

# PLANTER DES HAIES

**1973 - 2018**  
**45 ans de**  
**renouveau**  
**bocager :**  
**des méthodes,**  
**des résultats**

Depuis 45 ans, Dominique SOLTNER fait replanter dans les bocages, et remet en question uniformité, banalité et fragilité des haies urbaines. Et il propose d'autres manières d'associer les arbres et arbustes en haies libres et taillées, en brise-vent et toutes sortes de boisements.

Ses «méthodes champêtres» étonnent par leurs résultats de croissance, d'équilibre et de beauté. Ce livre, une nouvelle fois mis à jour, vous explique comment réussir l'environnement végétal de votre maison et de son jardin, de votre ferme et de ses champs.

26,00 € franco (\*)  
 (\*) Prix à titre indicatif

**Collection**  
**SCIENCES ET TECHNIQUES AGRICOLES**

Dominique SOLTNER

## PLANTER DES HAIES

**11<sup>e</sup> édition 2018 - Mise à jour**



*Haies composées,  
 haies d'aujourd'hui,  
 au village, en ville,  
 comme aux champs*



HAIES TAILLÉES



HAIES LIBRES



HAIES BRISE-VENT



BANDES BOISÉES



BOSQUETS

**11<sup>e</sup> édition 2018**

**112 pages 21 x 28,5,**  
**plus de 1.000 photos et dessins**

Trois points forts de ce livre :

- les haies «bocagères» ou «champêtres» s'adaptent à l'urbanisme
- leur réussite repose sur 4 principes méconnus ou négligés (p.suiv)
- ce manuel ne craint pas d'être «directif» en précisant de nombreux détails et mesures. Puis libre à chacun de varier à sa guise.

[www.soltner.fr](http://www.soltner.fr)

BP 80157 - 79303 BRESSUIRE Cedex

Tél. (33) 05 49 74 25 99 - Fax. 05 49 74 23 08

E.mail : [postmaster@soltner.fr](mailto:postmaster@soltner.fr)

# PLANTER DES HAIES - 11<sup>e</sup> édition 2018

## Introduction : FAMILLES ET FONCTIONS DES HAIES

- 1 - Une «HAIE», de quoi s'agit-il ?  
*ou les 5 grandes familles de haies*
- 2 - Des haies, pour quoi faire ?  
*ou les 5 grandes fonctions des haies et talus*
- 3 - Comment réussir une haie aujourd'hui  
*ou les 5 grands principes de la plantation*

## Chapitre 1 - BIEN CHOISIR LES ESPÈCES

- 1 - Arbres de grande taille
- 2 - Arbres de taille moyenne
- 3 - Arbustes grands et petits
- 4 - Photos des arbres et arbustes
- 5 - Quelque Résineux
- 6 - Arbres et arbustes pour bord de mer

## Chapitre 2 - BIEN ASSOCIER ARBRES ET ARBUSTES

- I - Pourquoi préférer haie de mélange à haie uniforme ?
  - II - Comment grouper les espèces selon leurs affinités ?
  - III - Des exemples de groupements végétaux champêtres
  - IV - Comment bien composer les divers types de haies
- 1 - Bien composer des haies taillées
  - 2 - Bien composer des haies libres
  - 3 - Bien composer des brise-vent petits et moyens
  - 4 - Bien composer des grands brise-vent
  - 5 - Bien composer des bandes boisées
  - 6 - Bien composer des bosquets
  - 7 - Bien composer des agroforesteries

## Chapitre 3 - BIEN PLANTER LES ARBRES, HAIES, ET AUTRES FORMES

- 1 - Pourquoi préférer les «jeunes plants»
- 2 - Préparer le sol en faisant travailler la faune
- 3 - Couvrir le sol par des paillages divers
  - A - Le paillage naturel
  - B - Le compost et le bnf
  - C - Les feutres biodégradables et synthétiques
  - D - Les films et bâches plastiques
  - E - Protéger la jeune plantation - Quand planter

- 4 - Comment rénover haies et talus dégradés
  - A - Rénover les haies à plat ou sur petit talus
  - B - La rénovation des haies sur grands talus
  - C - Construire des talus : technique manuelle
  - D - Construire des talus : technique mécanisée
- 5 - Comment bien planter les arbres et arbustes isolés
  - A - Les procédés naturels : paillages
  - B - Les procédés artificiels : films, feutres...

## Chapitre 4 - BIEN CONDUIRE ARBRES ET HAIES : LA TAILLE

- 1 - La conduite des haies, taillées, libres, brise-vent
- 2 - La conduite des arbres et arbustes

## Chapitre 5 - BIEN PLACER LES ARBRES ET HAIES

- 1 - Autour de la maison et du jardin
- 2 - Autour de la ferme et de ses champs
- 3 - Dans les campagnes :  
les «bocages champêtres»
- 4 - Dans villages et ville :  
les «bocages urbains»

## Chapitre 6 - DES RÉSULTATS ÉLOQUENTS

- 1 - Sur haies taillées, libres, brise-vent, bandes boisées
- 2 - Sur bosquets en modules de boisement
- 3 - Une expérience-pilote sur lotissement
- 4 - Des plantations littorales, en agriculture et habitat
- 5 - Sur autoroute, la méthode s'est imposée
- 6 - A vous de jouer : des fiches pour dessiner vos haies

## Chapitre 7 - MATÉRIELS DE TAILLE - HAIES DES ZONES CHAUDES

- 1 - Techniques et matériels de taille aujourd'hui
- 2 - Les haies brise-vent méditerranéennes et tropicales.

