



Sous la direction de Jean-François Moret-Gaudry et Roger Prat.

Biologie végétale

Croissance et développement

3^e édition



Biologie végétale : Croissance et développement - 3e éd.

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Biologie végétale : Croissance et développement - 3e éd.

Jean-François Morot-Gaudry, Roger Prat, Isabelle Bohn-Courseau, Frédéric Gévaudant, Marc Jullien, Céline Masclaux-Daubresse, François Parcy, Catherine Perrot-Rechenmann, Michèle Reisdorf-Cren, Luc Richard, Arnould Savouré

Biologie végétale : Croissance et développement - 3e éd. Jean-François Morot-Gaudry, Roger Prat, Isabelle Bohn-Courseau, Frédéric Gévaudant, Marc Jullien, Céline Masclaux-Daubresse, François Parcy, Catherine Perrot-Rechenmann, Michèle Reisdorf-Cren, Luc Richard, Arnould Savouré

 [Télécharger Biologie végétale : Croissance et développement ...pdf](#)

 [Lire en ligne Biologie végétale : Croissance et développeme ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Biologie végétale : Croissance et développement - 3e éd. Jean-François Morot-Gaudry, Roger Prat, Isabelle Bohn-Courseau, Frédéric Gévaudant, Marc Jullien, Céline Masclaux-Daubresse, François Parcy, Catherine Perrot-Rechenmann, Michèle Reisdorf-Cren, Luc Richard, Arnould Savouré

272 pages

Présentation de l'éditeur

Intégrant les derniers acquis de la biologie cellulaire et de la génétique moléculaire, cette seconde édition, entièrement corrigée, offre un panorama de l'ensemble de la biologie végétale enseignée dans les premières années d'études supérieures (Licence, Pharmacie, classes préparatoires, IUT).

Ce volume traite des aspects physiologiques et moléculaires de la croissance et du développement des végétaux supérieurs couvrant les phytohormones, la perception et la transduction des signaux abiotiques, les méristèmes, la paroi et l'élongation cellulaire, l'élaboration et la germination de la graine, la floraison. Les relations entre la plante et son environnement biotique et le métabolisme secondaire terminent l'ouvrage. Clair et concis, très illustré, le cours est enrichi par des encarts apportant quelques compléments techniques ou historiques. Des questions de révision en fin de chapitre, toutes corrigées, permettent de tester ses connaissances et de s'entraîner avant l'épreuve.

Dans cette troisième édition, actualisée, de nouveaux encarts replacent la biologie végétale dans l'actualité (utilisation des engrais, des pesticides, photosynthèse et régulation du climat, chimie verte, etc.) et un nouveau chapitre traite de la formation des fruits.

Quelques compléments sont disponibles sur le site dunod.com (coraux, lichens, flavonoïdes...). Biographie de l'auteur

Directeur de recherche honoraire à l'INRA (centre Grignon-Versailles), ancien professeur des Universités Versailles-Saint-Quentin et Evry, membre de l'Académie d'agriculture de France.

Maître de conférences à l'université Pierre et Marie Curie (UPMC, Paris)

Professeur à l'université Pierre et Marie Curie (UPMC, Paris)

Ancien professeur à l'université Pierre et Marie Curie (UPMC, Paris)

Professeure agrégée de Biologie, chercheuse à l'INRA

Maître de conférences à l'université de Bordeaux

Professeur de physiologie végétale à AgroParistech, Paris Descartes

Directeur de recherche à l'INRA de Versailles

Directeur de recherche, laboratoire de physiologie cellulaire végétale à l'IRTSV de Grenoble

Directeur de recherche au CNRS, Institut des Sciences du végétal, Gif-sur-Yvette

Maître de conférence à l'université de Versailles-Saint Quentin

Download and Read Online Biologie végétale : Croissance et développement - 3e éd. Jean-François Morot-Gaudry, Roger Prat, Isabelle Bohn-Courseau, Frédéric Gévaudant, Marc Jullien, Céline Masclaux-Daubresse, François Parcy, Catherine Perrot-Rechenmann, Michèle Reisdorf-Cren, Luc Richard, Arnould Savouré #7CR9OZ2QNL

