



La Haie Prêt-à-planter

Ce système breveté de Mobilane consiste en différents panneaux, recouverts de plantes grimpantes ou de plantes de haie. En moins d'un saison, vous jouissez d'une haie bien verte et dense.

Les plantes sont soutenues d'un grillage métallique et elles sont mises dans du terreau enrobé d'une composition biodégradable à base de fibres de coco, placée en dessous du grillage de façon que la haie puisse bien s'enraciner dans la terre.

En général, la Haie Prêt-à-planter n'exige que peu d'entretien.

Les propriétés

- La haie dense et verte vous procure immédiatement de l'intimité
- Facile à entretenir
- Installation possible pendant tout au long de l'année, sauf pendant des périodes de gel
- Clôture attractive et durable, aussi pour vos voisins
- Une haie individuelle, le choix de différentes variétés de plantes
- Système écologique
- Absorption des particules fines
- Insonorisation importante



3.14



3.15



3.16



3.17



3.18

Assortiment

Panneaux de haie



Hedera helix 'Woerner'

Un lierre vigoureux, vivace, de grandes feuilles vert foncé de 4-6cm, forme de feuille variante. Feuillage persistant.



Hedera helix 'Glacier'

Un lierre vigoureux, feuillage trilobé gris verdâtre. Feuillage persistant.



Hedera helix 'Goldchild'

Un lierre peu volumineux, feuilles gris verdâtre avec un limbe jaune. Feuillage persistant.



Hedera helix 'Green Ripple'

Un lierre de taille moyenne avec des feuilles vert foncé à cinq lobes avec une longueur de 5-10cm. Branches bien ramifiées. Feuillage persistant.



Hedera helix 'White Ripple'

Un lierre de taille moyenne avec des feuilles gris verdâtre de 5 lobes et un limbe gris blanc. Feuillage persistant.



Hedera 'hibernica'

Un lierre vigoureux, vivace avec de grandes feuilles bien lobées brillantes de 4-6cm. A la côte, ce lierre est vivace, dans l'arrière pays, il vaut mieux utiliser le hedera Woerner.



Carpinus betulus (charme)

Charme vivace. Feuilles doublement dentées à belle nervure vert foncé en été (le dessous de la feuille est plutôt vert moyen). En hiver, les feuilles teintées de jaune orangé restent aux rameaux.



Fagus sylvatica (hêtre)

Hêtre vivace. Les feuilles sont de couleur vert clair en été et cuivrées en automne, ovales et ondulées à bord. Les feuilles mortes restent aux rameaux en hiver.



Pyracantha 'Dart's Red'

Buisson ardent vivace. Fruits rouges (non-toxiques). Fleurit généreusement en août – octobre. Résistant au feu bactérien. Feuillage persistant. Très apprécié en haie.



Ligustrum vulgare 'Liga'

Troène vivace. Feuillage vert foncé, lancéolé. Les feuilles se teintent de brun vert en hiver. Le feuillage est semi-persistant.

Assortiment*

Dimensions cm (LxH)	100x100	120x100	120x155	120x180	120x220
Hedera helix "Woerner"		●		●	●
Hedera helix "Glacier"				●	
Hedera helix "Goldchild"				●	
Hedera helix "White Ripple"				●	
Hedera helix "Green Ripple"				●	
Hedera "hibernica"				●	
Carpinus betulus (charme)	● (jusqu' à 2012)	● (à partir de 2012)	●		
Fagus sylvatica (hêtre)	● (jusqu' à 2012)	● (à partir de 2012)	●		
Ligustrum Liga			●		
Pyracantha 'Dart's Red'	● (jusqu' à 2012)	● (à partir de 2012)			

* autres dimensions sur demande

Accessoires



Poteau en fer, vert

Dimensions :
Ø 4,8 x 175 cm
Ø 4,8 x 260 cm
Ø 4,8 x 310 cm



Poteaux en bois dur

Dimensions :
5,9 x 5,9 x 275 cm
5,9 x 5,9 x 305 cm



Collier pour poteau en bois dur



Collier pour fixation au mur

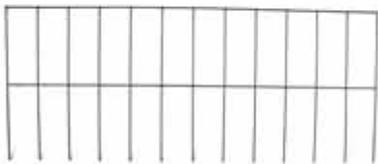


**Collier intermédiaire avec revêtement vert pour poteau en fer
Ø 4,8 cm**



Collier de départ avec revêtement vert pour poteaux fer

Ø 4,8 cm poteau de départ
Ø 6,0 cm poteau de départ
Ø 7,6 cm poteau de départ



Allonge treillis

Dimensions :
120 x 25 cm
120 x 50 cm
120 x 75 cm
120 x 100 cm
120 x 150 cm
120 x 175 cm



**Grille de jardin, y compris 2 poteaux
Ø 7.6cm + 1 serrure à cylindre**

Dimensions : 175 x 100 cm



**Grille de jardin, y compris 2 poteaux
Ø 6.0 cm + 1 serrure à cylindre**

Dimensions : 95 x 100 cm



Rouleau de ruban vert 100m



Jardinière en bois dur

Dimensions : 144 x 40 x 40 cm



**Jardinière en bois européen
(Mélèze sibérien)**

Dimensions : 145 x 60 x 50 cm



Set de roulettes pour jardinière

2 roulettes tournantes
2 roulettes fixes



Manuel d'installation « Haie Prêt - à - planter »

Il vous faut combien de panneaux?

Les panneaux recouverts de lierre ont une largeur de 1.20m.

Les poteaux pour fixer la haie ont les dimensions suivantes:

poteau en fer Ø 4.8cm ; poteau en bois : 5.9 x 5.9 cm. Il faut créer une distance entre les poteaux d'environ 3cm de façon que le lierre ne soit pas écrasé entre le treillis et le poteau.

Un entraxe de 130 – 132 cm entre les poteaux est indispensable.

Attention : par longueur totale, il vous faut toujours 1 poteau plus que le nombre de panneaux.

Colliers : pour un panneau avec une hauteur de 2.20m, il vous faut 6 colliers, il vous en faut 4 pour un panneau avec une hauteur de 1.80m et aussi 4 colliers (ou hauban) pour un panneau avec une hauteur de 1m.

Si vous préférez des poteaux en bois, vous utilisez les mêmes colliers pour les poteaux de départ, les poteaux intermédiaires et les poteaux corniers. Si vous préférez des poteaux en fer, il faut utiliser des colliers spéciaux de départ pour installer au départ et à la fin d'un nombre de panneaux. Ces colliers sont aussi utilisés aux coins. Pour pouvoir lier les poteaux intermédiaires, il vous faut des colliers intermédiaires. N'hésitez pas à consulter le programme de calcul sur notre site web.

Le sol parfait?

