

> NAT'OUR ROUTE 1

DREILÄNDERECK

Plantes, animaux et rochers

Légende

Nat'Our Route 1 (13 km)

Panneau d'information (Base/Thème/Infopoint)

Portails de la route

Parking

Refuge

Belle vue

Manger / boire

Camping

Mesures du projet Nat'Our

Passé à poissons/démontage du barrage

Transformation/suppression de tuyaux

Élimination de plantations résineuses

Aménagement des bandes de rive

Sentiers suprarégionaux

Europäischer Fernwanderweg Nr. 2

Sentier international „Maas-Rhin“

Sentiers régionaux

Sentier de l'Our

Sentier de bord Sûre-Our

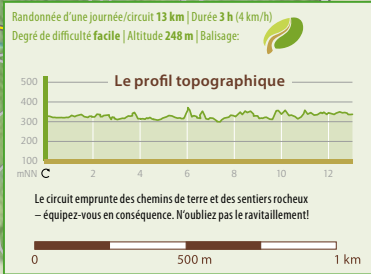
Sentiers du parc naturel Südeifel

Sentier Moselle-Our

Circuits auto-pédestres (L)

Sentiers de randonnée locaux (L)

Sentiers de randonnée locaux (D)



- Démontage du barrage ou passe à poissons dans le projet Nat'Our

Barrage traversable

Barrage du domaine de la SEO

### L'Our en chiffres

Source : 640 m NGF dans la forêt de Losheim (Belgique)  
 Longueur : 100 km  
 Cours supérieur : traverse la Belgique, l'Allemagne et, à partir du Carrefour des trois pays à Ouren, forme la frontière entre l'Allemagne et le Luxembourg (1815)  
 Embouchure : se jette dans la Sûre, à Wallendorf, à 175 m NGF  
 Bassin collecteur : 669 km<sup>2</sup>



### L'Our, rivière frontalière, réunit les parcs naturels.

Ensemble, au bord des rives d'une longueur de 260 km, les parcs naturels Südeifel et de l'Our créent les conditions d'un développement de l'Our et de ses affluents au plus proche de la nature, sur une distance allant du carrefour des trois pays située à Ouren jusqu'à Wallendorf, où le fleuve se jette dans la Sûre.

Tous barrages de l'Our et de l'Irsen, non traversables, ont été convertis en passes à poissons dans le respect de l'environnement, ou entièrement supprimés. 110 km de rivière ont été libérés pour permettre la migration des poissons et des autres espèces de rivière. A cela s'ajoutent les affluents qui, grâce à la transformation de nombreuses canalisations (profils, gués et ponts en bois plus larges), ont été réinvestis par les truites de rivière comme eaux de frai.

Pour, entre autres, permettre un meilleur maillage des milieux ambiants dans les vallées, 15 hectares de forêts de conifères ont été convertis, progressivement et dans le respect de l'environnement, en forêts de feuillus avec des aulnes, des frênes et des érables. Au total, plus de 30000 arbres feuillus ont été plantés. D'autre part, des bandes de rive d'une superficie de 2 hectares ont été aménagées avec des bosquets.

[www.projekt-natour.org](http://www.projekt-natour.org)



randonnées premium  
Deutsch-Luxemburgische Touren



### > NAT'OUR ROUTE 1 | DREILÄNDERECK Plantes, Animaux et Rochers



## > NAT'OUR ROUTE 1 | DREILÄNDERECK Plantes, Animaux et Rochers

Cette tour commence vraiment au cœur de l'Europe. Dans le parc du monument européen, des grands blocs de pierre symbolisent chacun un des six membres fondateurs de l'Europe Unie. En descendant la Vallée de l'Our, on constate rapidement qu'elle devient plus étroite, plus escarpée et plus pittoresque. Le fleuve s'est creusé profondément dans le massif schisteux rhénan. Dans le temps, l'Our contenait des milliers de perles d'eau douce. Pour que le stock se rétablisse, une station d'élevage a été aménagée au Moulin de Kalborn. Après une montée courte et forte jusqu'au Königslei, des vues superbes s'ouvrent à travers la cime des arbres. Le ruisseau poursuit ses boucles avec enchantement. Les libellules brillent au soleil et les truites scintillent dans l'eau cristalline. De rares forêts de bruyères qui comptent parmi les espaces les plus vitaux d'Europe se trouvent près de l'Our. Ici des martin pêcheurs et des hérons vont à la chasse. Avec un peu de chance, on voit une cigogne noire.

### Le Monument de l'Europe

Le Monument de l'Europe représente le début ou le tournant de l'itinéraire et indique le point de rencontre entre le Luxembourg, la Belgique et l'Allemagne. Il fut érigé en 1977, à l'initiative de Georges Wagner, alors président de longue date du Groupement européen d'Ardennes-Eifel (GEAE). Tout d'abord construit comme mémorial contre la guerre et pour la paix et la prospérité entre les peuples, c'est également un symbole de collaboration transfrontalière. Ainsi, les parcs naturels Südeifel et de l'Our s'engagent pour un développement naturel et la protection de la vallée de l'Our, un milieu naturel unique à plusieurs égards.

### La moule perlière d'eau douce et la truite de rivière

La moule perlière de l'Our, espèce menacée d'extinction, possède un cycle biologique compliqué. Elle est dépendante de son hôte, la truite de rivière, car elle ne confie ses larves (glochides) qu'à la branchie de cette espèce. Ce n'est qu'après plusieurs mois que les petites moules tombent et se déposent sur le lit de la rivière pour subir, enfouies, une véritable métamorphose. Puis ce n'est que 5 ans plus tard, une fois atteint une taille de 2 cm, qu'elles quittent le lit de la rivière. Les moules perlières d'eau douce peuvent vivre jusqu'à 100 ans et atteindre la taille de la main d'un enfant. La moule perlière d'eau douce est, en Allemagne et au Luxembourg, une espèce protégée classée au patrimoine naturel !

