

Commune de Lignerolle

Rapport de Gestion 2024

Commentaire général :

L'été 2024 a bénéficié de conditions météorologiques plus favorables que les années précédentes. Toutefois, cette amélioration n'a pas permis de freiner le dépérissement des forêts, un phénomène particulièrement marqué chez les essences inadaptées au changement climatique.

Aucun épisode de vent violent n'a été enregistré cette année, bien que certaines rafales soudaines aient provoqué le déracinement ponctuel d'arbres.

Les effets du changement climatique continuent d'affecter la vitalité des arbres et favorisent la prolifération de ravageurs, notamment le bostryche curvidenté, ainsi que d'autres insectes moins connus mais tout aussi nuisibles, comme le pissode du sapin blanc. En parallèle, les forêts ont subi les vagues habituelles d'attaques de bostryches typographes.

Ces conditions nécessitent une intensification des interventions pour garantir la sécurité aux abords des sentiers, chemins et parcours.

Pour rappel, les résineux, en particulier les épicéas, sont particulièrement vulnérables aux attaques de bostryches, car ils ne sont pas naturellement adaptés à la majorité des forêts du Jura. Historiquement plantés en peuplements purs pour des raisons économiques, ces arbres montrent aujourd'hui une faible résilience face aux perturbations climatiques et biologiques.

L'impact de ces problèmes sur la gestion forestière est considérable. Les opérations sanitaires, devenues indispensables, perturbent la planification des coupes, qui doivent souvent dépasser les quotas annuels prévus. Ces derniers sont pourtant établis sur une moyenne de 15 à 20 ans afin de garantir une gestion durable des volumes de récolte.

Face à ces défis, l'accent est désormais mis sur des soins cultureux visant à favoriser les essences mieux adaptées aux évolutions climatiques, principalement les feuillus. Ces essences, plus résilientes, permettent d'assurer l'avenir des forêts tout en maintenant un équilibre écologique. Les résineux, bien que toujours présents, sont désormais intégrés en tant qu'essences d'accompagnement au sein des peuplements mixtes.

Chantiers réalisés sur la propriété de Lignerolle :

Exploitation normale

Grégoz	240 sv
Les Pierrailles	209 sv
Pâturage La Jacarde	45 sv
Pâturage La Thiolle	76 sv
Pâturage La Languetine	30 sv
La Bessonne	420 sv
Le Stand	107 sv
Total	1127 sv

Exploitation en forêt protectrice

Rochatons	21 sv
Total	21 sv

Exploitation Chablis

(*Bostryches*)

Le Daillard	112 sv
La Pivette	670 sv
Monachon	330 sv
Decollogny	380 sv
Les Entes	359 sv
Rochasset	77 sv
En Ny	82 sv
Route de la Beste	275 sv
Total	2285 sv

Soins cultureux

Grégoz	5.66 ha
Plan de l'Aillé	4.00 ha
Roches Plates	3.37 ha
Fourmillières	5.94 ha
Decollogny	5.74 ha
Total	24.71 ha

Vos forêts en quelques chiffres

Surface forestière	335 ha
Possibilité de la commune	2400 sv
Volume exploitation normale	1127 sv
Volume exploitation en forêt protectrice	21 sv
Volume exploitation de chablis	2285 sv
Volume vente de bois sur pied	0 sv
Volume total	3433 sv
Total investi de la commune pour les exploitations	74 874.00 CHF
Surface totale de soins cultureux	24.71 ha
Total investi de la commune pour les soins	15 000.00 CHF