Il faut avoir un sol contenant beaucoup d'humus, efficace pour la culture de buissons. Il faut creuser une tranchée de 0.3-0.4 m. Il faut absolument éviter qu'il y ait encore de l'eau dans la tranchée et un bon drainage du sol est essentiel. Le terrain doit absolument être exempt de décombres, de couches limoneuses impénétrables etc.. Si le sol ne contient pas assez d'humus, il faut absolument ajouter du compost. La composition du sol est primordiale pour tout type de plante, donc votre terrain doit être bien préparé. Est-ce que le sol est exempt d'obstacles? En creusant la tranchée, il est indispensable de savoir s'il est absolument impossible de toucher des conduites, des constructions ou des fondations ! Il faut certainement se renseigner au sujet de conduites dans les alentours chez les entreprises reconnues d'utilité publique et les entreprises télécom locales. Enlevez toujours des vieilles fondations de clôtures / grillages et des autres éléments gênants.



Plantation : la Haie Prêt-à-planter en un tournemain

- Réaliser une haie complètement droite se fait par mettre un fil du point de départ jusqu' à l'angle ou au point final de la haie.
- Après, il faut marquer la place des poteaux. Respectez l'entraxe de 1,30 – 1,32m. Si les actions du vent sont trop forts et la composition du sol n'est pas parfaite, il vaut mieux mettre une fondation en béton, avec une dimension minimale de 0,30 x 0,30 x 0,60 m. ATTENTION : le dessus du béton doit se trouver entre 0,25 – 0,30m en dessous du niveau du terrain.
- Le dessus des poteaux doit être mis au même niveau que les panneaux. Il faut absolument veiller à ce que les poteaux soient mis d'aplomb et bien alignés.
- Creusez une tranchée large de 0,40m et profond de 0,40m.
- Ameublissez bien la terre dans la tranchée et humidifiez-la avant l'installation des haies.
- Remplissez la tranchée de compost et/ou de terreau engraisé jusqu'à 0,20m. Serrez bien la terre de façon que la haie ne s'écroule pas.
- Mettez la Haie Prêt-à-planter dans la tranchée. Le dessus du bac de coco biodégradable doit être juste en dessous du niveau du terrain mais les fibres de coco demeurent invisibles.
- Vissez les colliers sur les poteaux et mettez les panneaux de haie dans les entailles des colliers. Les panneaux de haie de 1.80m sont fixés par les colliers des deux côtés à 20 cm en dessous du dessus des poteaux et au milieu.
- Utilisez les cannelures des colliers pour fixer les panneaux au poteaux (dessus et dessous). De cette façon, le grillage est bien bloqué et la haie est bien fixée des deux côtés. Veillez aussi à ce que les boutures ne soient pas serrées entre les colliers et le grillage.
- Remplissez le reste du trou autour du bac de fibres de coco de terre enlevé de la tranchée, mélangé avec du compost ou du terreau.
- Ameublissez bien la terre de façon que la haie puisse faire du contact avec la terre.
- Arrosez bien la haie.

Points d'attention

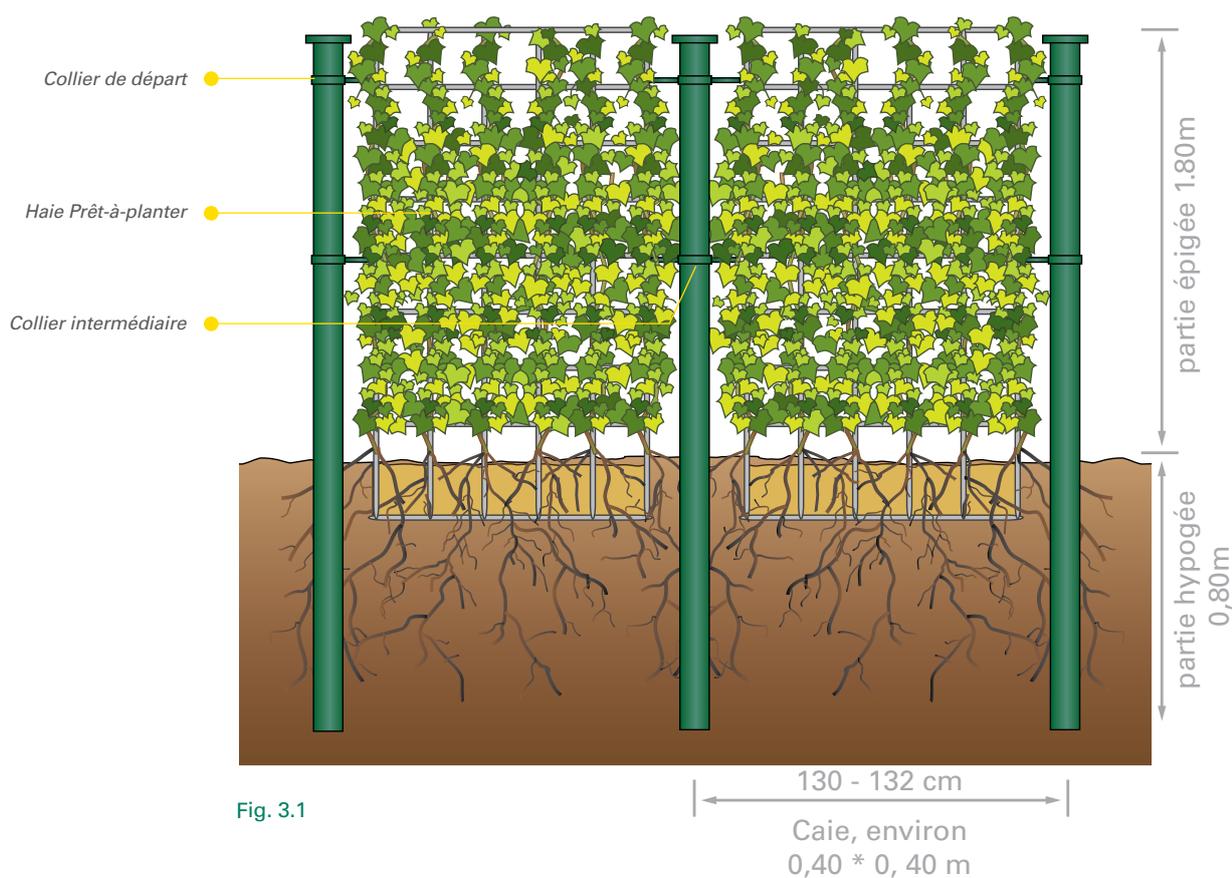
Normalement, une plante développe hypogé (les racines) autant de tissu qu'épigé. Pour cette raison, il est très important que le sous-sol soit exempt d'obstacles (du béton, des décombres, ou des couches gênantes). Une motte de racines trop petite puisse nuire à la plante et surtout en périodes de chaleur ou gel.

Si les panneaux de haie sont installés dans un 'environnement pierreux' (par exemple comme agrémentation de votre terrasse), il faut bien contrôler l'inclinaison vers les haies.

Là où la haie risque de 'se noyer' si le drainage des eaux pluviales n'est pas suffisant, il vaut mieux pas la planter trop profondément, mais si elle est plantée au point le plus haut, les plantes risquent de se dessécher, comme toutes les eaux pluviales s'écoulent.

Les poteaux en fer vous garantissent de la stabilité.

Si nécessaire, ils doivent être mis dans une fondation en béton.



