

Éditorial



Claudia Minkowski

Responsable de division
Laboratoire cantonal
de la protection des eaux et du sol,
Office des eaux et des déchets

C'est avec plaisir que nous vous présentons le nouveau format du rapport sur l'état des eaux. Celui-ci est désormais organisé en 16 fiches d'informations présentant l'état des eaux et les analyses effectuées dans le canton de Berne entre 2019 et 2022. Le présent dépliant répertorie les contenus du rapport, un code QR vous permettant d'accéder directement à chaque fiche d'information.

Les analyses effectuées montrent que les eaux superficielles et souterraines sont toujours mises à rude épreuve, en particulier dans les régions à forte densité de population ou caractérisées par une utilisation intensive du sol. Les résultats confirment la nécessité de prendre soin de nos ressources en eau potable et des biotopes aquatiques. En effet, le réchauffement des eaux crée de nouvelles problématiques, par exemple en matière de diversité des espèces. Mais protéger les eaux ne suffit pas : il faut aussi mettre en place des mesures efficaces pour ralentir le changement climatique et éviter ainsi que les effets négatifs ne s'accroissent.

Le nouveau format du rapport nous permet de mettre rapidement en ligne les résultats des analyses des eaux, les rendant ainsi facilement accessibles au grand public. Vous trouverez toutes les informations à ce sujet sur notre site :

www.be.ch/qualite-des-eaux

Bonne lecture!



Rapport complet

Impressum

État des cours d'eau, Rapport sur l'état des eaux 2019–2022
Comprend 16 fiches d'information et le présent dépliant

Édition

Office des eaux et des déchets OED
Laboratoire cantonal de la protection des eaux et du sol LPES
Schermenweg 11, 3014 Berne
Tél. +41 31 636 50 00
info.gbl@be.ch | www.be.ch/qualite-des-eaux

Septembre 2023

Rédaction

Paul Borer, Katrin Guthruf, Vinzenz Maurer,
Claudia Minkowski, Kristina Rehberger, Matthias Ruff,
Rico Ryser, Rolf Tschumper (tous OED)
Beat Jordi, journaliste, Bienne

Cartes SIG

Eliane Debrunner, OED

Traduction

Service de traduction de la Direction des travaux publics
et des transports

Relecture du français

Jacques Ganguin, OED

Photos

Sauf mention spéciale, les photos ont été prises par
le personnel de l'OED ; le copyright est détenu par l'OED

Production

Graphisme : Oliver Salchli, Grafikatelier, Bienne
Impression dépliant : Vögeli AG, Langnau



Höchster Standard für Ökoeffektivität.
Cradle to Cradle Certified™-Druckprodukte
hergestellt durch die Vögeli AG.



Kanton Bern
Canton de Berne

État des cours d'eau Rapport sur l'état des eaux 2019–2022

Laboratoire cantonal de la
protection des eaux et du sol LPES

OED

09/2023





État des lacs bernois



État des lacs bernois

Le changement climatique menace les succès de la protection des eaux



État du lac de Brienz

Un lac des Préalpes frais, à la biomasse modeste



État du lac de Thoun

Composition très stable de la biocénose



État du lac de Bienn

Une moule exotique menace d'envahir le lac

État des sources



Sources

Mieux protéger des écosystèmes uniques



État des cours d'eau



État de l'Aar

Un net recul des espèces menace l'écosystème



Screening de l'Aar

Observation continue du plus grand cours d'eau bernois



Micropolluants dans les eaux de surface

Les composés traces: un réel danger



Région de la Singine et vallée de l'Aar

Un tableau très différent



Région de la Haute-Argovie et Emmental

Non-respect fréquent des exigences



Région du Seeland et Jura bernois

Agriculture: un impact significatif



Région de l'Oberland bernois

Les ruisseaux de montagne se portent bien



© Photo: AquaPlus AG

État des eaux souterraines



Nitrate dans les eaux souterraines

Des concentrations liées au mode de culture



Pesticides dans les eaux souterraines

Des résidus de pesticides très persistants dans les eaux souterraines



PFAS dans les eaux souterraines

Accumulation de composés chimiques persistants

Service des sinistres



Pollutions aiguës des eaux

La recolonisation ne va pas de soi



© Photo: Rysler AG