

PreventAgri

Newsletter Mai 2020 PreventAgri



Utilisation d'un taille-haie en sécurité

L'utilisation d'un taille-haie semble facile toutefois il est nécessaire d'être prudent. Un taillehaie est un outil aidant le jardinier pour l'entretien des arbustes et des haies, sa manipulation comporte différents de risques : coupure, projection, brûlure, lombalgie, vibrations, bruit, intoxication ...

Il est important de s'informer et d'être équipé avec des EPI (Equipement de Protection Individuelle) adéquats afin de l'utiliser dans les meilleures conditions pour réaliser un travail de qualité tout en sécurité.

Avant d'utiliser le taille-haie, il faut assurer la sécurité :

Avant d'exécuter le travail avec le taille-haie, il faut tenir compte de plusieurs choses :

1. S'assurer que l'on soit **formé** et informé à la manipulation du taille haie et en bonne forme (physique et mentale).

- 2. Choisir une machine appropriée au travail demandé sur le chantier. Par exemple, si la hauteur de la haie est plus haute que la personne qui la taille, l'utilisation d'une perche facilitera le travail.
- 3. S'assurer que la machine soit **en bon état de fonctionnement** (lubrification, plein de carburant, état d'usure des couteaux, affutage des lames, graissage et désinfection de la lame (éviter la transmission de maladie d'un plant malade aux autres sujets sains).
- 4. Porter les EPI adéquats et renseignés dans le manuel d'utilisation ou la fiche de poste afin de se **protéger** contre les différents risques liés à l'utilisation de la machine. Nous vous conseillons de vous protéger avec :
 - a. Des **lunettes de protection**. Les yeux sont très fragiles et sensibles aux projections de débris des haies coupées ;
 - b. Des gants pour assurer la sécurité des mains ;
 - c. Des manchettes anti-coupure au bras conducteur ;
 - d. Une combinaison ou un **pantalon** anti-pincette spécial « taille haie » pour éviter les blessures pendant le travail ;
 - Des chaussures de sécurité de type S3 pour protéger les pieds et soutenir les chevilles;
 - f. Un casque anti-bruit pour les oreilles.







La Mission Wallonne des Secteurs Verts a élaboré un guide pour aiguiller les utilisateurs, il est disponible sur https://secteursverts.be/preventagri-prevention-securite-secteurs-verts/kits-securite/



- 5. Transporter le taille-haie avec la barre de coupe vers l'arrière et le fourreau de protection correctement placé.
- 6. S'assurer que les **dispositifs de sécurité** fonctionnent (ex :« gâchette homme-mort »).



- 7. **Analyser et dégager l'espace de travail :** interdire la zone au public et installer une signalisation temporaire de chantier pour le travail au bord des routes.
- 8. Démarrer le taille-haie sur un sol plat.
- 9. **Vérifier** le ralenti : barre de coupe immobile quand la manette des gaz est au repos.
- 10. Avoir une trousse de secours adaptée à votre métier (exemple d'un contenu en annexe) et une boîte à outils à proximité. Connaître l'adresse exacte du chantier et avoir son téléphone chargé.



• Pendant le travail avec le taille-haie :

- Travailler en position stable et adopter de bonnes positions (c'est-à-dire garder le dos droit et ne pas porter le taille-haie plus haut que la poitrine pour le confort des épaules).
- Le taille-haie sur batterie présente un avantage considérable. Il est plus léger et donc plus facile à soulever. Il nécessite moins d'efforts physique pour couper les branches de l'année grâce à la vitesse des lames plus rapide. Il est également moins bruyant, nécessite moins d'efforts et est plus écologique. Vous pouvez retrouver plus d'informations sur les machines électroportatives sur notre site internet : https://secteursverts.be/wp-content/uploads/2020/02/Machines-%C3%A9lectroportatives.pdf

- 2. Tenir le taille-haie à **deux mains** afin d'éviter les rebonds et d'effectuer le travail précisément.
- 3. Arrêter la machine lorsque les lames se bloquent. Les lames sont les éléments les plus dangereux. Dès le moindre doute, une perte d'équilibre, un mouvement inattendu, une branche qui résiste, ... il faut lâcher la sécurité pour arrêter le mouvement des lames. Par ailleurs, nous vous conseillons de ne pas poser la main à proximité des lames.
- 4. Vérifier régulièrement l'état d'usure des couteaux.
- 5. Assurer un **périmètre de sécurité** autour de la zone de travail (balisage du chantier).
- 6. Faire le **plein** de la machine dans un **endroit aéré**, **redémarrer** la machine dans un **autre endroit** et ne surtout pas fumer pendant l'exécution de cette tâche.
- 7. Prévoir des **pauses** et bien s'hydrater.

