





Mobilier

Le mobilier, dans les activités de plein air, est un des facteurs qui peut influencer l'expérience vécue par la personne handicapée. En effet, du mobilier adapté qui répond à différents besoins, se reposer, se nourrir, etc., va faire une différence significative dans ce que la personne handicapée peut faire dans son activité.

Formation

L'AQLPH a développé quelques formations pertinentes, notamment la sensibilisation « <u>Mieux comprendre la différence pour mieux agir</u> » et la formation « <u>Développer le réflexe d'inclusion en parc urbain</u> ». La fiche « <u>Formation et accompagnement</u> » traite de celles-ci.

Bonne pratique et conseil d'encadrement

- Parler avec les personnes handicapées et les organismes pour personnes handicapées du milieu, ils peuvent avoir vu ou essayé différents types de mobilier et en recommander.
- Prévoir des espaces ombragés avec du mobilier extérieur.
- Veiller à un entretien adéquat et régulier du mobilier.
- La section <u>sécurité</u> du site Web « <u>Parcours de l'offre</u> » comporte de nombreuses informations générales quant à la sécurité en plein air.
- Consulter les fiches « <u>Parcours sans obstacles</u> », « <u>Signalétique</u> », « <u>Aménagement général en sentiers</u> » et « <u>Aire de jeux</u> ».

Aménagement

Pour une utilisation optimale du mobilier extérieur, il faut accorder une importance accrue à son installation.

D'abord, l'emplacement où le mobilier est installé doit être réfléchi afin d'offrir une expérience similaire aux autres utilisateurs et utilisatrices sans handicap. Également, si le mobilier est situé dans un endroit humide ou qui risque d'être mouillé, le sol doit être aménagé de façon à ne pas accumuler d'eau et à ne pas être glissant. Il est donc recommandé de ne pas excéder de sols en pentes de plus de 2 %.

Installer certains éléments du mobilier dans des zones ombragées est aussi une excellente pratique, surtout pour les personnes qui supportent difficilement une longue exposition au soleil.

Au sujet des aires de pique-nique, afin qu'elles soient considérées comme accessibles, elles devraient être pourvues d'au moins une table à pique-nique accessible, de toilettes accessibles, d'une poubelle et d'un stationnement réservé. Leur proximité mutuelle facilite l'utilisation pour toutes les personnes utilisatrices. Points bonis pour l'installation de prises électriques permettant de recharger des aides à la mobilité motorisées et d'une fontaine d'eau.

Nous suggérons de consulter la fiche « <u>Parcours sans obstacles</u> » pour plus d'informations.

Informations

Dans le but de faciliter la planification de l'activité par la clientèle, il est fortement suggéré de communiquer, par les différents canaux (site Internet, ligne téléphonique, panneaux d'indication, journaux locaux, etc.), les informations sur le mobilier extérieur adapté mis à la disposition.

Pour en apprendre davantage sur les meilleures pratiques à cet effet, voir la fiche « <u>Communication et promotion</u> ».



Installation sécuritaire

Le mobilier adapté devrait être installé sur une surface stable, ferme et à même le sol. Une dalle de béton coulé est souvent préconisée dans l'installation, mais attention, celle-ci devrait être à même le sol (c'est-à-dire qu'il n'y a pas de différence de hauteur entre celle-ci et les sols l'entourant).

Également, le design du mobilier peut avoir un impact sur la sécurité des passants. Le mobilier devra donc toujours être situé hors des sentiers ou des corridors piétonniers. De plus, il vaut mieux installer du mobilier avec des coins arrondis plutôt que pointus.

Il est recommandé de prolonger les éléments jusqu'au sol pour que ceux-ci soient détectables avec des outils d'aide à la mobilité ou d'aide à l'orientation. De plus, la forme et la couleur doivent contraster avec l'environnement.

Facilité d'accès

En plus de l'installation sécuritaire, il convient de s'assurer que le mobilier soit facile d'accès, relié à une voie accessible. Ainsi, on recommande que le mobilier soit fixé au sol et détectable avec des outils d'aide à la mobilité, comme une canne. De cette façon, la personne handicapée peut se créer des repères ou encore cela évite que le mobilier soit déplacé.

