

OBJECTIFS

- a. Permettre que le jardinage soit un loisir réellement pour tous.
- b. Inspirer des aménagements qui permettent aux personnes handicapées et à mobilité réduite de jardiner sans problème.



SUJETS DE LA FICHE-CONSEILS

1. Informations
2. Exemples de bacs adaptés
3. Équipements disponibles sur le marché
4. Bacs adaptés
5. Banquettes adaptées
6. Tables de pique-nique

1. Informations

Le jardinage peut être un loisir réellement accessible à tous. En effet, à partir de quelques aménagements, les personnes handicapées et à mobilité réduite pourront elles aussi jardiner sans problème.




L'idée des bacs de jardinage est simple : sous forme de grandes caisses remplies de terre, ils permettent d'effectuer du jardinage à une hauteur facilement atteignable pour les personnes à mobilité réduite, se déplaçant en fauteuil roulant ou qui ont de la difficulté à s'abaisser pour travailler la terre. De plus, c'est un espace de travail tout à fait adéquat pour les personnes vivant avec un handicap visuel.

2. Exemples de bacs adaptés

- Afin que le bac de jardinage soit efficace, il faut prévoir une aire de rotation d'au moins 1500 mm aux abords immédiats de la structure, installer une hauteur de travail minimale de 750 mm, sans dépasser 900 mm, pour faciliter l'accès à la terre.
- Un dégagement à la base d'au moins 250 mm de hauteur, 250 mm de profondeur et 850 mm de longueur est nécessaire afin de pouvoir approcher son torse contre la tablette et accéder à la terre.
- La profondeur de travail idéale est 600 mm, car elle permet à une personne assise d'accéder au bout de la parcelle sans soucis. On pourra bien entendu augmenter la taille du jardinet pourvu qu'on puisse se glisser en dessous en plusieurs endroits et en faire le tour sans rencontrer d'obstacle.



-  Pour adapter ce lopin de terre à une personne déficiente visuelle, on pourra diviser le terrain en carrés ou placer des séparations linéaires qui permettront d'effectuer des semis rectilignes.
- Dans ces bacs de jardinage, il est possible de cultiver à loisir fleurs et légumes pourvu que le développement des racines ne soit pas trop imposant.
- Vu le peu de profondeur de sol dans le bac, toutes les cultures ne sont évidemment pas appropriées.
- Le principal souci qu'on peut rencontrer dans une telle surface est l'arrosage. En effet, une culture sans contact avec la terre accélère le dessèchement du substrat et donc de la culture. Un aménagement spécifique au fond du bac et une surveillance particulière sont donc nécessaires.

