

# TOURNEE FORET COMMUNALE WISCHES

Samedi 10 octobre 2020

## ARRET 1 : AU CIMETIERE MILITAIRE DE WISCHES

9 personnes sur 19 renouvelées au sein du CM, donc 2 présentations supplémentaires s'imposent :

- La présentation rapide de l'ONF, comment nous travaillons avec les communes, mode de rémunération, ..... complété par le marché actuel du bois  
Présentation ONF-COFOR-REGIME FORESTIER... Cédric Ficht  
Point commercialisation des bois : Marc Bacher
- La présentation rapide de la forêt

## Forêt Communale de Wisches (Sébastien)

- Surface de 1 5 14 ha , 4ème plus grande forêt communale du Bas-Rhin et la plus grande de la vallée de la Bruche
- Altitudes varient entre 280 et 960 m
- Naturellement forêt composée de hêtraie sapinière en altitude et de chênaie hêtraie dans le bas , à 75% résineuse
- Découpé en 104 parcelles forestières pour 242 unités de gestion
- Composée principalement de résineux : 28 % épicéa, 26 % S.P, 17 % douglas , 14 % de hêtres et 15% de divers (chêne, mélèze, pin, érables, frêne, ...).
- Forêt très productive : 9 m<sup>3</sup>/ha/an, moyenne France de 6m<sup>3</sup>/ha/an
- Production de sciages résineux, principalement utilisés comme bois de charpente. Les plus belles qualités sont utilisées en menuiserie, les moins belles en palette-emballage. Les petits bois sont transformés en pâte à papier ou panneau de particules. Les feuillus sont principalement utilisés en sciages et bois énergie (8-900m<sup>3</sup> en bois de feu)
- Forêt très touchée par la tempête de 1999: 80 000 m<sup>3</sup> récoltés en 4 ans, près 300 ha détruits. Souffre actuellement des attaques de scolytes ainsi que de la sécheresse. On ne coupe quasiment que du bois dépérissant équivalent à une année de récolte normale.
- Enjeux multiples : économiques (production de bois), accueil du public (nombreux sentiers sillonnent la forêt + sentier des sculptures, sentier mémoriel des stèles et des bunkers), environnementaux (zones humides, érablaies d'éboulis, 340ha en ZPS grand tétras, ...) et paysager (sommet du petit donon ou du Kohlberg)
- Problématique : Renouvellement de la forêt (en essence objectif et autres) possible uniquement avec protections

Déséquilibre faune – flore très accentué : renouvellement impossible des essences les mieux adaptées.....

## 1. Etat d'avancement des recettes / dépenses et des coupes et travaux.

Bilan provisoire 2020 :

Recettes brutes : 356 000 € à ce jour pour un montant de 350 000€ prévus  
(à ajuster selon cubages scierie et lots en cours )

Tous les lots bord de route sont vendus (reste les coupes en cours d'exploitation)

Volume : 7 020 m<sup>3</sup> réalisés / 6 600 m<sup>3</sup> prévus EPC (incertitude des produits accidentels)

Tempête Ciara : 1 310 m<sup>3</sup>, Scolytes : 3 240 m<sup>3</sup>, dépérissants : 930 m<sup>3</sup> (début année) Frais : 800 m<sup>3</sup> (douglas + 1 prévente), Feuillus : 740 m<sup>3</sup>

Dépenses :

Exploitation/débardage : 149 890€ dépensé / 192 590€ prévu (coûts maîtrisés)

Reste exploitations en cours (coupes méca + manuelles) octobre et les feuillus en novembre-décembre à exploiter

Travaux : 49 110 € réalisé / 91 980€ prévu (- 15000€ enveloppe réduite récemment ?, donc sur 77 000€)

Réalisés :

- Démontage houppier/toilettage p33 et 59 (enrillagement)
- fourniture et pose de répulsifs gibier
- entretien des clôtures
- dégagements de plantation
- travaux routiers (RF plain sable, curage rigoles, fauchage accotements, ...)
- divers (entretien arboretum, ...)

Travaux restant à réaliser: Toilettage + pose de clôture p2, plantations p59, nettoyage talus rue de la forêt, détournement p7, ...)

