVILLE, BEX.  
NIVEROLE (FRINGILLA NIVALIS, Schneefink). Alpen im PAYS D'EN HAUT und den ORMONDS.  
TOURTERELLE (COLUMBA TURTUR, Turteldau-  
be). COPPET in einigen Buchwäldern.  
GRAND COQ DE BRUYERE (TETRAO UROGALLUS, Auerhahn). JURA-Gebirge.  
PETIT COQ DE BRUYERE (TETRAO TETRAX, Birkhahn). Alpen vom PAYS D'EN HAUT, AIGLE und MONTREUX.

Seite 45.

LAGOPEDE (TETRAO LAGOPUS, Schneehuhn). Bey den Gletschern der ORMONTS und BEX.  
PERDRIX GRECQUE, ou BARTAVELLE (PERDRIX SAXATILIS, Steinfeldhuhn, Pernisse). PAYS D'EN HAUT, und in den ORMONTS.  
PERDRIX ROUGE (PERDRIX RUFA, Rothhuhn) Jm JURA-Gebirge.  
OUTARDE (OTIS TARDA, grosse Trappe). Gegend um LAUSANNE, ECHALLENS und ORBE.  
FLAMAND (PHOENICOPTERUS RUBER, Flammant). Jm See bey GRANSON geschossen 1793.  
HUITRIER (HYMANTOPUS OSTRALEGUS, Austernfischer). VILLENEUVE, ROLLE.  
ECHASSE (HYMANTOPUS ATROPTERUS, Stelzenläufer). GENÈVE-See. RHONE-Mündung.

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

... of the ...  
... of the ...  
... of the ...  
... of the ...

SPATULE (PLATALEA LEUCORDIA, Löffelreiher). Moräste von NOVILLE.  
HERON POURPRE (ARDEA PURPUREA, Purpurreiher). Moräste von VILLENEUVE, ORBE und MURTNER-See.  
BICHOREAU (ARDEA NYCTICORAX, Nachtrei-

Seite 46.

her). Moräste von VILLENEUVE. See de BRET.  
CRABIER DE MAHON. (ARDEA COMATA, Rallenreiher). MURTNER- und YVERDUNER-See.  
BLONGIOS DE SUISSE (ARDEA MINUTA, kleiner Reiher). GENFER-See und Moräste bey YVERDUN.  
CICOONE BLANCHE (CICONIA ALBA, Weisser Storch). AVENCHE und PAYERNE.  
CICOONE NOIRE (CICONIA NIGRA, schwarzer Storch). AVENCHE und Moräste am MURTNER-See.  
GRUE (GRUS CINERA, Kranich). Sehr selten auf der Seite von ORBE.  
COURLI VERD (TANTALUS FASCINELLUS, Sichelschnabel). GENFER-See.  
BARGE DE KARAI (TOTANUS STAGNALIS, Teichwasserläufer). Moräste bey ORBE und VILLENEUVE.  
COMBATTANT (TRINGA PUGNANS, Kampfhahn). Ufer der GENFER- YVERDUNER-MURTNER- und LE BRET-Seen.  
VANNEAU SUISSE ou PLUVIER (VANELLUS ME-

Seite 47.

LANOGASTER, schwarzbüchiger Kiebitz). ORBE, YVERDUN  
PERDRIX DE MER (GLAREOLA TORQUATA, Sandhühnchen). YVERDON. CUDREFIN.  
PHALAROPE (PHALAROPUS CINEREUS, Wassertretter, aschgrauer). Ein solcher wurde bey der BOIRON-Mündung in dem GENFER-See geschossen.  
PLONGEON DE MER DU NORD (COLYMBUS ARCTICUS, arktischer Taucher). LOGNE, GENFER-See.  
GOËLAND à MANTEAU NOIR (LARUS MARINUS Mantelmeve). BROYE. ORBE.  
GOËLAND à MANTEAU GRIS (LARUS GLAUCUS, weiszgraue meve). Ufer des GENFER-Sees. YVERDUN.  
LABBE, ou STERCURAIRE (LARUS CREPIDATUS, Felsenmeve). GENFER- und YVERDUNER-See

[The text in this block is extremely faint and illegible, appearing as a series of light grey smudges and faint lines across the page.]

[Faint text or markings in the upper right corner.]

[Faint text or markings in the lower right corner.]

PROCELLAIRE, ou OISEAU DE TEMPÊTE (PROCELLARIA PELAGICA, Sturmvogel). Man schiezt bisweilen dergleichen auf dem GENFER-See. OYE à DUVET, ou EIDER (ANAS MOLLISSIMA,

Eiderente). Ein solcher wurde im See bey VEVEY geschossen.

DOUBLE MACREUSE (ANAS FUSCA, Sammtente). GENFER- und MURTNER-See.

SARCELLE D'EGYPTE (ANAS LEUCOPHTHALMUS, weiszaugigte Ente). MURTNER-See.

MILLOUINAN (ANAS MARILA, Bergente). MURTNER- und DE JOUX-Seen.

OYE SAUVAGE (ANSER CINEREUS ? Graugans), ein Streichvogel, der sich nur kurze Zeit aufhält. Moräste bey VILLENEUVE.

CORMORAN (PELECANUS CARBO, Scharbe) GENFER- und YVERDUNER-Seeufer.

PELICAN (PELECANUS ONOCROTALUS, Kropfpelikan); dergleichen wurden bisweilen auf dem YVERDUNER-See geschossen.

GREBE (PODICEPS). Wir kennen auf den GENFER- YVERDUNER- MURTNER- und DE JOUX-Seen 5. Arten dieses schönen Vogels:

1a GREBE CORNUE (PODICEPS CRISTATUS. Den grossen Haubentaucher).

" " à OREILLES (PODICEPS AURITUS. den gehörnten Taucher).

1a GREBE PETITE (PODICEPS CORNUTUS). den gehörnten Taucher.

1e JOUGRIS (PODICEPS SUBCRISTATUS.) den grauwangigten Taucher.

1e CASTAGNEUX (PODICEPS MINOR.) das Tauchergen.

3. FISCHE. Unsere Seen, Flüsse und Bäche sind überhaupt ziemlich fischreich; alle unsere laufende Wasser haben die FORELLE, den BAARSCH, und einen wenig geschätzten weissen Fisch von der KARPFFEN-Gattung. Die Albäche dann die KLEINE LACHS-FORELLE von ausserlesener Geschmack.

Hier das Verzeichniz der einzigen 33. Fischarten, die im K. WAAT bekannt sind:

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the transparency and accountability of the organization's financial operations.

2. The second part of the document outlines the specific procedures for recording transactions. It details the steps involved in identifying, verifying, and documenting each transaction, ensuring that all necessary information is captured and stored in a secure and accessible manner.

3. The third part of the document addresses the role of internal controls in preventing errors and fraud. It describes how a robust system of internal controls can help to identify and mitigate risks, thereby protecting the organization's assets and ensuring the integrity of its financial reporting.

4. The fourth part of the document discusses the importance of regular audits and reviews. It explains how these activities can help to identify areas for improvement, detect any irregularities, and ensure that the organization's financial records are accurate and reliable.

5. The fifth part of the document provides a summary of the key points discussed in the previous sections. It reiterates the importance of maintaining accurate records, following established procedures, implementing strong internal controls, and conducting regular audits to ensure the highest level of financial transparency and accountability.

Page 1 of 1

Page 1 of 1

ANGUILLE (MURENA ANGUILLA, die Muräne).  
Jm JVERDUNER- und MURTNER-See,  
in der BROYE, und in Bächen.  
LOTTE (GADUS LOTTA, die Trüsche, Aalraupe).  
Im GENFER- YVERDUNER- und MURT-  
NER-See, und im KALTWASSER.  
CHABOT (CATTUS GOBIO, der Kaulkopf, die  
Groppe). Unter den Bachsteinen auf den  
Alpen und in den Ebenen.

Seite 50.

PERCHE (PERCA FLUVIATILIS, Baarsch, Flusz-  
pörsch). Im GENFER- YVERDUNER-  
MURTNER- JOUX- und BRET-See ; in  
der CREFFREY und TOILE.  
PERSEQUE (PERCA CERNUA, der Kaulbaarsch).  
Jm GENFER- und BRET-See.  
LOCHE (CORITIS TAENIA, die Grundel). Jm  
GENFER- und YVERDUNER- See ; in der  
BROYE, VENOGE, u.s.f.  
SAUMON (SALMO SALAR, der Lachs), steigt aus  
dem RHEIN, durch die AAR und THIELE,  
in die Seen von NEUSCHATEL und MUR-  
TEN, und bis in die OREE und BROYE  
hinauf.  
TRUITE (SALMO TRUTTA, die Forelle). Im  
GENFER- YVERDUNER- MURTNER- und  
JOUX-See ; in der RHONE, dem KALT-  
WASSER und ARNON.  
TRUITE SAUMONÉE (SALMO LACUSTRIS, die  
Lachs-Forelle). Jm GENFER- NEUSCHA-  
TELER- und MURTNER-See ; in der BROYE  
und dem BONAIRON.  
PETITE TRUITE SAUMONÉE (SALMO FARIO,  
die kleine Lachs-Forelle). Jn der BROYE,  
dem HONGRIN, der TOUNNERESSE, SA-  
RINE, dem GROSZWASSER, und den Alp-  
wassern und Bächen, die davon abfließen.  
OMBRE CHEVALIER (SALMO UMBLA, der  
Ritter). Jm GENFER- und YVERDUNER-  
See.  
FERA (SALMO FERA). Jm GENFER- YVER-  
DUNER- und MURTNER-See.  
BÈSCLE (SALMO RESALA). Jm GENFER-See  
LAVARETTE, PATIÉE ou PLATTE (SALMO  
LAVARETTUS, der Schnäppel). Jm GENFER-  
und YVERDUNER-See.

Seite 51.

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the smooth operation of any business and for the protection of its interests.

2. The second part of the document outlines the various methods and procedures used to collect and analyze data. It describes the different types of data that can be collected and the various techniques used to analyze this data.

3. The third part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the smooth operation of any business and for the protection of its interests.

4. The fourth part of the document outlines the various methods and procedures used to collect and analyze data. It describes the different types of data that can be collected and the various techniques used to analyze this data.

5. The fifth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the smooth operation of any business and for the protection of its interests.

6. The sixth part of the document outlines the various methods and procedures used to collect and analyze data. It describes the different types of data that can be collected and the various techniques used to analyze this data.

7. The seventh part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the smooth operation of any business and for the protection of its interests.

8. The eighth part of the document outlines the various methods and procedures used to collect and analyze data. It describes the different types of data that can be collected and the various techniques used to analyze this data.

9. The ninth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the smooth operation of any business and for the protection of its interests.

10. The tenth part of the document outlines the various methods and procedures used to collect and analyze data. It describes the different types of data that can be collected and the various techniques used to analyze this data.

UMFLE (SALMO THYMALLUS, die Asche). Jm  
GENFER- YVERDUNER- und MURTNER-  
See, und in der OREE.  
BROCHET (ESOX LUCIUS, der Hecht). Jm  
GENFER- YVERDUNER- MURTNER-  
JOUX- und BRET-See ; in der RHONE  
und dem Teich von CREBELEY.  
CARPE (CYPRINUS CARPIO, die gemeine Karpfe).  
Jm GENFER- YVERDUNER- MURTNER-  
BRET-See ; in der BROYE, und im Mo-  
raste bey VILLENEUVE.  
BARBEAU (CYPRINUS BARBUS, die Barbe). Jm

Seite 52.

GENFER- und YVERDUNER-See, und in  
der OREE.  
TANCHE (CYPRINUS TINCA, die Schleye). Jm  
GENFER- YVERDUNER- JOUX- und  
BRET-See ; in dem Moraste bey VILLE-  
NEUVE, in den Teichen bey CREBELEY und  
VEVEY.  
MEUNIER (CYPRINUS CEPHALUS, der Aland  
Alet). Jm GENFER- NEUSCHATELER- und  
MURTNER-See ; in der BROYE, MANTUA,  
VENOGE und AUFONNE ; in den  
Morästen von OREE und VILLENEUVE.  
BREME (CYPRINUS BRAMA, die Bleie). Jm  
GENFER- und MURTNER-See.  
CRISLAGINE ou VENGIRON (CYPRINUS GRIS-  
LAGINE). Jm GENFER- YVERDUNER-  
MURTNER- und BRET-See.  
GOUJON (CYPRINUS GORIO, der Gründling).  
Jn gleich vorgenannten vier Seen, und in  
verschiedenen Bächen.  
ABLETTE (CYPRINUS ALBURNUS, die Blüte,  
Uekelei, Albeleu). Jm GENFER- und YVER-  
DUNER-See.  
GARDOU (CYPRINUS RUTILUS, die Rothfeder, die

Seite 53.

Plüze). Jm GENFER- YVERDUNER-  
BRET- und MURTNER-See, und im Mo-  
rast bey VILLENEUVE.  
NAZE (CYPRINUS NASUS, die Nase). Jm GEN-  
FER- und MURTNER-See ; in der BROYE  
und MANTUA.

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page. The text is too light to transcribe accurately.

Page 10

Page 11

FORNEVIERE (CYPRINUS PALLERUS, die Zoppe).  
Jm GENFER-See und der BROYE.  
DOBULET (CYPRINUS DOBULU, der Dobel, Häg-  
ling). Jm GENFER-See, in der VENOGE  
und AUBONNE.  
DARD ou VAUDOISE (CYPRINUS LEUCISCUS,  
der Lauben, das Laubeli). Jm GENFER-  
YVERDUNER- und MURTNER-See, und in  
der BROYE.  
VERON (CYPRINUS PHOXINUS, die Elrizze).  
Jm GENFER- und BRET-See, und in ver-  
schiedenen Bächen.  
GASTRE à TROIS ÉPINES (GASTEROSTEUS ACU-  
LEATUS, der Stichling). Sehr selten in  
einigen JURA-Bächen.  
PERCEPIERRE, ou PETITE LAMPROYE  
(PETROMYZON FLUVIATILIS, Neunauge, Flusz-  
prikke, Fluszlamprete). Jm YVERDUNER-

Seite 54.

See, und in den darein mündenden Bächen.  
SAIUT (SILURUS GLANIS, der gemeine Wels). Jm  
YVERDUNER- und MURTNER-See, und  
in der BROYE. Dies ist der grösste Fisch  
des süszen Wassers. Man hat dergleichen  
gefangen, die über einen Centner wogen.  
Ob man ihn essen kann? Aus den grözern  
wird auch Oel gezogen 1).

#### 4. AMPHIBIEN und KRIECHENDE THIERE.

Diese Classe beschränkt sich bey uns auf drey  
Gattungen, die FRÖSCHEN, EIDECHSEN und  
SCHLANGEN, von welchen ich nur acht Arten  
als vorzüglich merkwürdig anführen will:

- 
- 1) Noch findet man im GENFER-See, zwischen  
COPEET und GENF einen, der GARVANCHE  
heiszt, und zum SALMEN-Geschlecht ge-  
hört, dessen Art aber nicht genug bestimmt,  
und der wahrscheinlich bloss eine Varietät,  
so wie der BROCHET GENTIL, des YVERDUNER-  
Sees bloss eine solche des gemeinen  
HECHTES ist.

( )  
The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data. The second part of the document provides a detailed breakdown of the financial data, including a list of all accounts and their respective balances. It also includes a summary of the total assets and liabilities, which shows that the organization is in a strong financial position. The final part of the document discusses the future outlook and the steps that will be taken to ensure continued growth and success.

The following table shows the details of the accounts and their balances as of the end of the reporting period. The total assets are \$1,200,000, and the total liabilities are \$800,000, resulting in a net worth of \$400,000. The accounts are listed in descending order of balance, and the table includes a column for the percentage of the total assets represented by each account. The data shows that the largest asset is cash, followed by accounts receivable and property, plant, and equipment. The largest liability is accounts payable, followed by long-term debt and other liabilities.

The information presented in this document is intended to provide a clear and concise overview of the organization's financial performance. It is based on the best available information and is subject to audit. The management team is committed to providing accurate and timely financial reporting to all stakeholders. The document is a confidential document and should be handled accordingly.

The information presented in this document is intended to provide a clear and concise overview of the organization's financial performance. It is based on the best available information and is subject to audit. The management team is committed to providing accurate and timely financial reporting to all stakeholders. The document is a confidential document and should be handled accordingly.

