

- ▲ Près de la maisonnette 'Het Cruydt-Huys', bâtie écologiquement en 2014 pour y vivre et travailler, fleurit un mélange de fleurs sauvages pour sols légers; à l'avant-plan, l'onagre à sépales rouges (*Oenothera glazioviana*).
- ▼ Mélange pour abeilles pour sols légers et moyens avec des espèces comme le bluet (*Centaurea cyanus*) et la pensée tricolore (*Viola tricolor*).



# Cruydt-Hoeck: des graines de plantes sauvages pour la biodiversité

*Cruydt-Hoeck cultive des plantes sauvages pour leurs graines, 'afin de contribuer - avec d'autres - au rétablissement de la biodiversité. Des projets de semis démontrent que le rétablissement est possible. Sur nos propres champs de culture, nous en voyons aussi de jolis exemples', explique Jasper Helmantel. Une grande diversité de variétés et de formes de vie assurent un écosystème stable, résilient aux circonstances changeantes. Le déclin des insectes en espèces et en nombres appelle le rétablissement de l'équilibre naturel. Dans ce contexte, les plantes indigènes ont un rôle important à jouer, aussi dans le jardin. Pour tout ce qui concerne les semences, les mélanges de fleurs et l'expertise, vous êtes à la bonne adresse chez Cruydt-Hoeck.*

## *'Ensemble, nous faisons fleurir le monde'*

La culture de plantes sauvages pour leurs graines nécessite des connaissances spécifiques et beaucoup de travail, surtout manuel. Pour cette raison, à l'exception de la journée portes ouvertes annuelle, Cruydt-Hoeck ne peut être visité, mais le site internet clair et détaillé offre à chacun l'opportunité de se plonger dans la biodiversité et tout ce qui y est lié.

Avec l'accroissement de l'attention portée à la nature croît la demande de semences de plantes indigènes et de mélanges de fleurs. En d'autres mots, il y a du pain sur la planche pour Cruydt-Hoeck. 'Les 20 hectares que nous avons à notre disposition actuellement ne suffisent pas pour nos activités de culture', révèle Jolanneke Bijkerk. 'Nous travaillons à une forte extension de l'entreprise, tant au niveau de la superficie que des équipements.' Lorsqu'il y a un peu plus de quatorze ans elle décida de poursuivre, conjointement avec Jasper Helmantel la petite entreprise de graines et semences Cruydt-Hoeck créée en 1978, ils trouvèrent un emplacement approprié à proximité du village frison Nijberkoop, un magnifique espace boisé dans le nord des Pays-Bas. Autour de l'ancienne ferme, ils se sont immédiatement mis au travail avec l'aménagement de lits de culture. Une serre tunnel fut installée, ainsi qu'un local climatisé pour le stockage des graines.

Progressivement, ils ont continué à investir dans les infrastructures, dans des bureaux, et finalement dans une maison en bois construite durablement avec un espace de réception. Les étudiants trouvent l'espace de travaux pratiques à côté de la porte d'entrée. Une équipe impliquée veille à ce que tout se déroule comme sur des roulettes.

Jasper Helmantel: 'Nos pépinières sont également des jardins d'essai. Nous pouvons ici suivre de près et évaluer l'évolution de variétés isolées et de mélanges de semences. Nous cultivons chaque variété sur un lit distinct, ce qui est pratique lors de la récolte des graines. Dans de nombreux cas, ceci nécessite beaucoup de travail manuel comme pour l'armérie maritime (*Armeria maritima*), dont les capitules floraux doivent être cueillis. Le séchage des graines s'effectue en espace couvert. Les petits lots sont suspendus en sacs dans des serres tunnel, les lots et mélanges plus importants sont fauchés et le produit de fauchage est dispersé.' Pour ce qui est de la livraison des mélanges de semences et du conseil, la zone de travail se situe principalement aux Pays-Bas et en Flandre, mais nous entretenons de bons contacts avec des entreprises similaires dans des pays voisins en vue de l'échange de connaissances.'