## PLANTER DES HAIES

11<sup>e</sup> édition 2018 - Mise à jour

Plusieurs compositions  
sont proposées dans  
ce catalogue, en vente  
seulement dans certains  
points de vente.

## Quelles «FORMES VÉGÉTALES» autour de votre maison ?...

- 1 - Haie brise-vent 2 - Haie taillée 3 - Parking sous pergola 4 - Haie libre avec arbres 5 - Haie mixte arbuste et vivaces 6 - Arbre ombrage isolé 7 - Bosquet 8 - Haie libre 9 - Haie-massif basse 10 - Verger basses-tiges 11 - Alignement



Haie taillée



Haie libre

Quatre grands principes conditionnent la réussite de toutes ces formes végétales, auxquels s'ajoutent de bonnes techniques de taille



**1 - Priorité aux espèces champêtres locales, mais ajoutez-y les nombreuses espèces «pour parcs et jardins» (proposées par toutes les pépinières).**



**2 - Associez plusieurs espèces dans toute haie, taillée ou libre :** le mélange donne les couleurs saisonnières, un bon garnissage et la santé de la haie.



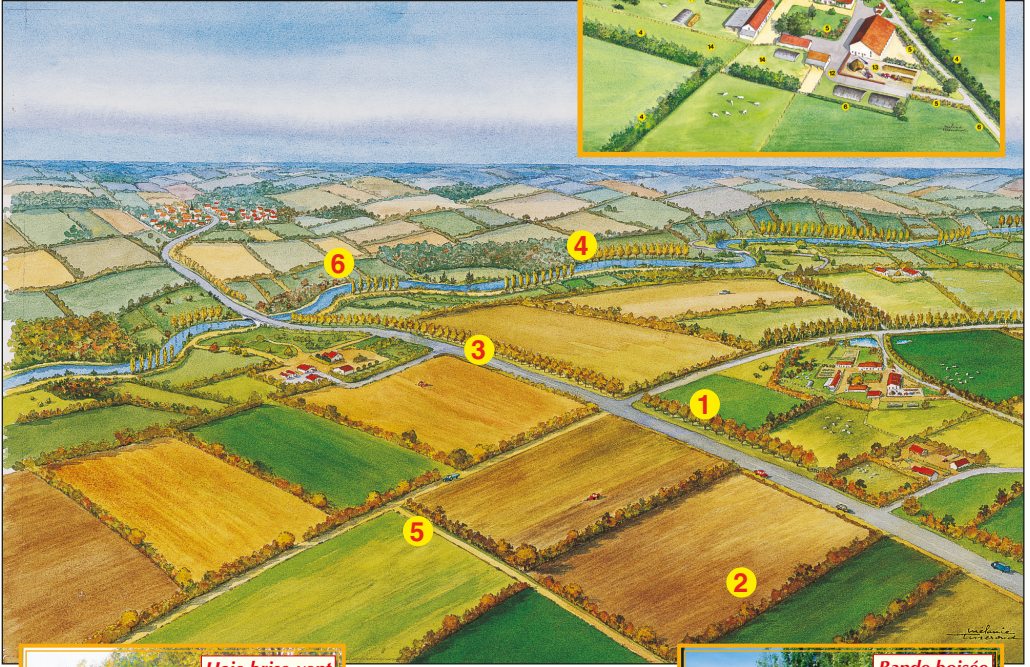
**3 - Achetez-les en «jeunes plants» (semis ou boutures de 1 à 2 ans) à racines nues ou en godets :** prix minimum, reprise et croissance maximales.



**4 - Couvrez le sol au moins 2 ans, par film plastique, feutre de plantation, paille, foin, feuilles mortes, bois broyé :** empêche l'herbe et garde l'humidité.

...et autour de votre ferme et de vos champs ?

En priorité : **1** - Le pourtour de la ferme **2** - Les limites de propriété **3** - Un côté de la route **4** - Les rives de rivière et fossés **5** - Les grandes parcelles **6** - Les pentes et vallées



Haie brise-vent



Bande boisée

Et pour chaque type de plantation, au jardin comme aux champs, il faut des plans détaillés mais modifiables à volonté

3 compositions symétriques semi-perméables

Une composition dissymétrique : grands arbustes au fond, petits arbustes devant

Le PROFIL et la TAILLE d'un brise-vent moyen. Taille jusqu'à 3 à 4 m avec échelle ou talus.

et À L'EXTÉRIEUR

Divers paillasses :

Sur 2 bandes de paille, de filin ou de feutre, de 125 à 200 cm de large. Ou de bois broyés, après plantation

- 1 6 Châtaigniers
- 2 4 Noisetiers
- 1 6 Prunus vertes
- 1 6 Clématites
- 1 6 Omnes de 2 à 4 Mètres
- 1 6 Omnes résineux
- 2 4 Prunelliers

Quelques espèces possibles de l'extérieur

- 1 6 Châtaigniers
- 2 4 Noisetiers
- 1 6 Prunus vertes
- 1 6 Clématites
- 1 6 Omnes de 2 à 4 Mètres
- 1 6 Omnes résineux
- 2 4 Prunelliers

Toutes sortes de détails sont nécessaires au planteur et ne s'inventent pas : les écarts entre lignes de plantation, entre plants, le bon placement des arbres et des arbustes, la manière de tailler ou non sitôt la plantation et les années suivantes...

C'est donc volontairement que ce livre est «directif». Mais n'ayez pas de crainte de voir des haies «répétitives» : la nature fait évoluer le mélange. Car les écureuils et les geais, planteurs de glands et de noisettes, les «enrichissent» peu à peu, corrigeant leur visage selon les sols, le relief, le microclimat, de vos prairies, de vos champs et de vos jardins !