Le LEZARD VERT (LACERTA VIRIDIS, die grüne Eidechse). Längs dem LEMAN. Oefters trifft man zu MONTREUX auf Stücke, die 1  $\frac{1}{2}$  Schuh lang sind.

Seite 55.

La SALAMANDRE NOIRE (LACERTA NIGRA, der schwarze Salamander). An den Felsen des PAYS D'EN HAUT und der ORMONTS.

La SALAMANDRE SUISSE (SALAMANDRA PARADOXA, der schweizerische Salamander). Moräste am JURA.

La VIPÈRE (COLUBER BERUS, die europäische Natter). Am Fusze des JURA, Zu BAUME hat es eine Natterzucht (Vipérierie).

La VIPÈRE CHATOYANTE (COLUBER VERSICOLOR, die schillernde Natter). Um LAUSANNE.

La VIPÈRE ROUGE (COLUBER CHERSEA, die Kreuznatter. Kupferschlange). Thal von JOUX. PAYS D'EN HAUT.

l'ASPIC (COLUBER ASPIS, die Aspisschlange). Seiten, in den Felsengrotten von LA VAUX.

Le SERPENT D'EAU (COLUBER NATRIX, die Ringelnatter, Unke, Wasserschlange).

La COULEUVRE COMMUNE, (die gemeine Waldschlange), wird sehr grosz. Man findet ihrer von 8. bis 10. Fusz Länge in den Waldungen von CHILLON, FLONAY u.s.w.

Seite 56.

##### 5. INSEKTEN.

Aus dieser zahlreichen Classe finden sich einige sehr seltene Arten in der WAAT, wie z. B. die europäische Fangheuschrecke, das wandelnde Blatt (LE PRIE-DIEU. MANTIS RELIGIOSA), in der Nachbarschaft von AIGLE, bey COPPET u.s.w. Wir verweisen darüber auf den entomologischen Catalog, welchen Graf NAZUMOWSKY seiner Fauna des WAATLANDES (S. den ersten Band seiner HISTOIRE NATURELLE DU JORAT & DE SES ENVIRONS) einverleibt hat. Wir begnügen uns, der nachstehenden, um ihres ökonomischen Nutzens willen zu erwähnen:

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the integrity of the financial system and for the ability to track and audit activities. This section outlines the various methods and tools used to collect and store data, ensuring that information is both reliable and accessible.

2. The second part of the document focuses on the analysis and interpretation of the collected data. It describes how statistical techniques and data mining algorithms are applied to identify trends, patterns, and anomalies. This analysis is crucial for understanding the underlying causes of certain events and for making informed decisions based on the data. The document provides examples of how these techniques are used in practice, highlighting the challenges and solutions involved.

3. The third part of the document addresses the security and privacy of the data. It discusses the various threats to data integrity and confidentiality, such as unauthorized access, data breaches, and cyberattacks. It outlines the measures taken to protect the data, including encryption, access controls, and regular security audits. This section also touches upon the legal and ethical implications of data handling, ensuring that all activities comply with relevant regulations and standards.

4. The final part of the document summarizes the key findings and conclusions. It reiterates the importance of a robust data management system and the need for continuous improvement and innovation in the field. The document concludes by expressing confidence in the effectiveness of the proposed methods and the potential for further research and development in this area.

The data was collected from a variety of sources, including internal systems, external databases, and public records. The collection process was designed to be comprehensive and to cover a wide range of relevant information. The data was then processed and analyzed using advanced software tools, which allowed for the identification of key trends and insights. The results of the analysis are presented in the following sections, along with a detailed discussion of the implications and recommendations for future work.

The analysis revealed several important findings, including the identification of significant correlations between certain variables and the occurrence of specific events. These findings provide valuable insights into the underlying mechanisms of the system and can be used to inform decision-making and policy development. The document also discusses the challenges encountered during the analysis process and the strategies used to overcome them, providing a practical guide for others in the field.

In conclusion, the document highlights the critical role of data in modern organizations and the need for a systematic and secure approach to data management. It provides a comprehensive overview of the data collection, analysis, and security process, offering valuable insights and recommendations for improving data management practices. The document is intended to serve as a resource for anyone interested in the field of data management and analysis.

DIE BIENE. Mehr Sorgfalt und mehr Kenntniz als ehemals wird jetzt in den neuesten Zeiten auf die Erziehung dieses kostbaren Insektes verwendet. Vorzüglich bekommt man auf den Bergen schöne Bienenstände zu sehen. Besonders geschätzt wird der Honig aus dem PAYS D'EN HAUT, dem JOUX-Thale und dem Gebirge von MONTREUX.

DER SEIDENWURM. In mehreren Landesgegenden hat man zur Anzucht dieser Raupe weisse Maulbeerbäume angepflanzt, auch einige

Seite 57.

Anstalten gegründet, von denen aber keine lang dauerte, als diejenige des Hauses GAULIS zu COSZONAY, welches seit mehrern Jahren sehr schöne Seide selbst zieht.

DER KREBS. Im Ueberflusse findet man ihn beynahe in allen Rächen der Ebene. Die grössten aber, und die von unsern Herren Feinschmeckern geschätztesten, liefert der See DE BRET.

#### 6. WÜRMER und SCHAALTHIERE.

Diese letzte Classe bietet neben den gemeinen Arten eben nicht viel Merkwürdiges dar, als allenfalls einige artige zweyschaalige Conchylien, die sich in unsern Seen und Morästen finden. Ich rechne dahin die Mahlermuschel (HUITRE D'EAU DOUCE, MYA PICTORUM), von vorzüglicher Grösze im See DE BRET; die Fluss- und Teich-Mieszmuschel (le MOULE DES RIVIÈRES & DES ETANGS, MYTULUS CYGNEUS & ANATINUS); die hornartige Telline (Tellina cornea); die zierliche (CAME PISIFORME, TELLINA ANMICA); die stumpfe Neride (NERITE FRAGILE. NERITA OBTUSA). Verschiedene Arten von Polypen leben in stehenden Gewässern unter den Wasserpflan-

Seite 58.

zen, und man hat in den LEMAN, YVERDUNER- und MURTNER-Seen einen kleinen Badeschwamm (EPONGE) gefunden, der sich dort am Schilfe und an den Steinen festsetzt. Liebhaber werden mit Nutzen die SCHWEIZERSCHE CONCHYLIOLOGIE des geschickten Bernerschen Naturforschers, Herrn Pastor STUDER'S zu



Rathe ziehen, welcher auch selbst die vollständigste Sammlung der schweizerischen Erd- und Fluss-Conchylien besitzt.

A A R G A U .

1816.

Seite 58.

B. Fischerei.

Die FISCHEREI im Kanton gehört fast überall dem Staate, mit Ausnahm jener in dem Hallwyler-See.

Sie ist im diesem See, und in dem Rhein- und Limmatfluss, sowohl der Menge als Gattungen nach, von vorzüglicher Bedeutung.

Sämtliche dem Staat zustehenden Fischenzen sind, wo sie nicht Mann- oder Erblehen ausmachen, auf gewisse Jahre als gemeine Lehen verpachtet.

Die bekanntern Fischarten sind:

- a. Der TACHS (SALM) der aus dem Rhein in die Aare, Reusz und Limmat hinaurkommt, und mehrentheils im Rhein, besonders in dem Laufen zu Laufenburg gefangen wird.
- b. Der AAL befindet sich im Rhein, der Aare, Reusz und Limmat.
- c. Die FORELLE ist in allen Flüssen und immer fließenden Fächen vorhanden; eine vorzüglich gute Gattung enthaltet der Wynen- Suhren- und Surbach.

Seite 59.

- c. Der SALMING kommt zur Herbstzeit, (sehr selten zu einer andern Jahreszeit) in den Rhein, aus demselben in die Aare, Reusz und Limmat, und stellt sich besonders im letztern obgleich kleinen Fluss ziemlich zahlreich ein; indessen sind die grössten, so sich einfinden, nicht schwerer als ein  $\frac{1}{8}$  Pfund,

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
5800 S. UNIVERSITY AVENUE  
CHICAGO, ILLINOIS 60637

RECEIVED  
MAY 15 1964

TO THE DIRECTOR  
OF THE UNIVERSITY OF CHICAGO

FROM THE DIRECTOR  
OF THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
5800 S. UNIVERSITY AVENUE  
CHICAGO, ILLINOIS 60637

hingegen von der beszten Gattung Fische, die in den Gewässern des Kantons gefangen werden.

- e. Die AESCHE im Rhein, in der Aare, Reusz und Limmat.
- f. Der HECHT im Hallwyler See, im Rhein, in der Aare, Reusz und Limmat.
- g. Die KARPFE zur Seltenheit in den ebenbenannten Flüssen, hingegen zahlreicher in mehrern Weyern.
- h. Die BARBE in dem Rhein, in der Aare, Reusz und Limmat, auch zu gewissen Jahreszeiten in einigen gröszern Bächen.
- i. Die SCHLEYE in eben diesen Flüssen wenig, zahlreich hingegen in vielen Weyern
- k. Der ALET in dem Rhein, in der Aare, Reusz und Limmat, auch hin und wieder in einigen gröszern Bächen.

Seite 60.

- l. Die NASE in ebenbemelzten Flüssen, vorzüglich aber in dem Rhein und in dessen Laufen zu Laufenburg.
- m. Die BLÜTE, ALBELEN oder BALLEN, so wie auch
- n. Die BRACHSLEN gröszerer Art im Hallwyler See ; kleiner zur Seltenheit in einigen Flüssen.
- o. Der GRÜNDLING beynahe in allen Flüssen und Bächen, und eben so auch
- p. Die GROPPE.
- q. Der STICHLING, EGLE, REHLING im Hallwyler See, im Rhein, in der Aare, Reusz und Limmat.  
Der KREBS beynahe in allen Flüssen und Bächen.

G E N F .

-----

1817.

*By J. J. J.*

Seite 14.

5. Naturgeschichte. Thierreich.

In Absicht auf vierfüszige Thiere und Insekten bietet der Canton GENF keine Besonderheiten dar. Wilde Thiere sind schon längst daraus ver-



Seite 15.

trieben. Selten sieht man noch einige Wolfe, die im Winter dort ihre Nahrung suchen. Füchse Haasen und Jgel sind noch ziemlich gemein.

Was hingegen die Vogel betrifft, so giebt es wenige Gegenden, die so reich an diesfälliger Interesse sind. Neben der groszen Verschiedenheit der dem Genferschen Klima eigenthomlichen Arten, wird der See von einer Menge Wasservogel besucht, und die Nachbarschaft der Alpen bringt überdem Vogelarten herbey, die sonst nur höhern Breiten, als die Genfersche ist, eigen sind. Auch trifft man im Canton einen groszen Theil derjenigen an, die in dem übrigen Europa zerstreut zu finden sind. Nachfolgendes Verzeichniz, so wie die geologischen und lithologischen Beobachtungen unten (§ 6) haben wir dem H. Professor RECKER, Sohn, das Verzeichniz der Fische aber, so wie dasjenige der Land- und Wasser-Weichthiere dem H. Professor JURINE zu verdanken. Solche Namen werden hinreichen, die Genauigkeit dieser Verzeichnisse zu verbürgen.

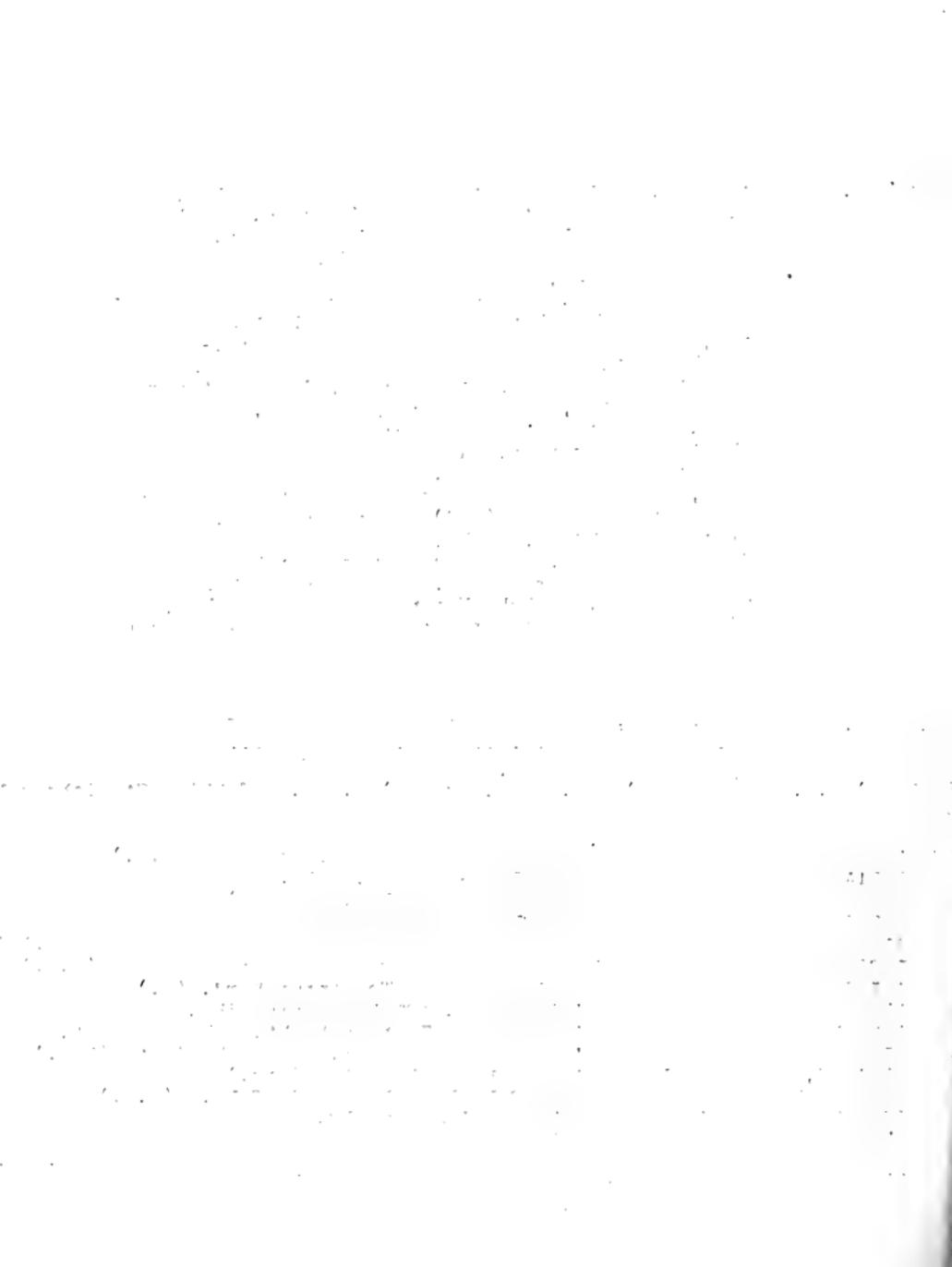
Seite 16.

Verzeichniz der Vogel des Cantons Genf.

---

a.(selten) s.s.(sehr selten) Stv.(Streichvogel) z.Stv.(zufällige Streichvogel)

FALCO OSSIFRAGUS	L'ORFRAYE	weiskopfiger Adler (s.s.)
HALIAETUS	LE PALBUZARD	Fischadler
MILVUS	LE MILAN	Gabelweihe (Stv.)
BUTEO	LA BUSE	Mäusebuszhard.
ALBIDUS	LA BUSE BLANCHE	weiszlichter Buszhard (s.)
LAGOPUS	LA BUSE GANTÉE	rauhfüsziger Buszhard. (s.s.)
APIVORUS	LA BONDREÉ	Wespenbuszhard. (s.)
PYGARGUS	L'OISEAU ST.MARTIN	Kornweihe.
PALUMBARIUS	L'AUTOUR	Taubenhabicht. Hühnerhabicht.
NISUS	L'ÉPERVIER	Sperver. Finkenhabicht. (Stv.)
AESALON, LITHOFALCO	L'ÉMERILLON	Blaufalk (Stv.)
PEREGRINUS	LE FAUCON PÉLERIN	Wanderfalk. (s.s.)
SUBBUTEO	LE HONREAU	Baumfalk.
RUFIPES	LE FAUCON AUX PIEDS ROUGES	rothfüsziger Falk. (z.Stv.)
TINNUNCULUS	LA CRESSÉRELLE	Thurmfalk.