• Après le travail avec le taille-haie :

- 1. Transporter le taille-haie avec la barre de coupe vers l'arrière et le fourreau de protection correctement placé.
- 2. **Nettoyer** la **machine.** Avant d'intervenir sur la machine et pour éviter sa remise en marche : enlever la bougie pour la brosser au besoin, graissage, affutage, souffler le filtre à air, nettoyer la résine quand on a taillé des résineux car elle colle très fort et peut bloquer les lames...
- 3. **Nettoyer** les **EPI** au besoin.
- 4. Ranger la machine dans un **endroit sec**, à l'abri des **intempéries** et des **chocs**. Si la machine ne sera pas utilisée durant une longue période (plus de 3 mois), nous vous conseillons de vider le réservoir. N'hésitez pas à vous référer au manuel d'utilisation du constructeur.

L'utilisateur de la machine doit avoir accès en permanence à toutes ces informations. Les fiches de postes ainsi que les modes d'emploi doivent être disponibles en tout temps par l'utilisateur.

Pour vous aider, PreventAgri a créé des fiches de poste. Nous vous conseillons de les plastifier et de les placer de façon visible dans l'espace de rangement du matériel. Si vous désirez consulter davantage de fiche de poste, vous pouvez consulter notre site internet : https://secteursverts.be/publications-et-newsletters/fiches-de-poste/

Vous trouverez un exemple de fiche de poste pour le taille-haie ci-après.





TRAVAIL AVEC LE TAILLE-HAIE

Fiche de poste

Insérez la photo de la machine à la place de ce texte.

Cliquez sur insertion→images→sélectionnez votre image → cliquez sur « insérer »

Une fois votre image insérée, vérifiez que sa taille soit cohérente avec la taille du document qui est prévu pour une impression recto/verso.

Si vous ne mettez pas de photo ou après la mise en place de photo, effacez ce texte.

RISQUES LIÉS A L'UTILISATION DU TAILLE-HAIE

- > Brûlure ou irritations cutanées : contact avec le moteur, pièces chaudes, végétaux, piqures d'insectes
- Chute de plain-pied : due à l'état du terrain
- > Chute de hauteur : travail sur nacelle, échafaudage...
- > Chute d'obiet : branche
- > Collision : avec un véhicule lors du travail en bords de route
- > Coupures : lors de l'utilisation, du transport et de l'entretien
- > Ecrasement/renversement : lors du travail, du déplacement, de l'attelage et de l'entretien.
- > Electrique : proximité de câble électrique
- Incendie : lors du remplissage du réservoir
- > Intoxication : inhalation de fumées de combustion
- > Lombalgie : mauvaise posture de travail, mouvements répétitifs, maintien de la machine au-dessus des épaules, maintien avec force
- > Projection : éclats de bois, pièces métalliques
- > Surdité : perte d'acuité auditive car bruit supérieur à 85dB (A)
- > Vibrations : vibrations main-bras, en conjonction avec le froid : risque d'arthrose, syndrome de Raynaud

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)









En toute situation

- ☑ Manipulation de la machine par une personne formée ;
- ☑ Respecter les prescriptions de sécurité renseignées par le fabricant ainsi que les consignes supplémentaires fixées par l'employeur ;
- ☑ Maintenir la présence ET le bon état des dispositifs de sécurité;
- S'assurer que les dispositifs de sécurité fonctionnent ;
- ☑ Instaurer un périmètre de sécurité (ou zone de travail) et interdire cette zone au public ;
- ☑ Signaler les disfonctionnements et assurer la maintenance de la machine selon la procédure définie dans l'entreprise (en respectant les prescriptions du fabricant);
- ☑ Ne pas fumer ni utiliser son téléphone pendant l'utilisation de la machine, ...;
- ☑ Ne porter ni vêtements amples ni bijoux ;
- ☑ Mettre les EPI nécessaires ;
- ☑ Travailler avec des lames bien affutées.

