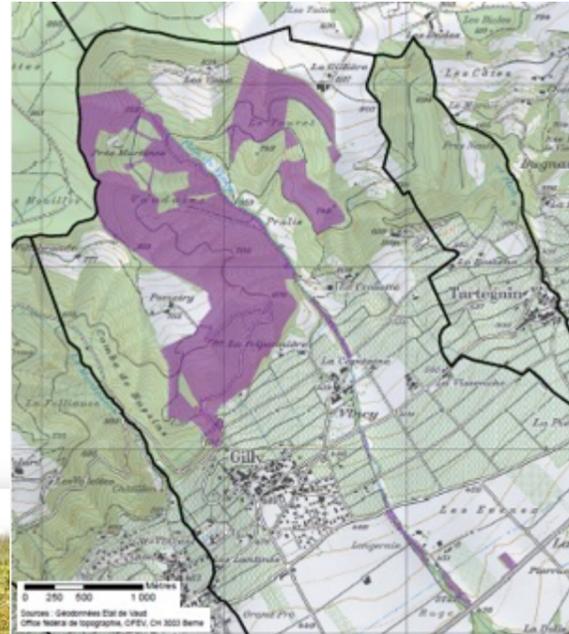


Le chemin continue vers une forêt vivante et saine !

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

Le plan de gestion 2007-2021 des forêts de la commune de Gilly revient sur l'état actuel de la forêt ainsi que sur les objectifs à atteindre à long terme. Le plan de gestion est prolongé, par un addenda, jusqu'en 2024.



Présentation des forêts de Gilly

Elaboré dans le cadre
du plan de gestion
2007-2021

Pour finir ... l'équation des forestiers :

À long terme, les forestiers devront veiller à anticiper les besoins de la société afin de conserver à Gilly une forêt accueillante pour le public, qui maintient les sols en place, productive en bois d'œuvre mais également en bois énergie ... adaptée au climat ... mais aussi naturelle et capable 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 !

La forêt , ses atouts ...

☞ 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.

... et pour l'homme ? Bien sûr, la forêt et ses gestionnaires accueillent qui veut venir s'y promener et profiter du calme et de la tranquillité. Des places de pique-nique, des bancs, des sentiers sont installés et entretenus dans les règles de l'art.

☞ Élément essentiel du paysage

Comme toutes les forêts de la côte, les forêts de Gilly jouent un rôle essentiel dans la composition et la protection du paysage. Les forestiers sont sensibles à cette problématique et doivent concilier la gestion des forêts de protection, de production et la conservation du paysage. Le traitement en taillis sous futaie permet notamment d'atteindre simultanément les objectifs de protection des sols et du paysage.

☞ La forêt protégée

Les forêts situées au-dessus des vignobles et le long du ruisseau de «la Gillière» sont des «forêts de protection» : elles permettent de stabiliser les terrains pentus et constitués de matériaux friables. Les forêts y sont gérées en taillis sous futaie : des arbres très stables et très vigoureux sont choisis pour rester et tous les autres sont régulièrement rabattus. Cette gestion permet également de favoriser la biodiversité des espèces qu'il ne serait pas possible d'atteindre par un traitement de forêt régulière. Ces forêts sont soumises à une gestion très stricte pour qu'elles puissent garantir leur rôle de protection dans le long terme.

Les forestiers mènent sans cesse un traitement particulier à proximité des infrastructures. Ils sécurisent les routes, les chemins, les pistes et les places d'accueil contre des éventuelles chutes d'arbres. Votre rôle est simplement celui de respect de l'environnement.

Maintenir une forêt en bon état : un travail d'équipe entre les forestiers ... et ... VOUS !



