



Une île submersible

Restée en liaison directe avec le Vieux-Rhin, l'île bénéficie toujours des crues nourricières du fleuve et conserve ainsi son caractère de forêt alluviale.

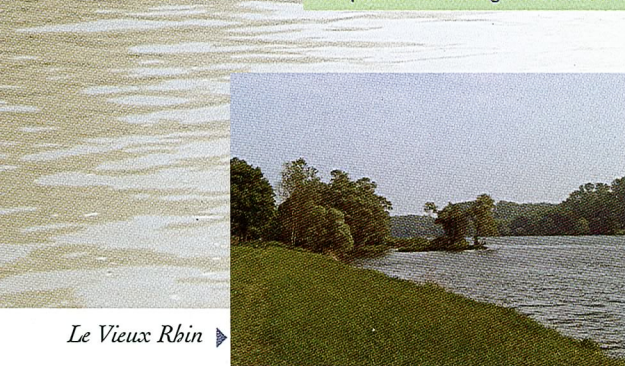
A la fonte des neiges dans les Alpes en mai-juin (« Rhin des cerises ») ou lors de fortes pluies, des débits importants transitent dans le Vieux-Rhin, remettant en eau d'anciens bras et submergeant certains chemins jusqu'à inonder presque l'île entière !

Réglementation

Indispensable pour préserver le patrimoine naturel de la réserve naturelle, une réglementation spécifique interdit notamment :



Merci de rester sur les chemins et de respecter la tranquillité du site. En cas d'inondation, l'accès au site peut être interdit, il est impératif de respecter les consignes de sécurité.



Le Vieux Rhin ▶

Accès et découverte

Depuis Rhinau, longez le Rhin sur la RD 20, en direction du Sud. A hauteur de Diebolsheim, tournez à gauche vers la centrale hydroélectrique. Passez l'usine et stationnez au niveau des écluses. De là, un sentier d'interprétation, balisé, vous permet de découvrir les particularités du site. Des visites guidées sont aussi proposées par le gestionnaire.



Réserve Naturelle
ÎLE DE RHINAU

Fiche d'identité

Région : Alsace

Département : Bas-Rhin

Commune : Rhinau, Sundhouse, Schoenau

Création : Décret n°91-909 du 6 septembre 1991

Superficie : 311 ha

Propriété : Electricité de France (159ha), Service de la Navigation de Strasbourg (98ha) et Commune de Rhinau (54ha)

Gestionnaire : Conservatoire des Sites Alsaciens

Informations

Conservatoire des Sites Alsaciens antenne Bas-Rhin

1, rue des Ecoles – 67850 Offendorf

Tél. : 03 89 83 34 10 – Fax : 03 88 59 77 01

Courriel : antenne-bas-rhin@conservatoire-sites-alsaciens.eu

Mairie de Rhinau : Tél. : 03.88.74.61.31 – courriel : info@rhinau.com

Mairie de Sundhouse :

Tél. : 03 88 85 20 13 – courriel : commune-sundhouse@wanadoo.fr

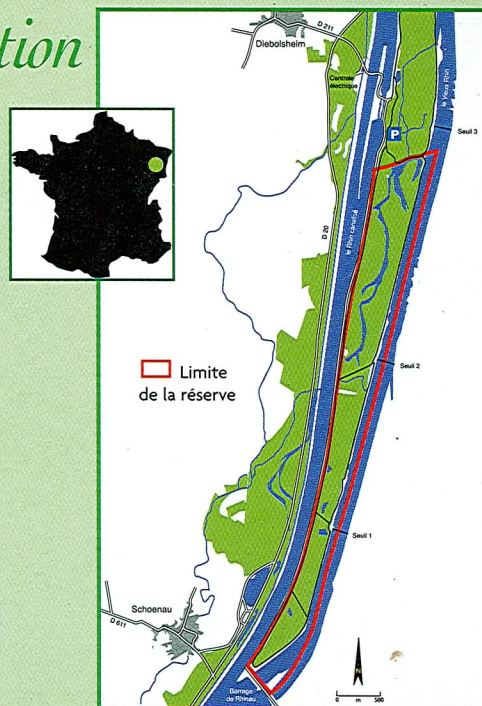
Mairie de Schoenau :

