L'objectif est de vérifier si le candidat possède les connaissances et les compétences nécessaires pour entreprendre une évaluation ECC3

Nom du candidat :

Tâches et critères d'évaluation du prétest à l'ECC3

Aucune erreur rouge rédhibitoire et max. 5 erreurs jaunes pour réussir !

Commentaires d'évaluation faits au candidat, le cas échéant et Résultat (Vert ou Rouge)

V	R

CONTRÔLES DE SÉCURITÉ, ABATTAGE DE BASE ET TRONÇONNAGE : TAILLE RECOMMANDÉE DU GUIDE-CHAÎNE 30-38 cm, arbres à hauteur d'abattage au-dessous de la longueur du guide-chaîne.

Exigence d'admission : réservé exclusivement aux opérateurs de tronçonneuse expérimentés qui ont déjà abattu des arbres de plus de 38 cm à hauteur d'abattage dans le cadre de leur travail quotidien professionnel habituel

Temps maximum autorisé - **1 heure**

			V	R
ECS2-1	**Se protéger (EPI) et protéger les travailleurs autour de vous** - Le candidat doit **porter les EPI adéquats pour l'abattage, signer l'évaluation des risques** et présenter une **pièce d'identité** :			
1:01-1:04	**Pantalons de sécurité pour tronçonneuse, chaussures de sécurité pour tronçonneuse, protection des yeux et des oreilles, casque de sécurité**	**r**		
1:05	**Gants adaptés à la tâche**	**i**		
1:06	Vêtements extérieurs anti-accrocs			
1:07	**Trousse de premiers secours personnelle/d'équipe - sur le lieu de travail**	**i**		
1:08	Sifflet/Téléphone portable/Radio			
ECS2-2	**Planifier le travail ainsi que les mesures à prendre en cas d'urgence** - Le candidat doit identifier les dangers propres au site et aux arbres sur lesquels il faut travailler :			
2:01	**Planification des mesures d'urgence – vérifier les informations**	**i**		
2:02	**Exposé de la méthode - verbal**	**i**		
2:03	**Évaluation des risques – visiter le site, observer et discuter**	**i**		
ECS2-3	**CONTRÔLES DE SÉCURITÉ OPÉRATIONNELLE** - Le candidat vérifie l'état/le tranchant, etc. de la tronçonneuse et sa sécurité avant utilisation :			
3:01	Méthode de démarrage à froid/à chaud (au sol / entre les genoux)			
3:02	Distance de sécurité minimale par rapport au carburant (au moins 1 mètre ou plus selon les directives nationales, pas de déversement, pas de dégagement de gaz)			
3:03	**Fonctionnement du frein de chaîne testé, protège-main gauche et verrouillage des gaz**	**i**		
3:04	Lubrification de la tronçonneuse vérifiée (par exemple, test de projection d'huile ou présence d'huile sur les maillons d'entraînement)			
3:05	La chaîne ne bouge pas lorsque la manette des gaz est relâchée (pas de glissement de la chaîne)			
3:06	L'interrupteur marche/arrêt fonctionne (si ce n'est pas le cas, tirer sur le volet d'étranglement pour l'arrêter, puis apposer une étiquette indiquant de ne pas l'utiliser)			
3:07	Revérifier la tension de la chaîne à chaud			
ECS2-4	**RESPECTER LES EXIGENCES LÉGALES ET ENVIRONNEMENTALES DU SITE CONFORMÉMENT AUX NORMES NATIONALES** - Le candidat doit vérifier les spécifications :			
4:01	**la protection de la faune, de la flore, de la vie sauvage, des cours d'eau, des spécifications du site, etc., en ce qui concerne la pollution/les dommages :**	**i**		
4:02	Utiliser autant que possible des biocarburants et des carburants alkylés			
4:03	Éviter les déchets ou les éliminer sans causer de dommages supplémentaires, conformément à la réglementation, notamment selon la norme relative aux déchets recyclables			
ECS2-5	**POSITION ET MÉTHODE DE SCIAGE CONSTAMMENT SÛRES ET ERGONOMIQUES - Le candidat doit être capable d'effectuer toutes les opérations de sciage de manière sûre et ergonomique, en tenant compte de ce qui suit :**			
5:01	**Main droite sur la poignée arrière lors du tronçonnage**	**r**		
5:02	**Pouce gauche toujours autour de la poignée supérieure, la tête/le cou ne doivent pas traverser la ligne de la chaîne (sauf pour vérifier le trait de coupe avec la pointe du guide-chaîne parfaitement visible) lors du tronçonnage**	**i**		
5:03	**Corps de la tronçonneuse pas au-dessus de la hauteur des épaules**	**r**		
5:04	**nationales, par exemple en marchant avec le moteur en marche, s'il faut poser la tronçonneuse pendant le déplacement du matériau coupé ou avant de retirer une main de la tronçonneuse**	**i**		
5:05	**Position stable et ergonomique**	**i**		