Dans le cas des bancs, il est suggéré qu'une dalle de béton continue soit prévue au bout du banc dans le but de créer un espace de socialisation avec les personnes utilisant un fauteuil roulant et les autres utilisateurs et utilisatrices. Cet espace pourrait aussi faciliter le repos ou la socialisation pour une personne avec une poussette.

Afin que la personne handicapée puisse utiliser le mobilier, un espace de manœuvre d'au moins 1,7 m autour de celui-ci est recommandé.

Facilité d'accès

Afin de s'assurer que l'utilisation du mobilier soit sécuritaire et optimale, il est suggéré que l'entretien soit fait de façon régulière.



Matériel et équipement

Quand vient le temps de choisir le mobilier qui sera installé, il importe de réfléchir à la diversité des besoins. Ainsi, du mobilier polyvalent qui peut répondre à plusieurs besoins est à privilégier. De plus, il est recommandé d'avoir plusieurs types de mobilier.

Table

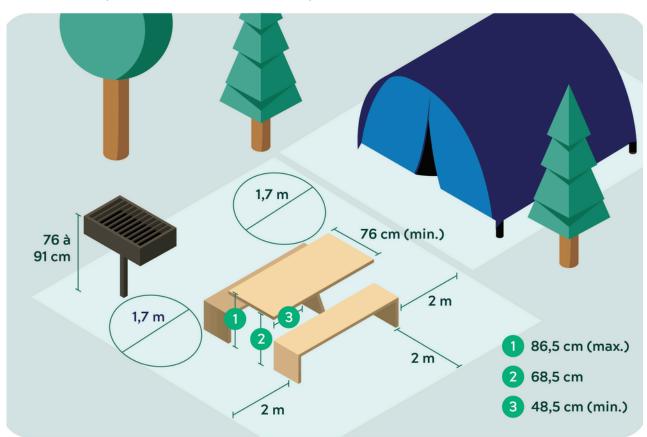
Le plateau d'une table de pique-nique accessible est à une hauteur maximale de 86,5 cm et est prolongé au moins sur un des côtés.

Pour rendre une table de pique-nique standard accessible, voici plusieurs options :

- Enlever un banc sur un des côtés;
- Ajouter une surface de 61 cm à au moins une des extrémités de la table;
- Utiliser une table dont les bancs sont amovibles.

En dessous, un dégagement doit être prévu selon les mesures minimales suivantes :

- 68,5 cm de haut;
- 76 cm de large;
- 48,5 cm de profondeur;
- 10 cm de profondeur au niveau des pieds.



L'assise doit être à une hauteur d'environ 46 cm.

Il est judicieux de situer certaines places réservées aux utilisateurs de fauteuils roulants au centre de la table, puisque cela les inclut davantage dans l'interaction sociale.

La surface libre recommandée autour de la table est de 1,7 mètre. Le modèle rectangulaire en bois est le plus commun, mais ce n'est pas le seul modèle disponible et accessible. Les modèles plus petits en métal ou en plastique avec des bancs individuels sont intéressants, dans la mesure où ces tables comportent plusieurs emplacements réservés pour les personnes en fauteuil roulant, si possible en alternance avec les places non accessibles. Les tables rondes permettent d'ailleurs une meilleure communication, notamment pour les personnes ayant une déficience auditive.

Banc

Un banc accessible est d'abord un banc stable. Il est préférable de le fixer au sol. Un espace de 1,2 m sur 0,7 m doit être dégagé sur au moins un des côtés du banc afin de permettre à une personne en fauteuil roulant de s'y positionner en parallèle ou encore pour une poussette ou un chien d'assistance.

La matière du banc doit être lisse et à faible conductivité thermique, comme le bois. Un siège doit permettre un écoulement de l'eau de pluie. La hauteur du siège devrait se situer entre 43 et 46 cm et sa profondeur entre 50 et 60 cm. Il faut également prévoir un dossier d'une hauteur minimale de 46 cm. Au moins un accoudoir résistant est nécessaire - au milieu ou de chaque côté - afin de servir d'appui pour passer de la position debout à assise. Idéalement, prévoir une diversité d'options permet aux personnes utilisatrices de choisir le banc qui leur convient le mieux.

