

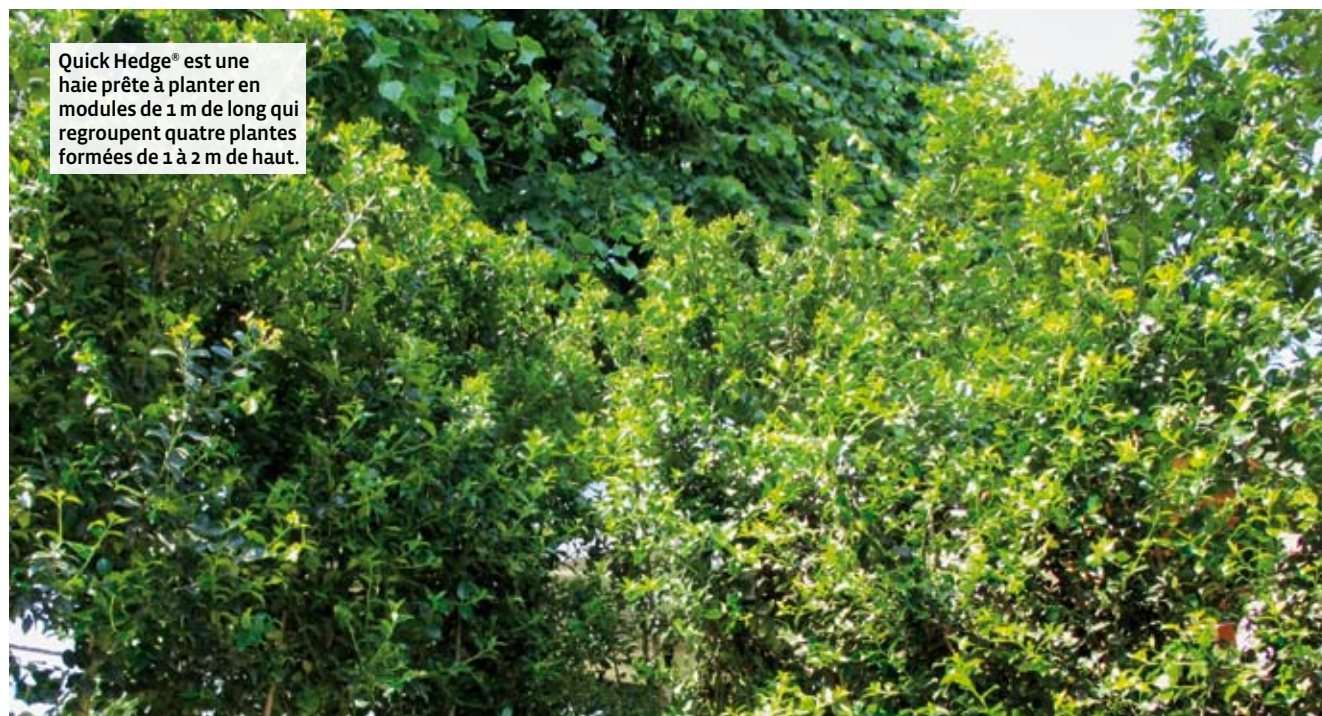
Quick Hedge® , la haie prête à planter

Peter Bongers, pépiniériste hollandais, a su mettre au point un ensemble de techniques innovantes pour offrir une réponse aux attentes des clients : une haie à taille adulte dès l'achat.

En Hollande, la région du nord Brabant est un centre traditionnel de pépinière de pleine terre. Un sol et un climat adaptés, 150 ans de savoir-faire local ont fait de ce territoire une des principales zones exportatrices européennes de plants forestiers et de plantes de haie champêtre. En 1985, Peter Bongers crée sa pépinière, à Boekel (30 kilomètres d'Eindhoven) en intégrant la gamme régionale et les techniques traditionnelles. Mais en 2004, en écoutant des jardiniers, Peter Bongers fait deux constats. La haie correspond à une demande croissante dans l'objectif de créer des lieux d'intimité, des séparations végétalisées, tant dans les jardins publics que privés. Mais les clients sont souvent déçus par le manque d'effet, même après deux ans de plantation. L'éloge de la lenteur du végétal touche peu le consommateur du XXI^e siècle qui recherche la facilité et le résultat immédiat. Ainsi, naît l'idée de créer Quick Hedge®, une haie « mature » prête à planter. De la réflexion en 2004 à l'expérimentation, la solution est maintenant largement maîtrisée pour un développement commercial sur l'Europe.

Jardin pleine terre et terrasse

L'offre Quick Hedge® se présente sous forme de modules de 1 m de long qui regroupent quatre plantes de la même variété, formées en haie taillée. La gamme disponible comprend vingt-quatre variétés caduques, persistantes ou grimpantes. Chaque module est mono-spécifique mais rien n'empêche d'alterner plusieurs variétés. Quick Hedge® est proposée en haie de 2 m de haut pour



Quick Hedge® est une haie prête à planter en modules de 1 m de long qui regroupent quatre plantes formées de 1 à 2 m de haut.

