



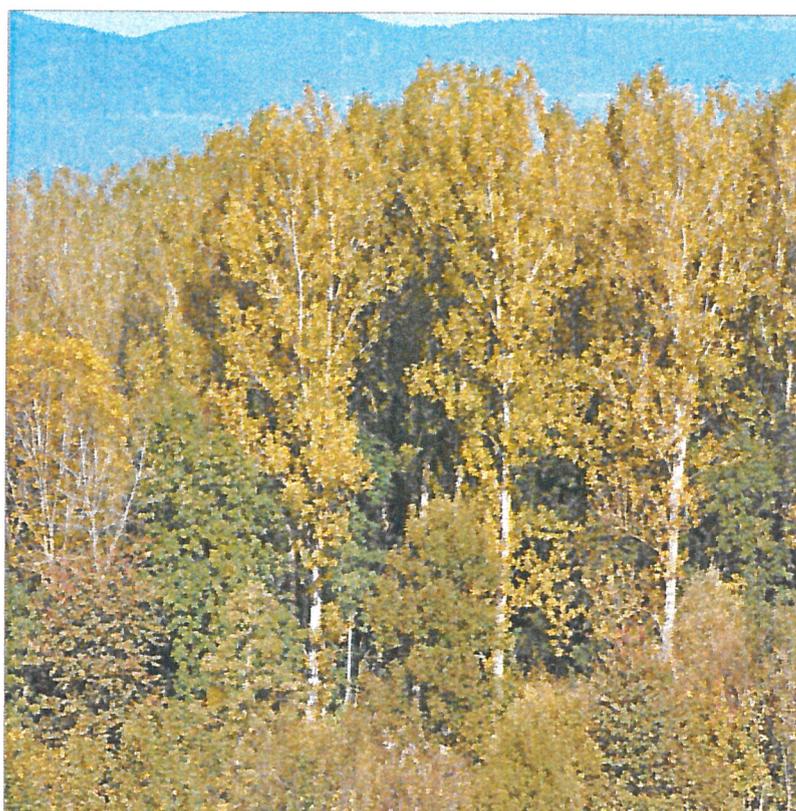
Présentation des forêts communales d'Ependes- près-Yverdon

Elaboré dans le cadre
du plan de gestion
2017-2026

... et ses spécificités

Les forêts de la Commune d'Ependes-près-Yverdon occupent une surface de **37 hectares***. On y trouve deux types de forêt : le Bois des Vernes d'un côté, forêt de production située au plat dans la plaine de l'Orbe et les forêts situées dans les côtes, considérées comme des forêts de protection.

Dans l'ensemble, ces forêts sont composées à 90% de feuillus. Les essences principales sont encore le frêne, le peuplier et le hêtre, mais on espère voir bientôt plus de chênes dans le Bois des Vernes.



✂ Couper du bois... pourquoi ?

On prélève les bois arrivés à maturité, on éclaircit la forêt pour que chaque arbre d'avenir ait la place nécessaire à son développement, on enlève les bois devenant instables ou dangereux dans les zones devant être sécurisées.

Le bois récolté est utilisé pour la production de bois d'œuvre pour nos maisons, principalement pour les charpentes. Il chauffe également nos foyers grâce aux bûches ou aux plaquettes issues des bois de qualité inférieure.

En tant que propriétaire forestier et collectivité publique, les communes jouent un rôle moteur dans l'utilisation et la valorisation du bois de leur région.

Photographies : ILEX, Sylvaine Jorand, 2017

✂ Données clés

Surface des forêts de la Commune d'Ependes	37 ha* de forêts toutes exploitables
Localisation des forêts	Toutes les forêts sont situées sur le territoire communal, le Bois des Vernes dans la plaine et des parcelles dans la côte et dans les ruisseaux.
Volume de bois produit par la forêt chaque année	Environ 300 m ³
Volume de bois coupé entre 2006 et 2016	320 m ³ en moyenne par année (90% de feuillus)
Volume de bois sur pied	Environ 150 m ³ par ha, soit plus de 5'500 m ³ au total
Essences forestières principales	Frêne (27%), Peuplier (27%), Hêtre (14%), Chêne et quelques autres feuillus et résineux.
Zones riches en biodiversité	La zone humide du Bois des Vernes, les lisières, les ruisseaux.
Accueil	Pas de zone d'accueil en soi, les chemins peuvent être empruntés par des promeneurs.
Faune	Chevreuils, sangliers, renards, blaireaux, oiseaux, insectes, etc...

* 1ha = 10'000 m² = env. la grandeur d'un terrain de football

La forêt , ses atouts ...

☞ Source de bois de qualité pour la construction et le chauffage

Les forêts communales d'Ependes-près-Yverdon possèdent des bois utilisables pour la menuiserie, la charpente et bien sûr du bois de chauffage en quantité.