Installation poteaux en fer avec bloc en béton

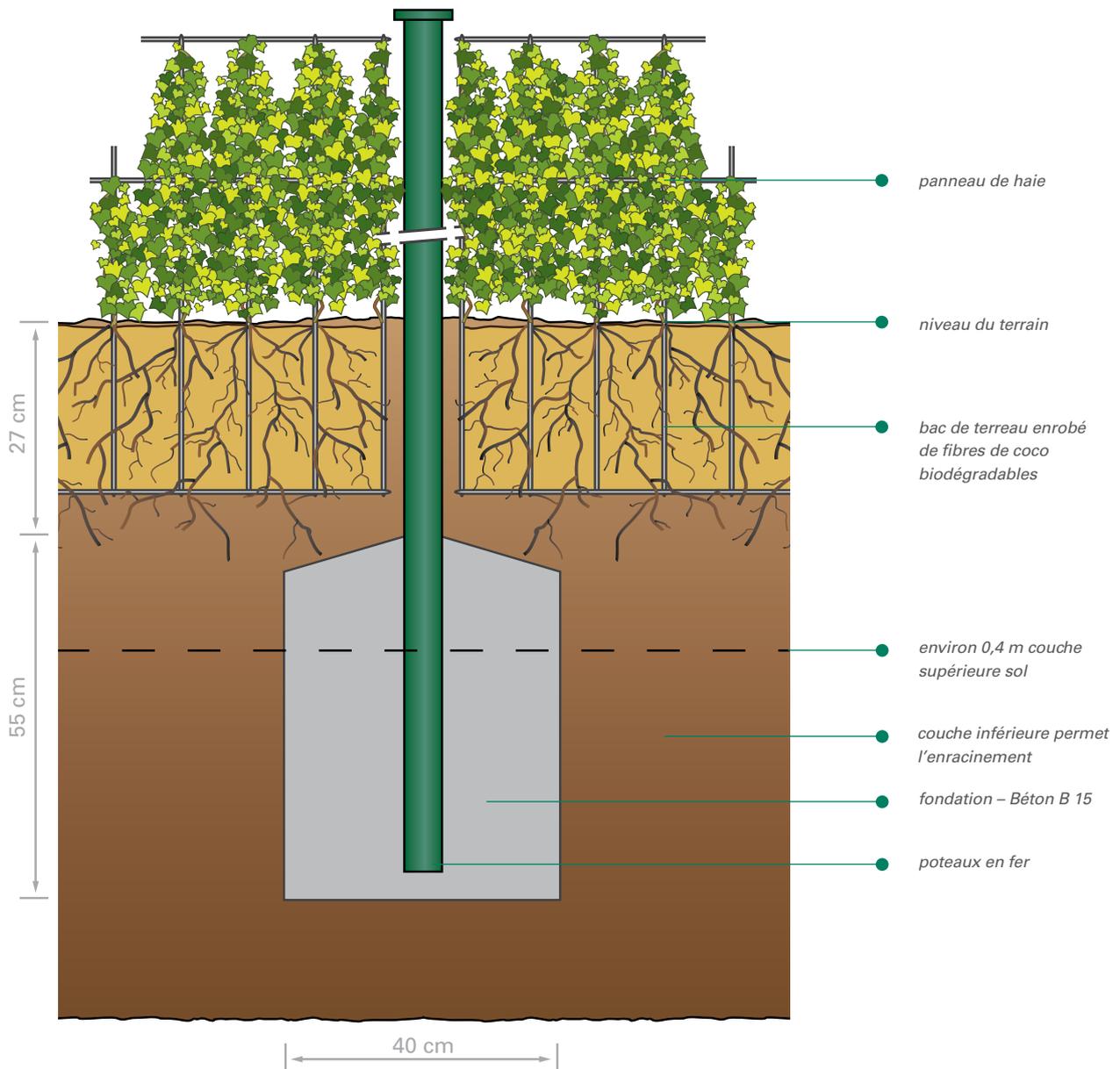


Fig. 3.2

Installation poteaux en bois

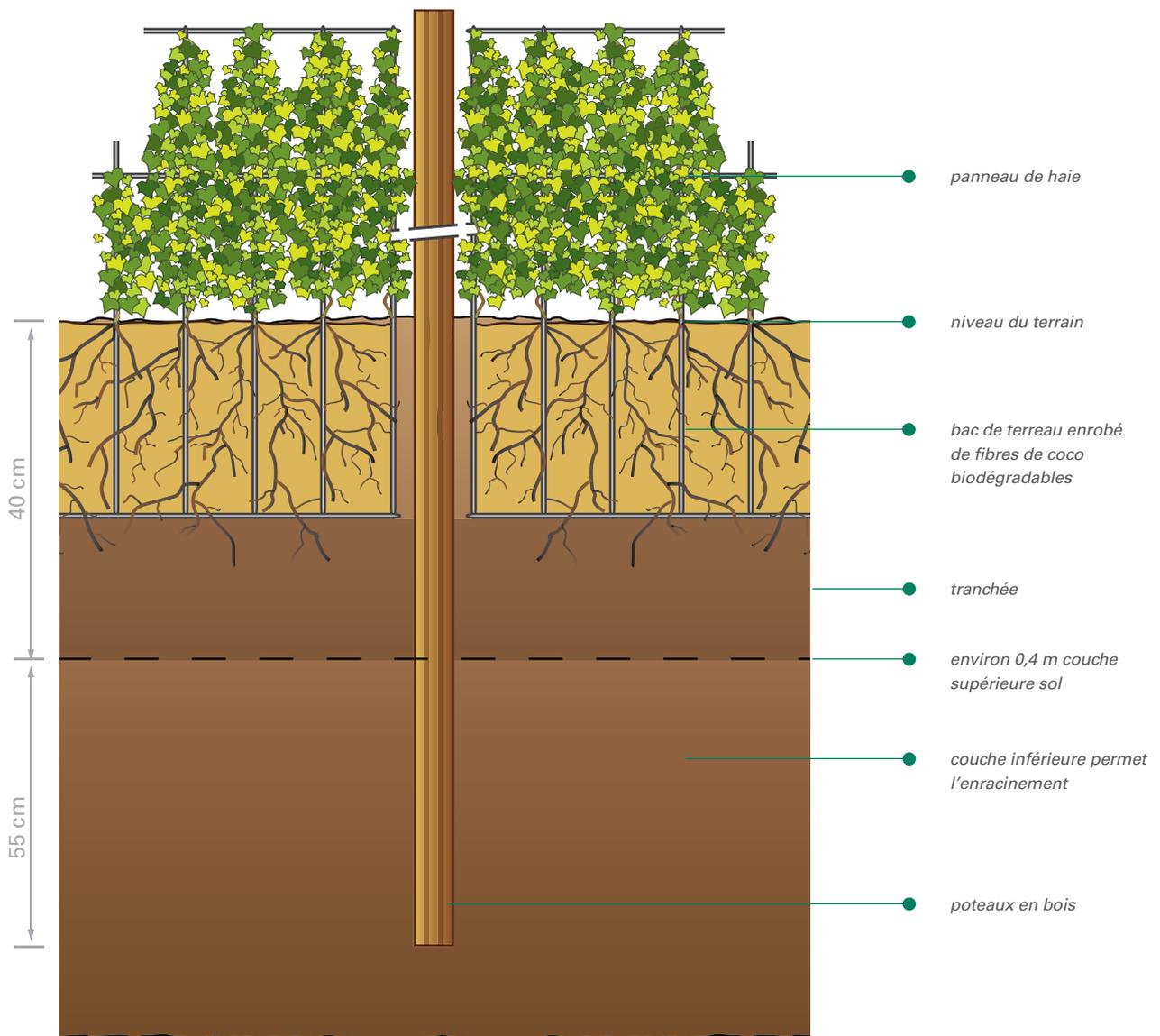


Fig 3.3

Manuel d'installation – installation dans un environnement pierreux

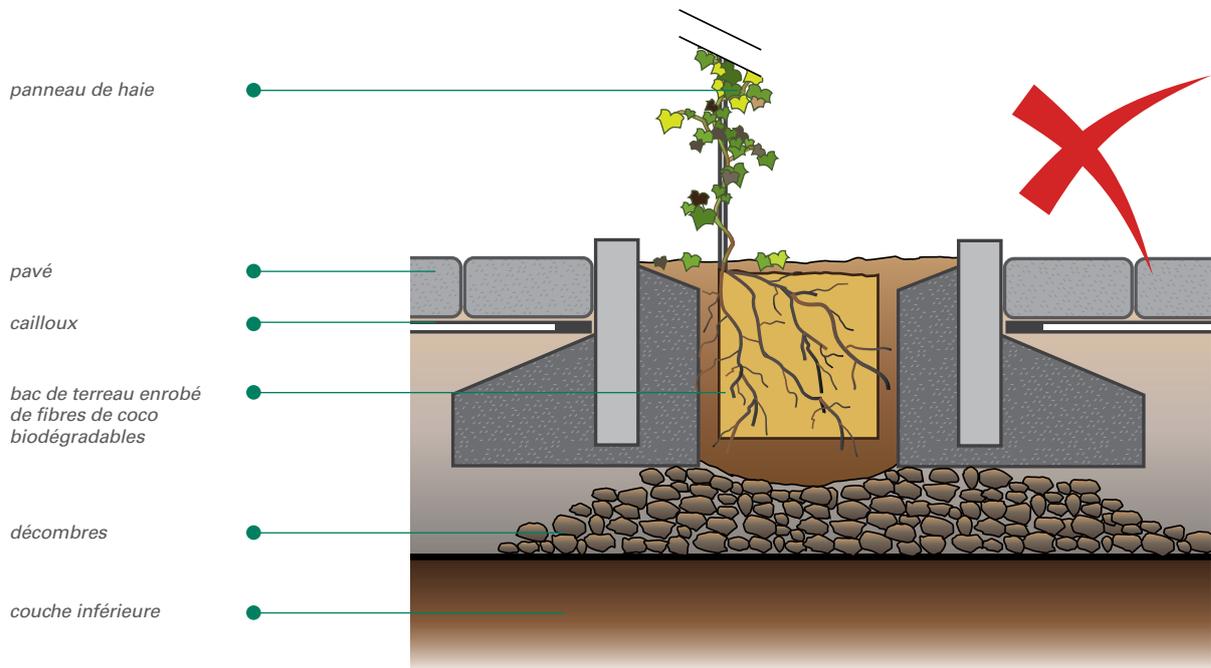


Fig 3.4 a

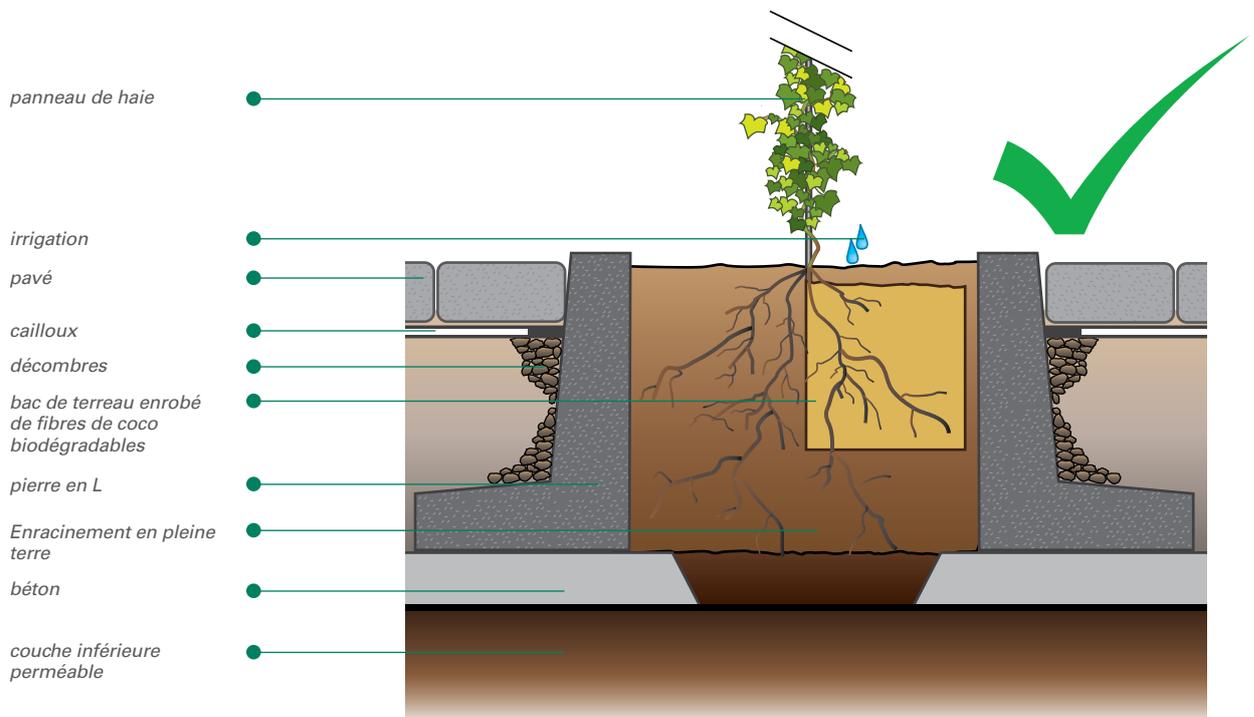


Fig 3.4 b

Installation poteaux en fer

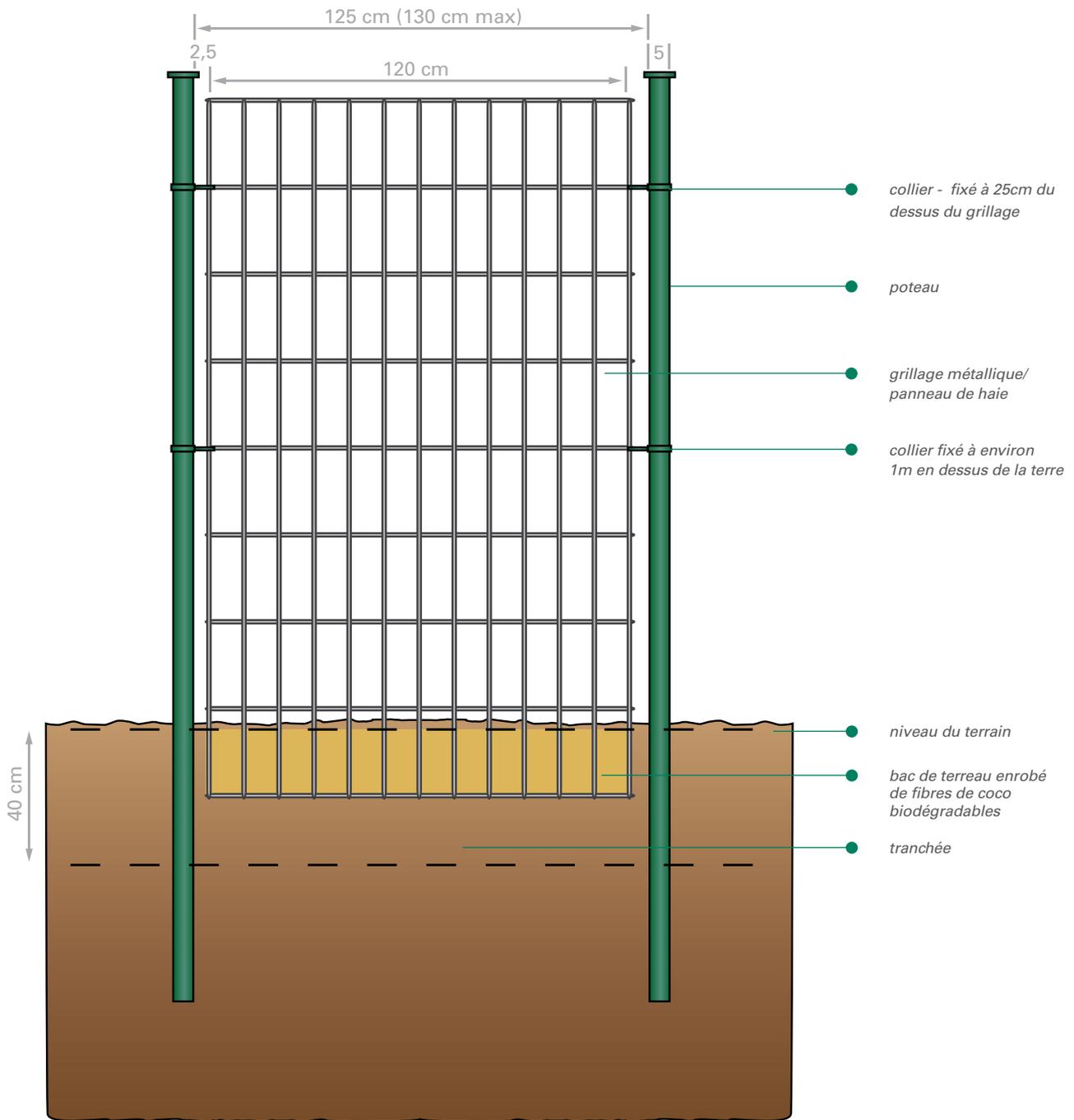


Fig. 3.5



Entretien Haie Prêt-à-planter

Taille

- Une taille annuelle ou semestrielle en avril/mai ou en septembre/octobre des nouvelles boutures est nécessaire, dépendant de la largeur souhaitée de la haie. De cette façon, les boutures peuvent encore se développer et s'endurcir avant l'hiver.
- Puisque tailler la haie pendant la première période est inutile si vous souhaitez un lierre bien dense, il faut tresser les boutures entre le grillage.

Enracinement

- Des plantes se développent aussi bien hypogé qu'épigé. Il faut bien veiller à ce qu'il n'y ait pas de couches ou d'éléments de béton qui dérangent l'enracinement.

Décoloration du feuillage

- En hiver, le feuillage se teinte de rouge cuivré, comme les feuilles se protègent contre le froid à cause de la baisse des températures. Le lierre « Woerner » en fait parfaitement preuve. Quand les températures haussent, cette protection contre le froid devient inutile et le feuillage se reteint de vert.