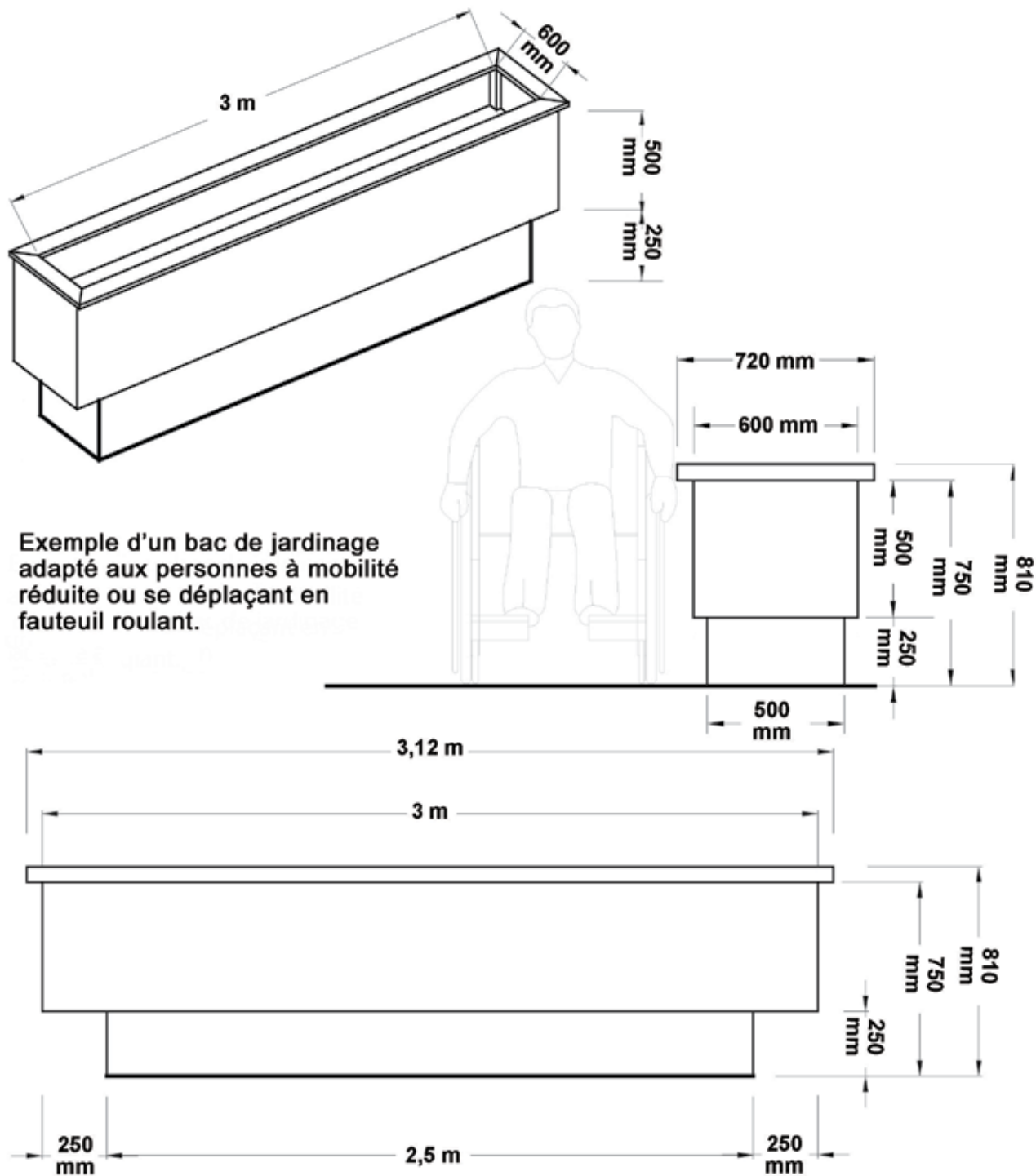
3. Équipements disponibles sur le marché

- Il est aussi possible de s'inspirer des banquettes de jardins populaires en France afin de créer des espaces de culture adaptés comme les bacs à fleurs ou de jardinage conçus pour les personnes en perte d'autonomie qui sont souvent accompagnées de petits enfants, construits par des artisans de notre région.
- Il existe aussi chez des fournisseurs des équipements préfabriqués en briques appelés les conteneurs modules briques qui sont réalisés à partir de modules briques circulaires de base en diamètre de 510 à 950 mm.

Il est ainsi possible de réaliser toutes sortes de compositions florales en jouant sur les empilages à différents niveaux. Un simple collage suffit à maintenir les modules fixés entre eux. Il suffit ensuite de tapisser une membrane géotextile.

