



Le paysage culturel, la protection de la nature et l'énergie douce

À l'ouest verdoyant d'Aix-la-Chapelle, on trouve maints exemples de l'utilisation durable des ressources naturelles.

La route de randonnée vous conduira à l'extrême ouest de la ville d'Aix-la-Chapelle et longe la frontière des Pays-Bas. Vous traverserez principalement des espaces ouverts d'un paysage culturel d'exploitation agricole – dans la vallée du Senserbach mais aussi sur le plateau situé au-dessus où se trouve Orsbach, le point de départ. Sur les trajets en pente en quittant la vallée, vous aurez à maintes reprises des vues attrayantes sur les collines entre Vaals, Vijlen et Mechelen.

► **Le château d'Orsbach** : Dans le centre historique du village de la petite localité paisible d'Orsbach, juste à côté de l'église, vous remarquerez une construction massive en moellons et de structure simple : le château fort d'Orsbach. Il a été construit vers la fin du XIV^e siècle et servit de bâtiment de service et d'habitation aux gardes forestiers. Jusqu'à aujourd'hui, il n'a pas été possible de prouver scientifiquement si le bâtiment faisait partie des tours de guet du fossé frontalier d'Aix-la-Chapelle l'emplacement exposé d'Orsbach serait un argument à l'appui de cette hypothèse, par contre l'emplacement de la tour, à l'écart de tout grand axe routier et à l'écart du fossé frontalier, au centre du village, semblerait indiquer qu'il n'en était pas ainsi. + P. 18 Le Reich d'Aix-la-Chapelle + P. 50 Le Landgraben, l'ancien fossé frontalier





▶ **Le parc éolien de Vetschau** : Au nord-est d'Orsbach, votre regard sera attiré par un ensemble d'éoliennes imposantes : le parc éolien de Vetschau. Son aménagement débuta en 1997 et la construction fut achevée quatre ans plus tard. Les rotors gigantesques des huit éoliennes ont une production annuelle de plus 20 millions de kilowattheures couvrant ainsi le besoin en électricité d'environ 20.000 habitants d'Aix-la-Chapelle. Précédemment à la construction du parc éolien, une étude empirique avait été effectuée – à l'époque, la première étude de ce genre en Allemagne. Les potentiels des vents pour la région d'Aix-la-Chapelle furent calculés, afin d'établir le meilleur des emplacements pour les éoliennes.

▶ **Les croix de chemin** : Au long de la Route, mais plus particulièrement sur le plateau, vous trouverez un grand nombre de croix de chemins, typiques dans toute la région frontalière. Ces croix furent érigées pour de multiples raisons qui nous restent inconnues pour la plupart du temps. Il existe des croix de pèlerinage, des croix de recueillement, également des croix de temps, érigées pour demander la protection divine de la récolte. Souvent, ces croix étaient jadis les stations ou le but de processions.

▶ **Le verger de Finkenhag** : L'association fédérale allemande pour la protection de la nature (NABU) soutient la préservation du paysage culturel le long de la frontière néerlandaise. Le but est de conserver et de réaménager les vestiges d'un paysage culturel développé au cours de l'histoire se trouvant dans ce paysage de surfaces de limons pauvrement structuré et intensivement labouré. Le verger de Finkenhag en est un exemple. En 2001 et 2007, l'ancienne terre labourée a été plantée d'espèces d'arbres fruitiers à haut tronc, entre autre les variétés rénette étoilée rouge, pomme de Rhénanie, la comtesse de Paris, et la pomme domestique d'Aix-la-Chapelle. + P. 74 Le paysage culturel

▶ **Vestige de l'ancien fossé frontalier** : Adjacent au verger, à gauche de la Route, un petit tronçon de l'ancienne ligne défense frontalière d'Aix-la-Chapelle a été découvert sous les épais buissons. Le fossé et d'autres parties de la fortification sont remplis de terre. + P. 50 Le Landgraben



▶ **Mamelis, le monastère du mont Saint-Benoît (St. Benedictusberg) :** Un petit détour de 10 minutes au-delà de la frontière dans la nature, vous conduira au monastère intéressant du point de vue architectonique. Tous les jours, les heures de prière avec des chorales de chants grégoriens ont lieu à 05 h 00, 06 h 30, 07 h 45, 09 h 30 (avec grand-messe), 12 h 15, 14 h 00, 17 h 00 et 20 h 30 (pas d'entrée possible pendant les heures de prière). + www.benedictusberg.nl

▶ **Le Mühlenweg à Mamelis :** Ce chemin frontalier escarpé, creusé par l'érosion, appartient à moitié à la ville d'Aix-la-Chapelle et à moitié à la commune de Vaals. Il est probable que le chemin corresponde au fossé de l'ancienne ligne de défense, alors que l'aspect du mur de défense a été transformé par l'agriculture. À la frontière dans la nature en direction de Mamelis, vous rencontrerez à nouveau une borne à aigle,

encadrée de marronniers et une croix de chemin. + P. 18 Le Reich d'Aix-la-Chapelle + P. 50 Le Landgraben

▶ **Le Michaelshof** : Un peu à l'extérieur d'Orsbach se trouve le Michaelshof, une exploitation agricole biologique depuis 1995. Une imposante superficie de 29 hectares de sols de marnes argileuses fertiles est exploitée par la famille Zintzen. Le lait des vaches laitières à robe pie est traité dans la fromagerie de la ferme. Le magasin de vente de la ferme propose du fromage et d'autres produits laitiers, tel du babeurre et du yaourt. La ferme fait partie de l'association " Mergelwind e. V. ", une communauté de producteurs biologiques dans l'Euregio. Ils se prononcent pour une agriculture et une production d'aliments durables dans l'Euregio Meuse-Rhin.

Informations pratiques

- ▶ **Longueur : 6 kilomètres**
- ▶ **Durée : env. 1 heure 1/2**

- ▶ **Point de départ conseillé :**
 - ▶ Orsbach, Düserhofstraße
 - Bus (D) : 37, arrêt „Orsbach Schule“

- ▶ **Autres points :**
 - ▶ Mamelis, Rijksweg / Mamelisserweg
 - Bus (NL) : 43, 50, 54, arrêt „Mamelis“

Cafés pour les randonneurs

Café Belle Vue, Orsbach, Aix-la-Chapelle