Entretien avant la première période hivernale

- Plantez la haie au plus vite et arrosez royalement pour stimuler l'enracinement.
- Arrosez la haie royalement avant une période de gel prolongée, car la plante n'absorbera pas d'eau en terre gelée.
- Un peu de neige ou gel léger n'a aucune influence sur l'habitude d'arrosage.
- Aussi le *Fagus sylvatica* et le *Carpinus betulus* doivent être arrosés de temps en temps en hiver.

Si vous rêvez d'une belle Haie Prêt-à-planter bien dense, il faut arroser, tailler et fumer la haie régulièrement. Nous vous invitons à suivre les conseils suivants :

Arrosage

- Il faut bien arroser la haie pendant toute l'année, notamment pendant la première année et pendant des périodes très chaudes/sèches (une trentaine de litres par fois par panneau de haie).
- Évitez un environnement trop humide pour que la haie ne soit pas susceptible à la pourriture des racines. Il faut régulièrement arroser, mais il faut aussi veiller à ce que la terre soit totalement séchée avant de réarroser.
- N'oubliez pas d'arroser la haie en hiver car, quand le soleil brille, le feuillage du *Hedera* perd de l'eau par évaporation. Par conséquent, il est important d'arroser la haie si la terre est sèche et pas gelée.
- Si vous avez installé la haie dans une jardinière, il faut y faire quelques trous ou créer un système de drainage avec un compteur d'eau pour éviter que la terre devient trop humide.
- Si vous n'aimez pas vraiment l'utilisation d'un arrosoir ou d'un tuyau d'arrosage, le tuyau goutte à goutte branché sur un arroseur automatique vous offrira la solution parfaite. Cependant, il ne faut pas oublier de contrôler régulièrement s'il n'y a pas d'obstructions ou de fuites dans le tuyau.

Fumage

- Il faut régulièrement fumer le lierre de façon qu'il puisse bien se développer et que le feuillage se conserve. Nous vous conseillons l'utilisation d'un engrais à action longue qu'il faut, au moins annuellement, appliquer au printemps. Si vous plantez/installez votre haie avant le 15-08, il faut fumer un mois après la plantation/installation. Si vous plantez/installez la haie après le 15-08, du fumage au printemps suffit.

La fertilité de la terre détermine le type d'engrais à utiliser : des fumages supplémentaires peuvent être nécessaires si la terre est pauvre ou épuisée. Nous vous conseillons d'envoyer un échantillon de terrain à un laboratoire de prospection en Belgique ou aux Pays-Bas pour faire l'analyse de la composition de la terre si vous avez des doutes au niveau du fumage et le type d'engrais.