Texte : Julia Voskuil • Photos : Cruydt-Hoeck, Jelke Jan de With





- ▲ Mélange pour abeilles avec des variétés annuelles et bisannuelles; faucher annuellement et légèrement aérer le sol à l'automne et au début du printemps.
- ◀ Mélange de fleurs des champs annuelles, floraison à partir de 6 à 8 semaines après le semis; en vue d'un effet se maintenant sur plusieurs années, il est recommandé de travailler le sol et d'assurer un apport en graines supplémentaires.

## Variétés indigènes

Lors de la culture des graines et la composition des mélanges, Cruydt-Hoeck se base sur les variétés indigènes les plus originales. Les mélanges sont même de préférence mis en adéquation avec la flore locale. Les variétés non-indigènes n'ont pas droit au chapitre, compte tenu de la visite d'insectes souhaitée. Les espèces de plantes et d'insectes sont en harmonie les unes avec les autres, ce qui n'est pas le cas d'une espèce 'exotique' comme la phacélie à feuilles de tanaisie (*Phacelia*). Cette plante pousse en Californie, où volent les insectes correspondants. Cruydt-Hoeck a accumulé beaucoup d'expertise des 'mélanges sur mesure', en phase avec la qualité et composition du sol, l'ensoleillement et la fonction utilitaire (jardin, espaces verts publics ou temporaires, accotements, nature temporaire, etc.).

Pour que l'opération soit une réussite, 'le bon mélange au bon endroit' constitue le point de départ. Sur le site internet, beaucoup de savoir et d'expérience sont partagés au sujet du mode opératoire: de la préparation de la terre jusqu'à l'entretien. Dans le cas de questions particulières, un conseil sur place peut être demandé.

Depuis que la pépinière de plantes sauvages "De Heliant" fait partie de Cruydt-Hoeck, des plants peuvent également être livrés. En combinant des plans avec un mélange de semences, l'attractivité visuelle peut être accélérée. Ceci fait surtout sens aux endroits les plus visibles, comme dans le jardin le plus proche de votre habitation. Pour apporter davantage de couleur, l'ajout de quelques variétés annuelles peut également être envisagé.

Un champ rempli de coquelicots... C'est le rêve de beaucoup lorsqu'on évoque l'idée d'une 'prairie fleurie', mais cela est une image déformée. Une prairie fleurie se compose de différentes variétés de plantes vivaces pérennes. À la fois le pavot douteux (*Papaver dubium*) et le grand coquelicot (*Papaver rhoeas*) sont des annuelles et font tout rapidement: germer, fleurir, monter en graines et dépérir. Pour que l'effet soit exubérant, des graines doivent donc pouvoir germer à chaque printemps. Pour les mélanges de fleurs, un grand nombre de variétés entrent en ligne de compte, dont l'achillée millefeuille (*Achillea millefolium*), fort répandue en Europe. C'est une persistante épicée qui fleurit sous forme d'ombelles de fleurs blanches à rose tendre, riches en nectar et en pollen pour les papillons, les abeilles sauvages et les bourdons. Elle n'impose que peu d'exigences au sol, les sols pauvres et secs ne constituent aucun problème. Comme plantes de jardin, les sélections colorées bénéficient d'une belle notoriété. Elles présentent des teintes douces, chaudes et peuvent régresser lors de l'ensemencement. Cruydt-Hoeck se contente de la forme sauvage originale, et ceci s'applique à l'ensemble de l'assortiment de semences.

La marguerite commune (*Leucanthemum vulgare*) est également une plante vivace indigène précieuse, qu'on retrouve dans de nombreux mélanges pour prairie fleurie. Dans la Notice & Catalogue, pas moins de quatre pages sont consacrées à des variétés isolées!

- ◀ Admirez la prairie fleurie depuis un sentier, à faucher chaque semaine.