Période	Opération	
Avant le travail	 ✓ Vérifier le bon état de la machine (lubrification, affutage des lames); ✓ Contrôler le bon fonctionnement des commandes; ✓ Faire une reconnaissance du terrain et de la zone de travail (câble électrique, clôture, piquet); ✓ Installer une signalisation temporaire de chantier pour le travail au bord des routes. ✓ Choisir la machine appropriée en fonction du travail (longueur de la barre de coupe, écartement des dents, puissance la machine); ✓ Vérifier l'état d'usure de l'outil de coupe (des lames affutées facilitent le travail); ✓ S'assurer que les dispositifs de sécurité fonctionnent (gâchette « homme-mort »); ✓ Faire le plein de carburant avant de démarrer la machine; ✓ Transporter le taille-haie avec la barre de coupe vers l'arrière et le fourreau de protection correctement placé; ✓ Démarrer le taille-haie sur un sol plat; ✓ Vérifier le ralenti (barre de coupe immobile quand la manette des gaz est au repos) 	
Pendant le travail	☑ Veiller aux différents obstacles sur le parcours ; ☑ Travailler en position stable ; ☑ Tenir le taille-haie à deux mains ; ☑ Faire le plein dans un endroit aéré et redémarrer la machine dans un autre endroit ; ☑ Inspecter régulièrement l'outil de coupe ; ☑ Prévoir des pauses ou rotation des tâches. ☑ Utiliser des aides à la manutention de l'outil si possible	
Après le travail	 ☑ Transporter le taille-haie avec la barre de coupe vers l'arrière et le fourreau de protection correctement placé; ☑ Nettoyer la machine (enlever la bougie); ☑ Ranger le taille-haie à l'abri des intempéries. 	

MESURES EN CAS D'URGENCE

- · Avertir le responsable selon la procédure d'urgence fixée
- Avertir les secours : N° 112
- Ne pas déplacer la victime (sauf en cas d'autre risque)
- · Procéder aux premiers soins de la victime par une personne compétente
- En cas d'incendie, arrêter la machine et éteindre le feu avec un extincteur à poudre de type ABC





Utilisation d'une débroussailleuse en sécurité

Les débroussailleuses permettent de couper les herbes, broussailles ou arbustes sur des terrains accidentés. Mais elles peuvent être également utilisées avec d'autres têtes comme la brosse de désherbage ou la sarcleuse. Un outil rotatif interchangeable correspond à chaque situation de travail : - une tête à fils nylon pour l'herbe ;

- un couteau en acier à trois dents pour les broussailles ;
- un disque à dents fines pour les arbustes.

La débroussailleuse est très pratique mais elle comporte beaucoup de risques : de coups, de coupure, de projection, de brûlure, de lombalgie, de vibrations, de bruit, de chute, d'incendie ...

Voici quelques conseils pour utiliser la débroussailleuse en sécurité.

• Avant d'utiliser une débroussailleuse, il faut assurer la sécurité :

- 1. S'assurer que l'on soit **formé** et informé au travail de la débroussailleuse et en bonne forme.
- 2. Choisir une machine appropriée au travail demandé (lame, disque ou fil) et s'assurer qu'elle soit en bon état de fonctionnement (lubrification, attache de l'outil de coupe, affûtage des pièces de coupe, plein de carburant, ...).
- 3. Porter les EPI nécessaires pour se protéger :
 - a. Le visage par un ensemble de débroussaillage comprenant une visière et des protections auditives.
 - b. Les yeux qui sont très fragiles et sensibles aux débris qui pourrait être projetés, des **lunettes de protection ou une visière sont indispensables**.
 - c. Les mains avec des **gants**. Les gants en cuir atténuent les vibrations émises par la machine.
 - d. Les bras avec de longues manches afin d'éviter les projections.
 - e. Les jambes avec un **pantalon** spécial « débroussaillage » pour éviter les blessures pendant le travail.



La Mission Wallonne des Secteurs Verts a élaboré un guide pour aiguiller les utilisateurs, il est disponible sur https://secteursverts.be/preventagri-prevention-securite-secteurs-verts/kits-securite/





- 4. S'assurer que les **dispositifs de sécurité** fonctionnent : poignée « homme-mort » et présence du capot (garant) de protection.
- 5. Utiliser un harnais ergonomique 3 points et l'ajuster correctement à sa morphologie.
- 6. **Transporter** la débroussailleuse avec **la tête de coupe vers l'arrière.** En fonction de la tête de coupe montée sur la débroussailleuse, le capot de protection des lames doit être replacé lors du transport.
- 7. Faire le plein avant l'utilisation de la machine et ne pas fumer. Ne pas démarrer la machine au même endroit pour éviter un risque d'incendie avec la combustion des vapeurs d'essence et l'étincelle de la bougie.
- 8. **Vérifier** le ralenti : outil de coupe immobile quand la manette des gaz est au repos.
- 9. Analyser et dégager l'espace de travail : faire une reconnaissance du terrain et dégager tous les objets pouvant être projetés ou déchiquetés lors du passage avec la débroussailleuse. La zone de travail doit être interdite au public et une signalisation temporaire de chantier pour le travail au bord des routes doit être installée. La distance de sécurité recommandé est de 15 mètres.
- 10. Démarrer la débroussailleuse sur un sol plat avec la tête de coupe ne touchant rien.
- 11. Avoir une trousse de secours (exemple de contenu en annexe) et une boîte à outils à proximité. Connaître l'adresse exacte du chantier et avoir son téléphone chargé.