Un conseil ! n'hésitez pas à regarder les directives détaillées au sujet d'installation et d'entretien de la Haie Prêt-à-planter sur notre site web !

De l'intimité et tranquillité



3.4.1



3.4.2



3.4.3

De l'intimité et tranquillité



3.4.4



3.4.5



3.4.6



3.4.7



3.4.8

Applications projets immobiliers



3.5.1



3.5.2



3.5.3

Applications projets immobiliers



3.5.4



3.5.5



3.5.6

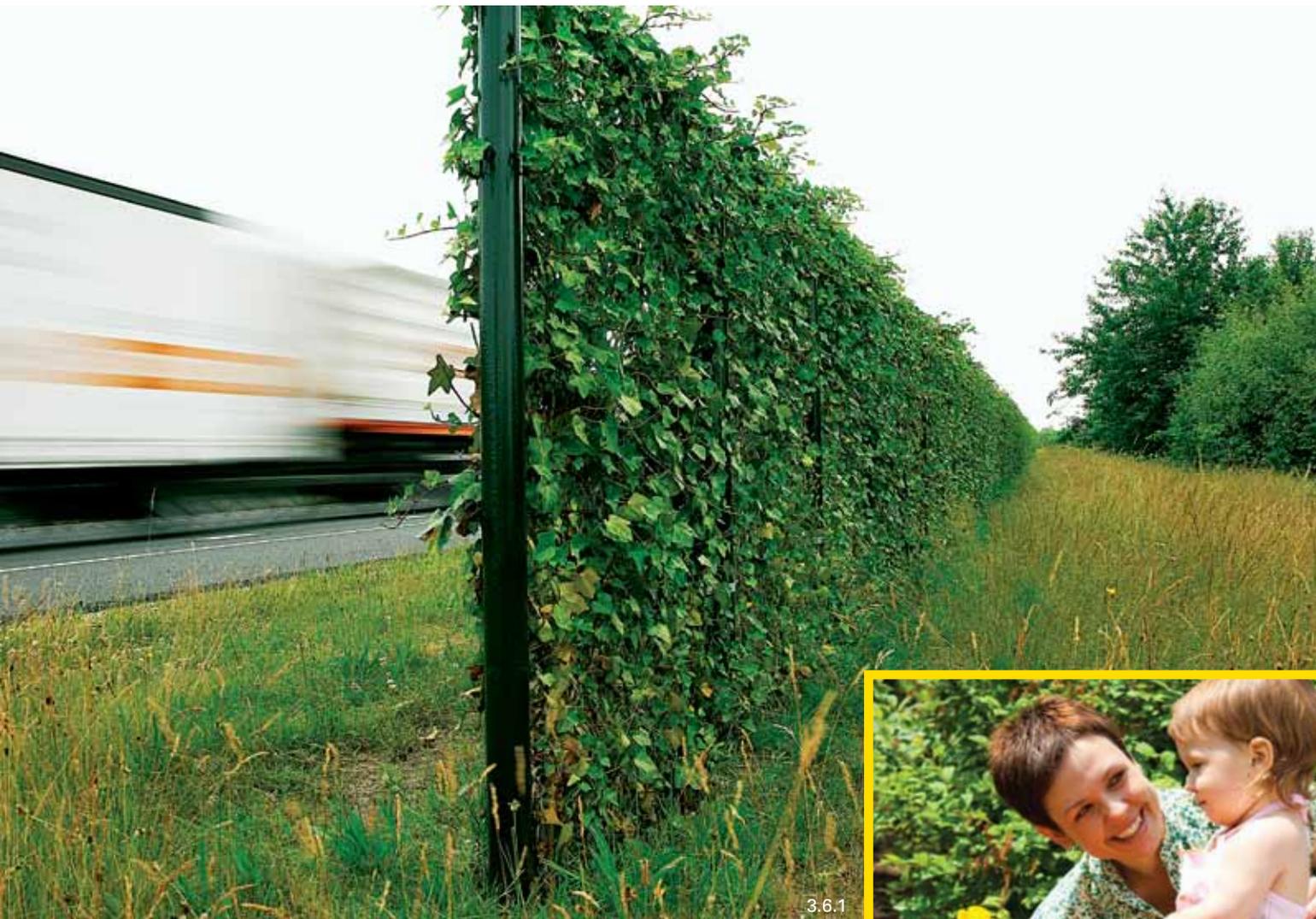


3.5.7



3.5.8

Clôtures



3.6.1



3.6.2



3.6.3

Séparation conteneurs à déchets



Amélioration habitat



3.8.1



3.8.2



3.8.3

Amélioration habitat



3.8.4



3.8.5



3.8.6



3.8.7

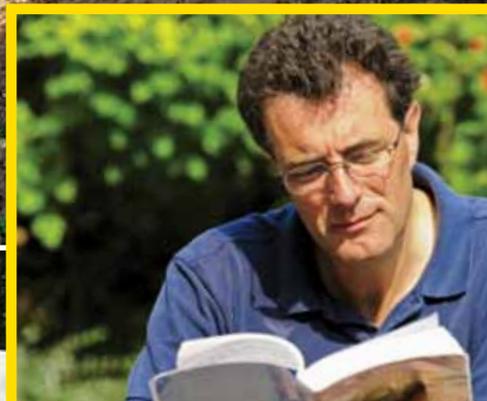


3.8.8

Murs antibruit végétaux



3.9.1



3.9.2



3.9.3

Prévention graffiti



3.10.1



3.10.2



3.10.3

Haies larges (panneaux de haie courbes)



3.11.1



3.11.2



3.11.3



16 Cahier des charges STABU*

16.30 AMÉLIORATION DU SOL

16.30.10-A FUMAGE, ENGRAIS

0. FUMER

Quantité : **sur les indications du fournisseur**

Fréquence : **1 fois après installation et 1 fois en début de saison de culture**

1. ENGRAIS

Composition : **engrais à action longue avec une composition NPK de 12-10-18 avec oligoéléments.**

01. TERRAIN NON REVÊTU

FUMAGE POUR PLANTATION DE HAIE

16.51 PLANTES

16.51.24 –a PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **400 x 400 mm au minimum, bien ameubler la tranchée. Arroser la terre au besoin**

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- **Température extérieure minimale : 0°C**

- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

1. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variété : lierre-Hedera helix « Woerner »**

- **Nombre de plantes par panneau : 65 par 1205 mm**

Grillage métallique:

- **Epaisseur du fil : 5mm**

- **Mailles : 100 x 250mm**

- **Dimensions : 1205mm de large, 1800mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**

- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur raboté,**

Classe de durabilité 1 / 2

- **Dimensions : 59 x 59 x 2750 mm**

- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en cas d'une installation continue**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**

* **Matériel : colliers en acier 37-2 thermogalvanisés, y inclus tire –fond**

***Quantité par panneau de haie : 4**

01.TERRAIN NON REVETU

1 : HAIE : HEDERA 180CM AVEC POTEAUX EN BOIS DUR

Nb : il en est de même pour une installation utilisant les variétés Hedera helix ' White Ripple', Hedera helix 'Glacier', Hedera helix 'Goldchild', Hedera helix 'Green Ripple' & Hedera 'hibernica'.