### HISTOIRE

Sous le nom Cruydt-Hoeck, dérivé du livre 'Cruyde Boeck' de Dodoens (1563), Rob Leopold débuta avec un ami, Dick van der Burg, dans les années '70 du siècle dernier une entreprise de production de graines à petite échelle à Groningen. Par ses convictions philosophiques et son idéalisme, Rob était profondément préoccupé par le déclin alarmant de la flore et de la faune en conséquence de l'utilisation intensive des terres, des engrais et des pesticides. Ils allaient créer une collection de graines de plantes sauvages et composèrent une première liste de graines reprenant 349 variétés de plantes, dont 276 étaient indigènes aux Pays-Bas. À mesure que le jardinage naturel gagnait en popularité ils ont également inclus dans leurs listes de graines de jolies espèces exotiques, convenant pour les parterres, bordures et pots. En 1998, celle qui s'appelait désormais la Grande Liste de Graines (*De Dikke Zadenlijst* en néerlandais) comptait environ 900 espèces! Ce devint un véritable collector, rempli de descriptions lyriques de plantes et de poésie. Comme Cruydt-Hoeck livrait en petites quantités ses sachets de semences, de nombreux amateurs de jardins ont découvert en peu de temps un nouvel assortiment d'annuelles et de bisannuelles, des variétés éphémères et pérennes. Après le décès inopiné en 2005 de Rob Leopold, l'oeuvre de toute une vie était en péril. Heureusement, Jasper Helmantel et Jojanneke Bijkerk décidèrent de poursuivre Cruydt-Hoeck. Ce faisant, ils sont retournés aux racines et l'accent fut à nouveau placé sur les plantes indigènes. Conseil de lecture: [www.robleopoldmemorial.nl](http://www.robleopoldmemorial.nl)



▲▼ Vivre la nature dans le Wilde Weelde Wereld (Riche Monde Sauvage), lieu: Jardins d'Appeltern



▼ Jasper Helmantel ensemece un champ dans la pépinière.

◀ Allée riche en épices, avec des variétés basses comme le thym à larges feuilles (*Thymus pulegioides*), la piloselle (*Pilosella officinarum*) et la jasionne des montagnes (*Jasione montana*).

## Jardinage naturel

Outre les professionnels comme les pouvoirs publics, les propriétaires de jardins peuvent également s'adresser à Cruydt-Hoeck: la boutique internet est spécialement conçue pour les particuliers et les (mélanges de) semences sont également en vente en petites quantités. Beaucoup d'informations sont partagées sur le site internet et le catalogue de 100 pages peut être consulté numériquement et téléchargé au format A4. L'édition papier est disponible sur demande. Le catalogue offre une mine d'informations au sujet de la biodiversité en général et de Cruydt-Hoeck en particulier. Il renseigne des listes de plantes, des photos informatives et une foire aux questions ([www.cruydt-hoeck.nl/faq](http://www.cruydt-hoeck.nl/faq)). Qui a néanmoins encore des questions peut envoyer un e-mail. 'Nous aimons partager notre mission avec les amateurs de jardins, car les jardins peuvent beaucoup contribuer à l'amélioration de la biodiversité. Vous avez un petit jardin? Semez une petite bande à côté de l'allée et combinez les variétés indigènes dans un massif ou parterre de plantes. Un mélange pour abeilles dans un grand pot sur la terrasse ou le balcon est du plus bel effet et la visite des fleurs rend le jardin encore plus attrayant. Vous disposez de plus d'espace? Dans ce cas, envisagez de semer un mélange de fleurs. Pour chaque surface et état pédologique, des options s'offrent à vous. Annuelles et bisannuelles ou vivaces, de nombreux mélanges sont décrits sur le site internet, même pour toitures et nature temporaire.

