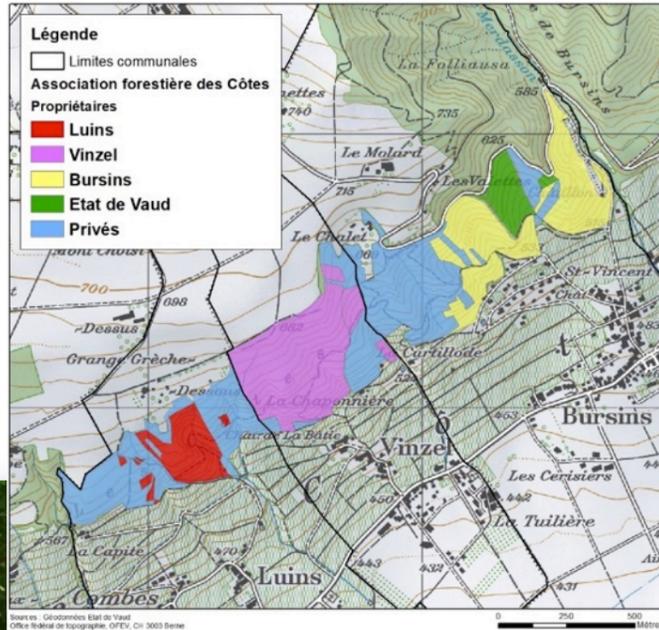


# Le chemin continue vers une forêt vivante et saine !

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

L'association forestière des Côtes révisé son plan de gestion pour la période 2014-2033. Celui-ci revient sur l'état actuel de la forêt ainsi que sur les objectifs à atteindre ensemble, à long terme.



## Votre garde forestier

Monsieur Denis PIDOUX  
Groupement forestier de la Serine  
Rte des Montagnes 36  
1261 Marchissy  
079 217 54 13

## Municipal des forêts

(législature 2016-2019)  
Monsieur Olivier DUTRUY  
079 219 24 78



## Présentation des forêts communales de Luins

Elaboré dans le cadre  
du plan de gestion  
des Côtes 2014-2033

## Pour finir ... l'équation des forestiers :

À long terme, les forestiers devront veiller à anticiper les besoins de la société afin de conserver à Luins un bon équilibre des essences, des forêts 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 ...

## ☞ Une association

En 1992, un projet de restauration sylvicole soutenu financièrement par le Canton et la Confédération a permis d'intervenir dans les forêts de Luins, Vinzel, Bursins, de l'Etat de Vaud et de privés en exploitant plus de 11'000 m<sup>3</sup> de bois et en régénérant par plantation plus de 8 ha de forêt. Profitant de cette mise en commun de la gestion durant plus de 10 ans, l'Association forestière des Côtes a été créée dans la foulée en 2004. Depuis lors, elle s'applique à promouvoir l'exploitation forestière et défend les intérêts de ses membres.

## ☞ La forêt protège

Les forêts situées au-dessus des vignobles sont des «forêts de protection» : elles permettent de stabiliser les terrains pentus 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. Ces forêts sont soumises à une gestion très stricte pour qu'elles puissent garantir leur rôle de protection dans le long terme. La majorité des forêts de la Commune de Luins sont classées en forêts de protection.