Seite 17.

STRIX	EUPH	LE GRAND DUC	grosze Ohreule, Uhu. (s.)
	CTUS	LE HIBOU	mittlere Ohreule.
	SCOPS	LE SCOPS	Kleine Ohreule. (s.s.)
	ALUCO, STRIDULA	HUILOTTE MALE ET FEMMETTE,	Nachteule, Männchen und Weibchen.
	FLAMMEA	L'EFFRAYE	Schleiereule.
	ULULA	LA CHOUETTE	kurzohrige Eule.
	PASSERINA	LA CHEVÊCHE	kleiner Kauz
PICUS	VIRIDIS	LE PIC VERD	Grünspecht.
	CANUS	LE PIC DE NORVÈGUE	Grauspecht (s.s.)
	MAJOR	LE GRAND EPEICHE	großer Buntspecht.
	MEDIUS	L'EPEICHE	mittlerer Buntspecht.
	MINOR	LE PETIT EPEICHE	kleiner Buntspecht.
YUNX	TORQUILLA	LE TORCAL	Drehhals (Stv.)
	SITTA EUROPAEA	LA SITTELE	Spechtmeise.
	UPUPA EPUPS	LA HUPPE	Wiedehopf. (Stv.)
CERTIA	FAMILIARIS	LE GRIMPEREAU	graubunter Faunlauffer.
	MURARIA	LE GRIMPEREAU DE MURAILLE (PIED DE SALEVE)	Mauerlauffer (am Fusze des Saleve.)

Seite 18.

MEROPS	APIASTER	LE GUÉPIER	Bienenfresser. (s.s. - z.Stv.)
ALCEDO	HISPIDA	LE MARTIN PÊCHEUR	lasurblauer Eisvogel.
CUCULUS	CANORUS	LE COUCOU	grauer Kukuk. (Stv.)
	RUFUS	VARIÉTÉ DU COUCOU	rothbrauner Kukuk.
CORVUS	CORAX	LE GRAND CORBEAU	Rabe
	CORONE	LA CORNEILLE	Rabenkrähe. (Stv.)
	CORNIX	LA CORNEILLE MANTELÉE	Nebelkrähe (s.)
	FRUGILEGUS	LE FREUX	Saatkrähe. (Stv.)
	MONEDULA	LE CHOUCAS	Dohle (Stv.)
	GRACULUS	LE CORACIAS	(descend des montagnes dans les hivers très froids) Steinrabe (kommt in kalten Wintern von den Bergen.)
	FICA	LA PIE	Elster.
	GLANDARIUS	LE GRAY	Heher.
CORACIAS	GARRULA	LE ROLLIER	Blaurabe (z.Stv.)
ORIOULUS	GAI.FULA	LE LORIOU	Pirol - Goldamsel.
LANIUS	CINEREUS	LA PIEGRIÈCHE GRISE	großer Würger, Dornelster.
	RUFUS	LA PIEGRIÈCHE ROUSSE	rothköpfiger Würger.

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

...

...

...

...

...

...

...

Seite 19.

LANIUS COLLURIO	L'ÉCORCHEUR	Dorndreher
LOXIA COCCOTHRAUSTES	LE GROS BEC	Kirschkernbeisser.
PYRRHULA	LE BOUVREUIL	Blutfink. Gimpel.
CHLORIS	LE VERDIER	Grünfink. Grüner Kernbeisser.
SERINUS	LE SERIN	Girliz
ITALICA	LE SERIN D'ITALIE (s.)	?
FRINGILLA CAELERS	LE PINÇON	Buchfink
MONTIFRINGILLA	LE PINÇON D'ARDENNES	Waldfink. Gägler. (s.)
DOMESTICA	LE MOINEAU	Sperling. Haussperling.
MONTANA	LE FRIQUET	Feldsperling. Ringelfink.
PETRONIA	LA SOULCIE	Graufink.
CANNABINA	LA LINOTTE	Hänfling.
CARDUELIS	LE CHARDONNET	Distelfink.
SPINUS	LE TARIN	Zeisig
LINARIA	LE SIZERIN	Leinfink.
EMBERIZA	LE BRUANT	Goldammer.
CITRINELLA	LE PROYER	Gerstammer. Grauummer. (s.)
MILIARIA	L'ORTOLAN	Fettammer. (s.s.)
HORTULANA	LE BRUANT DE HAYES	Zaunammer.
CIRLUS		

Seite 20.

EMBERIZA CIA	LE BRUANT FOU	Zipammer. (s.)
SCHOENICLUS	L'ORTOLAN DE ROSEAUX	Rohrhammer, Rohrspatz.
TURDUS	LE DRAINE	Mitteldroszel (Stv.)
VISCIVORUS	LA GRIVE	Singdroszel (Stv.)
MUSICUS	LA LITORNE	Wachholderdroszel (Stv.)
PILARIS	LE MAUVIS	Weindroszel. (Stv.)
ILIACUS	LE MERLE	Amsel.
MERULA	LE MERLE DE ROCHE	(au pied de Salève) Steindroszel (am Fusze des Saleve).
SAXATILIS	LE JASEUR	Seidenschwanz. (z.Stv.)
AMPELIS GARRULA	LE GOBEMOUCHE	gefleckter Fliegenfänger. (Stv.)
MUSCICAPA	GOBEMOUCHE à COLLIER	Halsbandfliegenfänger (Stv.)
GRISOLA	GOBEMOUCHE BECFIGUE	schwarzrückiger Fliegenfänger (Stv.)
ATRICAPILLA		
LUCTUOSA		
PARVA	GOBEMOUCHE, ROUGEATRE	kleiner Fliegenfänger (Stv.)
NOTACILLA	LA LAVANDIERE	weisse Bachstelze.
ALBA	LA BERGERONETTE JAUNE	graue Bachstelze.
BOARULA		



Seite 21.

MOTACILLA FLAVA	I.A. BERGERONETTE DE PRINTEMPS gelbe Bachstelze.
SYLVIA LUSCINIA	I.E. ROSSIGNOL, Nachtigall. (Stv.)
ORPHEA	I.A. FAUVETTE ORPHEE Orphäussänger. (Stv.)
ATRICAPILLA	FAUVETTE à TÊTE NOIRE schwarzköpfiger Sänger (Stv.)
CINEREA	LA GRISETTE fahler Sänger. (Stv.)
CURRUCCA	I.A. FAUVETTE BARILLARDE Klapper-Sänger, Grasmücke. (Stv.)
HIPPOLAIS	I.A. FAUVETTE gelbbäuchiger Sänger. (Stv.)
AQUATICA	I.A. FAUVETTE DE MARAIS Rohrsänger. (Stv.) ?
TROCHILUS	LE POUILLOT Weidensänger.
RUPECULA	LE ROUGE GORGE Rothkehlchen. (Stv.)
SUECICA	I.A. GORGE BLEUE Blaukehlchen. (Stv.)
TYTHIS	LA ROUGE QUEUE schwarzbüchiger Sänger, Hausrotselli. (s.)
PHOENICURUS	LE ROSSIGNOL DE MURAILLE schwarzkehlig Sänger.
MODULARIS	I.E. TRAINÉ PUISSON schieferbrüstiger Sänger. (Stv.)

Seite 22.

SYLVIA FITIS	I.A. PLUS PETITE FAUVETTE Fitissänger.
REGULUS	I.E. ROITELET gekronter Sänger. Goldhähnchen.
TROGLODYTES	I.E. TROGLODYTE Zaunkönig.
ALAUDA	I.'ALOUETTE Feldlerche.
ARVENNIS	I.'ALOUETTE LULU Baumlerche. (Stv.)
ARBORES	I.'ALOUETTE à DOIGTS COURTS kurzzeilige Lerche.
FRACHYDACTYLA	I.E. PIPIT DES PUISSONS Baumpieper. (Stv.)
ANTHUS	I.E. FARLOUSE Wiesenpieper. (Stv.)
ARBOREUS	LE PIPIT ROUSSELINE Brachpieper. (Stv.)
PRATENSIS	LE PIPIT SPIONCELE Wasserpieper. (Stv.)
RUFESCENS	L'ÉTOURNEAU bunter Staar. (Stv.)
AQUATICUS	I.E. MERLE D'EAU Wasseramsel. Wasserschwätzer.
STURNUS	LA GROSSE MÉSANGE Kohlmeise. Spiegelmeise.
CINCLUS	LA PETITE CHARBONNIÈRE Tannenmeise.
PARUS	LA MÉSANGE HUPPÉE Haubenmeise.
MAJOR	LA MÉSANGE BLEUE Blaumeise.
ATER	I.A. NONNETTE CENDRÉE Kothmeise. Sumpfmeise.
CRISTATUS	LA MÉSANGE à LONGUE QUEUE Schwanzmeise.
COERULEUS	
PALUSTRIS	
CAUDATUS	



Seite 23.

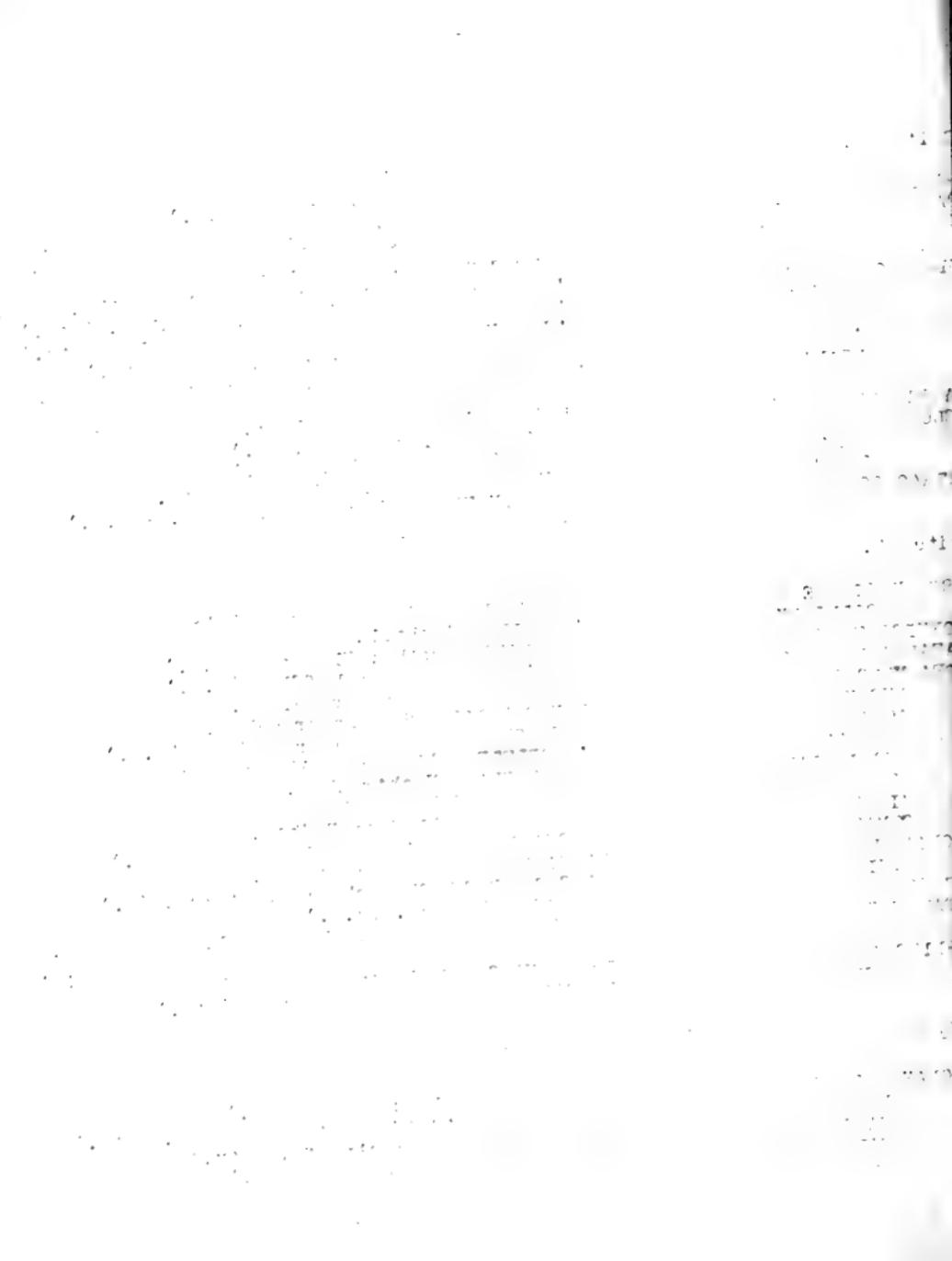
PARUS BIARMICUS	LA MOUSTACHE	Bartmeise. (s.s.)
SAXICOLA OENANTHE	LE MOTTEUX	graurückiger Steinschmäser. (Stv.)
RUBETRA	LE TARIER	braunkehliger Steinschmäser. (Stv.)
RUBICATA	LE TRACQUET	schwarzkehliger Steinschmäser. (Stv.)
HIRUNDO RUSTICA	L'HIRONDELLE DE CHEMINE	Rauchschwalbe. (Stv.)
URPICA	L'HIRONDELLE DE FENETRE	Hauschwalbe. (Stv.)
RIPARIA	L'HIRONDELLE DE RIVAGE	Uferschwalbe. (Stv.)
APUS	LE MARTINET NOIR	Spyrschwalbe. (Stv.)
MELBA	LE GRAND MARTINET	weiszbauchige Spyrschwalbe. (Stv.)
CAPRIMULGUS EUROPAEUS	L'ENGOULEVENT	Ziegenmelker. Nachtschwalbe. (Stv.)
COLUMBA PALUMBUS	LE RAMIER	Ringeltaube. (s.)
CENAS	LE RISET	Holztaube. (Stv.)
TURTUR	LA TOURTERELLE	Turteltaube. (Stv.)
TETRAO BONASIA	LA GÉLINOTTE	Haselhuhn. (Stv. - s.s.)

Seite 24.

PERDRIX CINEREA	LA PERDRIX GRISE	graues Rebhuhn.
COCTUR. IX	LA CAILLE	Wachtel.
PHOENICOPTERUS FURER	LE FLAMANT	rother Flamingo (s.s.)
PLATALEA LEUCRODIA	LA SPATULE	weisser Löffler (s.s.)
ARDEA VULGARIS	LE HÉRON GRIS	grauer Reiher.
PURPUREA	LE HÉRON POURPRE	Purpurreiher.
ALBA	LE HÉRON BLANC	weisser Reiher. (s.s.)
GARZETTA	L'AIGRETTE	kleiner Silberreiher.
NYCTICORAX	LE BIHOREAU	Nachtreiher.
STELLARIS	LE BUTOR	Rohrdammel.
MINUTA	LE BLONGIOS	kleiner Reiher.
COMATA	LE CRABIER DE MAHON	Rollenreiher. (s.)
GICONIA ALBA	LA CIGOGNE	weisser Storch.
NIGRA	LA CIGOGNE NOIRE	schwarzer Storch. (s.)
GRUS COMMUNIS	LA GRUE	Kranich. (s.s.)
TANTALUS FALCINELLUS	LE COURLIS VERD	Sichelschnabel. Nimmersatt. (s.s.)
NUMENIUS ARQUATUS	LE GRAND COURLIS	großer Brachvogel (Stv.)
PHAEOPUS	LE CORLIEU	Regen Brachvogel. (Stv.)

Seite 25

SCOLOPAX RUSTICCLA	LA BÉCASSE	Waldschnepfe (Stv.)
MEDIA	LA GROSSE BÉCASSINE	Mittelschnepfe. (Stv.)
GALLINAGO	LA BÉCASSINE	Heerschnepfe. (Stv.)
GALLINULA	LA SOURDE	Moorschnepfe (Stv.)