Poubelle

Les poubelles doivent pouvoir être approchées par une surface libre face à l'ouverture. Cette ouverture peut être latérale ou sur le dessus. La hauteur de l'ouverture doit être à 1,1 m maximum du sol. Si la poubelle est munie d'un mécanisme d'ouverture, celui-ci doit être manipulable à l'aide d'une seule main, sans pincement ou torsion du poignet et avec une pression de 2 kg maximum.

La structure doit pouvoir supporter le poids d'une personne adulte qui pourrait s'y appuyer. Il est aussi recommandé d'identifier son contenu et son fonctionnement grâce à des symboles reconnus et des mots simples.







Crédit photo: AQLPH

Crédit photo: AQLPH

Fontaine à boire

Fontaines isolées

Dans le cas d'une fontaine isolée, les mesures sont sensiblement les mêmes. L'idée est encore d'avoir un espace dégagé sous la fontaine. Le bec doit se situer à une hauteur de 75 à 90 cm.

Robinets d'eau

Il faut prévoir une surface de 1,7 m facilitant les manœuvres. Le robinet a besoin d'être actionné poing fermé et la poignée l'actionnant doit être située entre 40 cm à 1,2 m de haut. Finalement, les espacements de la grille du drain doivent être maximum de 1,5 cm de large.

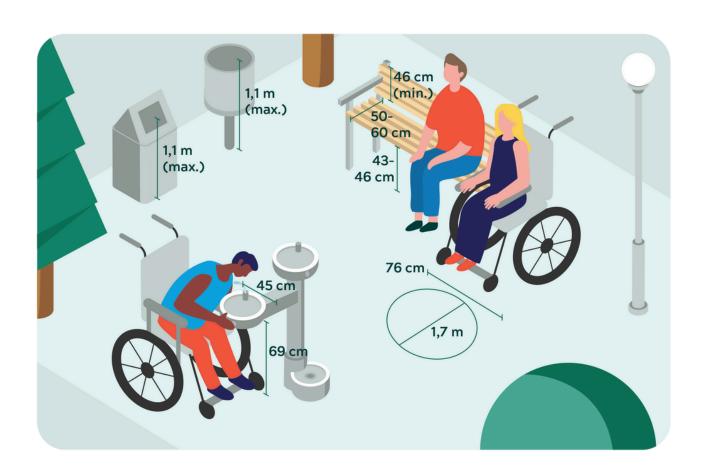
Fontaines posées sur un mur

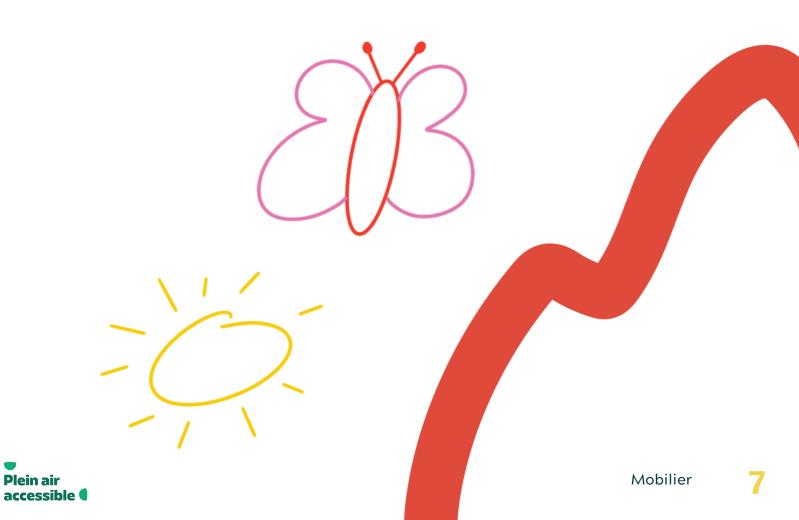
Dans le cas de fontaines extérieures accolées au mur extérieur d'un bâtiment, il est préférable que celles-ci se situent dans une alcôve afin de ne pas créer d'obstacle à la circulation.

Il est recommandé que la fontaine ait un dégagement à l'avant d'au moins 80 cm sur 1,35 m. Également, d'avoir un dégagement pour les genoux de 73,5 cm. S'il y a plus d'une fontaine, il est conseillé de les placer à différents niveaux. La hauteur maximale du bec est de 91,5 cm au-dessus du plancher. Son jet d'eau doit être parallèle à la devanture de la fontaine.