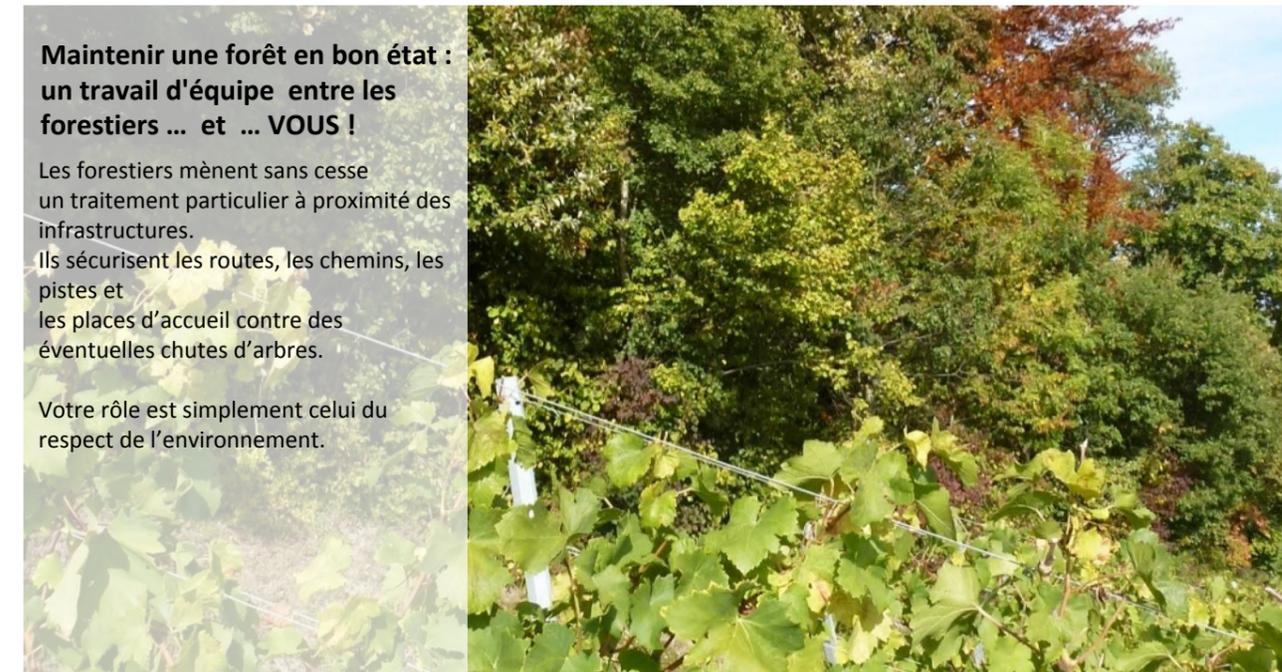
## ☞ Elément essentiel du paysage

Les forêts de Luins jouent également un rôle essentiel dans la composition du paysage. Situées dans la côte au-dessus des vignobles, elles font partie d'un paysage visible par une grande partie de la population ainsi que par toutes les personnes qui transitent par l'autoroute et le rail. Les interventions pratiquées pour les structurer et pour rajeunir 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.

... 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. Un refuge, des bancs, des sentiers sont installés et entretenus dans les règles de l'art.



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

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 du respect de l'environnement.

# ... et ses spécificités

Les forêts de Luins occupent une surface de **5.9 hectares\***

Elles sont composées à plus de 95% de feuillus. Les essences principales sont aujourd'hui le chêne, le châtaignier et le hêtre, mais rencontre également d'autres espèces feuillues comme des érables et quelques pins.

## ☞ 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.

Le bois de très belle qualité est utilisé en bois d'œuvre. Mais l'essentiel du bois prélevé est valorisé en bois énergie, sous forme de bûches ou de plaquettes forestières.

En tant que propriétaire forestier et collectivité publique, l'association joue un rôle moteur dans l'utilisation et la valorisation du bois de sa région.



Photographies : ILEX Bernard Graf, 2017

## ☞ Données clés

<b>Surface</b>	<b>5.9 ha*</b>
Localisation des forêts	Principalement un massif dans les hauts de la commune et quelques parcelles isolées rachetées à des privés.
Volume de bois produit par la forêt chaque année	Environ 35 m <sup>3</sup>
Volume de bois sur pied	Environ 315 m <sup>3</sup> par ha, soit presque 2'000 m <sup>3</sup> au total
Essences forestières principales	Chêne, châtaignier, hêtre, érables.
Zones riches en biodiversité	Lisières, associations forestières rares, structures de taillis sous futaie, etc ...
Accueil	Des sentiers pédestres, un refuge avec place de pique-nique
Faune	Chevreaux, sangliers, renards, blaireaux, oiseaux, insectes, etc...

\* 1ha = 10'000 m<sup>2</sup>= env. la grandeur d'un terrain de football