

## DIE FORSTLICHE ABTEILUNG\*)

von Bundes-Forst- und Domänendirektor Hofrat Ing. Adolf Lippert.

Das große Arbeitsgebiet wurde in 6 Untergruppen eingeteilt, zu deren Bearbeitung sich nachstehende Herren bereit erklärt haben:

Untergruppe 1) **Schutzwald**: Landesforstinspektor Oberforstrat Ing. Albert Ritzberger.

Untergruppe 2) **Wohlfahrtswald**: Hofrat Ing. Josef Dimitz.

Untergruppe 3) **Wirtschaftswald**: Forstdirektor Hofrat i. R. Ing. Ernst Bitterlich.

Untergruppe 4) **Wildbachverbauung**: Hofrat Ing. Edwin Lachnit.

Untergruppe 5) **Jagd**: Hofrat Ing. Friedrich Herbert

Untergruppe 6) **Fischerei**: Landesfischereidirektor Johann Freudelsperger.

Der Inhalt der Ausstellung der einzelnen Gruppen wäre etwa folgender:

### 1. Untergruppe SCHUTZWALD:

Lichtbilder von Schutzwäldern und Bannwäldern, von Waldpartien, welche einzelne Objekte (z. B. ein Alpsgebäude) schützen, von charakteristischen Beständen in Schutz- und Bannwaldungen.

Modelle von verbauten Felsstürzen.

### 2. Untergruppe WOHLFAHRTSWALD:

Alte Waldordnungen, Bergordnungen.

Bilder, Zeichnungen, schematische Darstellungen und statistische Angaben, die zur Veranschaulichung der Wohlfahrtswirkungen des Waldes in Bezug auf das Klima (Wärme und Feuchtigkeit von Luft und Boden, Temperaturausgleiche, Niederschläge) einer Gegend geeignet sind.

Darstellung der Wohlfahrtswirkungen des Waldes in Bezug auf Herabsetzung äußerer Gefahren (Lawinen und Steinschlag, Verödung) durch Beschreibungen, Zeichnungen, Bilder und statistische Daten. Veranschaulichung der hygienischen und ethischen Bedeutung des Waldes durch Bilder und statistische Angaben. Beeren- und Pilznutzung.

Darstellung der Einforstungsverhältnisse durch Kartenwerke, Urkunden und statistische Angaben. Charakteristische Bilder von Einforstungswäldern (für Holz- und Streubezug und Weidenutzung). Bilder und Modelle von einge-

\*) Diese Abteilung gelangt erst zu einem späteren Zeitpunkt zur Eröffnung.

forsteten Häusern und anderen landwirtschaftlichen Objekten. Statistische Darstellung der Waldweide und ihrer Bedeutung für die Landwirtschaft (Wald- und Alpwirtschaft). Darstellung der gebräuchlichen Weidezaun-Typen und deren Holzerfordernis.

### 3. Untergruppe WIRTSCHAFTSWALD:

**1. Blüten, Samen, Knospen, Bohrspäne, Stammscheiben, Rinden, Holzstücke der wichtigsten waldbildenden Holzarten; auch Baumteile über abnormales Wachstum, z. B. einseitiges Dicken-Wachstum u. dgl.**

**2. Forstbetriebseinrichtung. Operate, Kartenwerke und Vermessungsinstrumente. (Reliefkarten).**

**3. Geräte für:**

- a) Saat, Pflanzenerziehung, Pflanzgartenbetrieb, Pflanzungsarten.
- b) Läuterung, Durchforstung, Aufastung.
- c) Fällung nach landesüblichen Typen.
- d) Holzausformung, Rindenerzeugung, Schwellenerzeugung, Handbrettsäge-Betrieb, Holzbringung zu Wasser und zu Land.
- e) Stockrodung.
- f) Harzgewinnung, Streu, Gras und Beeren sowie andere Nebenprodukte.

