



Mars Stauffer, garde-rivière pionnier

« J'aimerais laisser à mes enfants une nature aussi intacte que possible. »



USCH VOLLENWYDER

Il s'est attaché à la Bünz: Mars Stauffer, 77 ans, garde-rivière.

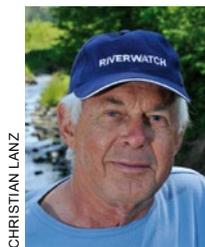
C'est lui qui a lancé le premier projet de revitalisation Riverwatch pour le WWF, sur la Bünz, dans le canton d'Argovie. Le début ne fut pas des plus faciles, et Mars Stauffer a dû faire preuve de persévérance pour rendre à la rivière sa vitalité d'aujourd'hui. Mais le garde-rivière reste convaincu comme au premier jour que ces efforts en valaient la peine.

Mars Stauffer, tu fais partie des premiers garde-rivières de Suisse. Qu'est-ce qui t'a motivé au départ?

Lors de mon départ à la retraite à 58 ans, j'ai cherché à m'investir dans des activités intelligentes. Quand l'action Riverwatch a été lancée dans le magazine WWF de 2005, cela m'a immédiatement intéressé. Je voulais contribuer activement à réaliser mon désir profond, qui est de laisser à mes enfants et petits-enfants une nature aussi intacte que possible.

Et quels ont été les résultats de ton engagement?

A la fin 2005, j'ai suggéré au service cantonal des eaux et à la commune de Muri de revitaliser un tronçon de 900 mètres de la Bünz à Murimooos; j'avais déjà convaincu les propriétaires de la nécessité de cette revitalisation. Nous avons terminé le projet en deux ans et demi de collaboration harmonieuse avec le canton, la commune, Birdlife et la société de protection de la nature locale. Nous avons même pu créer une place de jeux aquatique



CHRISTIAN LANZ

avec un méandre du ruisseau.

En 2009, nous avons commencé un projet complémentaire, le Bünz Hasli, sous la direction de

la commune de Muri et du service cantonal des eaux, qui nous a permis de revitaliser également un bras latéral du ruisseau. Coop y a apporté une forte contribution via la Verde Card. Il a fallu à peine deux ans pour terminer la revitalisation de la Bünz sur 635 mètres en tout. D'autres projets sont en préparation, comme la revitalisation de l'Aabach, d'une autre portion de la Bünz et d'une mare à batraciens.

Le projet de la Bünz est exemplaire. Quelles sont les raisons qui ont permis que tout se déroule aussi bien?

En premier lieu, le fait que tout le monde, propriétaires, commune et canton, étaient d'accord, et aussi le fait que tous les participants ont été associés au développement du projet.

Mais tu as sûrement rencontré aussi des difficultés et des résistances?

Bien sûr: on a eu un peu de peine à réunir l'argent nécessaire pour la place de jeux, car elle devait être financée uniquement par des sponsors.

Et a posteriori, quel est ton plus beau souvenir?

Mes grands sujets de satisfaction sont l'intérêt manifesté par la population, l'écho positif des associations de protection de la nature, et l'approbation des pêcheurs. L'enthousiasme des enfants à jouer dans l'espace de découverte aquatique me réjouit aussi tout particulièrement.

Que conseilles-tu à un garde-rivière qui débute?

Tout d'abord d'avoir de la persévérance. Il est aussi précieux de pouvoir compter sur l'aide de personnes partageant ses opinions.

Projektdaten zur Bünz

Coûts:

- Etape 1, Bünz Murimoos: Fr. 290 000.-;
- Etape 2, place de jeux aquatique: Fr. 145 000.-;
- Etape 3, Bünz Hasli et Katzbach: Fr. 380 000.-

Longueur des tronçons revitalisés:

- Etape 1, Bünz Murimoos: 900 m;
- Etape 3, Bünz Hasli et Katzbach: 635 m

Communes impliquées dans le projet: Aristau, Boswil, Muri

Hydrologische Daten zur Bünz

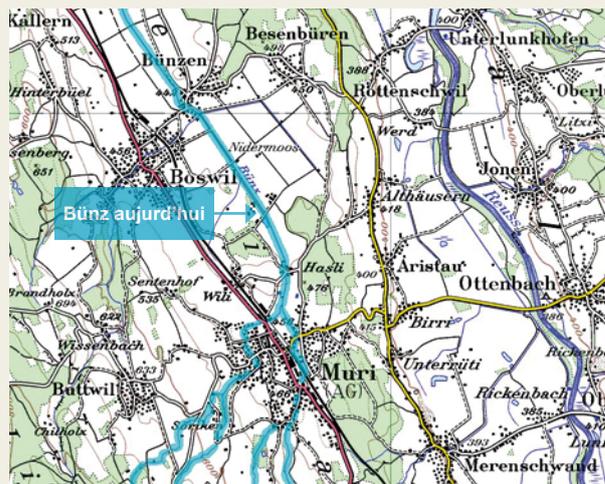
Débit:

0.25 m³/s (moyenne annuelle de 2000)

Bassin versant: 127 km²



La carte Dufour montre que la Bünz occupait encore un grand espace entre 1845 et 1865. Aujourd'hui, le ruisseau est beaucoup plus rectiligne, et n'a quasiment plus de méandres.