5:06	**Position sécuritaire à côté d'un arbre/d'un tronc dans toutes les activités**	r		
ECS2-6	**PRÉPARER L'ARBRE POUR L'ABATTAGE PAR UN ÉLAGAGE SÛR** - Le candidat doit également élaguer les branches basses en tenant compte de ce qui suit :		V	R
6:01	Effectuer une « coupe d'éclaircissage » correcte (retirer les branches basses pour créer un passage vers le tronc) et élaguer près du tronc en procédant systématiquement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre			
6:02	**Position de la tronçonneuse par rapport à l'opérateur, guide-chaîne du côté opposé au tronc ou hors de la ligne de la tête/du cou et du corps (technique d'exploitation)**	r		
ECS2-7	**Abattre un arbre d'une manière ergonomique et sûre - Le candidat doit abattre un arbre penché vers l'arrière ou penché vers l'avant (sans treuil). Choisi au hasard parmi les arbres prémarqués pour le candidat**			
	ARBRE, Description : (entouré) Penché vers l'arrière Penché vers l'avant		V	R
7A:1	**Inspecter les arbres afin de détecter tout signe de pourriture ou de décomposition, branches instables et évaluation précise de la répartition du poids** (évaluation de l'arbre)	i		
7A:2	**Choix correct de la direction d'abattage effectué**	i		
7A:3	**Voies de repli sélectionnées et préparées**	i		
	Le candidat doit couper une entaille en vue de déterminer la direction d'abattage en utilisant :		V	R
7B:1	Coupe d'entaille par le haut, normalement entre 45 et 60°			
7B:2	Coupe d'entaille par le bas aussi près du sol que possible (sauf si les critères du site sont différents)			
7B:3	Coupes de 20 à 30 % dans le tronc, sauf si l'état de l'arbre l'interdit			
7B:4	**Les entailles doivent se rencontrer avec précision (sans trait de scie par en dessous)**	i		
7B:5	**Entaille orientée dans la direction choisie pour la chute**	i		
	Le candidat doit effectuer la ou les coupes d'abattage principales en utilisant une méthode d'abattage sûre et efficace (par exemple, une entaille conventionnelle ; une entaille « à demi-niveau », une technique de « coupe plongeante » en laissant un maintien arrière, une entaille « danoise » / « à coin conservé » ou toute autre entaille) adaptée à la configuration de l'arbre.		V	R
7C:1	**Méthode d'abattage correcte choisie en fonction de la configuration particulière de l'arbre**	i		
7C:2	Trait d'aubier pour éviter un arrachement, le cas échéant			
7C:3	**Vérifier les conditions de sécurité spécifiques du site (y compris celles des tiers) avant de commencer la coupe d'abattage principale et crier pour prévenir de la chute : aucune personne non autorisée à moins de deux longueurs d'arbre ou directement en dessous sur les pentes raides**	r		
7C:4	Coupe d'abattage principale pas plus haute que 10 % du diamètre de l'arbre au-dessus du niveau de l'entaille			
7C:5	Coupes d'abattage réalisées avec une « chaîne en poussée » » ou « chaîne en traction », selon le cas			
7C:6	Retrait sécurisé de la tronçonneuse et frein de chaîne utilisé de manière appropriée			
7C:7	**Une charnière adaptée au diamètre, à l'aspect et à l'état de l'arbre**	r		
7C:8	Outils d'aide appropriés nécessaires pour abattre un arbre			
7C:9	**L'opérateur utilise pleinement une voie de repli préparée dès que l'arbre commence à chuter**	r		
7C:10	**Lever les yeux et vérifier s'il y a des branches, des houppiers, etc. qui pendent.**	i		
ECS2-8	**ÉBRANCHER DE MANIÈRE SÛRE ET ERGONOMIQUE** - Les pratiques de travail sécuritaires comprendront :		V	R
8A:1	Position correcte et appui de la tronçonneuse sur l'arbre et/ou la jambe droite			
8A:2	**Appliquer le frein de chaîne pour passer au-dessus du guide-chaîne et lors du franchissement d'obstacles**	i		
	Le candidat doit éviter :		V	R
8A:3	**Marcher avec une chaîne en mouvement lorsque la tronçonneuse se trouve du même côté du tronc que l'opérateur**	i		
8A:4	Une portée excessive de la tronçonneuse ou se pencher trop loin avec la tronçonneuse de l'autre côté de l'arbre			
8A:5	**Couper en direction des jambes ou du corps**	i		
8A:6	**Utiliser la zone de rebond à l'extrémité du guide-chaîne**	i		
8A:7	Chevaucher le tronc			

