

Formulaire 2 Nais

Evaluation de la nécessité d'intervenir

Lieu Les Planches (Riddes)_B5_1219 msm

X 2584035

Y 1111822

Date 15.06.2023

Auteur

MC / CG

1. Type(s) de station 18* Hêtraie à Sapin avec Laiche blanche

2. Danger naturel

Efficacité

3. État, tendance évolutive et mesures

Evolution dans le cas où aucune mesure n'est prise

en 50 ans
en 10 ans
État actuel

Mesures efficaces

approprié

6. Objectifs intermédiaires avec indicateurs

À contrôler dans années

| Caractéristiques du peuplement et des arbres | Profil minimal: Type de station Danger naturel | Profil idéal: Type de station Danger naturel | État actuel | Evolution dans le cas où aucune mesure n'est prise | Mesures efficaces | approprié | À contrôler dans années |
|--|---|--|--|--|--|---|-------------------------|
| Mélange genre et degré | hê 30 - 90 % sa 10 - 60 % ép 0 - 40 % ér's, fr, ali'bl, sorb'oi sem. - 60 % Avalanches: Résineux à aiguilles persistantes 30 - 70 % | hê 40 - 50 % sa 30 - 40 % ép 0 - 20 % ér's, fr, ali'bl, sorb'oi 10 - 30 % Région Jura: pin 10 - 20 % Région 2a: mélèze 10 - 30 % | hê 5 % (plutôt strat. inf.) ép 30 % mé 20 % ali'bl, sorb'oi, till' 10-20 % Beaucoup de noisetiers | | Favoriser le hêtre et divers feuillus Favoriser le sapin su présent | <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non | |
| Structure verticale répartition du DHP | Suff'ment d'arbres susceptibles de se développer dans au moins 2 cl. de Ø par ha | Suff'ment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 cl. de Ø par ha | Suff'ment d'arbres susceptibles de se développer Élément stabilisateur sain ou arbre dont la couronne peut se développer après dégagement et lui permettre de devenir un élément stabilisateur. dans 2 cl. de Ø par ha (>40 cm et perchis 8-10 cm) | | | <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non | |
| Structure horizontale degré de recouvrement nombre de tiges largeur de trouées | Arbres isolés et petits collectifs | Par pieds isolés et par petits collectifs Degré de fermeture: entrouvert à espacé | Par pieds isolés | | | <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non | |
| Éléments stabilisateurs développe houppier coeff. élancement diamètre final visé | Longueur de couronne sa au moins 2/3, ép au moins 1/2 Coeff. d'élanc. < 80 Troncs d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés | Longueur min. des couronnes 2/3 Coeff. d'élanc. < 70 Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés | Longueur des couronnes 2/3 Très longs arbres Quelques arbres instables | | Enlever les arbres instables en faisant attention aux rochers qu'ils peuvent sortir du sol en tombant avec la racine | <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non | |
| Rajeunissement Lit de germination | Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/3 | Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/10 | Surface avec forte concurrence de la végétation < 1/10 Mais beaucoup de noisetiers (ancien pâturage) | | | <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non | |
| Rajeunissement recru initial (10 à 40cm de hauteur) | Au moins 5 hêtres/sapins par are (en moyenne tous les 4.5 m) avec un degré de recouvrement < 0.6 | Si degré de recouvrement < 0.6: au moins 30 hêtres/sapins par are (en moyenne tous les 2 m) ér's, fr, ali'bl, sorb'oi présents dans les trouées | Pas suffisamment de rajeunissement de 10 à 40 cm Pas de rajeunissement de sapins Quelques hêtres et tilleuls | | Trouées de rajeunissement | <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non | |
| Rajeunissement recru établi (jusqu'au fourré, compris, plus de 40cm de hauteur) | Au moins 2 collectifs par ha (2-5 a, en moyenne tous les 75 m) ou degré de recouvrement d'au moins 5% Mélange conforme au but | Au moins 3 collectifs/ha (2 - 5 a, en moyenne tous les 60 m) ou degré de recouvrement d'au moins 8 % Mélange conforme au but | Pas suffisamment de rajeunissement de 10 à 40 cm Pas de rajeunissement de sapins Quelques hêtres et tilleuls | | Favoriser les feuillus (semenciers) Epicéas déjà bostrychés | <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non | |

très mauvais minimal idéal

4. Intervention nécessaire oui non

5. Urgence faible moyenne élevée

Prochaine Intervention 6 à 10 ans

Remarques/Ajouts/Conclusion

Placette 50 m x 50 m

Dangers naturels : chutes de pierres (déclenchement / transit / atterrissement)

Ancien pâturage composé de vieux mélèzes et de beaucoup de noisetiers dans la strate inférieure.
Intervention non urgente mais nécessaire si on veut intégrer le rajeunissement.

