

FICHE DE SUIVI – ABATTAGE MANUEL

Travailleur : _____

Conducteur du débardeur : _____

Entreprise : _____

Emplacement : _____

Description de la forêt : Feuillus Résineux Mixte

Type de coupe : CPRS Partielle avec martelage Partielle sans martelage Autre

Remarques : _____

Nom et fonction de l'évaluateur

Signature

Date

FICHE DE SUIVI – ABATTAGE MANUEL

Analyse des souches		Souche 1		Souche 2		Souche 3		Souche 4		Souche 5		Souche 6		Souche 7		Souche 8		Souche 9		Souche 10		T
			O/N		O/N		O/N		O/N		O/N		O/N		O/N		O/N		O/N		O/N	
Entaille	Diamètre (cm)																					
	Profondeur (cm)																					/10
	Angle																					/10
	Rencontre																					/10
Charnière	Épaisseur (cm)																					/10
	Hauteur (cm)																					/10
Conformité																						/10
Horizontalité																						/10

Nombre de souches conformes (minimum 5 souches sur 10) : _____ /10

FICHE DE SUIVI – ABATTAGE MANUEL

AUTRES POINTS À VÉRIFIER

Équipements de protection individuelle	Scie à chaîne	Habitudes de travail	Respect des mesures de sécurité dans l'aire d'abattage et de tronçonnage	Façonnage de la bille
OK	OK	OK	O/N	OK
Bottes de sécurité avec éléments de protection	Dispositifs de sécurité conformes	Application du code de sécurité de l'abatteur (DISEcP)	Absence de chicots dans l'aire d'abattage	Reconnaissance des zones de tension/compression
Gants ou moufles	<ul style="list-style-type: none"> • Commande des gaz 	Bonne technique de démarrage de la scie à chaîne	Absence de chicots le long des sentiers et des jetées	Technique sécuritaire d'ébranchage
Écran facial ou lunettes de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Attrape-chaîne 	Transport adéquat de la scie à chaîne	Absence d'arbres encroués non surveillés	Technique sécuritaire de tronçonnage
Casque de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Frein de chaîne 	Application du frein de chaîne	Absence d'arbres en équilibre (assis)	Planification du travail et manipulation du bois
Protecteurs auditifs (coquille ou bouchon)	Chaîne affûtée selon les normes	Postures de travail ergonomiques (affûtage, abattage)	Dégagement et utilisation de la voie de retraite	
Pansement compressif	Chaîne affûtée avec les outils recommandés		Distance sécuritaire lors du débusquage	
Pantalon de sécurité	Tension de la chaîne	Utilisation adéquate des outils d'abattage (coins, leviers)	Distance sécuritaire entre deux abatteurs	
Extincteur			Élimination adéquate des perches fléchies	

TOLÉRANCES DE LA PROFONDEUR DE L'ENTAILLE DE DIRECTION ET DE L'ÉPAISSEUR DE LA CHARNIÈRE (selon le diamètre de l'arbre)

Entaille			Charnière			Entaille			Charnière		
Diamètre	de	jusqu'à	Diamètre	de	jusqu'à	Diamètre	de	jusqu'à	Diamètre	de	jusqu'à
cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm
16	4,5	6,1	16	1,2	2,0	60	16,8	22,8	60	4,5	7,5
18	5,0	6,8	18	1,4	2,3	62	17,4	23,6	62	4,7	7,8
20	5,6	7,6	20	1,5	2,5	64	17,9	24,3	64	4,8	8,0
22	6,2	8,4	22	1,7	2,8	66	18,5	25,1	66	5,0	8,3
24	6,7	9,1	24	1,8	3,0	68	19,0	25,8	68	5,1	8,5
26	7,3	9,9	26	2,0	3,3	70	19,6	26,6	70	5,3	8,8
28	7,8	10,6	28	2,1	3,5	72	20,2	27,4	72	5,4	9,0
30	8,4	11,4	30	2,3	3,8	74	20,7	28,1	74	5,6	9,3
32	9,0	12,2	32	2,4	4,0	76	21,3	28,9	76	5,7	9,5
34	9,5	12,9	34	2,6	4,3	78	21,8	29,6	78	5,9	9,8
36	10,1	13,7	36	2,7	4,5	80	22,4	30,4	80	6,0	10,0
38	10,6	14,4	38	2,9	4,8	82	23,0	31,2	82	6,2	10,3
40	11,2	15,2	40	3,0	5,0	84	23,5	31,9	84	6,3	10,5
42	11,8	16,0	42	3,2	5,3	86	24,1	32,7	86	6,5	10,8
44	12,3	16,7	44	3,3	5,5	88	24,6	33,4	88	6,6	11,0
46	12,9	17,5	46	3,5	5,8	90	25,2	34,2	90	6,8	11,3
48	13,4	18,2	48	3,6	6,0	92	25,8	35,0	92	6,9	11,5
50	14,0	19,0	50	3,8	6,3	94	26,3	35,7	94	7,1	11,8
52	14,6	19,8	52	3,9	6,5	96	26,9	36,5	96	7,2	12,0
54	15,1	20,5	54	4,1	6,8	98	27,4	37,2	98	7,4	12,3
56	15,7	21,3	56	4,2	7,0	100	28,0	38,0	100	7,5	12,5
58	16,2	22,0	58	4,4	7,3	102	28,6	38,8	102	7,7	12,8

Définitions

- CPRS : Coupe avec protection de la régénération et des sols.
 DISEcP : Code de sécurité de l'abatteur.
D : Danger ; **I** : Inclinaison ; **S** : Sortie de secours ; **Ec** : Épaisseur de la charnière ; **P** : Plan d'abattage.
- Profondeur : Profondeur de l'entaille de direction égale au tiers du diamètre (± 5 %).
 Angle : Angle de l'entaille de direction en degrés si disponible (minimum 45°).
 Rencontre : Rencontre des traits de l'entaille (dépassement toléré : moins de 1 cm).
 Épaisseur : Épaisseur de la charnière. Doit correspondre à 1/10 du diamètre (± 25 %), sur 80 % de sa longueur.
 Hauteur : Hauteur du trait d'abattage. Doit se situer à au moins 2,54 cm au-dessus de la pointe de l'entaille de direction.
 Conformité : Les éléments profondeur, angle, rencontre, épaisseur et hauteur sont conformes.
 Horizontalité : La rencontre des traits de l'entaille de direction ainsi que le trait d'abattage doivent être les plus horizontaux possible.