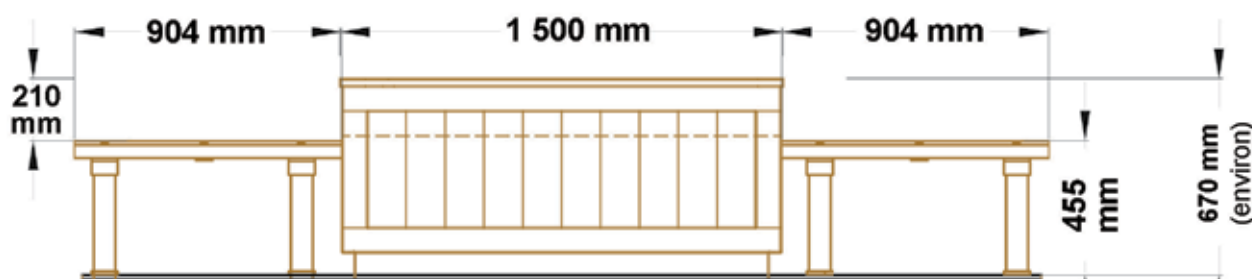


4. Bacs adaptés

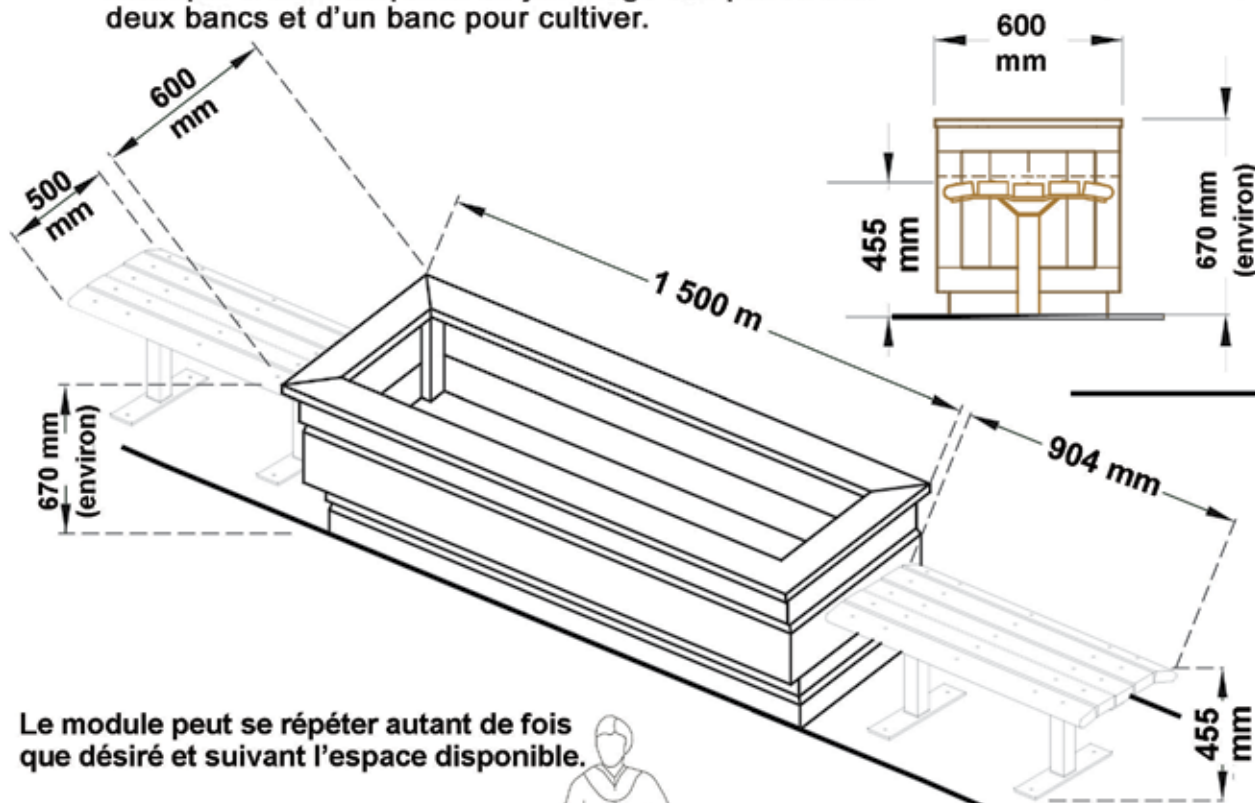


Exemple d'un bac de jardinage adapté aux personnes à mobilité réduite ou se déplaçant en fauteuil roulant.

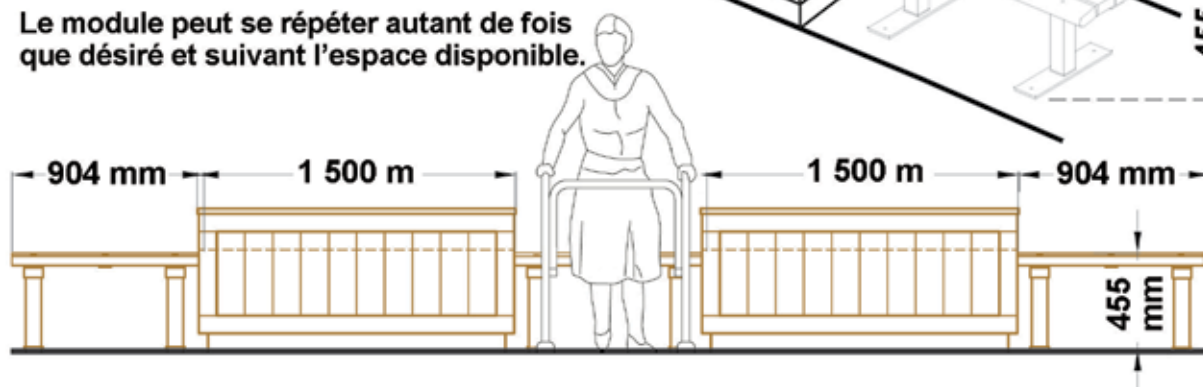
5. Banquettes adaptées



Exemple d'une banquette de jardinage composée des deux bancs et d'un banc pour cultiver.