8A:8	**Travailler sur la partie inférieure de l'arbre sur les pentes latérales, sauf si l'arbre est immobilisé**	**i**		
	Le candidat doit démontrer :		V	R
8B:1	Séquence systématique de coupes et position de la tronçonneuse pour l'ébranchage appropriées pour la branchaison habituelle			
8B:2	Toutes les branches coupées au ras du tronc			
	Le candidat doit enlever le houppier de l'arbre conformément aux spécifications du site :		V	R
8C:1	Coupe du houppier au diamètre approprié			
8C:2	Retirer le houppier en employant une méthode de coupe sûre			
8C:3	Éliminer le houppier conformément aux spécifications de la tâche			
	Le candidat doit tourner l'arbre et retirer les branches « du dessous » :		V	R
8D:1	Tourner le tronc en utilisant des techniques et/ou des outils auxiliaires appropriés			
8D:2	Utiliser une méthode sûre et efficace pour couper les branches restantes			
8D:3	Toutes les branches coupées au ras du tronc			
ECS1-6	**Inspecter et bois d'œuvre et utiliser des méthodes de tronçonnage sûres**		V	R
	Le candidat doit tronçonner du bois d'œuvre plus petit que la longueur du guide-chaîne, conformément aux mesures indiquées, avec présence d'une tension et d'une compression modérées : Un **minimum de 10 tronçonnages** doivent être réalisés conformément à la norme en utilisant les côtés supérieur et inférieur du guide-chaîne, dont **au moins 2 coupes plongeantes verticales**.			
6:01	Visiter le site, vérifier le bois d'œuvre			
6:02	**Position sûre et bien équilibrée (par exemple, situation avec tension latérale)**	**i**		
6:03	**Main droite toujours sur la poignée arrière pendant le tronçonnage**	**r**		
6:04	Guide-chaîne aligné pour garantir la précision (coupe à angle droit)			
6:05	**La tête/le cou ne doivent pas traverser la ligne de la chaîne (sauf pour vérifier le trait de coupe avec la pointe du guide-chaîne parfaitement visible)**	**i**		
6:07	**Pouce gauche autour de la poignée supérieure lors du tronçonnage**	**i**		
6:09	**Manipulation de la tronçonneuse : La séquence des coupes est conçue de manière à éviter que la tronçonneuse se coince ou un mouvement incontrôlé ou un fendage du bois d'œuvre, ou encore pour éviter le rebond et comprend des techniques de coupe plongeante**	**i**		
6:10	Les traits de coupe en tension et en compression doivent coïncider			
6:11	**Frein de chaîne utilisé de manière appropriée : conformément aux réglementations nationales, par exemple en marchant avec le moteur en marche, s'il faut poser la tronçonneuse pendant le déplacement du matériau coupé ou avant de retirer une main de la tronçonneuse**	**i**		
6:13	Ergonomie : dos droit, utilisation des jambes pour contrôler la tronçonneuse, flexion des genoux			
ECS1-7	**Choisir et utiliser les outils d'aide appropriés** - Le candidat doit démontrer l'utilisation des aides appropriées pour manipuler/déplacer les produits :		V	R
7:01	Position correcte pendant le levage			
7:02	Éviter tout levage excessif en utilisant des leviers, faisant glisser, faisant rouler, etc.			
7:03	Site laissé propre et sûr			

DATE ET LIEU :			
ÉVALUATION Heure de début :	Heure de fin :	DURÉE (min) :	
CANDIDAT (NOM EN TOUTES LETTRES, NUMÉRO DE PIÈCE D'IDENTITÉ ET SIGNATURE) :			
RÉSULTAT GLOBAL	COMPÉTENT	Pas encore	**Nombre d'AVERTISSEMENTS :**
Remarques du candidat sur les commentaires et les résultats :			
EXAMINATEUR (NOM EN TOUTES LETTRES, NUMÉRO DE PIÈCE D'IDENTITÉ ET SIGNATURE) :			