TOTANUS MACULATUS	LA BARGE APOYREUSE
TUSCUS	LA BARGE BRUNE ) dunkelbrauner Wasserläufer (s.)
VIMOSUS	LA BARGE dunkelfüsziger Wasserläufer. (s.)
GLOTTIS	LA BARGE VARIÉE dickfüsziger Wasserläufer (s.)
AECCOCEPHALUS	LA GRANDE BARGE ROUSSE schwarzschwänziger Sumpfläuffer. (s.)
LAPONICUS	LA BARGE ROUSSE rostbrauner Wasserläufer.
TRINGA PUGNAX	LE COMBATTANT Kampfhahn. Streitstrandläufer. (Stv.)
INTERPRES	LE TOURNE PIERRE Steindreher. (s.s.)
OCHROPUS	LE BÉCASSEAU punktierter Strandläufer. (Stv.)
HYPCLEUCUS	LA GUIGNETTE ) trillernder Strandläufer. (Stv.)
CINCLUS	L'ALOUETTE DE MER )

Seite 26.

TRINGA PUSILLA	LA PETITE ALOUETTE DE MER kleiner Strandläufer. (Stv.)
CINEREA	LA MAUPECHE GRISE rostbrauner Strandläufer, grauer Strandläufer. (Stv.)
ALPINA	LE CINCLE veränderlicher Strandläufer. (s.)
STRIATA	LE CHEVALIER AUX PIEDS ROUGES Gambetstrandläufer.
CALIDRIS	LA MAUPECHE TRACHETÉE olivenfarbiger Strandläufer.
ARENARIA VULGARIS	LE SANDERLING grauer Sandläufer. Sonderling.
VANELLUS VULGARIS	LE VANEAU Kiebiz. (Stv.)
HELVETICUS	LE VANEAU SUISSE )
VARIUS	LE VANEAU VARIÉ ) schwarzbüchiger Kiebiz. (s.)
PHALAROPUS HYPEROREUS	LE PHALAROPE rothbüchiger Wassertretter. (s.s.)
PLATYRINCHOS	LE PHALAROPE GRIS aschgrauer Wassertretter. (s.s.)
CHARADRIUS OEDIONEMUS	LE GRAND PLUVIER Lerchengrauer Regenpfeifer. (s.s.)

Seite 27.

CHARADRIUS PLUVIATIS	LE PLUVIER DORÉ Goldregenpfeifer. (Stv.)
MORINELLUS	LE GUIGNARD Mornellregenpfeifer. (s.s.)
HIATICULA	LE PLUVIER à COLLIER Halsbandregenpfeifer. (Stv.)
CANTIANUS	LE PLUVIER à COLLIER INTERROMPU weiszstirniger Regenpfeifer. (s.)
CURSOR EUROPAEUS ?	LE COURVITE Jsabellfarbiger Läufer.
HAEMATOPUS OSTRALEGUS	L'HUITRIER Austernfischer. (z.Stv.)
HEMANTOPUS VULGARIS	L'ÉCHASSE Stelzenläufer. (s.)



RECURVIROSTRA OSTRALIS	L'AVOCETTE	blaufüeziger Säbelschnäbler. (z.Stv.)
GLAREOLA AUSTRIACA	LA PERDRIX DE MER	Halsbandgiarol. (s.)
RALLUS AQUATICUS	LE RALE D'EAU	Wasserralle. (Stv.)
CREX	LE RALE DE GENET	Wachtelkönig. Wiessenschnarrer. (Stv.)
GALLINULA PORZANA	LA MARQUETTE	punktirtes Rohrruhn. (Stv.)
PUSILLA	LE RALETON	kleines Rohrruhn. (Stv.)
CHLOROPUS	LA POULE D'EAU	graufuzziges Rohrruhn.
FULICA ATRA	LA FOULQUE	Wasserhuhn.
PODICEPS CRISTATUS	LA GREBE CORNEE	gehaubter Steiszfusz. (Stv.)

Seite 28.

PODICEPS PAROTIS	LE JOUGRIS	graukehliger Steiszfusz. (Stv.)
AURITUS	LA GREBE à GREILLES	gehörter Steiszfusz. (Stv.)
OPSCURUS	LE PETIT GREBE	gehörnter Steiszfusz (Stv.)
MINOR	LE CASTAGNEUS	kleiner Steiszfusz (s.)
COLYMBUS ARCTICUS	LE PLONGEON DU NORD	arktischer Taucher. (s.s.)
STELATUS	LE PETIT PLONGEON	rothkehliger Taucher. (Stv.)
IMMER	LE GRAND PLONGEON	Eistaucher. (s.s.)
LARUS RIDIBUNDUS	LA MOUETTE RIEUSE	schwarzköpfige Meve.
FUSCUS	LE POURGEMESTRE	gelbfüezige Meve. (s.s.) ?
CANESCENS	LA PETITE MOUETTE	kleinste Meve ?
TRYDACTILUS	LA MOUETTE D'HIVER	dreyzehige Meve. (s.)
PURASITICUS	LE STERCORAIRE	Felsenmeve. (s.)
STERNA HIRUNDO	LA PIERRE GARIN	grosze Seeschwalbe. (Stv.)
NAEVIA	LA GUISSITTE	) schwarze Seeschwalbe. (Stv.)
FISSIPES	L'ÉPOUVANTAIL	
NIGRA	LE GACHET	weiszflügligte Seeschwalbe. (s.) ?
MINUTA	LA PETITE HIRONDELLE DE MER	kleine Seeschwalbe. (s.)

Seite 29.

STERNA CASPIA	L'HIRONDELLE DE LA MER CASPIENNE	groszschwablich-te Meerschwalbe. Nur einmal bey Versoix geschossen. (z.Stv.)
PELECANUS ONOCROTALUS	LE PELICAN	Kropfpelikan. (z.Stv. - s.s.)
CARBO	LE CORMORAN	Karmoran Scharbe. (s.s.)
GRACULUS	LE NIGAUD	Krehenscharbe. (s.s.)
MERGUS MERGAUSER	LE HARLE	grosze Tauchgans. Säger. (s.)
SERRATOR	LE HARLE HUPPE	langschnäblichter Säger.
ALBELLUS	LA PIETTE	weisser Säger. (s.)

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data.

Furthermore, it is noted that the records should be kept in a secure and accessible format. Regular backups are recommended to prevent data loss in the event of a system failure or disaster. The document also mentions the need for periodic audits to ensure the integrity and accuracy of the information stored.

The second part of the document outlines the specific procedures for handling incoming payments. It details the steps from the receipt of a check or cash to the recording of the transaction in the accounting system. This includes verifying the amount, the date, and the source of the payment.

Additionally, it provides instructions on how to issue receipts to customers, ensuring that they contain all necessary details such as the date, amount, and the name of the business. This practice is crucial for maintaining a clear audit trail and for customer satisfaction.

Section 3

The third section of the document focuses on the management of accounts payable. It discusses the process of identifying bills from vendors and suppliers, and the importance of timely payment to maintain good relationships and avoid penalties.

It also covers the use of aging schedules to track the due dates of these liabilities. The document suggests implementing a system of reminders to ensure that payments are made on time. Furthermore, it highlights the need for accurate record-keeping of all payments made, including the date, amount, and the name of the vendor.

Finally, it mentions the importance of reconciling the accounts payable ledger with the actual bank statements to ensure that all payments have been correctly recorded and that there are no discrepancies.

The fourth part of the document addresses the handling of customer accounts receivable. It describes the process of invoicing customers and following up on overdue payments. This involves sending reminders and, if necessary, taking more assertive measures to collect the debt.

The document also discusses the importance of maintaining a clear record of all customer interactions, including the dates and amounts of payments received. It suggests using a system of discounts or incentives to encourage prompt payment. Additionally, it notes the need for regular communication with customers to address any issues or questions they may have.

Section 4

The final section of the document provides a summary of the key points discussed throughout the document. It reiterates the importance of accurate record-keeping, timely payment of liabilities, and effective management of receivables.

It concludes by emphasizing that a well-maintained accounting system is essential for the success of any business. It encourages the reader to implement the practices outlined in the document to ensure the financial health and stability of their organization.

The document ends with a closing statement and a signature line. It expresses the hope that the information provided will be helpful and that the reader will find it easy to implement the suggested practices.

ANAS FUSCA	IA DOUBLE MACREUSE Sammtente. (z.Stv.)
NIGRA	IA MACREUSE Trauerente.
TADORNA	LE TADORNE Brandente.
CYGNUS	LE CYGNR SAUVAGE Singschwan. (z.Stv.)
ANSER	L'OIE SAUVAGE wilde Gans (Stv.)
MARILA	LE MILLOUINAN Bergente. (z.Stv.)
STREPERA	LE CHIPEAU Schnatterente. (s.)
CLANGULA	LE GARROT Schellente. (Stv.)
PENELOPE	LE CANARD SIFFLEUR Pfeifente. (Str.)
ACUTA	LE PILET Spieszente (s.)

Seite 30.

ANAS FERINA	LE MILLOUIN Tafelente. (Stv.)
QUERQUEDULA	IA SARCELLE Knakente. (Stv.)
CRECCA	LA PETITE SARCELLE Kriechente. (Stv.)
CLYPEATA	LE SCUCHET Löffelente. (s.)
LEUCOCEPHALA	IA TÊTE BLANCHE weiszköpfige Ente (s.s.)
BOSCHAS	LE CANARD SAUVAGE wilde Ente.
FULIGULA	LE MORILLON Strausente. (Stv.)
LEUCOPTALMOS	LA SARCELLE D'EGYPTE weiszaugigte Ente. (s.s.)
RUFINA	LE CANARD SIFFLEUR HUPPE Kolbenente. (s.s.)

Wegen der Nachbarschaft der Berge im FAUCIGNI und JURA, kann der Liebhaber der Ornithologie, neben allen in obigem Verzeichniz enthaltenen Vögeln, auf dem Markte zu GENF leicht auch alle diejenigen sich verschaffen, welche in den Schweizerbergen ansässig, und in dem Verzeichnisse des H. WEISNERS begriffen sind.

Seite 31.

Verzeichniz der Fische, welche die Flüsse und Bäche des Cantons GENF be-  
 -----  
 wohnen.  
 -----

1. Division. APODES.

MURAENA ANGUILLA L'ANGUILLE der Aal. (s.s.)

2. Division. JUGULARES.

GADUS LOTA LA LOTE Die Trüsche.



3. Division. THORACICI.

COTTUS GUBIO  
PERCA FLUVIATILIS

LE CHAROT, CHASSOT ou SECHOT die Groppe.  
LA PERCHE FLUVIATILE der Barsch.

4. Division. ABDOMINALES.

CORITIS BARBAPULA  
SALMO TRUTTA

LA LOCHE FRANCHE die Grundel.  
LA TRUITE die Forelle, mit allen ihren Verschiedenheiten.

Seite 32.

SALMO SALVELINUS, UMBLA

L'OMBLE, auquel on ajoute le surnom de CHEVALIER; der Ritter. Jene zwey lateinische Benennungen machen nur Eine und dieselbe Art aus.

CORREGONUS THYMALIS  
FERA

L'OMBRE die Aesche.  
LA FÉRA ou FARA, eine von RONDELET beschriebene Art, welche aber seithet von keinem Schriftsteller so untersucht worden, dasz man ihr ihre spezifische Stelle hätte anweisen können.

HYEMALIS  
CYPRINUS CARPIO  
TINCA  
JESSE

LA GRAVENCHE, nie beschriebene Art.  
LA CARPE, die Karpfe.  
LA TANCHE die Schleje.  
LE MEUNIER, VILAIN, CHEVESNE ou CHAVÈNE der Aland.

GOBIO  
ERYTHROPHALMUS

LE GOUJEU der Grundling.  
LE ROTENGLE, LA ROSE, LA PLATEULE das Rothauge.

Seite 33.

CYPRINUS RUTILUS

LE VANGERON Dem CYPRINUS RUTILUS der Schriftsteller gleich wenigstens der VANGERON (Rothflosser) am meisten.

ALPURNUS  
BIPUNCTATUS  
PHOXINUS

L'ARLE, LE RONDION, LA SARDINE der Uckelej.  
LE SPIRLIN.  
LE VIRON ou VAIRON die Ellritze.

ESOX LUCIUS

LE BROCHET et ses diverses variétés. Der Hecht und seine mancherlei Verschiedenheiten.  
die Barbe. Einen CYPRINUS BARRUS hat man vor vielen Jahren einmal in den Gräben von GENÈVE gefangen.

CYPRINUS BARRUS

1. The first part of the document discusses the general principles of the law of contract. It states that a contract is a legally binding agreement between two or more parties. The document then outlines the elements of a contract, which are offer, acceptance, and consideration. It also discusses the defenses to a contract, such as duress, fraud, and mistake.

2. The second part of the document discusses the law of tort. It defines a tort as a civil wrong that causes harm to another person. The document then discusses the elements of a tort, which are duty, breach, and causation. It also discusses the defenses to a tort, such as self-defense and necessity. The document then discusses the remedies for a tort, which are damages and injunctions.

3. The third part of the document discusses the law of property. It defines property as a legal right in a thing. The document then discusses the elements of property, which are possession, control, and exclusion. It also discusses the defenses to property, such as adverse possession and easements. The document then discusses the remedies for property, which are damages and injunctions.

1. The first part of the document discusses the general principles of the law of contract. It states that a contract is a legally binding agreement between two or more parties. The document then outlines the elements of a contract, which are offer, acceptance, and consideration. It also discusses the defenses to a contract, such as duress, fraud, and mistake.

2. The second part of the document discusses the law of tort. It defines a tort as a civil wrong that causes harm to another person. The document then discusses the elements of a tort, which are duty, breach, and causation. It also discusses the defenses to a tort, such as self-defense and necessity. The document then discusses the remedies for a tort, which are damages and injunctions.

3. The third part of the document discusses the law of property. It defines property as a legal right in a thing. The document then discusses the elements of property, which are possession, control, and exclusion. It also discusses the defenses to property, such as adverse possession and easements. The document then discusses the remedies for property, which are damages and injunctions.

Seite 34.

Verzeichniss der Weichthiere (MOLLUSQUES), welche zu und um GENÈVE zu

-----  
Land und Wasser gefunden werden.  
-----

- CYCLOSTOMA ELEGANS.  
    PATULUM.  
    KACULATUM.  
PALUDINUM VIVIPARUM.  
    IMPURUM.  
    VIRIDE.  
    OBTUSUM. C'est plutôt une valvée.  
VALVATA PLANORBIS.  
PLANORBIS MARGINATUS.  
    CARINATUS.  
    COMPLANATUS.  
    HISPIDUS.  
    VORTEX.  
    SPIRORBIS.  
    CONTORTUS.  
    NITIDUS.  
ANCYCLUS LACUSTRIS.  
    FLUVIATILIS.  
PHYSA FONTINALIS die Wasserblase.  
    HYPNORUM.  
AURICELLA MYOSOTIS.  
    LINEATA.  
SUCCINIA AMPHIBIA.  
    OBLONGA.  
Seite 35. LIMNEUS STAGNALIS.  
    AURICULARIUS.  
    GLUTINOSUS.  
    PEREGER.  
    PALUSTRIS.  
    MINUTUS.  
PUPA DOLIUM.  
    DOLIOLUM.  
    UMBICULATA.  
    MARGINATA.  
    VERTIGO.  
    ANTIVERTIGO.  
    PYGMEA.  
    MUSCORUM.  
    EDENTULA.  
    TRIDENS.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

PUPA QUADRIDENS.  
CINEREA.  
VARIABLES.  
POLYDORON.  
FRUMENTUM.  
SECALE.  
AVENA.  
GRANUM.

CLAUSILIA Plicatula.  
RUGOSA.

BULIMUS radiatus. (s.s.)  
MONTANUS.  
ACUTUS.

Seite 36. BULIMUS VENTRICOSUS.

OBSCURUS.  
LUBRICUS.  
ACICULA.

HELIX PYRAMIDATA.  
ELEGANS.  
FRUTICUM.  
VARIABLES.  
RUPESTRIS.  
STRIGELLA.  
POMATIA.  
RHODOSTOMA.  
ARBUSTORUM.  
ASPERSA.  
VERMICULATA.  
SYLVATICA.  
MEMORIALIS.  
HORTORUM.  
SPLENDIDA.  
PERSONATA.  
CARTUSIANELLA.  
INCARNATA.  
PUBESCENS.  
CESPITUM.  
ERICETORUM.  
VILLOSA.  
HISPIDA.  
LUCIDA.  
CONSPURCATA.



Seite 37.