Le module peut se répéter autant de fois que désiré et suivant l'espace disponible.



6. Tables de pique-nique

- Les tables de pique-nique sont idéalement installées à l'ombre et accessibles par une voie d'accès ferme et de niveau d'une largeur minimale de 914 mm. Cette surface doit se prolonger sur au moins 2 m autour de la table afin de permettre une aire de manœuvre pour les personnes se déplaçant en fauteuil roulant manuel ou électrique.
- Il existe déjà différents types de tables adaptées pour les personnes à mobilité réduite : celle où l'on retire un siège et celle où l'on rallonge une extrémité de la table. Le second modèle est le plus utilisé, car il s'adresse à un plus grand nombre d'utilisateurs et ne nécessite aucune manœuvre après l'installation.
- Cependant, il existe aussi des tables de pique-nique de format hexagonal qui, avec des espaces vides alternés avec des espaces assis, conviennent très bien aux aménagements basés sur l'accessibilité universelle.

Table de pique-nique dont une extrémité a été rallongée pour permettre l'accès aux fauteuils roulants et aux poussettes.



Équipement disponible sur le marché

La table de pique-nique idéale est celle dont la hauteur des bancs est réglable selon les besoins des usagers (adultes ou enfants).

Composée de bois et d'aluminium, son plateau a un diamètre de **1460 mm** si les bancs sont utilisés comme assises et de 2000 mm si les bancs sont remontés pour former un grand plateau, ce qui permet dans ce cas un accès complet aux fauteuils roulants et aux poussettes. Il est aussi possible d'ajouter des dossiers pour les personnes qui ont un problème d'équilibre.



De forme hexagonale, elle pèse 180 kg et est composée d'acier pour la structure et de bois pour les assises et le dessus.

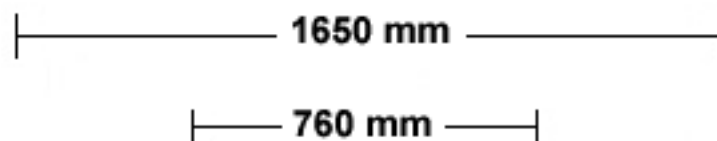
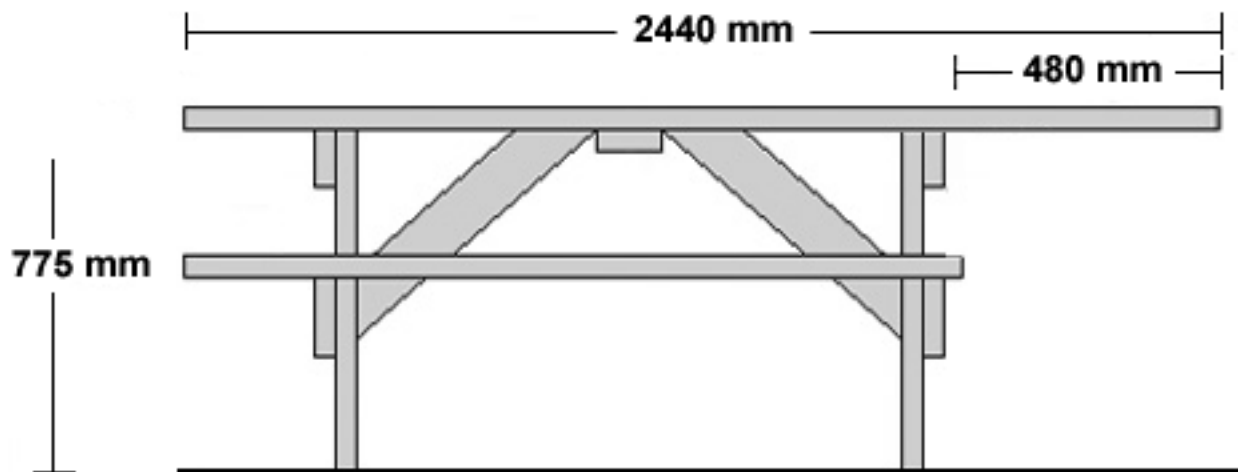
Ses dimensions sont généralement de 2180 mm de longueur, de 2110 mm de largeur et de 770 mm de hauteur.

