

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Les intérêts du Jura : bulletin de l'Association pour la défense des intérêts du Jura**

Band (Jahr): **47 (1976)**

Heft 10

PDF erstellt am: **18.09.2024**

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.

P24

LES INTÉRÊTS DU JURA

BULLETIN DE L'ASSOCIATION
POUR LA DÉFENSE DES INTÉRÊTS DU JURA
Chambre d'économie et d'utilité publique

XLVII^e ANNÉE
Paraît une fois par mois
N° 10 Octobre 1976

SOMMAIRE

Suite du bulletin No 9 de septembre 1976.

IV. Composantes morphologiques, dynamiques et thermiques (201) ; V. Chimie de la rivière et des principaux affluents (210) ; VI. Etat biologique de la Sorne et de ses affluents (220) ; VII. Synthèse et conclusions - Projets d'aménagement souhaitable (227).

Etude écologique de la Sorne

(suite et fin)

IV. Composantes morphologiques, dynamiques et thermiques

Après avoir étudié dans les chapitres II et III l'ensemble du bassin versant de la Sorne, il faut passer à ce que l'on pourrait qualifier de « physique de la rivière et de ses affluents ». Ce champ d'étude se rapporte à des dimensions plus petites, directement situées dans la structure du réseau hydrographique. D'autre part, ces composantes physiques de la rivière peuvent évoluer rapidement durant des cycles de quelques années (habitats, structure des rives, débits exception-

nels), durant le cycle annuel (amplitude des débits moyens, régimes thermiques) et même durant le cycle journalier. Toutes les données de ce chapitre, comme aussi celles des chapitres V (Chimie) et VI (Biologie) furent essentiellement observées directement sur le terrain, de février 1975 à juillet 1976. Elles peuvent être considérées, dans leur majorité, comme des séries d'échantillonnages d'un même ordre de pertinence et de complémentarité.

1. Composantes morphologiques

Les formes d'un cours d'eau (composantes morphologiques) apparaissent comme quelque chose de simple que n'importe qui peut voir facilement, mais dont l'observation objective est difficile surtout si l'on désire aboutir à des comparaisons utilisables. La confusion est souvent possible entre les causes mésologiques et

leurs effets biologiques. Par exemple, il n'est pas aisé de distinguer l'influence de la morphologie des rives sur la végétation rivulaire et aquatique et réciproquement, d'autant plus que les interventions humaines apparaissent souvent incompréhensibles.