Contact:

Mars Stauer; histauf@sunrise.ch

Garde-rivière WWF: riverwatch@wwf.ch oder 044 381 21 21

Vous trouverez plus d'informations sur les projets et d'autres suggestions d'excursions dans le livre du WWF «Eaux libérées». ou sur www.wwf.ch/riverwatch.

La Bünz renaît à la vie

Après le Rhin, la Reuss et l'Aar, la Bünz est le plus long cours d'eau d'Argovie. La faible dénivellation de son tracé (5 pour mille) lui a permis de serpenter dans la plaine en de nombreux méandres et bras secondaires; elle inondait régulièrement

de grandes surfaces. De nombreux sites marécageux parsemaient le paysage, et les terres cultivables étaient rares. Durant la guerre, on a exploité la tourbe pour remplacer le charbon. Dès le XIX^{ème} siècle, la pression due à l'augmentation

de la population s'est fait sentir, et les marais ont été asséchés pour gagner des terres agricoles.



E. HÄNNINAEF & PARTNER

Bünz, Murimoos, dès 1940 environ: comme bien d'autres cours d'eau suisses, la Bünz s'est vue dès le début du XX^e siècle confinée dans un étroit corset, canalisée presque de bout en bout. Depuis quelques années, le canton d'Argovie revitalise le cours d'eau par étapes



WWF/MARS STAUFER

Bünz Murimoos, 2008: le garde-rivière Mars Stauffer lance un projet de revitalisation sur la Bünz. C'est le premier projet réalisé par le WWF dans le cadre des garde-rivières.



LENA PETERSEN

Place de jeux aquatique de Murimoos, 2008: les garde-rivières effectuent un précieux travail de sensibilisation parmi la population. Depuis ce premier succès, ils ont réalisé 10 projets de revitalisation qui démontrent de manière pratique l'importance du rôle d'espace vital joué par les ruisseaux et les rivières naturels. Sur la Bünz, les enfants découvrent les structures d'un cours d'eau naturel en jouant dans la place de jeux aquatique.



MICHEL ROGGO

2010, la vie se réveille: auparavant, les truites de rivière ne pouvaient pas frayer dans la Bünz, car elles ne pouvaient pas creuser le lit bétonné. Aujourd'hui, ce n'est plus le cas: elles remuent le fond de gravier meuble avec leur nageoire caudale, déposent leurs œufs et les recouvrent d'une couche de gravier. De nombreuses autres espèces animales profitent de cette structure naturelle, comme les éphémères et les plécoptères.



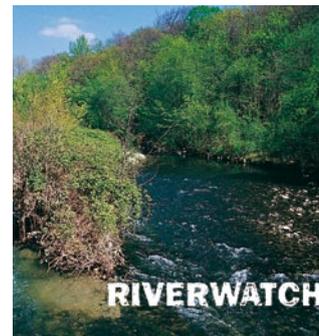
WWF/TOMAS ANIMANN

Bünz Murimoos, 2010: aujourd'hui, les berges de la Bünz ont reverdi. De nombreux promeneurs, cyclistes et enfants jouissent du cours d'eau revitalisé.



CHRISTIAN LANZ

Bünz Hasli 2011: entretemps, les autorités et les associations ont réalisé un troisième projet de revitalisation sur la Bünz, et d'autres sont en cours de planification.



LE PROJET RIVERWATCH

Les graves menaces pesant sur les cours d'eau helvétiques ont amené le WWF à lancer un projet d'observation baptisé RIVERWATCH. Depuis 2005 plus de 400 Riverwatcher s'engagent pour un tronçon de cours d'eau et informent le WWF de toute évolution positive ou négative. Ils s'informent auprès des autorités compétentes des raisons de telle ou telle intervention et s'engagent aux côtés de divers partenaires pour la revalorisation du paysage fluvial. Ils bénéficient pour cela de l'appui du WWF. Au travers de son projet RIVERWATCH, le WWF souhaite imposer une attitude plus respectueuse des cours d'eau du pays, de façon à leur rendre leur aspect naturel et leur vitalité.



Notre raison d'être

Arrêter la dégradation de l'environnement dans le monde et construire un avenir où les êtres humains pourront vivre en harmonie avec la nature.

www.wwf.ch

WWF Suisse

Hohlstrasse 110
Postfach
8010 Zürich

Tel. 044 297 21 21
Fax 044 297 21 00
riverwatch@wwf.ch
wwf.ch/riverwatch