Tél. : 03 88 85 20 31 – courriel : mairie.schoenau@wanadoo.fr

Office du Tourisme de Rhinau : 35, route du Rhin – 67860 RHINAU

Tél. : 03 88 74 68 96 – Courriel : rhinau@tourisme-alsace.info

Situation



Réserve Naturelle
ÎLE DE RHINAU



CONSERVATOIRE DES SITES ALSACIENS

Siège et direction

Maison des espaces naturels

Écomusée

68190 UNGERSHEIM

Téléphone : 03 89 83 34 20

Télécopie : 03 89 83 34 21

Courriel : contact@conservatoire-sites-alsaciens.eu

Site internet : www.conservatoire-sites-alsaciens.eu

Conservatoire
des Sites Alsaciens
Association reconnue d'utilité publique

A une quarantaine de kilomètres au sud de Strasbourg, la Réserve Naturelle de l'Île de Rhinau préserve 311 ha parmi les plus caractéristiques de la forêt alluviale rhénane.



Petite centaurée

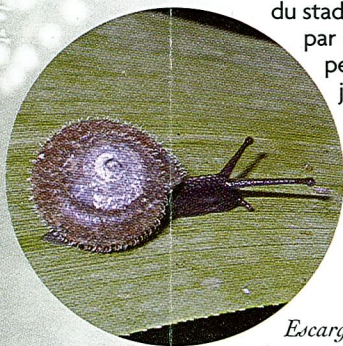
Histoire

Le fleuve a connu plusieurs phases d'aménagements, depuis les travaux de correction durant la seconde moitié du XIX^e siècle jusqu'aux travaux de régularisation et de canalisation au cours du XX^e siècle. Dans les années 1960, la construction de l'ouvrage hydroélectrique de Rhinau a isolé une étroite bande de terre, entre le Rhin canalisé et le Vieux-Rhin, donnant ainsi naissance à ce que l'on appelle désormais « l'Île de Rhinau ».

Un foisonnement végétal

Plus de 140 espèces de mousses et près de 500 espèces de végétaux supérieurs, dont une soixantaine d'espèces ligneuses (arbres, arbustes et lianes) signent une extraordinaire richesse floristique. Associées à cette végétation luxuriante, les draperies de lianes renforcent l'aspect de jungle rhénane.

Les différents faciès de la forêt alluviale sont présents : du stade pionnier, dominé par les saules blancs, peupliers noirs... jusqu'au stade terminal dominé par les chênes pédonculés, frênes et même quelques magnifiques ormes.



Escargot poilu

Une faune variée

Les oiseaux forestiers (Fauvette à tête noire, Grive musicienne, Mésange charbonnière...) profitent des nombreuses strates de végétation, tandis qu'en hiver le Vieux-Rhin accueille des milliers d'oiseaux migrateurs (canards, fuligules, sarcelles, oies...).

Les insectes sont bien représentés avec 40 espèces de papillons diurnes, 27 espèces d'orthoptères, 37 espèces de libellules (Leucorrhine à gros thorax, Gomphe vulgaire...), 93 espèces d'abeilles sauvages et 45 espèces de guêpes.

Dix espèces de batraciens, dont le Sonneur à ventre jaune et quatre espèces de reptiles, dont le Lézard agile et la Coronelle lisse sont présents dans la réserve naturelle.

28 espèces de poissons peuplent les cours d'eau.

De nombreux mammifères vivent aussi dans la réserve naturelle : renards, martres, blaireaux, ragondins et rats musqués, chauves-souris...

Gestion

Connaître et préserver le patrimoine naturel, informer et sensibiliser le public constituent les objectifs fondamentaux de la gestion de la réserve naturelle. Un plan de gestion quinquennal définit les grandes orientations et fixe les modalités de mise en œuvre par le gestionnaire. Celui-ci est placé sous la responsabilité d'un comité consultatif, présidé par le Préfet, qui regroupe l'ensemble des partenaires concernés (propriétaires, usagers, collectivités territoriales, administrations, établissements publics, scientifiques, associations de protection de la nature...)



Fruits de clématite

Milieux naturels

La réserve naturelle présente une magnifique mosaïque d'habitats naturels entremêlés :

Des milieux herbacés, avec des prairies sèches - à proximité de la digue du Rhin canalisé - et des prairies humides dans les parties basses.

Des milieux forestiers, avec les différents stades de développement de la forêt alluviale, depuis le faciès à bois tendre jusqu'au faciès à bois dur.

Des milieux humides, avec des cours d'eau (le Vieux Rhin et le Schaftheurhein), des bras morts, des mares, des roselières et des cariçaies.



Sonneur à ventre jaune



Le Schaftheu



Mante religieuse



Saulaie