CADETS DE L'AVIATION ROYALE DU CANADA

NIVEAU DE QUALIFICATION UN

GUIDE PÉDAGOGIQUE

SECTION 10

OCOM C190.03 – CONSTRUIRE UN ABRI DE STYLE HOUCHIE

Durée totale : 90 min

PRÉPARATION

INSTRUCTIONS PRÉALABLES À LA LEÇON

Les ressources nécessaires à l'enseignement de cette leçon sont énumérées dans la description de leçon qui se trouve dans la publication A-CR-CCP-801/PG-002, *Niveau de qualification un norme de qualification et plan*, chapitre 4. Les utilisations particulières de ces ressources sont indiquées tout au long du guide pédagogique, notamment au PE pour lequel elles sont requises.

Réviser le contenu de la leçon pour se familiariser avec la matière avant d'enseigner la leçon.

Préparer tout le matériel nécessaire à la construction d’un abri de style houchie pour chaque groupe de cadets.

Préparer un exemple d’abri de style houchie.

DEVOIR PRÉALABLE À LA LEÇON

Aucun.

MÉTHODE

La méthode d’instruction par démonstration et exécution a été choisie pour le PE 1 parce qu’elle permet à l’instructeur d’expliquer et de démontrer la construction d’un abri de style houchie tout en donnant aux cadets l’occasion d'observer et de poser des questions.

Une activité pratique a été choisie pour le PE 2 parce qu’il s’agit d’une façon interactive de permettre aux cadets de faire l’expérience de montage d’abris dans un environnement sécuritaire et contrôlé.

INTRODUCTION

RÉVISION

Aucune.

OBJECTIFS

À la fin de la présente leçon, le cadet doit avoir construit un abri de style houchie.

IMPORTANCE

En situation de survie, il est très important d’être capable de construire un abri fonctionnel. Un abri protège une personne des mauvaises conditions météorologiques, des animaux et des insectes. Les abris peuvent aussi

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

être une source de chaleur, d’ombre et de confort. L'abri de style houchie constitue un abri efficace pour les exercices de survie pour équipage de vol à l’escadron.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

Point d'enseignement 1 **Expliquer et démontrer la procédure pour construire un abri de style houchie.**

Durée : 25 min Méthode : Démonstration

OBTENIR LE MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Pour construire efficacement un abri de style houchie, les fournitures suivantes sont nécessaires :

- Deux tapis de sol de style militaire que l'on peut attacher ensemble à l'aide d'une fermeture à glissière (on peut aussi les appeler moitiés d'abri ou bâches).
- Trois mètres de corde ou de ficelle.
- Plusieurs piquets ou de petits bâtons.
- Une bêche ou une petite pelle.
- Un couteau ou des ciseaux.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 1 Deux tapis de sol de style militaire



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 2 Matériel approprié

CHOIX D'UN SITE

1. Appliquer les principes de choix d'un site lors de la construction du houchie.

2. S'assurer que les deux arbres sont à environ dix pieds l'un de l'autre (ou la longueur des tapis de sol pour permettre une entrée d'environ deux pieds).

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

VÉRIFICATION DU MATÉRIEL

1. Inspecter le matériel pour détecter les signes de fatigue ou d'usure (il ne doit pas y avoir de trous car la pluie et d'autres objets pourraient s'introduire dans l'abri construit).

2. S'assurer que les fermetures à glissière des tapis de sol ne sont pas endommagées.

3. Inspecter les œillets de chaque tapis de sol pour s'assurer qu'ils sont en bon état pour pouvoir les utiliser à tenir les piquets.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 3 Œillet

4. La ficelle utilisée doit être assez résistante pour pouvoir retenir les deux tapis de sol et avoir assez d’élasticité pour s’ajuster aux étirements effectués lorsque les cadets entrent et sortent de l’abri.

ATTACHER LES TAPIS DE SOL AVEC UNE FERMETURE À GLISSIÈRE

1. Les deux tapis de sol sont attachés ensemble à l'aide d'une fermeture à glissière pour former un lien assez solide.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 4 Attacher les tapis de sol à l’aide de la fermeture à glissière

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 5 Deux tapis de sol attachés ensemble à l’aide de la fermeture à glissière

ATTACHER L’ABRI À DES ARBRES

1. À l'aide d'une demi-clé à capeler, attacher chaque extrémité des tapis de sol attachés ensemble à l’aide de la fermeture à glissière aux deux arbres avec la ficelle fournie, couper la ficelle en surplus pour l’utiliser plus tard.

2. S'assurer que l'abri est attaché à la hauteur de la taille de l’occupant le plus grand. Cette hauteur offre suffisamment de dégagement à la tête une fois que l’abri est monté.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 6 Attacher l’abri à un arbre

3. Les deux tapis de sol doivent être tendus le plus possible entre les deux arbres; cette tension empêchera la pluie de s'accumuler et l'abri de se détendre après une utilisation prolongée.

