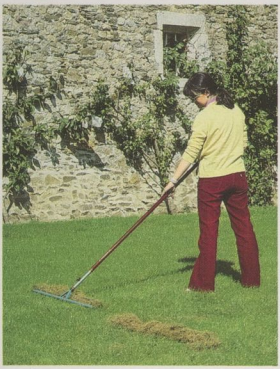
Él. 4° V
1017
(2)

Pelouses et gazons

Semis, tonte, entretien, aménagement

Les gestes du jardinage



PLUS DE 200 PHOTOGRAPHIES EN COULEURS

Bordas

63
25-26

PELOUSES ET GAZONS

EL 4° V
1017
(2)

LES GESTES DU JARDINAGE

PELOUSES ET GAZONS

CHRISTIAN PESSEY

Bordas

DL-25-05-1982-15069

DANS LA MÊME COLLECTION :

- Le jardin potager
- Les quatre saisons du jardin
- Des fleurs toute l'année

Réalisation : Editions Hespérides, 1 à 7, Cité des Ecoles, 75020 Paris.
Photographies : Jean-François Farouault, Georges Papot, Yves Robic.
Dessins : Gilbert Gaulthier, Brigitte Breyton, Christine Sutel.
Mise en page : Michel Blot.

ISBN : 2.04.011274.X
© Bordas, Paris, 1982.

Toute représentation ou reproduction, intégrale ou partielle, faite sans le consentement de l'auteur, ou de ses ayants droit ou ayants cause, est illicite (loi du 11 mars 1957, alinéa 1er de l'article 40). Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et suivants du code pénal. La loi du 11 mars 1957 n'autorise, aux termes des alinéas 2 et 3 de l'article 41, que les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective d'une part et, d'autre part, que les analyses et les courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration.

SOMMAIRE

Création d'un gazon 9
Qu'est-ce qu'un gazon ? 10
Le choix des graines 10
La qualité du terrain 13
Les conditions météorologiques 19
Pelouses et gazons 20
La tonte 21
Pourquoi tondre ? 21
Avec quoi tondre ? 21
Comment tondre ? 26
L'entretien du matériel 33
Le système de coupe 33
Le carter 33
Le moteur 36
L'entretien de la pelouse 42
Le déchaussement 42
L'asphyxie 42
La lutte contre les mousses et les mauvaises herbes 44
La lutte contre les maladies cryptogamiques 45
La lutte contre les rongeurs et les taupes 46
La lutte contre les insectes 48
Un faux ennemi : le ver de terre 49
L'arrosage 49
Le gazon en plaque 60
La création d'une pelouse par placage 60
Les réparations 61
La création d'une pelouse 63
Création d'une pelouse par engazonnement d'une prairie 63
Création d'une pelouse par semis de gazon 63
Les bordures 71
Les semis en bordure 71
Les plates-bandes 71
Les bordures artificielles 71
Les bordures arbustives 72
Allées et dégagements 73
Les allées carrossables 73
Les allées pour piétons 74
Les allées en dalles 74

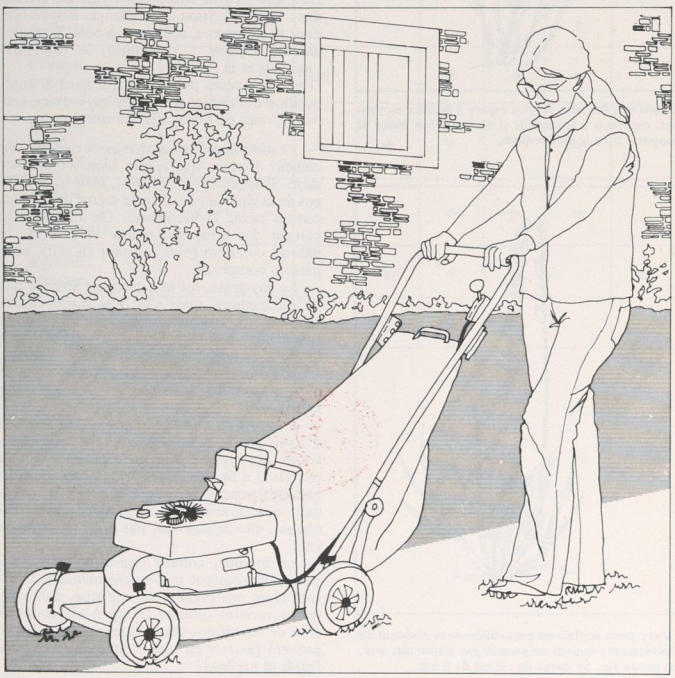
La pose des dalles 75
Les allées de briques 76
Les pavés autobloquants 76
L'appareillage des dalles 78
Les clôtures 79
Clôtures en fils barbelés 79
Clôtures en dosses et en planches 80
Les grillages 81
Clôtures en plastique 82
Clôtures en béton 83
Grillages rigides 84
Les haies 85
Le choix du végétal 85
La taille des haies 87
La pelouse mois par mois 90
La pelouse et son environnement 97
Arbres et arbustes 97
Murs et murets 97
Les murets décoratifs 98
Les murets de soutènement 99
Les escaliers 99
Le décor floral de la pelouse 100
Quelques notions de paysagisme 101
Glossaire 103
Index 107

