

L'aire de repos est destinée aux automobilistes empruntant l'autoroute A16 Transjurane. Située entre les jonctions de Tavannes et de Loveresse, elle est idéalement placée entre Bienne et Delémont.



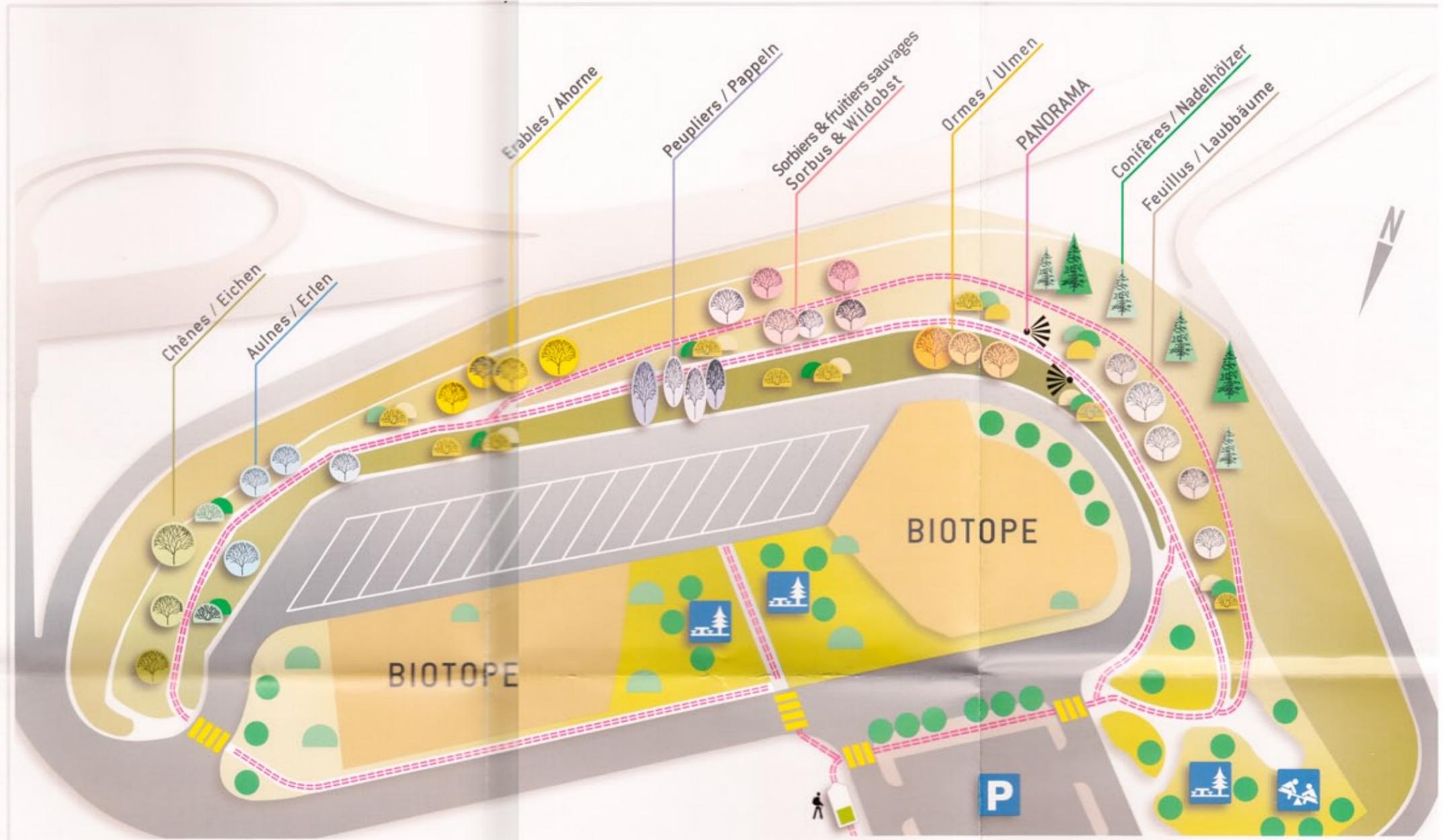
L'aire, avec son arboretum, est également accessible à pied. Un itinéraire balisé y mène depuis la gare de Reconvilier, et un second depuis le chemin piéton de la Birse, entre Tavannes et Reconvilier.



Veillez noter que vélos, planches à roulettes et autres moyens de locomotion douce sont proscrits sur l'aire de repos en raison de la présence du trafic autoroutier.

Des aménagements remarquables
Les talus de l'aire de repos sont occupés par un **arboretum** exceptionnel, présentant plus de cent essences d'arbres et de buissons indigènes de toute la Suisse. Le centre de l'aire est dévolu à un **biotope** regroupant divers habitats naturels précieux. Un chemin circulaire muni de panneaux explicatifs permet d'apprécier le paysage et d'observer arbres, fleurs et petits animaux. Prenez quelques minutes pour le parcourir ! Places de pique-nique et jeux d'enfants complètent le dispositif d'accueil de ce site apprécié du public.