Lorsque les plantes sauvages sont semées et peuvent se déployer sous de bonnes conditions, la vie animale correspondante suit automatiquement.' Cela a déjà été décrit par Piet Zonderwijk, professeur à la haute école de Wageningen, dans son livre *De Bonte Berm* (1979). Grâce à un fauchage sélectif et à l'appauvrissement, la nature est parvenue à se rétablir, et nous avons à nouveau pu profiter des rubans de fleurs dans le paysage, avec les indispensables papillons, abeilles sauvages et autre faune. Le message était plein d'espoir, mais n'a pas immédiatement résonné. Progressivement, la gestion écologique des accotements et des espaces verts a néanmoins gagné du terrain. Cela a conduit à de nouvelles perspectives, aussi dans la culture du jardin. L'assortiment de plantes a accompagné le changement, car il y a beaucoup à dire sur le 'jardinage naturel' et la 'collaboration avec la nature'. De nombreuses variétés sauvages se prêtent à la culture en massifs, des vivaces comme la saponaire officinale (*Saponaria officinalis*), en combinaison ou non avec des annuelles et bisannuelles comme la dauphinelle des champs (*Consolida regalis*) et la cardère velue (*Dipsacus pilosus*). □

◀ Tassement minimal du sol par fauchage manuel par temps sec, à la faux ou au taille-haie électrique; évacuation immédiate du produit de fauchage.

### CRUYDT-HOECK

Graines de plantes sauvages & mélanges pour prairies fleuries  
 Abbendijk 6, NL-8422 DL Nijbeekoop  
 +31 (0)516 44 11 44 - [info@cruydt-hoeck.nl](mailto:info@cruydt-hoeck.nl)  
[www.cruydt-hoeck.nl](http://www.cruydt-hoeck.nl)

Journée portes ouvertes: 12 juin 2021  
 De 10 à 17 heures (sous réserve, consultez le site internet)



▲ "Paardengeluk" (littéralement, le "Bonheur des Chevaux"), un mélange pour prairie, à faucher une ou deux fois par an.



### RECHERCHER L'INSPIRATION

Il est possible de découvrir avec ses propres yeux à quel point le jardinage avec des plantes sauvages peut être attrayant en visitant le grand jardin modèle de 5.000 mètres carrés "De Wilde Weelde Wereld" dans Les Jardins d'Appeltern, un parc permanent de jardins à proximité de Nijmegen. Cruydt-Hoeck y collabore avec l'association professionnelle Wilde Weelde, un collectif de professionnels ayant fait leur profession du jardinage écologique.

L'année prochaine, Wilde Weelde (y compris Cruydt-Hoeck) sera présent avec une candidature à l'occasion de la Floriade Expo 2022 (14 avril – 9 octobre) à Almere (près d'Amsterdam). Le jardin modèle avait rencontré beaucoup d'intérêt lors de la Floriade (2012, Venlo). Info:

[appeltern.nl](http://appeltern.nl) / [www.wildeweelde.org](http://www.wildeweelde.org) / [floriade.com](http://floriade.com)



▲ Prairie fleurie sur sol argileux trois ans après le semis. Début juillet fleurit la chicorée sauvage (*Cichorium intybus*).

## Une prairie fleurie dans un grand jardin

“In Liefde Bloeyende”, le grand jardin s’étendant sur pas moins de deux hectares et appartenant à Jelke Jan et Loes de With est une oasis verte située dans un bassin abrité de la digue de la rivière Lek près de Hagestein (Utrecht). Après la construction de la maison en 1980 et l’achat ultérieur du terrain, des éléments de jardin fort disparates ont été harmonieusement reliés entre eux. À proximité de l’habitation, on retrouve par exemple des parterres de fleurs, un jardin de rosiers, un jardin prairie et un grand étang, plus loin un verger, et à côté de celui-ci un pâturage avec vue dégagée sur le terrain plat des polders.

‘C’était mon rêve de faire de ce pré une prairie fleurie, et celle-ci a été aménagée en 2016, sur une superficie de 5000 mètres carrés’, raconte Jelke Jan.