CRÉATION D'UN GAZON

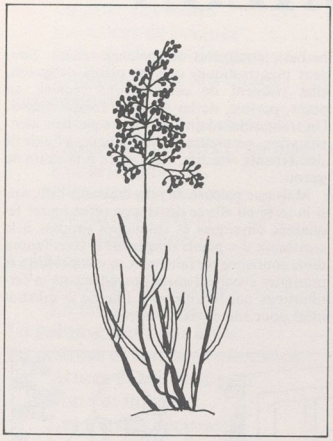
Un vrai gazon résulte de la culture d'un certain nombre de plantes (à caractère herbacé) soigneusement sélectionnées en fonction de leurs qualités (finesse du brin, couleur, aptitude à la tonte, résistance au piétinement, etc.). Il faut donc connaître parfaitement les herbes qui seront semées, en tenant compte de l'utilisation du terrain (on ne retient pas les mêmes espèces pour un terrain de sport ou pour un « green » de golf), de la qualité de la terre et de l'exposition. On procède même presque toujours à des mélanges qui permettent d'adapter le semis à chaque cas.

Une fois la pelouse ensemencée, on a parfois la désagréable surprise de voir apparaître des herbes parasites (qualifiées de « mauvaises » herbes), étrangères au mélange retenu. Souvent plus rustiques que les plants de gazon, elles risquent de concurrencer ceux-ci, au point, parfois, de les étouffer complètement. Un traitement adapté, qui passe par leur identification, permettra de les éliminer, à l'aide de désherbants sélectifs, sans nuire à la santé du gazon.

Mais une pelouse ne sera vraiment belle que si la terre où elle se développe offre toutes les qualités physiques et chimiques propres à la croissance des plants de gazon. Il vous faudra donc connaître parfaitement sa composition et pratiquer éventuellement amendements et fertilisations qui fourniront à l'herbe le substrat idéal pour son développement.



QU'EST-CE QU'UN GAZON ?



Le pâturin des prés est une espèce à feuilles moyennes, résistante à la chaleur et d'adaptation facile. Il supporte bien le piétinement.

Le ray-grass anglais est particulièrement résistant au piétinement ; mais il ne permet pas d'obtenir, seul, un gazon fin. Sa durée de vie est de 5 ans.

C'est la nature de l'herbe qui fait la différence entre prairie et pelouse. Dans le premier cas, il s'agit d'herbes sauvages, que l'on peut tondre régulièrement pour améliorer l'aspect de surface de ce qui devient alors une pelouse. Avec un désherbant sélectif qui élimine les plantes à feuilles larges, on peut même obtenir une vraie pelouse, proche d'un gazon et très rustique (résistant notamment à la chaleur). Dans le cas d'un vrai gazon, on est en présence de plants d'herbe sélectionnés et perfectionnés, dont le mélange est soigneusement dosé en fonction de contingences propres à la pelouse qu'on veut réaliser (exposition, climat, aspect de surface, fonction de l'espace vert).

Le choix des graines

Les différentes espèces

Bien que de très nombreuses variétés entrent dans la composition des mélanges disponibles dans le commerce, tous sont à base de quatre grandes espèces : le pâturin, le ray-grass, l'agrostis et la fétuque.
D'autres espèces peuvent entrer dans la composition de certains semis (fléoles, bromes, crételles), mais de façon très minoritaire.

— Le **pâturin** est une espèce assez rustique, de couleur foncée, qui résiste bien au piétinement. Il apprécie les sols frais, mais ne souffre pas de la chaleur ; il supporte même jusqu'à un certain point la sécheresse. On distingue le pâturin des prés, de couleur vert foncé, le pâturin commun (plus exigeant en eau), et le pâturin comprimé.
— Le **ray-grass,** lui non plus, ne souffre pas du piétinement, mais c'est une plante bisannuelle (parfois même annuelle), qu'il faut donc renouveler périodiquement. Il n'aime pas l'ombre et apprécie les sols frais et fertiles. C'est l'une des espèces dominantes dans la composition des mélanges pour terrains de sport.
— L'**agrostis** est une graminée qui se satisfait d'à peu près tous les terrains. C'est une herbe vivace qui accepte les tontes répétées et très courtes. La finesse de ses brins la destine tout particulièrement aux « green » de golf. Cependant, son enracinement étant assez faible (rhizomes), elle ne convient pas pour les aires de jeux.
— La **fétuque,** comme l'agrostis, donne un gazon fin résistant mal au piétinement. C'est cependant une herbe assez rustique, dont certaines variétés (grande fétuque) s'accommodent de conditions climatiques éprouvantes et peuvent pousser en tous terrains sauf en sols froids et argileux.

GRAINES ET GAZONS								
	Tolérance au pH acide	Résistance à la sécheresse	Résistance au piétinement	Gazon fin à très fin	Accepte l'ombre	Indifférent au pH	Exigeant un pH neutre	Tolérance au pH alcalin
Fléole diploïque	●						●	
Fléole des prés								●
Ray-grass			●			●		
Pâturin des prés		●				●	●	
Fétuque ovine			●		●	●	●	
Fétuque rouge traçante	●			●	●	●	●	
Fétuque rouge gazonnante	●			●	●	●	●	
Agrostis commun				●	●			●
Agrostis traçant			●	●	●			