Les commandes, plaques poussoir ou leviers, doivent être situées sur les côtés et à l'avant de la celle-ci. Il est nécessaire qu'elles soient utilisables à une seule main sans avoir à serrer fortement, pincer, tourner le poignet ou exercer une force supérieure à 2 kg de pression.

Également, la présence d'un bec de remplissage pour bouteille d'eau rendra la fontaine plus accessible.



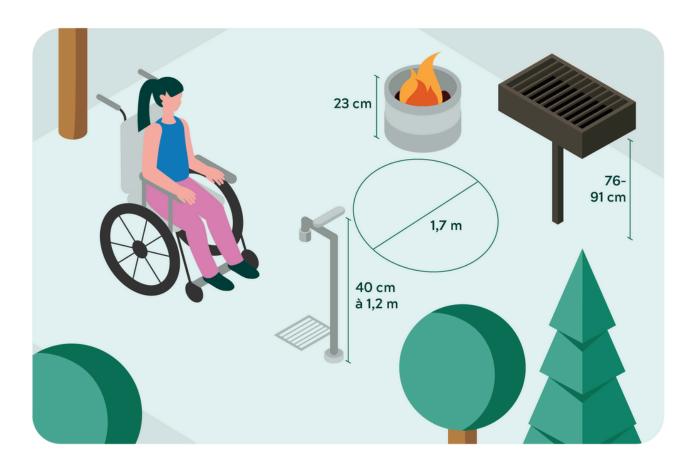


Feux de camp et barbecues

Dans un parc ou un camping, il est commun de voir un feu de camp surmonté d'une grille servant de barbecue. Un feu de camp accessible possède une bordure thermorésistante d'une hauteur de 23 cm afin de protéger les différents utilisateurs et utilisatrices de même que l'environnement des flammes.

L'ajout d'une surface adjacente plane à côté de la surface de cuisson peut être très pratique pour déposer des objets et pour éviter les allées et venues. Autour du barbecue, une surface libre d'au moins 1,7 m de large permettra de faciliter les manœuvres.

Le barbecue doit se situer sur une surface au sol présentant un contraste visuel et de texture par rapport à la surface adjacente afin de la rendre plus visible. Il convient d'aménager la réserve de bois à proximité du feu et idéalement un chariot de transport est mis à disposition. Les consignes d'utilisation et équipements de sécurité placés près du foyer rendront l'expérience plus inclusive.





Fournisseurs

Entreprise	Type de matériel
<u>Tessier Récréo-Parc</u> (Québec)	Concepteur d'aires de jeux et de parcs urbains
<u>Jambette</u> (Québec)	Concepteur d'aires de jeux et de parcs urbains
ABC Récréation (Québec)	Concepteur d'aires de jeux et de parcs urbains
<u>Go Élan</u> (Québec)	Manufacturier et concepteur québécois d'aires de jeux
<u>Atmosphäre</u> (Québec)	Concepteur d'aires de jeux et de parcs urbains
<u>Équiparc</u> (Québec)	Mobilier urbain esthétique et durable
<u>Jansen Industrie</u> (Québec)	Mobilier urbain en béton
<u>Mobi</u> (Québec)	Mobilier urbain écoresponsable, durable et esthétique
<u>Profab 2000</u> (Québec)	Fabricant de mobilier urbain
<u>Morelli Mobilier urbain</u> (Québec)	Mobilier urbain écoresponsable, durable et esthétique



Ressources complémentaires

- Office des personnes handicapées du Québec Vers des parcours sans obstacles : 6.3. Mobilier urbain et végétation.
- Le Laboratoire en loisir et vie communautaire (LLVC): <u>Guide d'analyse de l'expérience inclusive en parc urbain</u>.
- Guide d'accessibilité pour les pourvoiries, partie 1, Kéroul, 2014.
- <u>Building for Everyone</u>: A Universal Design Approach de Center for Excellence in Universal Design.

Articles

Quand le mobilier urbain devient plus inclusif, 2024.

Vidéos

- Mobilier urbain adapté, 2024.
- Les problèmes d'accessibilité rencontrés avec le mobilier urbain, 2022.

Personne ayant contribué

Révision : Corinne De Langhe (Kéroul).

