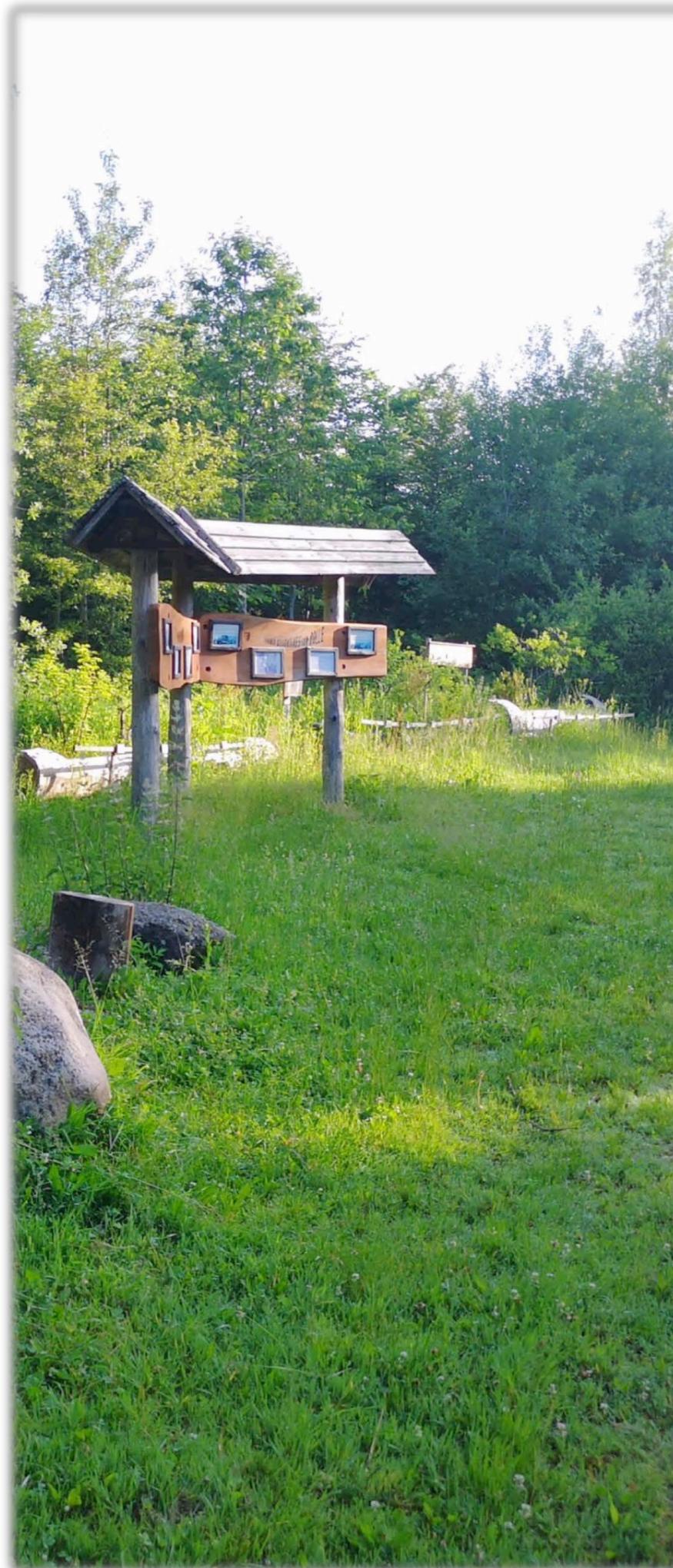
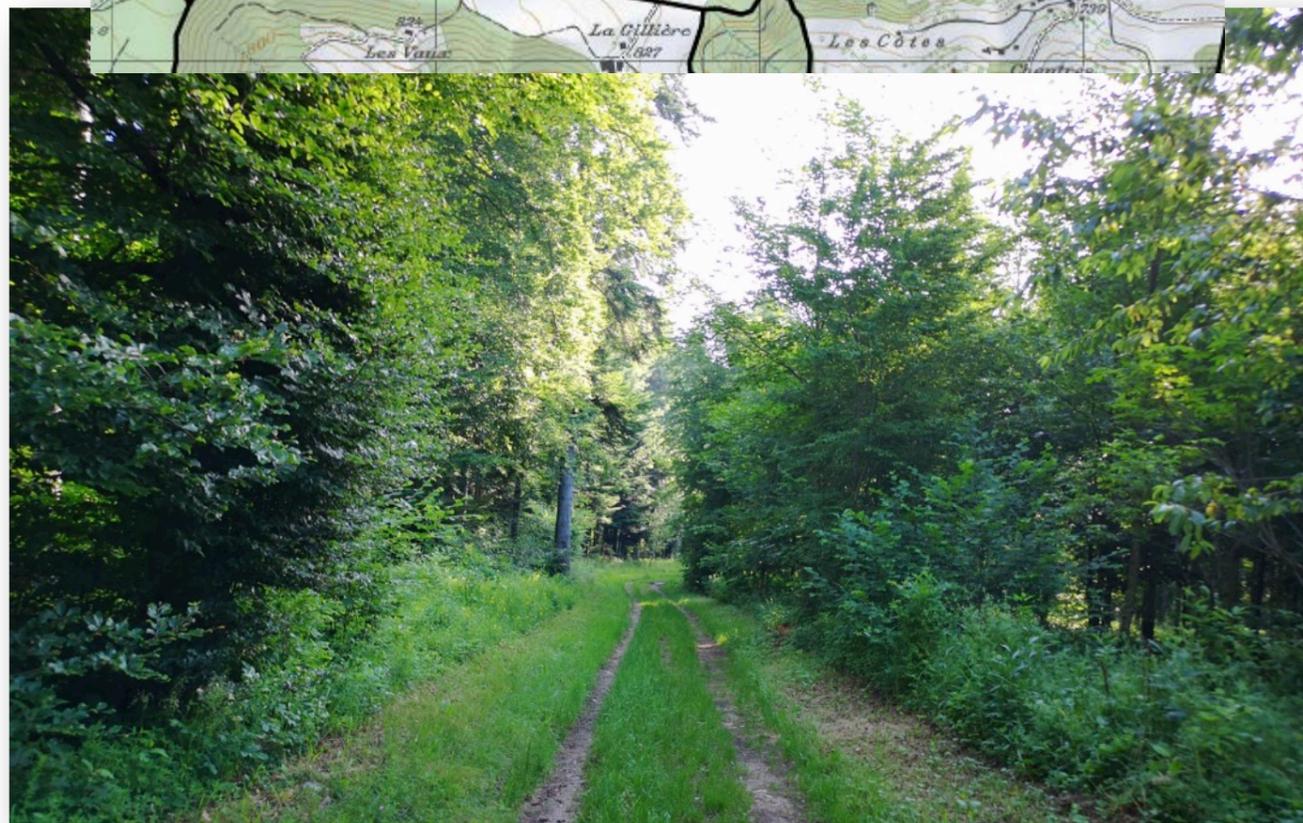
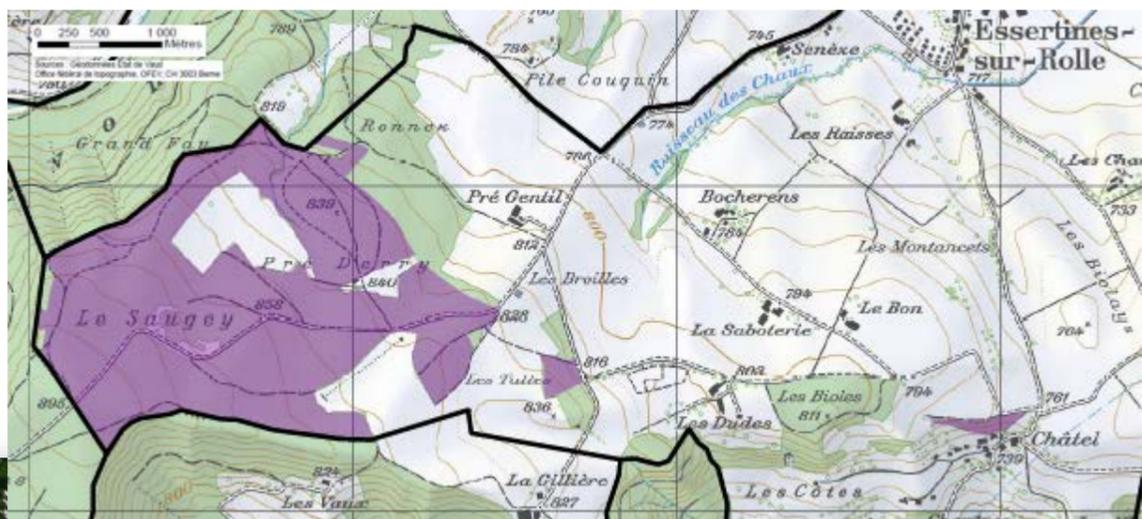