Autre table de pique-nique qu'on peut retrouver chez certains fournisseurs de mobilier urbain et qui est facilement adaptable aux fauteuils roulants.





Table de pique-nique en bois et en acier inoxydable dont une extrémité à été rallongée pour permette l'accès aux fauteils roulants et aux poussettes.



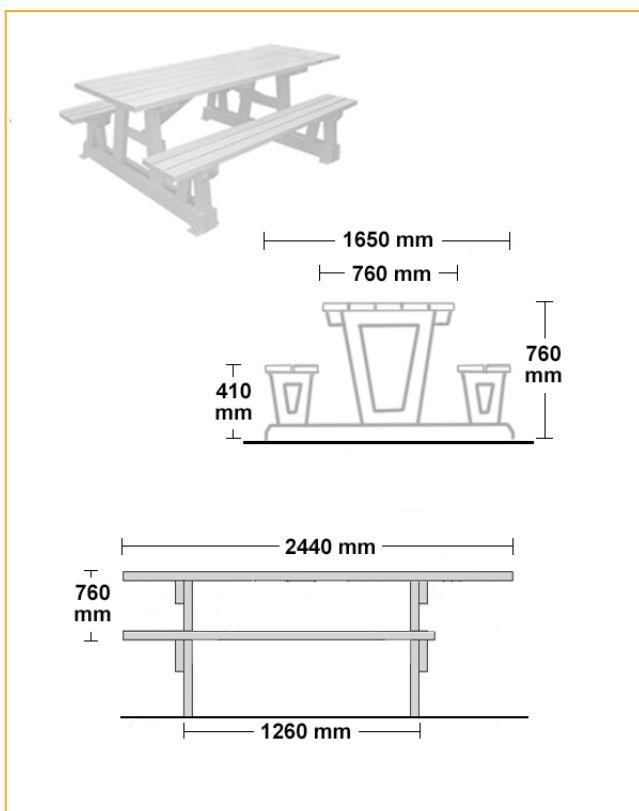
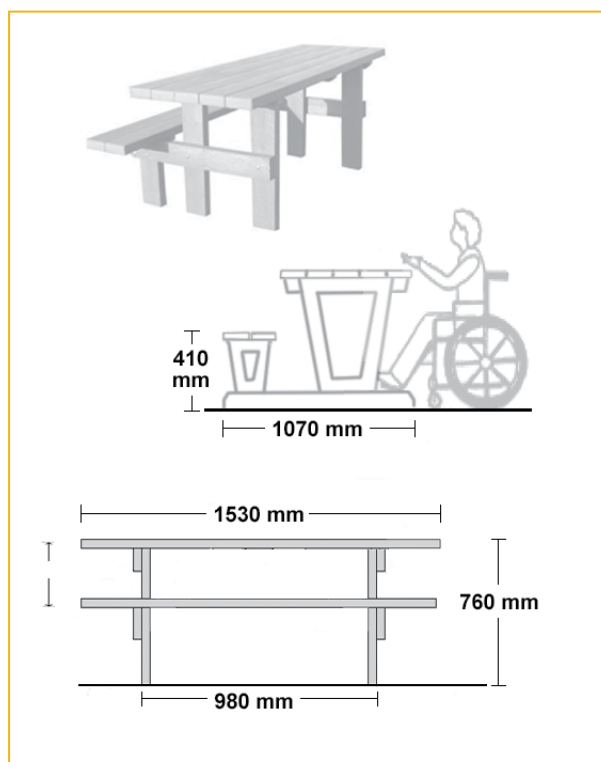


Table de pique-nique entièrement en bois dont une extrémité a été rallongée pour permettre l'accès aux fauteuils roulants et aux poussettes.

Table de pique-nique en bois avec un seul banc. Adaptée aux fauteuils roulants.





RÉSUMÉ — JARDINS COMMUNAUTAIRES

- Accès accessible au jardin communautaire (stationnement, trottoir, bateau-pavé).
- Conserver un corridor piétonnier dégagé et linéaire.
- Bacs de jardinage adaptés.
- Variétés (légumes, fruits et fleurs) propices à être cultivées dans des bacs de jardinage.
- Tables de pique-nique adaptées aux usagers.
- Surface du sol près des tables de pique-nique.

NOTES