Auteurs des projets:
Arboretum
Bureau Bruno Holenstein, ingénieur forestier EPF, 3014 Berne
Biotope
Le Foyard Sàrl, études en environnement, 2503 Bienne
Natura biologie appliquée Sàrl, 2722 Les Reussilles
Office des ponts et chaussées du canton de Berne OPC
Office fédéral des routes OFROU
© novembre 2012



Un arboretum est un espace à but didactique et récréatif présentant diverses essences d'arbres, d'arbustes et de buissons.

L'arboretum de l'aire de repos de Reconvilier est une mesure de compensation exceptionnelle dans le réseau autoroutier suisse. Il fait partie des mesures forestières de l'autoroute A16 Transjurane.

On peut y admirer 37 arbres et 65 buissons différents, c'est-à-dire la quasi-totalité des espèces indigènes de Suisse. Chaque essence est identifiée par une plaquette mentionnant le nom scientifique latin et le nom commun de l'espèce.

ARBRES		ARBUSTES, BUISSONS	
Epicéa	Châtaignier	Amélanchier	Epine-vinette
Sapin blanc	Bouleau pendant	Argousier	Fusain d'Europe
Pin de montagne	Auline glutineux	Aubépine à un style	Genévrier commun
Pin sylvestre	Auline bianchâtre	Aubépine épineuse	Grozeillier des Alpes
Arolle	Frêne commun	Aubour commun	Houx
Mélèze	Orme lisse	Auline vert	Merisier à grappes
If	Orme champêtre	Baguenaudier arborescent	Nerprun des Alpes
Hêtre	Orme montagnard	Bois de Sainte-Lucie	Nerprun purgatif
Charme	Sorbier des oboleurs	Bois gentil	Noisetier
Tilleul à petites feuilles	Aloès terminal	Bourdaine	Rosier des sapins
Tilleul à grandes feuilles	Aloès blanc	Buis	Rosier agreste
Cerisier sauvage	Sorbier domestique	Chèvrefeuille des haies	Rosier des champs
Chêne pédonculé	Pommier sauvage	Chèvrefeuille noir	Rosier des chiens
Chêne sessile	Porrier sauvage	Chèvrefeuille des Alpes	Rosier de Chavin
Chêne pubescent	Tremble	Chèvrefeuille bleu	Rosier à feuilles coriaces
Erable sycomore	Peuplier blanc	Cornouille mâle	Rosier corymbifère
Erable plane	Peuplier noir	Cornouille sanguin	Rosier à feuilles elliptiques
Erable champêtre	Saule blanc	Hippocrépide éméris	Rosier glaucue
Erable à feuilles d'obier		Epine noire	Rosier de Jundzill
			Rosier cannelé
			Rosier à petites fleurs
			Rosier des montagnes
			Rosier des Alpes
			Rosier à feuilles de boucage
			Rosier églantier
			Rosier de Sherard
			Rosier tomenteux
			Rosier pommier
			Rosier des Vosges
			Saule appendiculé
			Saule marsault
			Saule noirissant
			Saule à oreillettes
			Saule à trois étamines
			Saule des vanniers
			Saule laurier
			Saule fragile
			Saule pourpre / Osier rouge

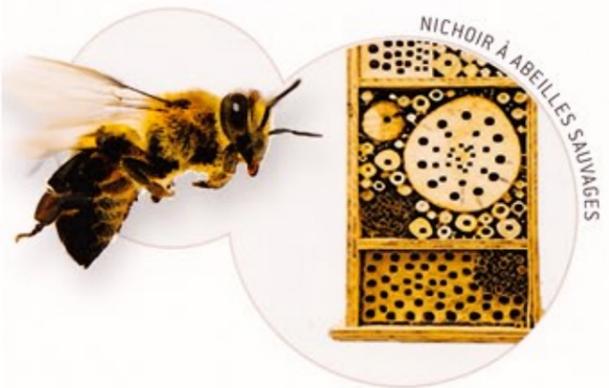
ARBORETUM

BIOTOPE



La partie centrale de l'aire de repos est dévolue à la biodiversité. Des habitats naturels marginaux, devenus rares dans nos paysages, y ont été aménagés. Bandes de hautes herbes richement fleuries, buissons indigènes, végétation clairsemée sur sol caillouteux, tas de pierres, souches et gouilles se partagent cette surface. Des nichoirs à oiseaux et à insectes ont également été mis en place avec le soutien de sociétés régionales de protection de la nature. Tous ces habitats ne nécessitent qu'un entretien modeste, mais ils sont pleins de vie. Laissez votre regard et votre oreille repérer fleurs, papillons, lézards et oiseaux !

La mise en mosaïque des différents habitats augmente encore la biodiversité. Ainsi, un papillon comme la Mégère se nourrit sur les fleurs des herbages et des buissons, s'abreuve dans les gouilles et trouve de précieux sels minéraux sur les cailloux ; l'adulte pond ses œufs sur les hautes herbes dont se nourrira la chenille ; celle-ci se dissimulera sur une vieille souche ou entre deux pierres pour que la chrysalide soit protégée au moment de se métamorphoser à son tour en adulte.



CYCLE DE VIE DE LA MÈGÈRE