## 2. Visite d'une exploitation mécanisée de sapins dépérissants parcelle 96

Historique: Parcelle 96 : 13,20 ha

Anciens pâturage soumis au RF dans les années 1972

Mise en andains, années 1972-1973

Plantation de 34 500 plants de sapin et 2 800 douglas sur le haut en 1973 Enrillagé puis regarnis en épicéas. Ensuite dégagements

Eclaircie avec ouverture de cloisonnements à environ 20mètres d'espacement en 2009 (douglas : 140 m<sup>3</sup>) et en 2012 dans les sapins (440 m<sup>3</sup>).

Eclaircie en 2017 : 250 m<sup>3</sup> (uniquement partie sous RF cimetièrè milit, contre p4)

Constat aujourd'hui : manque récurrent d'eau, dépérissement importants.

Exploitation en cours : 22€/m<sup>3</sup>

Produits exploités :

- Billons de sciages : 50-52 €/m<sup>3</sup>, charpente
- Billons de palette : 40 €/m<sup>3</sup>, palette-emballage
- Billons de trituration : 25€/m<sup>3</sup> destinés à faire du panneau (débouché subventionné à destination des Landes)

Discussion sur la suite....

## 3. Îlot de sénescence Parcelle 13 (ARRET 2)

Les îlots de vieux bois peuvent être de 2 types :

- ILV : îlots de vieillissement. On retarde la récolte des bois, en augmentant le diamètre de récolte (de 60 cm on passe à 80 cm de diamètre pour le HET). Le peuplement va ainsi vieillir pendant 70 ans, mais on conserve une production de bois avec des coupes tous les 8 ans. (5 ha sur la FC). Il s'agit notamment des Dou et Mel monumentaux en p10 ainsi qu'un îlot de hêtre ci dessous.
- ILS : îlots de sénescence qui sont mis sous cloche : on ne prélève plus aucuns bois et les arbres iront jusqu'à leur mort naturelle et vont se dégrader naturellement. Bois de mauvaise qualité, (branchus, mitraillé, ...), sans valeur économique, difficilement exploitables, intérêt écologique fort.

14 ha sur la forêt (p79 et 20/22: chênes, 82, 83, 87: sapins branchus et mitraillés).

Intérêt des ilots : reconstituer les processus de la forêt non exploitée, avec des arbres qui vieillissent plus longtemps qu'en forêt exploitée. Les ILS permettent de conserver des très gros bois qui sont les habitats de certains insectes xylophages, qui disparaissent en leur absence (espèce à valeur patrimoniale sur la FC : *Ceruchus chrysomelinus* )

Parcelle 13 : 0,56 ha classés en ILV.

PB : dépérissement du hêtre et dégradation très rapide,. Bois échauffé, sans grande valeur y/c en bois de chauffage.

Proposition de tout laisser en l'état et de le laisser mourir sur pied ( ILS )

Panneau explicatif pour pallier à ce « point noir »(vu par les touristes) dans le paysage ?

--> illustration sur carte d'aménagement

## 4 . Visite d'une exploitation de sapins dépérissants parcelle 24

Contrairement à la visite de chantier précédent, il s'agit de bois exploités manuellement (bûcheron + débusqueur)

Explication des différences / chantier précédent :

- Moins de bois sorti car pas de qualité « panneaux » (invendable en bois long + coût plus élevé qui ne couvre pas les frais)
- Pas de mise en andains des rémanents
- Produits sortis : charpentes : env 55-58€/m<sup>3</sup> + palette env 45€/m<sup>3</sup>
- Pb : dégradation très rapide de la qualité (même entre l'exploitation et le débardage) : il faut aller très vite si l'on veut sauver un maximum de bois qualité charpente !!!

## 5. Enclos / exclos parcelle 39

Posé à l'automne 2015 : 5 années de végétation

Enclos simple, sans témoin matérialisé. Il a un rôle démonstratif pour permettre de quantifier l'impact du gibier.

En effet, en cas de pression extrême du gibier : il n'y a plus de dégâts visibles car les semis sont consommés dès leur arrivée et on ne voit plus d'abrutissement.

En conditions « normales », il y a juste une absence de semis qui pourrait être imputée à d'autres phénomènes (lumière, sol...). En mettant un enclos, on enlève le facteur « herbivore » et on peut voir la réaction de la végétation.

En mettant en place l'enclos, nous voulions suivre la pression du gibier sur les ligneux et semi-ligneux. On peut voir en 5 ans l'apparition et le développement de semis. Ce qui nous a surpris : c'est la différence entre la strate herbacée entre l'intérieur et l'extérieur. L'impact n'est donc pas que sur les essences forestières, mais sur toute la flore forestière.