HELIX STRIATA.  
PLEBEIUM.  
LAPICIDA.  
OEVCLUTA.  
PULCHELLA.  
NITIDA.  
NITIDULA.  
ROTUNDATA.  
CRISTALLINA.  
VITRINA PELLUCIDA.  
TESTACEYLA HALOTICEA.  
OVUM.  
LIMAX SCUTELLARIS BRARD.  
CYCLUS CORNEA.  
LACUSTRIS.  
FONTINALIS.  
UNIO PICTORUM.  
LITTORALIS.  
ANODONTA ANATINA.  
CYGNEA.

Neuenburg.

1818.

§ 8.

Seite 110.

Naturgeschichte.

Verschiedene ältere und neuere Werke haben die Schweizerische Naturgeschichte behandelt, und einige derselben namentlich diejenige der Westlichen Schweiz. Ausser den Grenzen unserer Arbeit läge es, von diesen Schriften einen ausführlichen Auszug zu liefern; und somit beschränken wir uns auf die einfache Anzeige dessen, was in dem Neufchatelschen für die Naturforscher von einigem Interesse seyn kann.



Die alten Urkunden zeigen, dass im XII. und XIII. Jahrhunderte die Wälder des Jura den Bären, Wolfen, Wildschweinen, Hirschen und Rehen häufigen Aufenthalt gaben. Alle diese Thiere haben sich nach Maaßgabe der zunehmenden Bevölkerung verringert; und gegenwärtig finden sich nur noch wenige Spuren von ihnen. Die letzten Bären wurden vor mehr als 50. Jahren in dem Berg ob Boudry ge-

Seite 111.

todtet; ein einziger damals lebender Jäger hatte ihrer über zehn erlegt. Von der Zeit an sind wohl etliche dergleichen, den Savoyschen Alpen entronnen, durch den Jura gewandelt, haben aber dort, ohne einen Aufenthalt zu finden, bald ihren Tod gerunden. Die volle Jagdfreyheit, welche die Unterthanen des Fürstenthums das ganze XVIII. Jahrhundert durch genossen, hatte auch das Geschlecht der Hirschen und Rehe, welche sonst, alten Nachrichten zufolge, in dem Land sehr häufig waren, fast völlig zernichtet, und selbst die Hasen fangen an sehr selten zu werden. Nur von Weitem wagt etwa ein aus Frankreich kommender Wolf, in den Thälern von la Brevine, Chaux du Milieu und des Ponts sich blicken zu lassen; allein eine solche Erscheinung veranlaszt in einer mit dem prächtigsten Hornvieh angefüllten Gegend sofort eine allgemeine Jagd auf ihn. Eine Compagnie guter Schützen, deren Anführer zu Ponts wohnt, hat es von freyen Stücken auf sich genommen, das Land von diesen gefährlichen Gästen zu befreyn, und es ist ihr so wohl gelungen, dass mehrere Jahre verstreichen, ohne dass sie

Seite 112.

nur zum Gewehr greifen musz. Nur Füchse finden sich etwa noch in den zahlreichen Felsspalten unserer Berge; und ihr hochrother Pelz wird im Norden sehr gesucht.

Die Vögel der Jura sind dieselben, wie in den Ebenen der Schweiz und in den niedrigern Alpen. Urkunden des XIII. und XIV. Jahrhunderts sprechen noch von Falken, welche in den Felshöhlen des spitzen und halb zirkelförmigen Van, dem Dorfe Brot gegenüber,



und in dem Weissen Fels ob Buttes nisteten. Die Grafen von Neurchatel setzten einen grossen Werth auf die Erhaltung derselben. Aber, seitdem man die Flugjagd aufgegeben, und vom Feuergewehre Gebrauch macht, sind die Falken völlig verschwunden.

In den höhern Thälern findet man zuweilen das Nest einzelner zurückgebliebener Paare der Waldschnepfe (SCOLOPAX RUSTICOLA) in den Waldungen. Die Waldhühnerarten, Auerhahn und Fircckhahn (TETRAO URAGALUS ET TETRIX), finden sich in den dunkeln Nadelhölzern, welche die Juragipfel bekränzen. An den Felsen nahe beym See nistet zuweilen auch die Steindroschel

Seite 113.

(TURDUS SAXATILIS.) Heinrich Benoit zu Pont-Martel hat alle Vögel des Landes, die er selbst geschossen, sehr schon ausgestopft, und eine beynahe vollständige Sammlung derselben in seinem Kabinet.

Die Fische in den Bächen und dem Neuenburgersee sind bisdahin, wie die Fische der Schweiz überhaupt, noch nicht gehörig systematisch bestimmt, und zum Theil völlig unbekannt. Bis in diesem Theil der schweizerischen Naturgeschichte von den Forschern mehr geleistet worden, musz das Verzeichniss der Fische, die sich in den Gewässern des Cantons befinden, etwas dürftig und vielleicht hier und da unrichtig ausfallen; es mögen ungefähr folgende seyn.

Der Aaal. MURAENA ANGUILLA. ANGUILE DU LAC.  
Die Trüsche. Quappe. GADUS LOTTA. LOTTE DU LAC.  
Der Fluszbarsch, das Egli. PERCA FLUVIATILIS. LA PERCHE.  
Der Steinbeiszer. COBITIS TAENIA. CHASSOT, COTTE, CHAROT.

Seite 114.

Der Schmerl. Grundel. COBITIS BARBATULA.  
LA MOUSTACHE, DOURMILLE.  
Der Wels. SILURUS GLANIS. LE SALUT, SILURE.

Dieser befindet sich hauptsächlich in der obern Troys und heiszt daselbst Glans; man fängt zuweilen solche, welche bis auf 100. Pf. wiegen.

Die Seeforelle, Lachsforelle. (SALMO TRUTTA.)

LA TRUITE.

Sie steigt aus den Seen in die Flüsse um zu laichen; man fängt solche zu 20. Prund.



Die Berg- oder Bachforelle. (SALMO FARIO.)  
 TRUITE DE L'AREUSE au VAL, - de - TRAVERS  
 et des RUISSEAUX, mit rothen Punkten; sie er-  
 reicht selten ein Gewicht von 3. Pfund. Eine  
 Varietät davon rindet sich im Doubs; ihr Fleisch  
 hat einen Krebsgeschmack, da sie vorzüglich Krebse  
 fressen soll.

Das Röheli, Rothforelle. (SALMO SALVETINUS ?  
 vielleicht SALMO ALPULA ? ) heisst auch  
 OMBRE CHEVALIER; er rindet sich auf einer Fel-  
 senbank mitten im See, erreicht ein Gewicht  
 von 5. bis 6. Pfund und wird mit dem rolgren-  
 den für den beszten Fisch des Sees gehalten.

Der Ritter (SALMO UMBLA.) L'OMBRE  
 CHEVALIER; vielleicht die Aesche ? selten, am  
 Ausfluss der Reuse und der Serrieres; bisweilen  
 an 1. bis 2. Pfunde schwer.

Der Weiszfelchen. (SALMO MARAENA.) LA  
 PALÉE. Ob vielleicht der Schnepel, SALMO LA-  
 VARETUS ? Es giebt davon zwey Varietäten,  
 der Weiszfelchen und Schwarzfelchen, die zu  
 verschiedenen Zeiten und an verschiedenen Orten  
 laichen; vielleicht ist letzterer der Wartmannische  
 Salm des Bloch, SALMO WARTMANNI, der  
 im Bodensee so häufig ist. Herr Jürine be-  
 greift diese letztern Fischarten unter dem gene-  
 rischen Namen CORREGONUS ; die westliche  
 Schweiz hat in ihrem Meer etwa 6. Arten,  
 deren Charaktere schwer zu bestimmen sind,  
 deren Gestalt und Gewohnheit sich aber sehr  
 unterscheiden. Eine dieser Arten sind die Bon-  
 delles; man nennt sie ihrer Gestalt und Ge-  
 wohnheiten wegen wohl auch Heeringe. Man  
 fängt sie in Menge im Herbst, salzt sie ein  
 wie die Felchen, und packt sie dann in Ton-  
 nen. Am meisten geschieht dies in Auvernier,

Der Hecht. ESOX LUCIUS. LE BROCHET.  
 Die Barbe. CYPRINUS BARRUS. LA BARBE, BARBEAU.  
 Die Karpfe. CYPRINUS CARPIO. LA CARPE.  
 Der Gründling. CYPRINUS GOBIO. LE COUJON.  
 Die Schleie. CYPRINUS TINCA. TANCHE,  
 in den Seen von Neufchatel und la Brevine.  
 Der Rothflosze. CYPRINUS RUTILUS ? LA PLATELLE.  
 Die Nase. CYPRINUS NASUS. LA NAZE,  
 im See oder in der Thielle.  
 Der Brachsen. CYPRINUS BRAMA. LE CORMATAN oder  
 LA BREME.

Seite 115.

Seite 116.



Der Uklei. CYPRINUS ALPURNUS. L'ORLE. L'ARLE.  
Die Elritze. CYPRINUS PHOXINUS ? Le BLARIN  
oder VOIRON, kleine Fische im See und  
den Bächen, gewöhnliche Nahrung der Forellen.  
Die Plüze, la Rotte. CYPRINUS ERV-  
THROPTHALMUS. LA ROSLE.

Unter dem Namen VENGERON und RONSON  
kommen zwey CYPRINUS-Arten vor, welche ge-

Seite 117.

wohnlich 6 - 8 Zoll lang werden; sie sind  
noch unbestimmt.

Der Aland. CYPRINUS IESSES ? LE SALEVA,  
LA CHEVENNE oder LE MEUNIER, im See und in der  
Thielle.

Eine einzige Art von Knorpelfischen findet  
sich im See: Das kleine Neunauge, die Prike.  
(PETROMYZON FLUVIATILIS); sie heiszt im  
Lande, LE PERCEPIERRE oder LA PETITE LAMPROYE.

Im Doubs, im Seyon und in einem Bach,  
der sich im Thal Pont verliert, finden sich viele  
Krebse, von denen man zwey Varietäten un-  
terscheidet.

Die Fischerey ist im See ganz frey; die in  
der Reuse un in einigen Theilen des Doubs  
gehört dem Könige, der Erlaubnisz giebt, in  
einzelnen Theilen zu fischen, in andern aber  
das Fischen verpachtet.

In Hinsicht auf Amphibien, Insekten und  
Würmer hat der Canton vor der übrigen west-  
lichen Schweiz nichts eigenes.

B E R N .

-----  
1819.

Seite 105.

§ 5. Naturgeschichte des Kantons.

Eine vollständige Aufzählung der sämmtlichen  
bis jetzt bekannt gewordenen Naturprodukte des  
Kantons Bern wäre eine für den Raum die-  
ser Blätter allzuweitläufige Arbeit und würde  
auch, da eben der beschränkte Raum nur ein  
dürres Verzeichniss zu geben verstattete, eine  
ziemlich trockne und für die meisten Leser sehr

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

unfruchtbare Lectüre seyn. Wir begnügen uns daher nur das Wichtigste auszuheben und mit solchen Bemerkungen zu begleiten, die für alle Leser einiges Interesse darbieten können.

Seite 106.

## A. Thierreich.

### a. Säugethiere.

Unter den schädlichen Raubthieren dieser Klasse nennen wir zuerst den WOLF (CANIS LUPUS). Vor der Vereinigung des Bisthums Basel mit unserm Kanton kannten wir dieses schädliche Raubthier nicht anders, als wie eine ziemlich seltene und einzelne Erscheinung, die sich in kalten und schneereichen Wintern hier oder da in unserm Lande zeigte, und so wird der Wolf im alten Kanton auch gegenwärtig nur auf seinen Streifzügen, wozu ihn Hunger und Kälte veranlaszt, dann und wann einmal gespürt. Im eigentlichen Oberlande ist er eine fast unerhörte Erscheinung. Er streift höchst selten dahin aus dem benachbarten Wallis herüber. Ungleich öfter geschieht dies in den Thälern von Frutigen und Simmenthal; hier hat er aus Wallis nicht so hohe und ganz vergletscherte Gebirge zu übersteigen, wie z.B. in Grindelwald und Lauterbrunnen. Hingegen ist er in dem Leberbergischen Antheile des Kantons völlig einheimisch und in bedeutender Anzahl vorhanden.

Seite 107.

Dort fällt er im Winter nicht selten und ungeschreit in die bewohnten Gegenden und Dörfer ein, und richtet groszen Schaden an. Im letzten Winter sind sogar mehrere Menschen von Wölfen zerrissen worden. Es versteht sich wohl von selbst, dass ihm ein ewiger Krieg angekündigt ist.

Der FUCHS ist überall häufig und gemein. Es wird ein Jahr ins andere gerechnet in unserm Canton für mehr als 1000 Füchse Schutzgeld in den verschiedenen Oberämtern bezahlt, wobey aber zu bemerken ist, dass man wohl noch zweymal soviel rechnen darf, für welche kein Schutzgeld gefordert wird. Der Fuchs

Faint, illegible text at the top of the page, possibly a header or title.

10 8 10

Main body of faint, illegible text, appearing to be several paragraphs of a document.

10 8 10

Bottom section of faint, illegible text, possibly a conclusion or footer.

steigt auf die höchsten Alpen und scheut auch Gletscher und Eisschründe nicht.

Der DACHS ist in den Waldgebirgen überall. Sehr gemein ist er besonders am Thunersee, wo er im Herbst den Weintrauben nachgeht. In den höhern Gegenden ist er allenthalben, so weit die Wälder gehen, anzutreffen, zumal in den Grindelwaldner Forsten, wo jedoch wenige gefangen werden, weil sich die Bewohner nicht wohl darauf verstehen.

Seite 108.

Der BÄR zeigt sich nur sehr selten, und dann besonders im Spätsommer auf der Grimsel, in Lauterbrunnen und Grindelwald. Hier wurde 1797 der letzte Bär auf Jtramenalp erlegt, nachdem er viele Schafe zerrissen hatte. Auf der Grimsel ist der letzte im Jahr 1812 geschossen worden. Im Jahr 1815 waren in Grindelwald zwei Bären, die sehr viele Schafe zerrissen. Die angestellte Jagd verscheuchte sie wieder. Sie kommen in diese Gegenden theils über den Gotthard oder über die Nuffenen aus dem Kanton Tessin, wo sie noch in finstern Wäldern und Felsenthälern einheimisch sind, theils aus Wallis, wohin sie fast alljährlich aus Savoyen streifen.

Der LUCHS kömmt aus Wallis in das Oberland und auf die Alpen des Simmenthals herüber. Seit 3 bis 4 Jahren scheint sich auf den letztern eine Luchsfamilie völlig angesiedelt zu haben, wenigstens hat sich in diesem Jahr ihre Spur in traurigen verwüstungen unter dem Kleinern Alpenvieh verrathen; auch sind mehrere dieser höchst schädlichen Räuber getödtet worden.

Seite 109.

Die WILDE KATZE ist überhaupt in der Schweiz ein seltenes Thier, jedoch zieht es noch hier und da in dichten Wäldern auch im Kanton Bern ächtwilde Katzen, so z. B. in dem wüsten Walde am Fusze des Rigers in Grindelwald, vornehmlich aber in den Wäldern des Jura. Selbst in der Nachbarschaft von Bern wurde vor einigen Jahren ein solches Thier getödtet, das im Museum von Bern aufbewahrt wird. Zu bemerken ist indessen, dass sehr oft verwilderte von zahmen Hauskatzen abstammende für wilde Katzen angesehen werden.



Von nutzbarem Wildpret hat unser Kanton keinen grossen Ueberfluss. Der EDELHIRSCH ist ganz ausgerottet. REHE giebt es noch in den Leberbergischen Forsten und einige wenige in den Wäldern am Gurnigel. DAMHIRSCHE sind vor einigen Jahren aus dem Graben von Bern in die Waldungen der Gegend von Thun in Freiheit gelassen worden, es scheint aber nicht, dass die Absicht sie zu vermehren, die man dabei gehabt hat, erreicht worden sey. WILDE SCHWEINE giebt es in ziemlicher Anzahl in den Forsten der Leberbergischen Aem-

Seite 110.

ter, von da bisweilen im Winter einige in die Gegenden von Biel und Seeland hinüberstreifen. Unser vornehmstes Hochwild ist die GEMSE, die noch auf allen Gebirgen des eigentlichen Oberlandes, so wie auf den Simmenthaler, Frutiger und Emmenthaler Bergen angetroffen wird, wiewohl nicht mehr in solcher Menge, wie ehemals. Noch lebende Leute erinnern sich in Grindelwald, Lauterbrunnen etc. Rudel von 60 + 100 Stück bei einander gesehen zu haben. Alleindie strengen und schneereichen Winter, besonders die früher ganz unbekanntes, jetzt aber allgemein in Gebrauch gekommenen gezogenen Gewehrläufe, und die in den Revolutionsjahren unbeschränkte Jagdlust und Freiheit haben die Anzahl der Gemen sehr verringert, so dass jetzt selten 8-10 Stück beisammen gesehen werden. Indessen ist zu hoffen, dass die wieder hergestellte und schwer verpönte Jagdordnung die Vermehrung dieser Thiere wieder begünstigen werde.