• Pendant le travail avec la débroussailleuse, il faut s'assurer :

- 1. De travailler en position stable avec un harnais adapté (3 points) et correctement réglé.
- 2. De tenir la débroussailleuse à **deux mains** afin d'éviter les rebonds et d'effectuer le travail précisément.



- 3. **Arrêter** la machine en cas de bourrage ou dysfonctionnement. La tête de coupe, est l'élément le plus dangereux. Dès le moindre doute, une perte d'équilibre, un mouvement inopportun, une résistance, ... il faut lâcher la sécurité pour stopper la machine.
- 4. Vérifier régulièrement l'état d'usure de la tête de coupe.
- 5. Vérifier régulièrement l'état du terrain. C'est-à-dire la régularité du terrain, la présence de déchets, de câbles, etc.
- 6. Assurer un **périmètre de sécurité** autour de la zone de travail (balisage du chantier).
- 7. Faire le **plein** de la machine dans un **endroit aéré**, **redémarrer** la machine dans un **autre endroit** et ne surtout pas fumer pendant l'exécution de cette tâche.
- 8. Prévoir des **pauses** et bien s'hydrater.

Après le travail avec la débroussailleuse :

- Transporter la débroussailleuse avec la tête de coupe vers l'arrière et le fourreau de protection (en fonction de la tête de coupe) correctement placé.
- 2. **Nettoyer** la machine : enlever la bougie pour la brosser au besoin, affutage, souffler le filtre à air, ...
- 3. Nettoyer les EPI au besoin.
- 4. Ranger la machine dans un **endroit sec**, à l'**abri** des **intempéries** et des **chocs**. Si la machine ne sera pas utilisée durant une longue période (plus de 3 mois), nous vous conseillons de vider le réservoir. N'hésitez pas à vous référer au manuel d'utilisation du constructeur.

L'utilisateur de la machine doit avoir accès en permanence à toutes ces informations. Les fiches de postes ainsi que les modes d'emploi doivent être disponibles en tout temps pour l'utilisateur.

Voici ci-après la fiche de poste créée par PreventAgri pour la débroussailleuse et son lien internet : https://secteursverts.be/publications-et-newsletters/fiches-de-poste/.



TRAVAIL AVEC LA DÉBROUSSAILLEUSE

Fiche de poste

Insérez la photo de la machine à la place de ce texte.

Cliquez sur insertion→images→sélectionnez votre image → cliquez sur « insérer »

Une fois votre image insérée, vérifiez que sa taille soit cohérente avec la taille du document qui est prévu pour une impression recto/verso.

Si vous ne mettez pas de photo ou après la mise en place de photo, effacez ce texte.

RISQUES LIÉS A L'UTILISATION DE LA DÉBROUSSAILLEUSE

- > Brûlure : contact avec le moteur ou pièce chaude mobile
- > Chute de plain-pied : due à l'état du terrain
- > Collision : avec un véhicule lors de travail en bords de route
- > Coupures : contact avec la tête de coupe, transport, entretien
- > Incendie : lors du remplissage du réservoir
- > Lombalgie : mauvais réglage du harnais, mouvement de rotation en travaillant
- > Projection : pierres, pièces métalliques ou autre objet
- Surdité: perte d'acuité auditive car bruit supérieur à 85dB (A)
- > Vibrations : en conjonction avec le froid risque d'arthrose ou syndrome de Raynaud