16.51.24 –b PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **400 x 400 mm au minimum, bien ameubler la tranchée. Arroser la terre au besoin**

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- **Température extérieure minimale : 0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

1. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variété : lierre-Hedera helix « Woerner »**
- **Nombre de plantes par panneau : 65 par 1205mm**

Grillage métallique:

- **Epaisseur du fil : 5mm**
- **Mailles : 100 x 250 mm**
- **Dimensions : 1205mm de large, 1800 mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**
- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur raboté**
- **Fournisseur : Betafence**
- **Matériel : poteau électro galvanisé**
- **Dimensions : Ø 48mm, 2600mm de long**
- **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**
- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en cas d'une installation continue**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**
- * **Matériel : colliers électro galvanisés Ø 48mm**
- * **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**
- * **Quantité par poteau : 2 colliers de départ et 2 colliers intermédiaires**

01. TERRAIN NON REVETU

2: HAIE : HEDERA 180CM AVEC POTEAUX EN FER

Nb : il en est de même pour une installation utilisant les variétés Hedera helix 'White Ripple', Hedera helix 'Glacier', Hedera helix 'Goldchild', Hedera helix 'Green Ripple' & Hedera 'Hibernica'.

16.51.24 –c PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **300 x 300 mm au minimum, bien ameubler la tranchée.**

Arroser la terre au besoin

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- **Température extérieure minimale : 0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

1. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variété : lierre-Hedera helix « Woerner »**
- **Nombre de plantes par panneau : 39 par 1205 mm**

Grillage métallique :

- **Epaisseur du fil : 4mm**
- **Mailles : 100 x 250mm**
- **Dimensions : 1205 mm de large, 1000 mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**
- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur raboté, classe de durabilité 1/ 2**
- **Dimensions : 59 x 59 x 1525mm**
- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en cas d'une installation continue**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**
- * **Matériel : colliers en acier 37-2 thermogalvanisés, y inclus tire-fond**
- * **Quantité par panneau de haie : 4**

01.TERRAIN NON REVETU

3 : HAIE : HEDERA 100CM AVEC POTEAUX EN BOIS DUR

16.51.24 –d PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **300 x 300 mm au minimum, bien ameubler la tranchée.**

Arroser la terre au besoin

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- Température extérieure minimale : **0°C**
- **La terre n'est ni gelée ni enneigée**

1. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variété : lierre-Hedera helix « Woerner »**
- **Nombre de plantes par panneau : 39 par 1205 mm**

Grillage métallique :

- **Epaisseur du fil : 4 mm**
- **Mailles : 100 x 250 mm**
- **Dimensions : 1205mm de large, 1000mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : tu terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**
- **Largeur du bac : 170 mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Fournisseur : Betafence**
- **Matériel : poteau électro galvanisé**
- **Dimensions : Ø 48mm, longueur de 1750mm**
- **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**
- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en cas d'une installation continue**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**
- * **Matériel : colliers électro galvanisés Ø 48mm**
- * **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**
- * **Quantité par poteau : 2 colliers de départ et 2 colliers intermédiaires**

01. TERRAIN NON REVETU

4: HAIE : HEDERA 100CM AVEC POTEAUX EN FER

16.51.24 –e PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **400 x 400 mm au minimum, bien ameubler la tranchée. Arroser la terre au besoin**

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- **Température extérieure minimale : 0°C**
- **La terre n'est ni gelée et il ni enneigée**

2. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variété : lierre-Hedera helix « Woerner »**
- **Nombre de plantes par panneau : 65 par 1205 mm**

Grillage métallique:

- **Epaisseur du fil : 5mm**
- **Mailles : 100 x 250mm**
- **Dimensions : 1205mm de large, 2200 mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**
- **Largeur du bac : 170 mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur raboté, classe de durabilité 1/2**
- **Dimensions : 59 x 59 x 3050 mm**
- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en cas d'une installation continue**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**
- * **Matériel : colliers en acier 37-2 thermogalvanisés, y inclus tire –fond**
- * **Quantité par panneau de haie :6**

01. TERRAIN NON REVETU

5 : HAIE : HEDERA 220 CM AVEC POTEAUX EN BOIS DUR

16.51.24 –f PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **400 x 400 mm au minimum, bien ameubler la tranchée. Arroser la terre au besoin**

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- **Température extérieure minimale : 0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

1. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variété : lierre-Hedera helix « Woerner »**
- **Nombre de plantes par panneau : 65 par 1205 mm**

Grillage métallique :

- **Epaisseur di fil : 5mm**
- **Mailles : 100 x 250 mm**
- **Dimensions : 1205 mm de large, 2200 mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**
- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur,**
- **Fournisseur : Betafence**
- **Matériel : poteau électro galvanisé**
- **Dimensions : Ø 48mm, longueur de 3100 mm**
- **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**
- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en cas d'une installation continue**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**
- * **Matériel : colliers électro galvanisés Ø 48mm**
- * **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**
- * **Quantité par poteau : 2 colliers de départ et 2 colliers intermédiaires**

01. TERRAIN NON REVETU

6: HAIE : HEDERA 220 CM AVEC POTEAUX EN FER

16.51.24 –g PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **300 x 300 mm au minimum, bien ameubler la tranchée.**

Arroser la terre au besoin

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- **Température extérieure minimale : 0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

1. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **variétés:**

* **Charme – 'Carpinus betulus'**

* **Ou hêtre – 'Fagus sylvatica'**

* **Ou buisson ardent – 'Pyracantha Dart's Red'**

- **Nombre de plantes par panneau : 7-8 plantes par 1020 mm**

Grillage métallique:

- **Fournisseur : Betafence**

- **Matériel : grillage galvanisé Pantanet revêtu de plastique vert**

- **Epaisseur du fil : 2,5 mm**

- **Mailles : 50,8 x 101,6 mm**

- **Dimensions : largeur 1020 mm, hauteur 1000 mm**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**

- **Largeur du bac : 170 mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur raboté, classe de durabilité 1/2**

- **Dimensions : 59 x 59 x 1525 mm**

- **Quantité par panneau de haie : 2 par 5 panneaux de haie et/ou chaque poteau d'angle ou au bout du panneau**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**

* **Fil de fer plastifié 2.5 – 3 mm , au dessus**

* **1 raidisseur plastifié par 6 panneaux de haie**

01. TERRAIN NON REVETU

7: HAIE : HAIE CARPINUS/ FAGUS/ PYRACANTHA 100 CM AVEC POTEAUX EN BOIS DUR

Attention ! Cette dimension changera à partir de 2012.