Ausser dem GEMEINEN HASEN, woran jedoch, bei der grossen Anzahl der Jäger, nirgend ein grosser Ueberfluss ist, verdient

Seite 111.

der VERÄNDERLICHE ALPENHASE (LEPUS VARIABILIS) bemerkt zu werden, eine von jenem bestimmt verschiedene Art, besonders dadurch, dass er im Winter ganz weiss wird. Er wird im ganzen Oberlande, in Frutigen, im Simmenthal und auf den Emmenthaler Bergen überall angetroffen. Im Sommer steigt er in den Alpen bis zu den höchsten Gipfeln hinan, im Winter kommt er bis in die bewohnten Thäler herab. Im Jura hingegen ist er unbekannt.



Das MURMELTHIER (ARCTOMYS MARMOTA) bewohnt in ziemlicher Menge die der Morgen- und Mittagsseite zugekehrten Abhänge der hohen Alpen unsers Oberlandes, die zunächst an den ewigen Schnee gränzen. Dasselbst hat es seine unterirdischen Wohnungen unter den Felsen und verschläft darin einen groszen Theil des Jahres vom Oktober bis in die Mitte des Maimonats. Am häufigsten scheinen diese Thiere im hintersten Theile der Sefinenalp, am Zinkenstocke auf der Grimsel, und in Gadmen zu seyn. In Grindelwald aber, wo man seit mehreren Jahren angefangen hat, sie in Schlagfallen vor ihren Höhlen wegzufangen, sollen sie

dadurch wo nicht ganz ansgerottet, doch sehr vermindert worden seyn. In Lauterbrunnen und im Oberhasli wird das Fleisch dieser Thiere sehr geschätzt. Man brühet sie im kochenden Wasser, schnabt die Haare ab und bratet sie wie Spanferkel; auch wird das Fleisch eingesalzen und geräuchert häufig verspeist.

An Mäusen verschiedener Art fehlt es in unserm Kanton so wenig als in andern Ländern. Die schädlichste Art, die bei uns überall in grosser Menge vorkömmt und gerangen wird ist die GROSZE STOSZMAUS, Scheermaus (MUS TERRESTRIS L.) die indessen von der Wasserratte (M. AMPHIBIUS), zu welcher mehrere Naturforscher sie als olose varietät zählen, ganz verschieden ist; vielmehr kömmt an Bildung und Lebensart mit der Wurzelmaus (M. OECONOMUS PAUL.) überein. Es giebt davon ganz weisse, halbweisse, gescheckte und ganz schwarze Spielarten. Gewöhnlich ist sie röthlich grau. Andere Feldmäuse, wie die GROSZE (M. SYLVATICUS) und die KLEINE (M. ARVALIS) giebt es auch in Menge, und wahrscheinlich giebt es besonders auf den Alpen noch Mäusearten, die man

noch gar nicht kennt, und worüber es der Mühe werth wäre Nachforschungen und Untersuchungen anzustellen.

Seite 112.

Seite 113.



b. Vögel.

Von den 280 bis jetzt als Schweizerisch bekannten Arten von Vögeln, giebt es wenige, die nicht auch im Kanton Bern vorkämen. Wir bemerken nur einige der ausgezeichneten Arten. Zu diesen gehört vor allen

der BÄRTIGE GEYERADLER, (Lämmergeyer) GYPÆTOS BARBATUS) ein Bewohner der höchsten und wildesten Gegenden der Alpengebirge. Er wird im Oberlande, in Frutigen und auf den Simmenthaler Gebirgen angetroffen, nirgend häufig, am öftersten auf dem Brienzergrat, im Hintergrunde von Lauterbrunnen, in Gadmen, Urbach und auf der Grimsel. Im Sommer ist es ein äusserst seltener Fall, dass sich ein solcher Vogel sehen lässt, denn zu dieser Jahreszeit sind sie stets in den allerhöchsten und wildesten Einoeden, von wo aus sie nur mit Tagesanbruch nach Reute umherstreifen, worauf sie wieder nach ihren hohen, unzulänglichen Standörtern zurückkehren, und sich den Tag über kaum mehr

sehen lassen. Im Winter aber und im Anfang des Frühlings, wo sie Junge haben, treibt sie der Hunger und die Sorge für ihre Brut bisweilen herab bis in die bewohnten Thäler. Es scheint, dass es ihrer überhaupt nicht viele giebt, denn gewöhnlich vergehen 2, 3, 4 Jahre, ohne dass sich irgend einer sehen lässt. Auch hat jedes Paar ein ziemlich ausgedehntes Revier in welchem es kein anderes Paar neben sich duldet.

Der STEINADLER und GOLDADLER (AQUILA FULVA), beide sind Eine Art und nur Altersverschiedenheiten. Ihrer giebt es schon ungleich mehrere als Lämmergeyer, und es vergeht kein Winter, dass nicht mehrere im Oberlande geschossen werden, besonders in Lauterbrunnen, bei Interlachen und Brienz. Auch im Jura giebt es, wiewohl ungleich seltner Steinadler, Im Sommer halten sie sich ebenfalls nur in den höchsten und wildesten Gegenden auf, im Winter, zural wenn kürzlich viel frischer Schnee gefallen ist, kommen sie bis in die bewohnten Thäler selbst in die Dörfer herab.

[The page contains extremely faint and illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the document. The text is too light to transcribe accurately.]

re

Der SEEADLER (A. LUSCOEPHALA und OSSI-FRAGE) ist kein beständiger Bewohner der Schweiz.

Seite 115.

Zuweilen wird er an dem Thuner- und am Rie-lersee, oder längs der Aar im Herbst streichend angetroffen.

Der FLUSZADLER (A. HALIAETOS) ist nicht so selten. Er brütet hie und da in den Wäldern der niedrigen Gebirge, und streift längs der Aar.

Andere Adlerarten, wie z.B. der SCHREY-ADLER (A. NAEVIA) und der KURZZEHIGE ADLER (A. BRACHYDACTYLA) gehören zu den gro-ßen Seltenheiten, die nur einzeln auf dem Durchzuge im Herbst, wo sie, wie viele andere Raubvögel die Schaaren anderer Zugvögel be-gleiten, angetroffen worden sind.

Der kleine ROTHFÜSZIGE FALK (FALCO RUFI-PES) ist auch ein Zugvogel, der jedoch im Ober-lande z.B. bei Meiringen an den Felsen brütet.

Die KLEINE OHREULE (STRIX SCOPS) eine der seltnern Eulenarten in der nördlichen Schweiz wird bisweilen den Sommer hindurch bei Jn-terlachen angetroffen, auch in andern Gegen-den unsers Kantons brüten hier und da einzel-ne Pärchen.

Der KLEINE RAUHFÜSZIGE KAUTZ (STRIX

Seite 116.

DASYPUS) die aller kleinste unter den glattköpfi-gen Eulen, ist bis jetzt nur einmal im Winter im Oberhaszli gefunden worden. Ueberhaupt ein sehr seltener Vogel.

Der DREIZEHIGE SPECHT (PICUS TRIDACTY-LUS) findet sich ziemlich oft das ganze Jahr hin-durch bei Jnterlachen und in Grindelwald, im Oberwald und im Wirtwald.

Die SCHNEEKRÄHE, Alpendohle, (Flüetäflie, Tärle) im ganzen Oberlande, und auf allen Al-pen im Sommer in grossen Schaaren, im Win-ter kommen sie in die Täler herab, jedoch selten weiter als bis Thun aus den Gebirgen hervor.

Die NUSZKRÄHE (CORVUS CARVOCATCTES) sehr gemein in allen Alpenthälern soweit der Hasel-strauch hinaufreicht, dessen Nüsse ihre vornehm-ste Nahrung sind.

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page. The text is too light to transcribe accurately but appears to be several paragraphs of a letter or document.

Additional faint, illegible text at the bottom of the page, continuing from the upper section. The content is mostly illegible due to fading and low contrast.

Der SCHNEEFINK (FRINGILLA NIVALIS) dieser eigentliche Alpenvogel wird auf unsern hohen Alpen in kleinen Schaaren angetroffen. Auf der Grimsel nistet gewöhnlich ein Pärchen unter dem Dache des Spitals. Man hat hier, wie an andern ähnlichen Orten eine Art von Verehrung

Seite 117.

und Dankbarkeit gegen diese Vogel, die sich daselbst freiwillig zum Menschen gesellen und die stille Einsamkeit durch ihren einfachen Gesang einigermassen beleben.

Der CITRONENFINK (FRINGILLA CITRINELLA), das SCHNEEVÖGELI; ist im Sommer auf den Alpen, z.B. auf der Grimsel um den Spital herum. Nistet hier und da auch unter den Dächern der Sennhütten. Im Herbst ziehen sie schaarenweise nach den niedrigeren Gegenden, wo man sie als Vorboten des Schnees betrachtet.

Der ALPENFLUEVOGEL (ACCENTOR ALPINUS) ist im Sommer auf den höhern Alpen der Wengenalp, Scheidegg, Grimsel u.a. Im Herbst und Winter kommt er in die niedrigen Gegenden, selbst bis nach Bern herab.

Die FELSENSCHWALEE (HIRUNDO RUPESTRIS) fliegt in den höchsten Felsenthälern der Alpen z. B. auf der Grimsel, beim Aargletscher auf der Gemmi etc. Ausserdem sieht man sie nirgends.

Der ALPENSEGLER (CYPSELUS ALPINUS TEMM.) (groszer Spyr, Bergspyr). Nistet auf dem gro-

Seite 118.

szen Kirchthurme in Bern und in Burgdorf, ausserdem an den Felsen in Lauterbrunnen, im Oberhaszli u.a. Alpenthälern.

Das GROSSE WALDHUHN (Auerhuhn) TETRAO UROGALLUS in den Voralpen und Alpenwäldern z.B. in Habchorn, bei Interlachen, Grindelwald, bei Thun, am Gurnigel, auch im Jura allenthalben.

Das GABELSCHWÄNZIGE WALDHUHN (Birkhuhn, Spillhuhn. TETRAO TETRIX.) Häufiger als das vorige in den Alpenwaldungen bis an die Grenzen des Holzwachses hinauf; auch am Jura.

Das HASENFÜSIZIGE WALDHUHN (Schneehuhn TETRAO LAGOPUS) ein eigentlicher Alpenvo-

[The text in this block is extremely faint and illegible, appearing as a series of light gray marks and noise on the page.]

gel überall auf den hohen Alpen, nahe an der Grenze des ewigen Schnees. Im Jura ist es ganz unbekannt.

Das STEINFELDHUHN (Pernise, PERDRIX SAXATILIS) auch ein blosser Alpenvogel, der sich im Sommer immer über dem Holzwuchs und vornehmlich auf der Sonnseite der Gebirge aufhält. Im Winter steigen sie weiter herab.

Sumpfvogel finden sich im Herbst und Frühling

Seite 119.

auf unsern Sümpfen und Mosen in Menge ein. darunter oft sehr seltene Arten vorkommen. Eben so werden die Seen unsers Kantons im Winter von vielen und zum Theil sehr seltenen nordischen Wasservögeln, als Enten, Tauchern u.s.w. besucht. In sehr kalten Wintern erscheint der WILDE SCHWAN in grössern oder kleinern Schaaren. Die Erscheinung des SCHARPEN (CARBO CORMORANUS) im Jan. 1814 auf dem Brienzersee, und der STRUNTMEVE (LARUS PARASITUS) im Jul. 1808 ebendasselbst, war aber etwas ganz Ausserordentliches.

### c. Amphibien.

Aus dieser Klasse von Thieren, die ohnehin nicht zahlreich an Gattungen und Arten in den Ländern der gemäßigten Erdstriche ist, hat unser Kanton nur einige wenige merkwürdige Arten aufzuweisen. Wir rechnen hieher

die KLEINE ALPENEIDECHSE (LACERTA MONTANA und NIGRA) eine kleine, höchstens 5 Zoll lange Eidechse, gewöhnlich von graubrauner, schwarzgefleckter Farbe, unter dem Leibe mehr oder weniger gelb mit schwarzen Punkten, bis-

Seite 120.

weilen (wahrscheinlich kurz vor der Häutung) ganz schwarz, findet sich in den Alpenthalern und auf den niedern Alpen fast allenthalben.

Die SMARAGDGRÜNE EIDECHSE (LACERTA SMARAGDINA) ist in unserm Kanton nur am Fusse des Jura längs dem Bielersee anzutreffen, jedoch ziemlich selten.

Von VIPERN oder giftigen Schlangen kommen in unserm Kanton 2 bis 3 verschiedene Arten vor. Die gefährlichste ist VIPERA REDII, die längs dem Jura überall, jedoch in einigen Gegenden häufiger als in andern angetroffen

The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work during the year. It is followed by a detailed account of the various projects and the results achieved. The report concludes with a summary of the work done and the plans for the future.

The second part of the report deals with the financial situation of the organization. It gives a detailed account of the income and expenditure for the year and shows how the funds have been used. It also includes a statement of the assets and liabilities of the organization at the end of the year.

ANNEXURE

The first annexure contains a list of the names of the members of the organization who have contributed to the work during the year. It also includes a list of the names of the members who have been elected to the various committees and sub-committees.

The second annexure contains a list of the names of the members who have been elected to the various committees and sub-committees. It also includes a list of the names of the members who have been elected to the various committees and sub-committees.

wird. Eine zweite Art ist der eigentliche CO-LUBER PERUS LIN. die auf den Alpen, wiewohl selten vorkommt. Eine dritte, ganz schwarze Art (VIPERA ATRA) wurde bei Kanderstäg gefangen, sie soll im Oberhasli und in andern Gegenden des Oberlandes nicht selten seyn.

Allgemein ist in unserm Oberlande, zumal in Oberhasli die Sage von einem Schlangen- oder Eidechsenartigen Geschopf mit 2 kurzen Füßen; man nennt es den STOLLENWURM. Viele wollen ihn gesehen, andere sogar getodtet haben. Die Uebereinstimmung der Beschreibun-

Seite 121.

gen von sehr verschiedenen einander nicht kennenden Personen, ist allerdings merkwürdig, und könnte etwas für die wirkliche Existenz eines solchen Geschöpfes beweisen; allein schon seit 10 und 12 Jahren hat die Naturforschende Gesellschaft in Bern eine ansehnliche Belohnung verheissen, für den, der ein solches Thier lebendig oder todt liefern würde, und noch immer ist dieses nicht erfolgt. Man darf also die wirkliche Existenz desselben einstweilen noch sehr in Zweifel ziehen.

#### d. Fische.

Aus dieser Klasse besitzt unser Kanton wenig Eigenthümliches, was sich nicht auch in den Gewässern anderer Kantone vorfände. Es sind folgende Arten von Fischen, die in den Hauptgewässern des Kantons mehr oder minder zahlreich in den verschiedenen Jahreszeiten, zum Theil auch das ganze Jahr hindurch gefangen werden:

Der SALM (SALMO SALAR) in der Aar bei Bern und im Thunersee.

Die RHEINFORNE, Seeforne (S. TRUTTA)

Seite 122.

im Herbst und Winter in der Aar, im Thuner-, Brienzer- und Bielersee.

Die FORNE (S. FARIO) in der Aar, und in allen andern Flüssen, und in den genannten Seen.

Die RÖTHELE (S. SALVELINUS) im Thuner- und Bielersee. Im Thunersee heisst sie der Aemel oder die Grundforne, ist dort selten und hält sich beständig im tiefen Wasser auf dem

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data. The second part of the document provides a detailed breakdown of the financial data for the quarter. It includes a table showing the revenue generated from various sources, as well as the corresponding expenses. The net profit is calculated at the end of each section. The final part of the document concludes with a summary of the overall performance and a forecast for the next quarter. It notes that while there have been some challenges, the company remains on track to meet its goals.