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

















☑ Manipulation de la machine par une personne formée ; ☑ Respecter les prescriptions de sécurité renseignées par le fabricant ainsi que les consignes supplémentaires fixées par l'employeur ; ☑ Maintenir la présence ET le bon état des dispositifs de sécurité; ☑ S'assurer que les dispositifs de sécurité fonctionnent; S'assurer que le garant de protection est en bon état et adapté à l'outil de coupe; ✓ Instaurer un périmètre de sécurité (ou zone de travail) et interdire cette zone au public ; ☑ Signaler les disfonctionnements et assurer la maintenance de la machine selon la procédure définie dans l'entreprise (en respectant les prescriptions du fabricant) ; ☑ Ne pas fumer ni utiliser son téléphone pendant l'utilisation de la machine, ...; ☑ Ne porter ni vêtements amples ni bijoux : ☑ Mettre les EPI nécessaires. Période Opération Choisir l'outil de coupe approprié en fonction du travail (lame ou fil); ☑ Vérifier le bon état de la machine (lubrification, attache de l'outil de coupe); ☑ Faire une reconnaissance du terrain et enlever tous les objets trainants qui pourraient être projetés (cailloux, pièces métalliques ou autres) ; ☑ Vérifier l'état d'usure de l'outil de coupe ; ☑ S'assurer que les dispositifs de sécurité fonctionnent (poignée « homme-mort », garant de protection présent); ☑ Ajuster correctement le harnais; ☑ Faire le plein de carburant avant de démarrer la machine ; ☑ Transporter la débroussailleuse avec la tête de coupe vers l'arrière : ☑ Vérifier le ralenti (outil de coupe immobile quand la manette des gaz est au repos) ; Démarrer la débroussailleuse sur un sol plat avec l'outil de coupe ne touchant rien ; Installer une signalisation temporaire de chantier pour le travail au bord des routes. ☑ Veiller aux différents obstacles sur le parcours ; ☑ Travailler en position stable; Pendant l travail ☑ Arrêter le moteur et attendre l'arrêt complet de celui-ci si un bourrage ou un enroulement a ☑ Inspecter régulièrement l'outil de coupe ; Prévoir des pauses ou rotation des tâches. ☑ Transporter la débroussailleuse avec la tête de coupe vers l'arrière : Après ☑ Nettoyer la machine (enlever la bougie); <u>e</u> ☑ Ranger la débroussailleuse dans un endroit à l'abri des intempéries.

En toute situation

MESURES EN CAS D'URGENCE

- Avertir le responsable selon la procédure d'urgence fixée
- . Avertir les secours : N° 112
- Ne pas déplacer la victime (sauf en cas d'autre risque)
- · Procéder aux premiers soins de la victime par une personne compétente
- En cas d'incendie, arrêter la machine et éteindre le feu avec un extincteur à poudre de type ABC





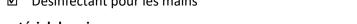
COMPOSITION INDICATIVE DE LA TROUSSE DE PREMIERS SOINS

Le matériel de protection de l'intervenant :

☑ 2 paires de gants fins à usage unique (vinyle, sans latex)

Le matériel d'hygiène :

- ☑ Eau potable pour rincer la plaie
- ☑ Désinfectant pour les mains





Le matériel de soins :

Le materiel de soms .			
Produit	Utilisation		
10 compresses stériles 10x10 et 20x20			
5x5cm, 7x7,5cm et 10x10cm	Nettoyage / protection des plaies		
Pansements adhésifs résistants à l'eau			
pansements unitaires de différentes tailles et de 2mx5cm et 2mx7cm	Protection des petites plaies		
4 bandes de cambric	-3		
5mx5cm et 5mx7cm	Maintien de compresses, protection de blessures		
2 pansements compressifs	Saignements abondants		
2,5 m x 10 cm			
Pansement triangulaire stérile + épingle de sureté (90cmx90cmx127cm)	Maintien du bras en cas de douleur		
Rouleau de sparadrap soie hypoallergénique	6		
5x2,5cm et 5mx1,25cm	Maintien de bandes et de compresses		
Solution antiseptique incolore	Nettoyage des plaies		
Cold pack	Soulager un coup		
1 paire de ciseaux inoxydable	Couper les bandes et compresses		
14 cm à bouts ronds			
Sacs en plastique hermétiques type sacs de congélation	Récupération et conservation de membre amputé		
Couverture de survie isotherme	Couvrir un blessé, une personne en état de choc Protection contre le froid et le chaud		
Masque ou filtre de protection	En cas de réanimation		
1 pince à échardes en inox	Retirer les corps étrangers dans les plaies		
2 tires tiques <i>petite et grande taille</i>	Retirer les tiques		

Tenir régulièrement à jour afin qu'il n'y ait ni produit manquant ni produit périmé.







Agenda

Notre service de conseil en exploitation reprendra à partir de ce 8 juin en s'adaptant au contexte sanitaire de la crise du Covid-19. Vous pouvez donc à nouveau nous contacter pour demander une analyse des risques ou avoir un avis sur un point spécifique de votre entreprise lié à la sécurité, notamment sur les mesures de prévention que vous avez mis en place par rapport au Covid-19. Le déroulement de ces visites devra évidemment respecter les mesures de prévention de base contre le Covid-19.

Nos formations quant à elles restent reportées à une date ultérieure.

Merci de votre compréhension.