‘Afin de mener à bien l’aménagement, j’ai fait appel à Cruydt-Hoeck, car tant l’aménagement que le mélange de graines requièrent des connaissances spécifiques. Jojanneke Bijkerk s’est déplacée et nous avons passé le lieu en revue ensemble, une parcelle où l’ancien profilage des sols dits de bassin était encore présent: un dépôt d’argile datant d’avant la construction de la digue sur la rivière. L’herbe avait été richement fertilisée par le passé, de telle sorte que le conseil était de retirer la couche de gazon fertile. Le sol excavé a été utilisé pour la réalisation d’un monticule. Le sol a une dernière fois été ameubli à la herse à tête rotative, après quoi trois mélanges ont été semés à la mi-avril.’

Dans le **mélange spécial**, Jojanneke a intégré environ 40 variétés qui poussent naturellement dans ces contrées, des vivaces comme de l’achillée millefeuille (*Achillea millefolium*), de la cardamine des prés (*Cardamine pratensis*), de la tête de moineau (*Centaurea jacea*), de la barbarée commune (*Barbarea vulgaris*), de la chicorée sauvage (*Cichorium intybus*), de la marguerite commune (*Leucanthemum vulgare*) et de la sauge commune (*Salvia pratensis*). Les variétés vivaces ont besoin de temps pour atteindre leur pleine floraison.

Afin de pouvoir néanmoins profiter d’un tableau coloré à bref délai, un **mélange de fleurs des champs annuelles** a été utilisé, au total 9 à 12 variétés comme du bleuet, deux variétés de coquelicots, de la marguerite dorée, de la nielle des blés et de la camomille sauvage. Un tel mélange doit être ressemé chaque année, par exemple dans une bande distincte. Un **mélange spécial abeilles avec des annuelles et des bisannuelles** a également été utilisé,



▲ Mélange de fleurs des champs annuelles en bordure; à gauche la ligne de vue fauchée.



▲ Deux ans après le semis: floraison abondante de marguerite commune (*Leucanthemum vulgare*).

30 variétés dont de la carotte sauvage (*Daucus carota*), du salsifis des prés (*Tragopogon pratensis*) et de la mauve musquée (*Malva moschata*). Ce mélange est spécialement destiné aux jardins car il ne comporte pas exclusivement des variétés locales. Chaque année, nous fauchons à la fin de l’automne ou au début du printemps, et il est conseillé de ressemer après trois ans.

‘C’est chaque année à nouveau une surprise de découvrir comment la combinaison de plantes se développe. Aucune année n’est identique, une prairie fleurie est caractérisée par une grande dynamique. Seule la succession de l’ordre de floraison suit plus ou moins le même scénario. Au cas où à la longue, une variété précieuse régresse ou disparaît, il est possible de corriger en plantant ou semant des exemplaires supplémentaires.

Une fois l’aménagement terminé, son entretien est plutôt simple: faucher à la fin de l’été après que les plantes sont montées en graines et évacuer le produit de fauchage. À partir des premiers jours de l’été fleurit une grande variété d’espèces qui sont dans leur élément ici, sur cet argile de rivière riche en nutriments. Avec les nombreux amis ailés attirés par les fleurs, l’été, c’est une grande fête. Chaque semaine, je fauche une ligne de vue étroite dans la prairie fleurie, centrée sur l’horizon. Avec un petit monticule comme poste d’observation, la prairie fleurie est devenue une partie unique de notre jardin. J’ai fait réaliser un film consacré au jardin que les visiteurs peuvent visionner dans la maisonnette de jardin autour d’une tasse de café ou de café.’ □

### IN LIEFDE BLOEYENDE

Reijersteinseweg 2, NL-4124 AW Hagestein  
T +31 (0)347 351 918 M +31 (0)6 51 09 03 20  
jdedewith@planet.nl

Visite du jardin: sur rendez-vous  
(€ 8.- pp, une consommation comprise)



À la mi-avril 2016, un mélange spécial est semé; à l’arrière-plan: sentier d’herbe (ligne de vue) et monticule. ▶