### Financial Summary

The following table summarizes the key financial metrics for the quarter. The revenue has increased by 15% compared to the previous quarter, primarily due to the launch of new products. However, the expenses have also increased, leading to a slight decrease in the net profit margin. The management team is working to optimize the cost structure to improve profitability in the future.

In conclusion, the company has shown strong growth and resilience in the face of market challenges. The financial performance is a testament to the hard work and dedication of the entire team. We are confident that with continued effort and strategic planning, we will achieve our long-term objectives.

Grunde auf, sie wird besonders bei Leiszig gefangen.

Die AESCHE (S. THYMALLUS) in der Aar, im Thuner- und Brienzersee. Seltener im Bielersee, öfter in der Zihl bei Nidau.

Der AALBOK, dem SALMO LAVAPPUS ähnlich, aber eine eigene Art, dem Thunersee und der Aar bei Unterseen eigenthümlich. An letztem Orte werden sie in den heißen Sommermonaten in Menge gefangen, gebraten und versendet.

Der BALCHEN, dem vorigen sehr ähnlich, im Thuner-, Brienzer- und Bielersee. Hieher scheint auch der sogenannte PHÄRIT oder PFERRRET des Bielersees zu gehören.

Seite 123.

Der PRIENZLING dem Brienzersee ausschließlich eigen.

Die TRÜSCHE (GADUS LOTA) in der Aar, im Thuner-, Brienzer- und Bielersee.

Der HECHT (ESOX LUCIUS) überall.

Der AAL (MURAENA ANGUILLA). Selten in der Aar; ausserdem im Thuner-, Brienzer- und Bielersee.

Das EGLI, jung im ersten Jahr HEUERLING (PERCA FLUVIATILIS) überall.

Die GROPPE (COTTUS GOBIO) in Bächen, Flüssen und Sümpfen.

Die BAREE (CYPRINUS BARBUS) in der Aar, im Thuner- und Bielersee.

Der AALET (CYPR. CEPHALUS) in der Aar, im Thuner-, Brienzer- und Bielersee.

Die NASE (CYPR. NASUS) in der Aar, im Thuner-, Brienzer- und Bielersee.

Der HÄSEL (CYPR. DOBULA) in der Aar, im Thuner-, Brienzer- und Bielersee.

Die KARPPE (CYPR. CARPIO) in der Aar selten im Thuner- und Bielersee; auch hier und da in moorigen Weihern, z.B. im Eglemoos bei Bern.

Seite 124.

ISCHERLI, PLATTE, (CYPR. RIPUNCTATUS) in der Aar und dem Thunersee.

ISCHERLI, RUNDE, ALBELEN (CYPR. PHOXINUS) in der Aar, im Thuner- und Bielersee.

BREITLING (CYPR. BRYTHROPTHALMUS) im Thunersee.

BLÄUIG (CYPR. ALFURNUS) im Thuner- und Brienzersee.



SCHLEVE (CYPR.TINCA) im Thunersee.  
 BRACHSELN, jung BLAKEN, (CYPR. PRAMA)  
 Thuner- und Bielersee.  
 CHRÜSCHER, GRUNDELI (COBITIS BARPATULA)  
 in der Aar und im Thunersee.  
 SCHLAMPITZGER, WETTERFISCH (C. FOSSI-  
 LIS) in der Aar und im Thunersee.  
 Das NEUNAUGE (PETROMYZON FLUVIATILIS) in  
 der Aar und im Thunersee.  
 Der WEISS, SALUT (SILURUS GLANIS) im Mur-  
 ten- und Bielersee.

e. Insekten.

Die grosse Mannigfaltigkeit des Bodens und die Verschiedenheit der Vegetation in den verschiedenen Theilen des Kantons Bern bringt

Seite 125.

einen grossen Reichthum an Insekten aller Art mit sich. Die Alpengegenden, die Gegend um den Thunersee, um Bern, die Thäler und Höhen des Jura liefern, ohngeachtet sie schon fleissig durchsucht sind, den Sammlern noch immer Neues und Seltenes, wovon wir nur einiges anführen.

aa. Von Coleopteren, (Käfern.)

COPRIS alces, haemorrhoidalis, nigripes.  
 ANISOTOMA armatum. HYLIPS atra. CYCHRUS  
 rostratus, attenuatus. CARABUS glabratus,  
 mobilis, arvensis, depressus, irregularis, gemmatus,  
 silvestris, alpestris- CALOSOMA sycophanta  
 NEBRIA picicornis, brevicollis, nigrita. BEMBI-  
 DION impressum. CALATHUS melanocephalus.  
 PŒCILUS metallicus. CVMINDIS humeralis.  
 CANTHARIS abdominalis, tristis. NECROPHO-  
 RUS mortuorum. SILPHA pedemontana, fuscipennis.  
 PELTIS ferruginea, grossa. COCCI-  
 NEJJA 15 punctata, 24 punctata. CISTELA  
 fusca, ceramboides. ATOPA cinerea. LYCUS  
 aurora. CHRYSOMELA lepida, volita, caliginosa,  
 speciosa, gloriosa &c. DASYTES niger.  
 BUPROSTIS haemorrhoidalis, chrycostigma, au-

Seite 126.

striaca. ELATER aulicus, varius, pyrrhopterus,  
 linearis. LUCANUS tenebrionides. AESAVUS  
 curaboides. CERAMBYX alpinus. LAMIA su-



tor, sartor, oculata, atomaria. RHAGIUM cursor. SAPERDA cardui, tremulae. CALLIDIUM rusticum. CLYTUS hafniensis, detritus, mucronatus. LEPTURA arulenta, virens. ANTHRIPUS latirostris. ATTELARUS curculionoides. RHYNCHAEUS dorsalis. LYXUS paraplecticus, bardanae, carlinae. CURCULIO obliquus, glaucus sulcirostris, marmoratus, morio, lepidopterus, gemmatus, austriacus, fullo, ligustici, violaceus. HIPPOPHIDOCUS castaneus. EUGIS humeralis. SCAPHIDIUM 4 maculatum. TRITOMA bipustulata. STAPHYLINUS fossor, hirstus &c &c.

bb. Orthoptera. Geradflügler.

LOCUSTA cantans. GRILLUS germanicus, stridulus, flavus, thalassinus, grossus ? pedestris.

cc. Neuroptera. Netzflügler.

LIBELLULA pedemontana. ASCALAPHUS barbarus. MYRMELIO formicarius.

dd. Hymenoptera. Aderflügler.

TEUTHREDO fasciata, montana, albicornis. ALLANTUS abietis, viridis. BEMREX rostrata.

Seite 127.

LEUCOPSIS dorsigera. APIS centuncularis. CHALCIS sisipes. CHRYSIS bidentata, caeruleipes, Studeri. EVANIA appendigaster &c.

ee. Lepidoptera. Schmetterlinge.

PAPILIO cynthia, Merope, Pales, Amathusia, Aëlle, Pharte, Melampus, Cassiope, Mnestra, Pyrrha, Oeme, Stygne, Euryale, Pronoë, Goanthe, Gorge, Manto, Tyndarus, Satyrion, Iphis, Pheretes, Eumedon, Optilete, Helle, Gordius, Apollo, Delius, Mnemosyne, Callidice, Phicomone, Palæno. ZYGAENA exulans, jucunda nov. sp. SPHINX Atropos, ligustri, Vespertilio, Celerio, lineata, Oenotherae. SESIA apiformis, Asiliformis. THYRIS fenestrina. SATURNIA pyri. HARPVIA erminea, fagi. NOTODONTA camelina, dictea, palpina, velitaris, dodonaea. COS-SUS aesculi. HEPIOLUS humuli, velleda, sylvi-



nus. JITHOSIA rosea, aurita, ramosa, PYGAEA anastomosis, reclusa, anachoreta, curtula. GASTROPACHA hetulifolia, populifolia, Pruni, Pini, lobulina, medicaginis, dumeti, Crataegi, Processionea, pityocampa, franconica. EUPREPIA pulchra, dominula, hera, purpurea, aulica,

Seite 128.

matronula, mendica. ACRONICTA liporina, alni, cuspis. DIPHTERA coenobita, ludifica, orion. COLOCASIA coryili. AGROTIS ocellina. TRYPHAENA fimbria, janthina. MORMO maura, typica. HADENA saponariae, popularis, ligustri. POLIA occulta, herbida. THYATIRA batis, derasa. XANTHIA ochroleuca. CERASTIS satellitia. XYLENA vetusta, exoleta, delphinii. PLUSIA moneta, concha, festucae, Orichalcea, bractea, Jota, divergens. Ain. HELIOTIS peltigera. BRASTRIA unca, OPHIUSA lunaris. CATEPHIA leucomelas, alchymista. CATOCALA fraxini, nupta, sponsa, promissa, electa, paranymphea. BREPHOS parthenias, notha &c. PFALAENA angularia, papilionaria, pullaria, horridaria, venetaria, purpuraria, glaucinaria, dilucidaria, tinctaria, concordaria, prodromaria, betularia, lunaria, illunaria, dolabraria, obfuscaria, rupestrata, populata, pyraliata, psittacata, caesiata, hastulata, hastata, bipunctata, alpinata, luctuata, reticulata, hexapterata. PYRALIS proboscidalis, rostralis, tarsicrinales, holoscricealis, nigralis, marginalis, guttalis, cingulalis, anguinalis. TINEA pusiella, conchella, myella, margaritella, carnella, petrificella &c.

Seite 129.

ff. Hemiptera. Halbflügler.

REDUVIUS cruentus. IIGAEUS equestris.  
TETTIGONIA haematodes.

gg. Diptera. Zweiflügler.

OESTRUS bovis, equi, ovis. MUSCA vera,  
ASILUS diadema &c.

hh. Aptera. Ohnflügler.

PHALANGIUM Helwigii, OLETERA atypa &c.

... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..

F. Würmer.

Aus dieser Klasse nennen wir nur einige Arten von Land und Süßwasser Mollusken, die im Kanton Bern gefunden werden.

HYALINA vitrea, pellucida. FELIX costata, rudrata, caelata, circinnata, rupestris, aculeata, cristallina, silicea, lucida, nitida, ericetorum, edentula, holosericea, obvoluta, personata, aspersa, ist auch bei Bern einmal (links gewunden vorgekommen. POMATIA linksgewundene und in die Länge gezogene Varietät (H. scalaris) wird im Oberhasli besonders im Winter häufig gesammelt und nach Wallis und Italien

Seite 130.

ausgeführt. BULIMUS detritus, obscurus, lubricus. PUPA tridens, quadridens, dolium, muscorum. TORQUILLA avena, secale, variabilis. CLAUSILIA bidens, ventricosa, plicata, roscida, plicatula, cruciata, rugosa, parvula, fragilis, acicula. VERTIGO edentula, unidentata, 5 dentata, 8 dentata, pusilla. CARYCHIUM minimum, cochlea. VALVATA obtusa, pulchella, cristata. PLANORBIS contortus, gyrorbis, spirorbis, corneus, albus, hispidus, imbricatus, lenticularis, nitidus, tenellus, vortex, carinatus, complanatus, umbilicatus, PHYSA fontinalis, rivorum, turrita, LIMNEUS palustris, corvus, stagnalis, lacustris, auricularius, fragilis, pereger, fontinalis etc. ANCYLUS fluviatilis. UNIO rostratus, ovatus etc. ANCDONTA cygneus, anatinus. CYCLAS lacustris, corneus etc.

W a l l i s .

-----

1820.

Seite 53.

A. Thierreich.

1. SÄUGETHIERE. Ausser den Hausthieren und dem Gewilde, welche das Wallis mit der ganzen Schweiz gemein hat, finden sich noch folgende seltene:

The text on this page is extremely faint and illegible. It appears to be a standard page of prose or a list of items, but the characters are too light to be accurately transcribed. The layout suggests a typical page structure with a header, a main body of text, and a footer, though the specific content is lost to the quality of the scan.

Der **PÄR** (**URSUS ARCTOS**) ist gar keine Seltenheit; man tödtet solche fast jährlich in der Nähe der Leuker-Bäder und in den Alpen der Zehentent Visp, St-Moritz, Monthey u. im Vagnethal.

Der **LUCHS** (**FELIS LINX**), der gefährlichste Feind der Schafe und Gemse, hauset in den Thälern von Gombs, von Visp, Herens und Vagne. Man schiezt ihn oder fängt ihn in Fallen.

Der **STEINBOCK** findet sich nur äusserst selten noch im Wallis; er hat sich auf die Südseite der Alpen von Silvio, Rosa und Foe gezogen.

Die **GEMSE** ist gemein in den hohen Alpen-thälern, vorzüglich in dem Einfisch- u. Loetschthale. Man schiezt sie auf dem Anstand oder vor dem Jagdhunde.

Der **HIRSCH** (**CERVUS ELAPHUS**) findet sich noch zuweilen in dem groszen Walde bey Finges.

Das **REH** ist sehr selten, und kommt meist nur im Zehenden von Monthey vor.

Das **GROSZE WIESEL** (**MUSTELLA ERMINEA**), seltener im Thal, im Sommer auf den Alpen.

Der **PIEBER** (**CASTOR FIBER**). Dieses Thier fand sich ehemals an den Ufern der Visp, der Borgne, der Usens; ob es sich noch vorfinde, ist ungewisz.

Die **KLEINE HASELMAUS** (**MYOXUS MUSCARDINUS**), bey Salvan und Firio.

Die **WASSER-RATTE** (**MUS AMPHIPHIUS**), am Ufer der kleinen Seen in der Ebene.

Die **WASSER-SPITZMAUS** (**SOREX FODIENS**), In einigen Bächen des Unterwallis.

**WEISZE MÄUSE** als Varietäten sollen sich nicht selten auf den Alpen finden, welche an das Oberland gränzen.

Der **SIEBENSCHLÄFER** (**MYOXIS GLIS**). Bey Branson, Martinach und St. Moritz.

Das **MURMELTHIER** (**ARCTOMYS MARMOTA**). In den Gebirgen des Oberwallis, wo man es räuchert und auf den Tafeln der Einwohner

verspeist. Man fängt es entweder, indem man es auf dem Anstand schiezt, oder an Schlingen, welche man an den Eingang der Höhlen befestigt; oder man gräbt sie aus ihren Höhlen am

... (1) ... (2) ... (3) ... (4) ... (5) ... (6) ... (7) ... (8) ... (9) ... (10) ... (11) ... (12) ... (13) ... (14) ... (15) ... (16) ... (17) ... (18) ... (19) ... (20) ... (21) ... (22) ... (23) ... (24) ... (25) ... (26) ... (27) ... (28) ... (29) ... (30) ... (31) ... (32) ... (33) ... (34) ... (35) ... (36) ... (37) ... (38) ... (39) ... (40) ... (41) ... (42) ... (43) ... (44) ... (45) ... (46) ... (47) ... (48) ... (49) ... (50) ... (51) ... (52) ... (53) ... (54) ... (55) ... (56) ... (57) ... (58) ... (59) ... (60) ... (61) ... (62) ... (63) ... (64) ... (65) ... (66) ... (67) ... (68) ... (69) ... (70) ... (71) ... (72) ... (73) ... (74) ... (75) ... (76) ... (77) ... (78) ... (79) ... (80) ... (81) ... (82) ... (83) ... (84) ... (85) ... (86) ... (87) ... (88) ... (89) ... (90) ... (91) ... (92) ... (93) ... (94) ... (95) ... (96) ... (97) ... (98) ... (99) ... (100) ...

... (101) ... (102) ... (103) ... (104) ... (105) ... (106) ... (107) ... (108) ... (109) ... (110) ... (111) ... (112) ... (113) ... (114) ... (115) ... (116) ... (117) ... (118) ... (119) ... (120) ... (121) ... (122) ... (123) ... (124) ... (125) ... (126) ... (127) ... (128) ... (129) ... (130) ... (131) ... (132) ... (133) ... (134) ... (135) ... (136) ... (137) ... (138) ... (139) ... (140) ... (141) ... (142) ... (143) ... (144) ... (145) ... (146) ... (147) ... (148) ... (149) ... (150) ... (151) ... (152) ... (153) ... (154) ... (155) ... (156) ... (157) ... (158) ... (159) ... (160) ... (161) ... (162) ... (163) ... (164) ... (165) ... (166) ... (167) ... (168) ... (169) ... (170) ... (171) ... (172) ... (173) ... (174) ... (175) ... (176) ... (177) ... (178) ... (179) ... (180) ... (181) ... (182) ... (183) ... (184) ... (185) ... (186) ... (187) ... (188) ... (189) ... (190) ... (191) ... (192) ... (193) ... (194) ... (195) ... (196) ... (197) ... (198) ... (199) ... (200) ...