4. Lorsqu'on attache l'abri, il faut s’assurer que le rabat au haut de l’abri recouvre la fermeture à glissière et qu'il y a suffisamment d'espace à une des extrémités pour servir d'entrée et de sortie.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 7 Abri attaché à deux arbres

FIXATION AVEC DES PIQUETS

1. Utiliser une longueur appropriée de ficelle et la tirer au travers des œillets alignés au bas des tapis de sol.

2. Faire une boucle avec la ficelle. Utiliser ces boucles pour serrer solidement chaque coin des tapis de sol depuis le centre et les fixer en utilisant de petits bâtons.

3. Laisser le bord du tapis de sol à environ 5 cm au-dessus du sol pour la ventilation.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 8 Serrage des piquets

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 9 Abri à 5 cm au-dessus du sol

4. Une fois que les coins sont fixés avec des piquets, il faut attacher les autres œillets entre les extrémités avec des piquets, des deux côtés.

Une fois que les deux côtés sont fixés avec des piquets, la surface de la bâche doit être uniforme, tendue et sans plis. Cette surface tendue permettra un bon écoulement de la pluie.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 10 Surface uniforme et tendue

S’assurer que les rabats des portes sont attachés ensemble avant de fixer l’abri avec des piquets. Si les portes ne sont pas attachées, il sera peut-être difficile de le faire lorsque l’abri sera bien fixé par des piquets.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 11 Portes attachées ensemble

CREUSAGE DE TRANCHÉES

1. Creuser des petites tranchées à 10 cm des côtés de l'abri pour permettre le drainage efficace de l'eau de pluie.

2. Ces tranchées doivent être d'une largeur d'environ 10 cm et d'une profondeur de 5 à 10 cm.

3. Une fois l'abri terminé, on peu utiliser de l'herbe sèche ou du foin comme literie.



Nota. Créé par le Directeur des cadets 3, 2006, Ottawa, Ontario, Ministère de la Défense nationale.

Figure 12 Abri de style houchie terminé

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

Point d'enseignement 2 **Demander aux cadets de construire un abri de style houchie.**

Durée : 60 min Méthode : Activité pratique

ACTIVITÉ

OBJECTIF

L'objectif de cette activité est de demander aux cadets de construire un abri de style houchie.

RESSOURCES

- deux tapis de sol,
- trois mètres de corde ou de ficelle,
- plusieurs piquets ou de petits bâtons,
- une bêche ou une petite pelle,
- un couteau ou des ciseaux,
- du ruban de signalisation.

DÉROULEMENT DE L'ACTIVITÉ

Aucun.

INSTRUCTIONS SUR L'ACTIVITÉ

- Répartir les cadets en groupes de deux. Tous les membres d'un groupe doivent être du même sexe.
- Demander aux cadets de trouver un site approprié pour construire un abri de style houchie.
- Remettre les ressources nécessaires à chaque groupe de cadets.
- Demander à chaque groupe de construire un abri de style houchie.

MESURES DE SÉCURITÉ

Aucune.

CONFIRMATION DE FIN DE LEÇON

La participation des cadets à l'activité servira de confirmation de l'apprentissage de cette leçon.

CONCLUSION

DEVOIR/LECTURE/PRATIQUE

Aucun.

MÉTHODE D'ÉVALUATION

Aucune.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.

OBSERVATIONS FINALES

En situation de survie, il est très important d'être capable de construire un abri fonctionnel. Un abri protège une personne des mauvaises conditions météorologiques, des animaux et des insectes. Les abris peuvent aussi être une source de chaleur, d'ombre et de confort. L'abri de style houchie constitue un abri efficace pour les exercices de survie pour équipage de vol à l'escadron.

COMMENTAIRES/REMARQUES POUR L'INSTRUCTEUR

Suivre les directives qui se trouvent dans l'OAIC 11-08 *Protection et gérance de l'environnement* durant cette leçon.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

C3-002 ISBN 0-00-653140-7 Wiseman, J. (1999). *The SAS Survival Handbook*. Hammersmith, Londres, HarperCollins Publishers.

C3-003 ISBN 1-896713-00-9 Tawrell, P. (1996). *Camping and Wilderness Survival: The ultimate outdoors book*. Green Valley, Ontario, Auteur.

Unofficial convenience copy of A-CR-CCP-801/PF-002, cached 2026-11-08 from https://app.cadets.gc.ca/cadet-publications/A-CR-CCP-801-PF-002/A-CR-CCP-801-PF-002.pdf.
Verify against the official publication.