

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **49 (1924)**

PDF erstellt am: **09.08.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## TABLE DES MATIÈRES

	Pages
INTRODUCTION . . . . .	3
CHAPITRE I. — <i>Aperçu historique</i> . . . . .	6
CHAPITRE II. — <i>Bibliographie principale</i> . . . . .	8
CHAPITRE III. — <i>Aperçu géographique et géologique</i> . . . . .	9
CHAPITRE IV. — <i>Aperçu météorologique</i> . . . . .	17
CHAPITRE V. — <i>Liste des plantes peu répandues, rares ou intéressantes des Hautes Côtes du Doubs</i> . . . . .	18
CHAPITRE VI. — <i>Les formations végétales</i> . . . . .	35
A. Formations terrestres à stations relativement sèches.	
a) Formations continues.	
I. La silve . . . . .	35
II. La fruticée . . . . .	40
b) Formations discontinues.	
I. La phellée . . . . .	41
II. La garide . . . . .	43
III. Associations des abris sous roche . . . . .	45
B. Formations aquatiques, subaquatiques ou nettement hygrophiles.	
I. Le limnobenthos . . . . .	53
II. La roselière . . . . .	54
III. La telmatée . . . . .	54
CHAPITRE VII. — <i>La flore et la nature chimique du sol</i> . . . . .	57
CHAPITRE VIII. — <i>Origine des divers éléments de la flore des Hautes Côtes du Doubs</i> . . . . .	58
Généralités . . . . .	58
I. Espèces arctico-alpines . . . . .	61
II. Espèces alpines . . . . .	61
III. Espèces nordiques . . . . .	70
IV. Espèces orientales . . . . .	71
V. Espèces méridionales . . . . .	77
VI. Espèces occidentales . . . . .	78
VII. Espèces européen-centrales rares ou disséminées . . . . .	79
VIII. Espèces diverses d'origine incertaine . . . . .	79
IX. Principales espèces adventices. . . . .	80
Prédominance des éléments d'origine orientale sur ceux de provenance occidentale . . . . .	81

	Pages
CHAPITRE IX. — <i>Les époques et les voies d'arrivée des différents éléments de la flore des Hautes Côtes du Doubs. — Circonstances ayant provoqué les immigrations . . . . .</i>	83
Généralités . . . . .	83
Etat des Hautes Côtes du Doubs et du Jura central avoisinant pendant la dernière période glaciaire . . . . .	85
Première réimmigration d'éléments alpins . . . . .	92
Insuffisance des documents fossiles concernant la flore du maximum de la dernière glaciation. Gisements de Mellingen et de Saint-Jacques sur la Birse . . . . .	92
Les argiles à <i>Dryas octopetala</i> . . . . .	93
La faune du gisement magdalénien du Schweizersbild. Climat du Jura suisse pendant l'époque magdalénienne . . . . .	95
La flore du delta de Kaltbrunn . . . . .	102
Espèces des Hautes Côtes du Doubs dont l'arrivée peut dater du Magdalénien . . . . .	103
Indices d'un climat post-magdalénien plus favorable que l'actuel. Les Chênes fossiles du Jura central. Les phases climatiques de la fin du Paléolithique à nos jours . . . . .	111
CHAPITRE X. — <i>Caractères comparatifs de la flore des Hautes Côtes du Doubs et de celle des régions jurassiennes limitrophes . . . . .</i>	122
CHAPITRE XI. — <i>A quel district botanique jurassien faut-il rattacher les Hautes Côtes du Doubs ? . . . . .</i>	126