Le chemin continue vers une forêt vivante et saine !

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

Le plan de gestion 2007-2021 des forêts d'Essertines-sur-Rolle 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 communales de Essertines-sur- Rolle

Elaboré dans le cadre
de l'addenda
au 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 Essertines-sur-Rolle 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 ...

☞ La forêt et sa gestion

Ces forêts sont soumises à une gestion très stricte pour qu'elles puissent garantir leur rôle de production de bois d'œuvre tant pour les résineux que pour les feuillus. Le bois de moins bonne qualité est valorisé comme bois énergie.

Les forêts 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.

☞ Elément essentiel du paysage

Les forêts d'Essertines-sur-Rolle jouent un rôle essentiel dans la composition du paysage. Les forestiers sont sensibles à cette problématique et doivent concilier la gestion des forêts de production à celle de la conservation du paysage.

☞ 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.



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.

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

... et ses spécificités

Les forêts d'Essertines-sur-Rolle occupent une surface de **78 hectares*** dont la plupart sont classés en forêt de production.

Les forêts sont composées à 66% de résineux et 34% de feuillus. Les essences principales sont le sapin, l'épicéa et le hêtre.



☞ 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 à proximité des zones parcourues par la population.

☞ Données clés

Surface des forêts d'Essertines-sur-Rolle	78 ha* de forêts pour la plupart en forêt de production
Localisation des forêts	La majorité des forêts est concentrée autour du Pré Derry à l'exception d'une parcelle qui se situe au dessus de hameau de Châtel.
Volume de bois produit par la forêt chaque année	Environ 718 m ³
Volume de bois coupé entre 1998 et 2012	779 m ³ en moyenne par année (2/3 de résineux et 1/3 de feuillus)
Volume de bois sur pied	Environ 349m ³ par ha, soit plus de 27'000 m ³ au total
Essences forestières principales	Epicéa (36%), Sapin (32%). Hêtre (23%), Chêne, érable et frêne (4%) Solde (5%) : feuillus et résineux divers.
Zones riches en biodiversité	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. Un biotope humide se situe à l'est du champ du Pré Derry
Accueil	Une place à pique-nique en commun avec la commune de Burtigny et le Stand de tir de la commune d'Essertines-sur-Rolle
Faune	Cerfs, Chevreuils, sangliers, renards, blaireaux, oiseaux, insectes, etc...

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