Certifiées FSC, elles sont gérées durablement afin qu'il ne soit pas coupé plus de bois qu'il n'en pousse et que la forêt conserve à long terme tous ses atouts. Le plan de gestion permet d'établir ce qui pourra être prélevé dans les années à venir, mais aussi comment devront évoluer les peuplements dans le futur pour satisfaire tous les besoins de la société.

☞ La forêt protège

Les forêts situées dans la côte de Chalamont et le long des ruisseaux sont des «forêts de protection» : elles permettent de stabiliser les terrains pentus, évitent les glissement de terrain qui pourraient déstabiliser toutes la côte ou obstruer les ruisseaux. Ces ruisseaux traversant le village, il est important qu'ils continuent à bien pouvoir se vidanger pour ne pas créer d'inondation.

Ces forêts sont soumises à une gestion très stricte pour qu'elles puissent garantir leur rôle de protection dans le long terme.

☞ Élément essentiel du paysage

Les forêts communales jouent un rôle essentiel dans la composition du paysage. Situées dans la côtes ou dans la plaine, on voit leurs nombreuses lisières depuis les routes, les chemins et le village. Les interventions pratiquées pour structurer les lisières et les peuplements peuvent être visibles au loin et les forestiers sont sensibles à cette problématique.

☞ Refuge essentiel pour la faune et la flore ... et pour l'homme ?

Dans notre campagne, la forêt est le principal refuge de la faune sauvage.

De vieux bois et quelques arbres secs permettent la présence d'oiseaux nichant dans les cavités, d'insectes et de champignons du bois mort. Dans les lisières se développent également d'autres espèces animales et végétales. La présence de buissons notamment, offre gîte et nourriture aux oiseaux et aux mammifères comme le chevreuil.



Les forestiers mènent sans cesse un traitement particulier à proximité des infrastructures.

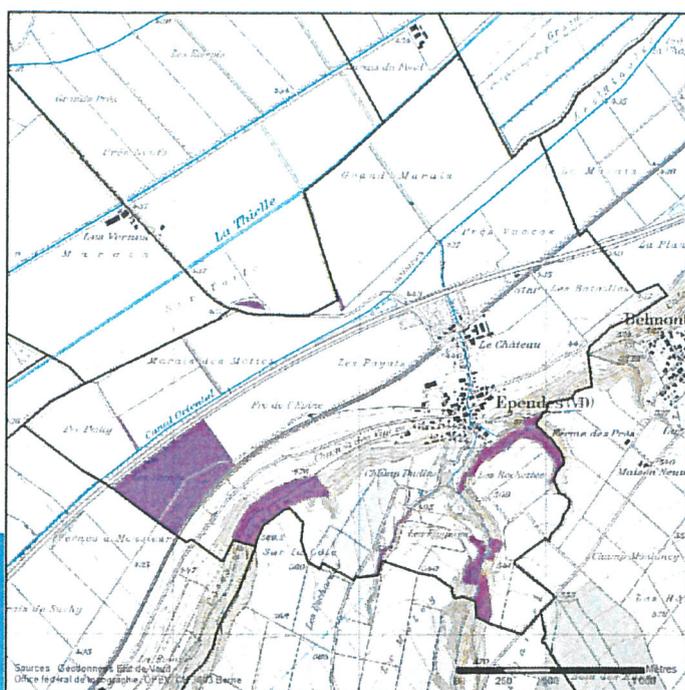
Ils sécurisent les routes, les voies CFF, les chemins et les places d'accueil contre des éventuelles chutes d'arbres.

Votre rôle est simplement celui du respect de l'environnement. .

Le chemin continue vers une forêt vivante et saine !

La gestion forestière est primordiale pour que nos forêts permettent de remplir les fonctions recherchées : production de bois, protection contre les glissements de terrain, mais aussi refuge pour la faune et la flore, lieu d'accueil pour les promeneurs.

Le plan de gestion 2017-2026 des forêts de la Commune d'Ependes-près-Yverdon revient sur l'état actuel de la forêt ainsi que sur les objectifs à atteindre à long terme.



NOTRE GARDE FORESTIER

Monsieur Michel MERCIER

Le Cerisier 4

1374 Corcelles-sur-Chavornay

Tél : 079 606 36 27

MUNICIPALE EN CHARGE DES FORÊTS

(législature 2016-2021)

Madame Carole GLAUSER

Tél : 079 704 94 02



Pour finir ... l'équation des forestiers :

À long terme, les forestiers devront veiller à anticiper les besoins de la société afin de conserver à Ependes-près-Yverdon des forêts productives en bois d'œuvre mais également en bois énergie ... adaptée au climat ... mais aussi naturelles et capables de satisfaire les besoins de la population en matière de loisir et de tranquillité ... La forêt de demain se prépare environ 100 ans à l'avance ... ce n'est pas simple !