**4. Modelle über Bringungsanlagen:**

- a) Land-Bringung: Erd-Riesen, Riesen, Rieswege, Seilriesen, Seilbahnen, Waldwege, Waldbahnen.
- b) Wasser-Bringung: Klausen, Rechen, Wasserriesen, Flösserei.

**5. Lehrreiche Stücke von beschädigten Forstgewächsen:**

- a) durch Elementareinwirkung: Wind, Schnee, Hagel, Eisanhang, Feuer u. dgl.
- b) durch Tiere: Weidevieh und Wild, Schälschaden-Stücke, auch verarbeitete, durch Insekten, schöne Frass-Stücke von den verschiedensten schädlichen Insekten, Sammlungen von forstschädlichen Insekten.
- c) durch Pflanzen: Epheu, Mistel, Pilze u. A.
- d) durch Menschen: verbotene Werkzeuge zur Schneitel- und Bodestreue-Gewinnung, Steigeisen, Eisenrechen und Hauen,
- e) Rauchschäden.

**6. Geräte für Waldköhlerei und Meiler-Modelle.**

**7. Geräte für Torfgewinnung.**

**8. Modelle von Arbeiterhütten der verschiedensten Typen.**

### 4. Untergruppe WILDBACHVERBAUUNG:

**a) Lichtbilder:**

- 1) Wildbachpartien vor und nach der Verbauung.
- 2) Charakteristische Baustellen von Objekten in den Bauphasen und nach Fertigstellung.

- 3) Typische Wildbachentartungen: nackte Lehnenanbrüche, bewachsene Rutschungen, abrutschende Hochwaldbestände, Geländeüberschotterungen, Damnbrüche, Gebäudeverschüttungen, Gebäudezerstörungen, Schuttkegelbildungen u. a.
- 4) Lawinenbruchgebiete, Lawinenstürze, Lawinenverheerungen.
- b) Zeichnungen und Modelle von Bautypen an Bauobjekten in Wildbächen,
- c) Reliefe über Wildbachgebiete,
- d) Karten mit eingezeichneten Niederschlags- und Überflutungsgebieten,
- e) Verbauungsprojekte und Ausführungsprojekte durchgeführter Verbauungen,
- f) Werkzeuge und Geräte, die für Wildbachverbauungen typisch sind,
- g) Objekte, an denen Hochwasserwirkungen ersichtlich sind, Geschiebeschliffe (Abscheerungen) an Holz, Metall und Stein, Knickungen, Verbiegungen u. A.

## 5. Untergruppe JAGD:

### Historischer Teil.

Alte Waffen und Fanggeräte (Stein-, Bein-, Holz-, Bronze- und Eisenwaffen) Speere, Saufedern, Schleuderwaffen, Bögen, Armbrüste, alte Feuerwaffen, Pulverhörner, Jagdmesser und historische Jagdbekleidung in Originalen, Modellen, Bildern und Zeichnungen.

Darstellung des Verbreitungsgebietes und Wildvorkommens in der Vergangenheit durch Kartenwerke und statistische Nachweise (hätte sich insbesondere auch auf bereits ausgestorbene, aussterbende oder verdrängte jagdbare Tiere zu beziehen). Altes Jagdrecht, Jagdordnungen u. s. w,

### Neuzeitliche Jagd.

Statistik über Haltung und Fällung des Wildes, Wildstand.

Präparierte jagdliche Tiere aller Art, oder Lichtbilder, bezw. Zeichnungen derselben.

Trophäen, Decken, Bälge, Felle und Schwarten des Wildes.

Darstellung der neuzeitlichen Jagdformen (Hoch- und Niederjagd) Ausübung derselben in Bildern, Zeichnungen oder schematischen Darstellungen.

Wildhege, Schonzeiten, Wildfütterungen in Bildern und statistischen Nachweisungen.

