



naturemade star est le label de qualité le plus sévère pour l'éco-électricité au niveau européen.

Fonds d'amélioration écologique naturemade star

Comment la nature a profité en 2019

naturemade star : un double bénéfique pour la nature et l'environnement

- Les centrales hydrauliques naturemade star remplissent des **exigences environnementales sévères**, visant à ménager le plus possible la flore et la faune vivant dans les environs.
- Un centime par kilowattheure d'énergie hydraulique naturemade star vendu est versé dans un **fonds écologique pour financer des mesures d'amélioration écologiques** dans les environs de la centrale. C'est ensuite un organe stratégique constitué de l'exploitant de la centrale, des autorités locales et d'organisations environnementales qui décide quelles mesures pourront être financées, intégralement ou en partie.

Création de nouveaux habitats grâce aux fonds naturemade star

Chaque année, naturemade analyse ce que les fonds naturemade star ont permis de réaliser pour maintenir et encourager la biodiversité aquatique et riveraine en Suisse:

Évaluation 2019:

- Les fonds naturemade star ont investi **9.9 millions de CHF** dans des mesures de valorisation écologique.
- **14 km de cours d'eau et de rives lacustres**, ainsi que **30 ha d'habitats** ont ainsi pu être revitalisés ou nouvellement créés.
- Fin 2019, les fonds disposaient encore de **54.6 millions de CHF**, dont plus de la moitié est déjà réservée pour des projets concrets.

Évaluation 2000 à 2019:

Entre 2000 (année de création des fonds) et 2019,

- **67 millions de CHF** ont été investis dans des valorisation écologiques
- **104 km de cours d'eau et de rives lacustres** (correspond à la longueur du cours de l'Aar entre Interlaken et Bienne) ainsi que **309 ha d'habitats** (l'équivalent d'environ 433 terrains de football) ont été revitalisés ou nouvellement créés.

Dépenses des fonds en fonction de leur utilisation (2000-2019)



■ Création de nouveaux cours d'eau	11.3 millions de CHF
■ Revitalisation de cours d'eau	21.8 millions de CHF
■ Création de nouveaux habitats terrestres	4.9 millions de CHF
■ Revitalisation d'habitats terrestres	5.7 millions de CHF
■ Amélioration du régime d'écoulement / charriage des matériaux	0.7 millions de CHF
■ Formation de réseaux	4.3 millions de CHF
■ Autres mesures*	18.4 millions de CHF

* Mesures spéciales pour le maintien de la diversité des espèces, lutte contre les néophytes, contrôle des résultats, entretien, acquisition de terrain, campagnes d'information, programmes pour la jeunesse, aménagement de sentiers didactiques, études

Quelques mesures de valorisation réalisées en 2019



Revitalisation de la zone alluviale Panas-ch près de Ramosch (Grisons): Panas-ch est une zone alluviale d'importance nationale située au bord de l'Inn, en Basse-Engadine. Ces dernières années, elle était la plupart du temps à sec et menaçait donc de disparaître. Grâce à sa revitalisation, cette zone alluviale est maintenant à nouveau régulièrement inondée. (Fonds ewz)

Rampe à castors, barrage de la Reuss à Lucerne :

l'installation d'une rampe en bois dans l'ancien canal du moulin permet maintenant aux castors de franchir en toute sécurité la petite centrale hydraulique de Mühlenplatz pour rejoindre de nouveaux territoires en amont. (Fonds ewl energie wasser luzern)



Élargissement de l'Engstlige à Adelboden (BE) : un banc de gravier a été supprimé pour élargir la rivière. Cela a permis de créer de nouveaux habitats piscicoles pour la truite de rivière. (Fonds de la société Licht- und Wasserwerk Adelboden)



Revitalisation d'un ancien bras du Rhône, île de Vers-Vaux (GE) : l'atterrissement des zones alluviales fait disparaître des habitats précieux pour certaines espèces animales et végétales spécifiques. La zone alluviale de Vers-Vaux a donc été renaturée afin de pouvoir être à nouveau régulièrement inondée. (Fonds SIG)

Revalorisation du Wachseldornmoos dans l'Emmental (BE) : grâce à sa remise en eau, le marais peut à nouveau se développer de manière naturelle et offrir un habitat à des espèces animales et végétales rares. (Fonds BKW et Energie Thun)



Nouveaux étangs pour le crapaud accoucheur à Lommiswil (SO) : deux grands étangs ont été créés dans l'ancienne carrière de Lommiswil pour favoriser le crapaud accoucheur, une espèce très menacée. (Fonds Alpiq Hydro Aare AG).



Renaturation du ruisseau Walenbrunnen dans la vallée d'Erstfeld (UR): le Walenbrunnen, qui était autrefois un canal de drainage monotone, a été valorisé en un habitat diversifié pour la faune et la flore. Aujourd'hui, la population profite elle aussi de ce précieux espace de détente de proximité. (Fonds Gemeindewerke Erstfeld).

Étang nature & découverte à Reinach (BL): la construction de l'étang a apporté un habitat diversifié pour les plantes et les animaux, et constitue un lieu de détente de proximité pour la population urbaine. (Fonds aventron AG)



Le label de qualité naturemade

naturemade star distingue l'énergie (électricité, chaleur et biométhane) qui a été produite à partir de sources énergétiques renouvelables et respecte des critères écologiques très élevés.

naturemade basic certifie que l'énergie est 100% renouvelable.

Le label de qualité naturemade est porté par l'Association pour une énergie respectueuse de l'environnement. En sont membres des organisations environnementales, des fédérations de consommateurs, mais aussi des producteurs et des distributeurs d'énergie.



VUE Verein für umweltgerechte Energie
Molkenstrasse 21
CH-8004 Zurich
T +41 44 213 10 21
info@naturemade.ch
www.naturemade.ch

Le VUE est partenaire de