... (201) ... (202) ... (203) ... (204) ... (205) ... (206) ... (207) ... (208) ... (209) ... (210) ... (211) ... (212) ... (213) ... (214) ... (215) ... (216) ... (217) ... (218) ... (219) ... (220) ... (221) ... (222) ... (223) ... (224) ... (225) ... (226) ... (227) ... (228) ... (229) ... (230) ... (231) ... (232) ... (233) ... (234) ... (235) ... (236) ... (237) ... (238) ... (239) ... (240) ... (241) ... (242) ... (243) ... (244) ... (245) ... (246) ... (247) ... (248) ... (249) ... (250) ... (251) ... (252) ... (253) ... (254) ... (255) ... (256) ... (257) ... (258) ... (259) ... (260) ... (261) ... (262) ... (263) ... (264) ... (265) ... (266) ... (267) ... (268) ... (269) ... (270) ... (271) ... (272) ... (273) ... (274) ... (275) ... (276) ... (277) ... (278) ... (279) ... (280) ... (281) ... (282) ... (283) ... (284) ... (285) ... (286) ... (287) ... (288) ... (289) ... (290) ... (291) ... (292) ... (293) ... (294) ... (295) ... (296) ... (297) ... (298) ... (299) ... (300) ...

Ende des Herbstes, wenn sie eingeschlafen sind; sie finden sich dann in Gesellschaft von zehn bis zwölf Stücken.

Der ALPENHAASE (LEPUS VARIABILIS) findet sich nicht selten auf der ganzen Gebirgskette zu beyden Seiten des Thales; im Winter ist er bekanntlich weisz.

II. VÖGEL. Das Wallis ist seiner Lage nach sehr reich an Alpengögeln und an Zugvögeln. Die merkwürdigsten sind:

Der GEYERADLER oder LÄMMERGEYER (GYPAETOS BARRATUS). Dieser Tyrann der Lüfte nistet in den unersteiglichen Felsen der Alpen von Gombs, Brieg und Visp.

Der ADLER (FALCO MELANAETUS) ist viel häufiger als der Lämmergeyer, auf allen hohen Alpen.

ROTHFÜSZIGER FALKE (FALCO RUFIPES). Auf der Furka, dem Gemmi, dem Simplon und andern Gebirgen.

DREYZEWIGER SPECHT (PICUS TRIDACTYLUS). In den Thälern von Bagne, Herens, Fiesch und wahrscheinlich in allen höhern Bergwaldungen.

SCHLEVEREULE (STRIX FLAMMEA). In alten Thürmen und Schloßern.

BIENENFRESSER (MEROPS APIASTER). In der Gegend von Sitten, wo er von Bienen und Cicaden lebt. Ob er da auch nistet, ist ungewisz, doch wahrscheinlich.

ALPDOHLE (CORVUS GRACULUS). In Entremont-Thale und auf dem Simplon.

SCHNEEDOHLE (CORVUS PYRRHOCORAX). Am Daubensee auf der Gemmi, auf Saas, Champriond, Derboranche und allen hohen Alpen.

SCHNEEFINK (FRINGILLA NIVALIS). Auf hohen Alpen allenthalben; die Hirten haben ihn gern.

RINGDROSZEL (TURDUS TORQUATUS). In den Alpenwaldungen, besonders bey Brieg.

ALPENBLUE-VOGEL (ACCENTOR ALPINUS). In Zehenden von Gombs, auf dem Simplon, Val d'Jlliers und andern Alpen.

ALPENSCHWALBE (HIRUNDO MELBA). In den

[The text in this block is extremely faint and illegible. It appears to be a multi-paragraph document, possibly a letter or a report, with several lines of text per paragraph. The content is not discernible.]

Seite 57.

Felsen an der Gemmi, an der Galerie, auf der Furka u.s.w.

FELSENSCHWALBE (HIRUNDO RUPESTRIS). An der Grimsel, der Gemmi, am Ravil-Pasz.

CITRONFINK (FRINGILLA CITRINELLA). Nahe bey den Alphütten auf den höchsten Alpen.

Der ORTOLAN (EMPERIZA HORTUANA). In der Gegend von Siders.

Unter den zahlreichen Sumpf- u. Wasservögeln, welche die ausgedehnten Sümpfe des Wallis bewohnen, finden sich neben dem NACHTREIHER, dem RALLENREIHER und andern seltenen, wohl fast alle Arten, welche die übrige Schweiz bewohnen; und sicher fände der aufmerksame Ornithologe, der sich leider im Wallis noch nicht gefunden hat, eine reiche Ausbeute in diesen undurchdringlichen Rohrwäldern, und manche neue Entdeckung mochte in diesen Gegenden noch zu machen seyn.

Die unermüden Walliser-Jäger liefern den Feinzüglern der Städte Auer-, Birk-, Hasel- und Schneehühner, so wie Steinhühner, welche die Hochgebirge und tiefern Waldungen bewoh-

Seite 58.

nen, in Menge; auch das Rebhuhn ist häufig in den niedern Gegenden.

III. FISCHHE. Die meisten Waldströme der Seitenthäler sind zu reizend, und die Alpseen zu kalt, um Fische zu nähren; die Zahl der Walliserfische ist daher nicht groß. Die Rhone ist indes fischreich, und liefert bey Salges, Sitten und St. Moriz viele Fische.

So fängt man bey St. Moritz LACHSFORELLEN (SALMO TRUTTA) von 15 - 30 Pfund.

Die GEMEINE FORELLE (SALMO FARIO) findet sich in der Rhone, Visp, Saltine, Vieze, Dranse und in den Seen von Champee und Bettner.

Die AESCHE (SALMO TRYMALLUS) findet sich in der Rhone im Unterwallis.

Der RITTER (SALMO UMBRA) steigt aus dem Genfersee bis in die Rhone.

Die KARPE (SALMO CARPIO) findet sich in den Seitengraben, welche die Rhone bildet, im Stockalpischen Canal, in den Seen von Siders, Montorge und Tanney.

Ebendasselbst die SCHLEIHE (CYPRINUS TINCA).

Der ALAND (CYPRINUS CEPHALUS) in der Rhone und im See von Champee.

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that proper record-keeping is essential for transparency and accountability, particularly in financial matters. The text notes that without clear documentation, it becomes difficult to track expenses and revenues, which can lead to misunderstandings and disputes.

2. The second section focuses on the role of communication in organizational success. It highlights that effective communication is not just about conveying information but also about listening and understanding the needs of others. The document suggests that regular meetings and open channels of communication can help in identifying potential issues before they escalate. It also mentions that clear communication can foster a sense of teamwork and shared responsibility among employees.

3. The third part of the document addresses the challenges of managing a diverse workforce. It acknowledges that different cultural backgrounds and work styles can create friction in a team. However, it offers strategies to overcome these challenges, such as providing cultural training and encouraging cross-cultural collaboration. The text stresses that a manager's role is to create an inclusive environment where everyone feels valued and motivated to contribute their best.

4. The final section discusses the importance of continuous learning and development. In a rapidly changing world, skills that were once relevant can become obsolete. The document encourages organizations to invest in their employees' education and training. It suggests that providing opportunities for professional growth can lead to higher productivity and innovation. Additionally, it notes that a learning-oriented culture can help in attracting and retaining top talent.

Seite 59.

Der BRASZE (CYPRINUS BRAMA) in den Armen der Rhone nahe am See.

Eben so die GRUNDEL (CORITIS BARBATULA).

Der FLUSZRARSCH (PERCA FLUVIATILIS) und die GROPPE (COTTUS GORIO); letztere besonders in den Pächen, in der Vieße und den Sümpfen von Gerset.

Der HECHT steigt selten in die Rhone, und gewöhnlich nicht weiter als St. Moriz. In den Gegenden des Genfersees, welche zum Wallis gehören, finden sich natürlich auch die Fische, die den gedachten See bewohnen, bey Boveret, St. Gingolph u.s.f. Die NASE, die sonst selten im See ist, findet sich hier, auch die BARBE, beyde am Ausflusz der Rhone; dann die TRÜSCHEN und der FETICHEN (PERA. SAIMO MARAENA et MARAENULA).

Man fischt hier mit Garnen, mit Reuszen und mit der Ruthe; auch harpunirt man die groszen Fische im Winter. Die Stadt St. Moriz hat von alten Zeiten her das Fischrecht in der Rhone von Salges im Zehenden Leuk an, bis zu ihrem Auslauf in den See; und diejenigen, welche die Nacht benutzen, bedienen sich einer

Seite 60.

eigenen Vorrichtung unter dem Namen VANEL. Sie schlagen dazu in den Flusz, von einem Ufer zum andern, eine Linie von spitzigen Pfählen, in Form eines Fächers ein; die Breite desselben steht Fluszaufwärts; die Spitze Fluszabwärts ist etwa eine Toise breit. Die Pfähle sind so dicht mit Aesten durchflochten, dasz zwar das Wasser durchfließen, der Fisch aber nicht durchschlüpfen kann. Die FORSTLEN, welche regelmäszig im Herbst die Rhone abwärts kommen, um den Winter im See zuzubringen, gehen in den Fächerraum, der unten mit einer groszen Peuzze verschlossen ist, ein, welcher die KAMMER genannt wird, aus der sie dann nicht mehr herausschwimmen können, sondern vom Pächter des Vanels herausgenommen werden. Diese Art zu fischen wird aber nur im Herbst geübet.

IV. RPETILIEN. Diese Klasse ist nicht reich, und enthält auszer den gewöhnlichen Arten nur noch folgende:



Die FLUSZSCHILDKRÖTE (TESTUDO LUTARIA) im See von Geronde, und in den Sümpfen am Ausfluss der Rhone.

Seite 61.

Die grosse GRÜNE EIDECHSE (LACERTA SMARAGDINA). Es soll welche geben, welche zwey Fusz lang sind. Sie finden sich hauptsächlich in den Mauern der Weinreben im Unterwallis, aber auch im Mittelwallis.

Der SCHWARZE SALAMANDER (SALAMANDRA ATRA). Unter Steinen und im Grase der Alpen.

Von SCHLANGEN finden sich ausser der BLINDSCHLEICHE, der RINGELNATTER und der ÖSTERREICHISCHEN NATTER (COLUBER AUSTRIACUS) annoch die GELBE NATTER (COLUBER FLAVESCENS), die WÜRFELNATTER (COLUBER TESSELLATUS), die ROTHE NATTER (COLUBER ANNULARIS), welche der verstorbene Vicar Clement, ein trefflicher Forscher, zweymal in dem thal d'Jllier gefunden hat. Ferner die VIPER DES REDI (VIPER REDI) und die SCHWARZE VIPER (VIPERA ATRA), welche auf der Grimsel, Furka, Gemmi und auch in den Walliser Alpen vorkommt. 1)

- 
- 1) Wie in allen schweizerischen Hochgebirgen, ist auch unter den Bewohnern des Wallis die Sage von Drachen und Lindwürmern von allen Gestalten und Farben verbreitet, welche bald Flügel, bald Füsse, bald Schnurbärte haben sollen; ihre Länge soll oft einige Toisen seyn; in ihrem Katzenkopfe befinden sich kostbare Edelsteine; sie fliegen Funken sprühend, von einem Berge zum andern, und verschlingen Menschen und Vieh - versteht sich Alles nur im Reiche der Fabeln.

Seite 62.

V. INSEKTEN. Der erste Rang unter den Insekten gebürt der nützlichen BIENE. Die Bienezucht ist besonders im Oberwallis bedeutend. Der Honig, der in den Hohen gezogen wird, wo keine Castanien mehr wachsen, ist vortrefflich; man benutzt ihn stark statt dem Zucker bey verschiedenen Gekochen, und in einigen abgelegenen Dörfern wird das Fleisch



damit gekocht. Die Ausfuhr dieses Artikels in die Nachbarschaft ist nicht unbedeutend. Das Wachs wird zu Lichtern verarbeitet, da die zahlreichen Kirchen und Kapellen des Kantons eine bedeutende Menge Kerzen bedürfen.

Die SEIDENRAUPE wird hin und wieder

Seite 63.

gezogen, wo der Maulbeerbaum sehr gut fort-kommt; aber die häufigen Regen, die heftigen Donnerschläge und die schnelle Abwechslung der Luft-Temperatur sind diesen Insekten sehr schädlich; deswegen hat die Lust sehr abgenommen, diese oft unglückliche Zucht weiter aus-zudehnen.

Der Krebs wohnt in einigen Bächen des Hauptthals, in den kleinen Armen der Rhone, und den damit verbundenen Graben. Diejeni-gen, welche man bey Salges, bey Varona und im Canal von Stockalper rängt, sind ihrer Größe wegen geschätzt.

Die Alpen und Thäler des Cantons sind dann überdies mit zahlreichen und seltenen Insekten bevölkert, die dem Naturforscher merkwürdig sind; dahin gehören:

Die SINGCICADE (TETTIGONIA ORVI et PLEBEJA) in der Gegend von Sitten und Siders; das WANDELNDE BLATT (MANTIS RELIGIOSA) in Unterwallis.

Viele seltene SCHMETTERLINGE bewohnen die Alpen und die Nachbarschaft der Gletscher.

Seite 64.

Die merkwürdigsten sind nach den neuesten Be-nennungen:

Bey GOMPS, PAPILIO HERMIONE, PHEEA. Auf dem SIMPLON PAP. CELTIS, GOANTE. Bey VISP die dunkle Varietät der PAPHIA, welche man VALESINA genannt hat. Jm Unterwallis über-haupt rinden sich unter den seltenen Schmetter-lingen, welche das südliche Clima bezeichnen: PAPILIO PHOTBE, DAPHNE, PANDORA, ALLIONA, COR-DULA, EUDORA, GALATHEA mit seltener Abänderung. DAMON, DAPHNIS, COR'DON, ICARIUS, EROS, ARGUS, AEGON, CORETAS, GORDIUS, HIPPOTHOE, BARTICUS, DAPLIDICE, MALVARUM, LAVATHERAE, ZYGAENA BRIZAE, SCARIOSAE, CYNARAE, MEDICAGINIS, EPHIALTES, ONO-BRYCHIS, FAUSTA, PHEGEA, SPHINX GALII, HIPPOPHAES,

[The text in this block is extremely faint and illegible. It appears to be a multi-paragraph document, possibly a report or a letter, but the specific content cannot be discerned.]

VESPERTILIO, POMPEX PYRI u.s.w. Auf den Alpen PAPILIO GORGE, ALECTO, APILLO, STYGUE, JETO, ME-ROPE, MANTO, MINESTRA, PYRRHA, BUBASTIS, PALOS, PHICOMONE, EUROPOME, PHERETES, BELIA, AUSONIA, CALLIDICE, letzere besonders auf dem ST. BERNHARD. Der schöne Apollo findet sich im Thale bis zu den höhern Alpen herauf; in den Alpen findet sich auch der kleinere Delius.

Seite 65.

6. WEICHTHIERE. In den sumpfigen Gegenden finden sich mehrere Arten von PLUTIGELN. Der FADENWURM (GORDIUS) findet sich in mehrern Quellen, und macht sie dem Vieh gefährlich. Zahlreiche POLYPEN leben an den Wasserpflanzen. Die Wasser- u. Land-Conchilien sind noch nicht alle bekannt; doch steigt ihre Zahl über achtzig Arten; doch steigt ihre HH. Venez und Thomas (beyde Mitglieder der Gesellschaft schweizerischer Naturforscher) neu entdeckt und sehr selten. Z.B. die LANDSCHNECKE mit behaarter Mundöffnung (HELIX CILIATA), dann die BANDIRTE SCHNECKE (HELIX LIGATA), die ZWEYZAHNIGE CLAUSILIE (CLAUSILIA DIODON), die MAHLERMUSCHEL (MYA PICTORUM) wird sehr gross im Canal Stockalper und in der Mündung der Rhone gefunden.

10  
11  
12