Wilddieberei; Waffen- und Fanggeräte in Originalen, Modellen oder bildlicher Darstellung. Statistische Nachweisung über Art und Umfang der Wilddiebstähle. Bilder und Modelle (Pläne) von Jagdhütten.

Raubzeugverteilung: Fang- und Vertilgungsarten, Darstellung der Fanggeräte und Vertilgungsmethoden in Originalen, Modellen oder Bildern.

Verbreitungsgebiet des Raubzeuges in kartographischer Darstellung, sein Vorkommen in statistischer Nachweisung. Lichtbilder von Raubzeug in freier Wildbahn. Präparate aller Raubzeugarten.

Neuzeitliche Jagdwaffen, Munition (Wirkung und Tragweite) optische Instrumente, jagdliche Hilfsmittel (verschiedenste Arten der Lock- und Spottmittel) nach Originalen, Modellen und Bildern.

Gegenwärtige Verbreitung der jagdbaren Tiere (Kartenwerke und statistische Daten als auch Lichtbilder, die die landschaftliche Eigenart der Verbreitungsgebiete veranschaulichen sollen).

Fährtenabgüsse, Losungssammlungen.

Krankheiten des Wildes, Darstellung in Bildern, Präparaten und statistisch.

Darstellung der Wildschäden durch Bilder, Schaustücke und Statistik, Mittel zur Hintanhaltung (Bilder und Zeichnungen).

Wildverwertung, Trophäen, Bälge, Decken und Schwarten des Wildes; Verpackung und Versand des Wildpretes.

Jagdausrüstungsgegenstände: Jagdbekleidung (Jagdtaschen, Rucksacktypen, Schneereifen, Schi, Steigeisen, Tragriemen u. s. w.) in Originalen, Modellen oder bildlicher Darstellung.

Jagdhunde: Bilder und Statistik.

Jagdgesetze.

## 6. Untergruppe FISCHEREI:

### Historischer Teil.

Kartographische Darstellungen des Wasserflächenanteiles in früherer Zeit.

Alte Fischereiordnungen, Fischerinnungen, Organisation der Fischerei.

Fischvorkommen in früherer Zeit (Statistik, Kartenwerke und Bilder), alte Fischereigeräte in Originalen, Modellen und Bildern.

Darstellung des historischen Fischfanges nach Bildern und alten Aufzeichnungen.

Fischertrachten (Originale, Modelle und Bilder).

Darstellung der fortschreitenden Wandlung des Fischereiwesens durch neue Fischereirechte als auch fortschreitende Entsumpfung und Regulierung der Wasserläufe (kartographisch, statistisch und bildlich).

Einfluß der Industrie (Abwässer) auf die Fischerei (statistische Daten, Berichte über größere Fischereischäden).

### Neuzeitliche Fischerei.

Fischzucht; statistische Daten, Bilder, Geräte (Brutapparate), Bilder, Pläne und Modelle von Fischzuchtanstalten.

Kartographische und statistische Darstellung des gegenwärtigen Fischvorkommens und Verbreitungsgebietes.

Bilder und Zeichnungen als auch Modelle von Fischleitern und Talsperren.

Bilder und Präparate von Fischen, Krebsen, Muscheln, Fischnährtieren und Fischschädlingen.

Fischkrankheiten, Bilder und Präparate.

Der neuzeitliche Fischfang, Geräte aller Art in Originalen, Bildern und Modellen (Angeln, Netze, Fischstecher, Köder, Fahrzeuge vom Einbaum bis zu den neuzeitlichen Formen), Fischereigesetze.

Salzburg, im Mai 1924



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen aus dem Haus der Natur Salzburg](#)

Jahr/Year: 1924

Band/Volume: [HDN\\_2](#)

Autor(en)/Author(s): Lippert Adolf

Artikel/Article: [Das Museum für darstellende und angewandte Naturkunde in Salzburg. Noch nicht eröffneter Teil des Museums. Die forstliche Abteilung. 55-58](#)