### Le moulin de Kalborn (Kaalbermillen)

L'existence du moulin fut mentionnée pour la première fois en 1728. Le meunier Johann Lentz l'a agrandi en 1852 et y ajouta trois roues hydrauliques et, ainsi, trois meules supplémentaires. L'exploitation du moulin fut suspendue en 1941. Aujourd'hui, le visiteur doit observer attentivement pour reconnaître ce qui reste du bâtiment. A côté de la maison du meunier se trouvaient le moulin même et l'écurie. La dernière habitante est décédée en 1982 et depuis 1997, le moulin de Kalborn est la propriété de la fondation luxembourgeoise de défense du patrimoine naturel « Hëllef fir d'Natur », qui y a installé un centre de recherche biologique consacré à l'étude de la moule perlière d'eau douce. Le barrage du moulin de Kalborn a été converti en passe à poisson naturelle dans le cadre du projet Nat'Our et des parcs naturels Südeifel et de l'Our afin de permettre aux truites de rivière d'atteindre à nouveau leurs eaux de frai habituelles.

### La Königslei

Les formations rocheuses de la vallée de l'Our ont leur origine il y a environ 400 millions d'années à l'époque géologique du Dévonien. Des sédiments solides (par exemple l'argile ou le sable) se sont déposés sur une mer plate, la mer dévonienne, et se sont solidifiés et plissés au fil des ères géologiques sous la pression de l'orogénèse pour former des schistes, du gré et des grauwackes. S'ensuivit alors l'aplanissement des massifs de schistes qui aboutit à la formation de pénéplaines, ainsi que des processus de soulèvement accompagnés d'un fort nivellement des fleuves. Entre Ouren et Dasburg, l'Our a creusé le substrat rocheux dévonien jusqu'à une profondeur de 150 m. La roche est apparente à certains endroits de la rive de l'Our, comme par exemple sur la Königslei, un massif rocheux en grauwackes qui, à une hauteur de 25 m, offre au randonneur une magnifique vue panoramique sur la vallée de l'Our.

### La vallée de l'Our moyenne

L'itinéraire en boucle traverse, sur des chemins romantiques en pleine forêt, la réserve naturelle de la vallée de l'Our moyenne. C'est le milieu naturel de plusieurs plantes et animaux rares. 450 espèces de fougères et de plantes à fleur font la particularité de la vallée de l'Our, laquelle fait office de dernier refuge pour les espèces rares que sont l'aconit jaune, le potentille des marais et les orchis pâles. L'Our contient plus de 20 espèces de poisson, dont la moitié est considérée comme étant en danger d'extinction. Celles-ci sont par exemple la truite de rivière, la lamproie, le chabot, le véron et l'ablette. Sur les rives de l'Our et sur les prés fleuris de la vallée, les observateurs les plus attentifs remarqueront des libellules et des papillons bigarrés des plus rares. Dans les forêts de chêne de l'Islek et de l'Ösling vit, cachée, la gélinotte des bois. Les grands domaines forestiers de la vallée de l'Our sont parcourus par les chats sauvages, plutôt farouches, et la cigogne noire trouve ici un coin tranquille pour couvrir.

### Garantir le passage des truites de rivière

Lorsque vous traverserez les passerelles qui se trouvent juste devant le pont Georges Wagner, vous pourrez voir comment une des nombreuses canalisations a été enlevée dans le cadre du projet Nat'Our pour permettre à nouveau aux truites de rivière de se déplacer à leur guise.

### Le pont Georges-Wagner

Le pont Georges-Wagner est, avec les huit autres ponts piétonniers transfrontaliers, synonyme de coopération germano-luxembourgeoise en matière de préservation de la nature et de culture. En avril 1956, les responsables politiques des quatre pays et les amis de la région Eifel-Ardennes fondèrent à Kronenbourg/Eifel le Groupement européen d'Ardennes-Eifel (GEAE). Le pont sur l'Our porte le nom de l'initiateur du monument de l'Europe, Georges Wagner.

### Les îlots Découverte Nat'Our

A de nombreux endroits sur les parcours, des bancs et coins pique-nique vous invitent à faire une pause. Profitez-en et écoutez les bruits de la nature. Deux îlots Découverte à proximité du pont Georges Wagner et du monument de l'Europe abordent les différents aspects de l'Our de façon passionnante. Les thèmes : libérer les cours d'eau et l'eau comme matière essentielle à la vie.

Collectionnez des impressions agréables  
et non pas des plantes. Merci !



Randonnées Premium selon les critères  
« Deutsches Wandersiegel » et « Europäisches Wandersiegel »

Les 'Nat'Our-Routen' existent depuis 2008 en tant que circuits thématiques germano-luxembourgeois. Entretemps, ces circuits ont été aménagés en tant que randonnées premium selon des critères de qualité « Deutsches/Europäisches Wandersiegel ». Ainsi, les 'Nat'Our Routen' 1, 2 et 4 appartiennent maintenant au réseau de randonnées premium du 'NaturWanderParks delux'. Ils ont été complétés par deux nouveaux circuits dans la vallée de l'Our.

[www.naturwanderpark.eu](http://www.naturwanderpark.eu)