Technique



Il a fallu à Peter Bongers cinq ans de mises au point technique avant le lancement commercial en 2009.

Plantation



Le carton biodégradable qui protège la motte peut être mis en terre lors de la plantation.

Hors-sol



Les haies Quick Hedge® sont également disponibles en jardinières pour des aménagements hors-sol de terrasses ou balcons.

la gamme générale, 1,80 m pour les grimpantes et 1,50 m pour les Taxus. Selon les variétés, le prix client final, hors frais de livraison et de plantation, varie de 150 à 225 euros le module de 1 m. Peter Bongers prévoit une déclinaison prochaine sur des hauteurs de 0,80 m et 1,20 m. Ces haies sont également disponibles en jardinières pour aménager terrasses ou allées de jardin. Certaines espèces telles que *Fagus*, *Carpinus* ou *Taxus* sont proposées en sujets isolés de 2,50 m de haut (mottes de 70 x 70 cm) pour des terrasses, allées, entrées de bâtiment. Quick Hedge® s'adapte à tout type d'espace extérieur :

espaces publics, environnement d'entreprises ou jardins et terrasses de particuliers. En France, les paysagistes Gally et Pierre Alexandre Risser, d'Horticulture et Jardins, ont été les premiers intéressés.

Technicité de production, clé de la réussite

Si la réussite est immédiate, elle est aussi durable. C'est là où intervient le savoir-faire technique et la capacité d'innovation de Peter Bongers. Dès le début de culture, les jeunes plants d'un an sont mis en pleine terre, directement à la bonne distance d'espacement. Pendant la culture (3-4 ans) les plants sont taillés de façon mécanique tous les quatre mois sur la longueur des rangs de plantation mais également perpendiculairement tous les mètres pour préparer la séparation. Mais le secret de fabrication le plus important réside dans le travail du sol, au niveau de la motte, afin de créer un chevelu racinaire compact, dense et actif. Un ciseau en forme de « U » est glissé régulièrement à 20 cm de profondeur sous les haies. Pour être sûr que les incisions des racines se font au même endroit, le travail est piloté par GPS. Cela a été l'étape la plus délicate car la technique GPS faisait ses débuts en pépinière. Maintenant, il connaît les meilleurs moments pour travailler, lorsque le satellite est au bon endroit pour faire un passage

de précision. Ce travail souterrain et aérien sculpte sur place le futur module Quick Hedge®. Lors de l'arrachage, les mottes de 1 m sont découpées de la même façon. Après arrachage, chaque parcelle libérée bénéficie d'un apport de terre complémentaire. Peter Bongers avoue profiter de l'urbanisation de la région et de la construction de nouvelles routes pour s'approvisionner. La parcelle est ensuite cultivée pendant un an en *Tagetes* (œillet d'Inde), avant de reprendre un cycle de culture de pépinière. Si la plus grande partie de la production se fait en pleine terre, Peter Bongers a installé une aire à conteneur pour assurer des livraisons même en été. Cette aire est entièrement bétonnée et les bacs plastiques de 1 m de long sont enterrés et équipés d'arrosage goutte à goutte. Elle est

installée près du hangar d'expédition. Les mottes sont dépotées et mises en bac ton de la même façon pour la livraison. De la Suède à l'Autriche et à la Suisse, en passant par la France, la satisfaction des premiers clients laisse présager un très bel avenir au concept. D'ores et déjà, les 18 hectares de la pépinière sont convertis en production Quick Hedge®, ce qui représente un potentiel de 90 kilomètres de haies. ■
Valérie Lebourgeois
Informations sur www.quickhedge.nl

Innover pour faciliter la plantation

À l'expédition, chaque motte est insérée dans un bac en carton épais (40 x 40 x 100 cm), à raison de trois modules par palette. Pour faciliter la manipulation chez le client (chaque motte pesant environ 150 kg), Peter Bongers a inventé un portique aux dimensions adaptées permettant le transfert facile de la palette à la tranchée de plantation. Le système permet une plantation de

20 mètres par heure. La motte est enterrée avec son carton biodégradable. Au bout d'un mois, les racines commencent à transpercer le carton, qui est complètement dégradé deux mois plus tard. Un tuyau d'arrosage goutte à goutte, des consignes de plantation et d'entretien sont également fournis à la livraison. Pour les plantes grimpantes livrées avec leurs grilles de palissage,



Peter Bongers a inventé deux systèmes de poteaux, l'un avec base pouvant se sceller sur une terrasse l'autre sans base pouvant se planter dans le sol.