16.51.24 –h PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **300 x 300 mm au minimum, bien ameubler la tranchée.**

Arroser la terre au besoin

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- **Température extérieure minimale : 0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

2. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variétés :**

* **Charme – 'Carpinus betulus'**

* **Ou hêtre – 'Fagus sylvatica'**

* **Ou buisson ardent – 'Pyracantha Dart's Red'**

- **Nombre de plantes par panneau : 7-8 plantes par 1020 mm**

Grillage métallique:

- **Fournisseur : Betafence**

- **Matériel : grillage galvanisé Pantanet revêtu de plastique vert**

- **Epaisseur du fil : 2,5 mm**

- **Mailles : 50,8 x 101,6 mm**

- **Dimension : 1020 mm de large, 1000 mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**

- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Fournisseur : Betafence**

- **Matériel : poteau électro galvanisé**

- **Dimension : Ø 48mm, longueur de 1750 mm**

- **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**

- **Quantité par panneau de haie : 2 par 5 panneaux de haie et/ou chaque poteau d'angle ou au bout du panneau**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**

* **Fil de fer plastifié 2.5 – 3 mm , au dessus**

* **1 raidisseur plastifié par 5 panneaux de haie**

01. TERRAIN NON REVETU

8: HAIE : HAIE CARPINUS/ FAGUS/ PYRACANTHA 100 CM AVEC POTEAUX EN FER

Attention ! Cette dimension changera à partir de 2012.

16.51.24 –i PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **300 x 300 mm au minimum, bien ameubler la tranchée. Arroser la terre au besoin**

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- Température extérieure minimale : **0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

2. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- variétés:

* **Charme – ‘Carpinus betulus’**

* **Ou hêtre – ‘Fagus sylvatica’**

* **Ou buisson ardent – ‘Pyracantha Dart’s Red’**

- **Nombre de plantes par panneau : 8-9 plantes par 1205 mm**

Grillage métallique :

- **Epaisseur du fil : 4 mm**

- **Mailles : 100 x 250 mm**

Dimensions : 1205 mm de large, 1000 mm de haut

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**

- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur raboté, classe de durabilité 1/2**

- **Dimensions : 59 x 59 x 1525 mm**

- **Quantité par panneau de haie : 2 par 5 panneaux de haie et/ou chaque poteau d'angle ou au bout du panneau**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**

* **Fil de fer plastifié 2.5 – 3 mm , au dessus**

* **1 raidisseur plastifié par 5 panneaux de haie**

01.TERRAIN NON REVETU

9: HAIE : HAIE CARPINUS/ FAGUS/ PYRACANTHA 100 CM AVEC POTEAUX EN BOIS DUR

Attention ! Cette dimension sera disponible à partir de 2012.

16.51.24 –j PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **300 x 300 mm au minimum, bien ameubler la tranchée.**

Arroser la terre au besoin

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- Température extérieure minimale : **0°C**
- **La terre n'est pas gelée et il n'y a pas de neige par terre**

3. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- **Variétés:**

* charme – 'Carpinus betulus'

* Ou hêtre – 'Fagus sylvatica'

* Ou buisson ardent – 'Pyracantha Dart's Red'

- **Nombre de plantes par panneau : 8-9 plantes par 1205 mm**

Grillage métallique :

- **Epaisseur du fil : 4 mm**

- **Mailles : 100 x 250 mm**

- **Dimension : 1205 mm de large, 1000 mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**

- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Fournisseur : Betafence**

- **Matériel : poteau électro galvanisé**

- **Dimension : Ø 48mm, longueur de 1750 mm**

- **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**

- **Quantité par panneau de haie : 2 par 5 panneaux de haie et/ou chaque poteau d'angle ou au bout du panneau**

Accessoires :

- **Matériel de fixation :**

* **Fil de fer plastifié 2.5 – 3 mm , au dessus**

* **1 raidisseur plastifié par 5 panneaux de haie**

01. TERRAIN NON REVETU

10: HAIE : HAIE CARPINUS/ FAGUS/ PYRACANTHA 100 CM AVEC POTEAUX EN FER

Attention ! Cette dimension sera disponible à partir de 2012.

16.51.24 –k PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **400 x 400 mm au minimum, bien ameublir la tranchée. Arroser la terre au besoin**

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- Température extérieure minimale : **0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

4. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- Variétés:

* **Charme – ‘Carpinus betulus’**

* **Ou hêtre – ‘Fagus sylvatica’**

* **Ou Liguster – ‘Ligustrum Liga’**

- **Nombre de plantes par panneau : 7-8 plantes par 1205 mm**

Grillage métallique :

- **Epaisseur du fil : 5 mm**

- **Mailles : 100 x 250 mm**

- **Dimension : 1205 mm de large, 1550 mm de haut**

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**

- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Matériel : poteau en bois dur raboté, classe de durabilité 1/2**

- **Dimensions : 59 x 59 x 2750 mm**

- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en cas d'une installation continue**

Accessoires :

- **Matériel de fixation**

* **Matériel : colliers en acier 37-2 thermogalvanisés, y inclus tire –fond**

***Quantité par panneau de haie : 4**

. 01 TERRAIN NON REVETU

11: HAIE : HAIE CARPINUS/ FAGUS/ LIGUSTRUM 155 CM AVEC POTEAUX EN BOIS DUR

16.51.24 – I PLANTES, LIERRES

0. PLANTES

Dimensions trou/tranchée : **400 x 400 mm au minimum, bien ameubler la tranchée. Arroser la terre au besoin**

Enlever matériel non biodégradable

Remplissage trou/tranchée : **dépend de la fertilité de la terre**

Fertiliser la terre

Conditions climatiques pendant la réalisation :

- Température extérieure minimale : **0°C**
- **La terre n'est ni gelée, ni enneigée**

5. LIERRE

Constructeur : Mobilane B.V.

Type : Haie Prêt-à-planter

Plantes:

- Variétés:

* **Charme – 'Carpinus betulus'**

* **Ou hêtre – 'Fagus sylvatica'**

* **Ou Liguster – 'Ligustrum Liga'**

- **Nombre de plantes par panneau : 7-8 plantes par 1205 mm**

Grillage métallique:

- **Epaisseur du fil : 5 mm**

- **Mailles : 100 x 250 mm**

Dimension : 1205 mm de large, 1550 mm de haut

Bac biodégradable

- **Matériel : du terreau enrobé de fibres de coco biodégradables**

- **Largeur du bac : 170mm**

Poteaux, mis dans la terre

- **Fournisseur : Betafence**

- **Matériel : poteau électro galvanisé**

- **Dimension : Ø 48mm, longueur de 2600 mm**

- **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**

- **Quantité par panneau de haie : 2 poteaux , cependant 1 poteau en**

cas d'une installation continue

Accessoires :

- **Matériel de fixation**

* **Matériel : colliers électro galvanisés Ø 48mm**

* **Finition : poudrage en RAL 6005, vert**

* **Quantité par poteau : 2 colliers de départ et 2 colliers intermédiaires**

01. TERRAIN DE TERRE

12: HAIE : HAIE CARPINUS/ FAGUS/ LIGUSTRUM 155 CM AVEC POTEAUX EN FER

16.60 ARROSER

1.60.10-A ARROSER

0. ARROSER

Quantité : au besoin, en tenant compte des conditions du

terrain

Fréquence : **dépend des conditions atmosphériques**

01. TERRAIN NON REVETU

ARROSER LA HAIE