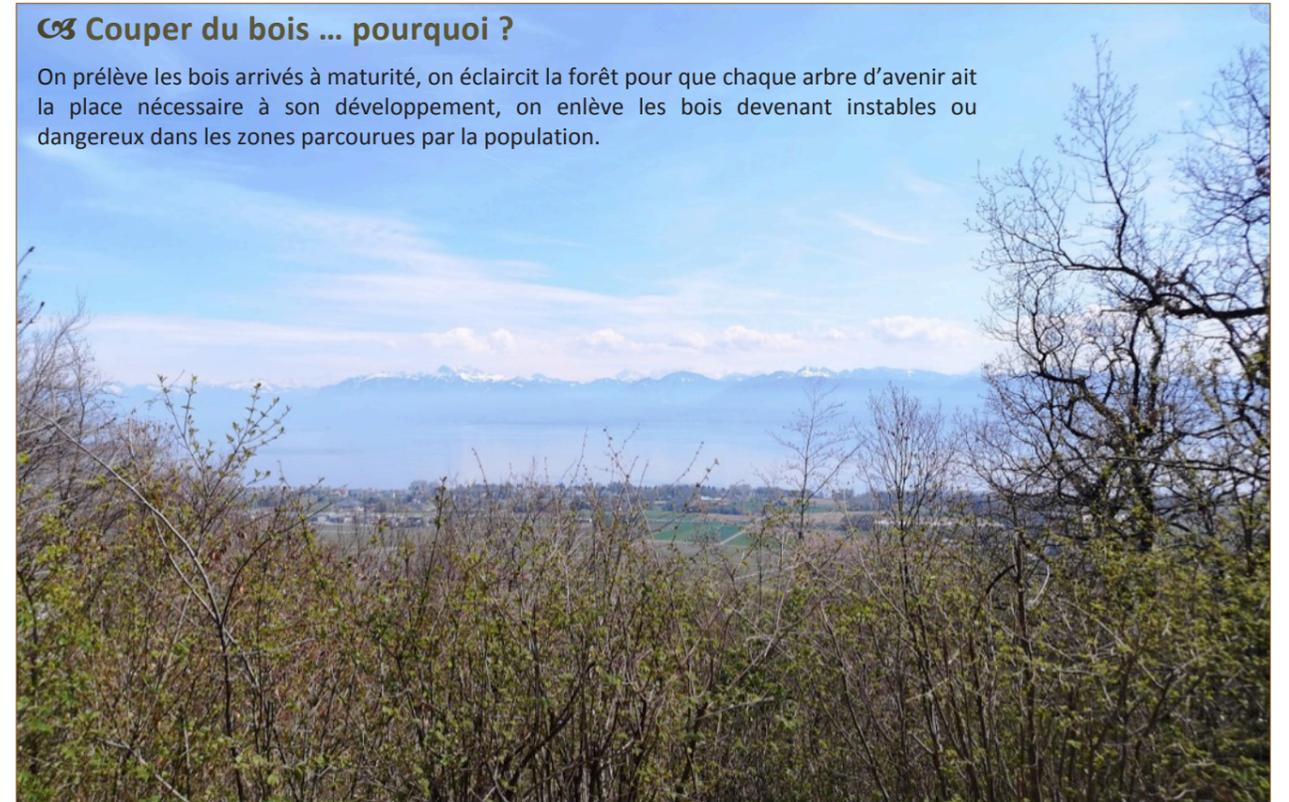
... et ses spécificités

Les forêts communales de Gilly occupent une surface de **117 hectares*** dont environ la moitié sont classées en forêts de production.

Les forêts sont composées à 74% de feuillus et 26% de résineux. Les essences principales sont le hêtre, le chêne et l'épicéa.

☞ 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 parcourues par la population.



☞ Données clés

Surface des forêts communales de Gilly	117 ha* de forêts dont la moitié environ est classé «forêts de production».
Localisation des forêts	En amont du village dans la côte. En-dessous, le long du ruisseau de la Gillière.
Volume de bois produit par la forêt chaque année	Environ 806 m ³
Volume de bois coupé entre 1998 et 2006	744 m ³ en moyenne par année (80% de feuillus et 20% de résineux)
Volume de bois sur pied	Environ 299 m ³ par ha, soit plus de 34'900 m ³ au total
Essences forestières principales	Hêtre (46%), Chêne (14%) Erable et frêne (9%), épicéa (11%) Solde : feuillus divers, sapins, mélèzes et résineux divers.
Zones riches en biodiversité	Le taillis-sous-futaie des Golettes, les lisières, l'étang du Pré Crétin. Des îlots de vieux bois et des arbres habitats ont été marqués, ils seront conservés jusqu'à leur totale décomposition pour abriter faune et flore.
Accueil	Le refuge des Golettes, les ruines du château de la Motte et l'étang du Pré Crétin aménagés pour le public, des sentiers pédestres entre Gilly et Tartegnin, places de pique-nique, bancs.
Faune	Cerfs, Chevreuils, sangliers, renards, blaireaux, oiseaux, insectes, etc...

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