

Prescription sylvicole - Directives de martelage

Chantier

CHATEAUVERT

No directive

DM-19501

No UC

19501

Version

Version 1

No prescription

3771\_CHAT\_19501

Composition visée

ERSBOJ

Complété par :

Paul Bouchard

Surface terrière initiale

26.4

m<sup>2</sup>/ha

Directive de martelage

Martelage

Négatif

☒

Positif

☐

Description:

Martelage négatif MSCR. Cette CJ vise un **prélèvement devant se situer entre 25 et 35%** en S.T. pour l'ensemble de la superficie à traiter (prélèvement **cible de 30 %** visant à améliorer la qualité du peuplement et à maintenir sa structure équilibrée). Compte tenu de l'uniformité ou non des superficies à marteler, la présente directive fera en sorte que le prélèvement ne sera pas le même d'un endroit à l'autre et contribuera même à la création de trouées qui, avec une préparation de terrain, seront favorables à la germination et à l'établissement des semences de BOJ.

Priorité de prélèvement	Classes MSCR	Groupe d'essences	Diamètre de récolte ou d'exploitabilité (cm)	Prélèvement (%)
1	Mo	Toutes essences (sauf SAB et essences en raréfaction)*	24 cm et +	17.7%
	Mp	Aucune récolte - À conserver comme arbres fauniques**		0.0%
1	Toutes	SAB	20 cm et +	3.5%
1	Peu longévives (S)	BOP,ERR, HEG, PET	24 cm et +	2.0%
1	Essences désirées (S)	BOJ, ERS	32 cm et +	6.1%
1	Essences désirées (S, C, R)	Épinettes	40 cm et +	1.0%
ST résiduelle				18.4
				m <sup>2</sup> /ha
Total:				30.3%

Arbres D<sub>mf</sub>

(arbres ayant atteint le diamètre de la maturité financière)

Groupe d'essences	DHP

Groupe d'essences	DHP

Arbres fauniques et chicots (cibles)

\*\* (voir note page suivante)

Type	Nbr tig/ha	Essences			
		Priorité 1	Priorité 2	Priorité 3	Priorité 4
Chicot	Min: 14 tiges/ha (≥ 20 cm)	Résineux	Feuillus		
Arbres fauniques	Min: 9 tiges/ha (≥ 25 cm)	Feuillus Mp	Résineux Mp		

Défauts à prioriser pour arbres fauniques (arbres à cavités)

1	2	3	4	5
Présence de cavités	Présence de mort en cime	Présence de fentes profondes		

DM-19501

Semenciers					
Priorité MSCR	Nbr tige/ha	Essences			
		Priorité 1	Prorité 2	Priorité 3	Priorité 4
Note:					
Superficie des trouées (m²)					

Espacement à conserver entre les tiges sélectionnées						
Description:						
FEUILLUS				RÉSINEUX		
Essence	Classe de diamètre	Espacement (m)		Essence	Classe de diamètre	Espacement (m)

Note:

**\* Essences en raréfaction:**

Les tiges d'essences suivantes, considérées en raréfaction, seront laissées sur pied. Par conséquent, jamais elle ne doivent être martelées: THO, PIB, PIR, PRU, FRA, FRN, CHR, ORA.

**\*\*Chicots et arbres à cavités (à titre indicatif):**

En autant que des spécimens soient présents dans le peuplement avant traitement et de façon à répondre à l'objectif de "maintien de bois mort" sur les chantiers de récolte (Fiche 9 - PAFIT), les opérations de récolte devront permettre de conserver à l'hectare un minimum de 14 chicots (≥ 20 cm) et 9 arbres à cavités ou vivants avec présence de mortalité (≥ 25 cm). À ce sujet, tous les arbres de priorité Mp seront conservés à titre d'arbres fauniques (à ne pas marteler).

**Commentaire(s) et ou document (s) en annexe**

Attestation et signature

Signature

Nom

Paul Bouchard, ing.f.

Permis

86-049

Date

2024-05-06

Cette directive est valide jusqu'au

2025-11-30

(AAAA/MM/JJ)