

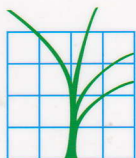
PILazo®

Gestion pratique de l'Azote

CULTURES LÉGUMIÈRES ET FRAISIER



Ctifl



Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes

Gestion pratique de l'azote 9

Le contexte 10

Le diagnostic, base du raisonnement. 12

Caractériser le statut azoté 12

Définir un état de nutrition optimal 13

Les indicateurs azote 16

Indice de nutrition azotée (INN) 16

Test nitrates 16

Autres indicateurs 17

PILazo®, outil de gestion de l'azote. 20

PILazo® : description de la méthode, principe 20

Élaboration de la méthode PILazo® 21

Perspectives d'amélioration de PILazo® 22

Bibliographie générale 25

Fiches 27

Aubergine 28

Carotte d'été 34

Chou fleur d'hiver..... 39

Fraisier 45

Melon 56

Pomme de terre primeur 61

Annexes 69





Dans un contexte de production en pleine évolution où se conjuguent des impératifs économiques, techniques, réglementaires et commerciaux, les changements de pratiques deviennent nécessaires et inéluctables.

L'azote, de part ses enjeux, est au premier plan des démarches de production raisonnée.

Or, optimiser les apports en azote pour concilier rendement, qualité des produits et respect de l'environnement, requiert, outre des moyens de diagnostic pour estimer l'état azoté de la culture, des grilles de décision adaptées pour simplifier la conduite des fertilisations.

Ces outils sont réunis dans la méthode PILazo®, spécifiquement conçue pour les cultures légumières et le fraisier. Cette méthode permet d'améliorer la gestion de l'azote en fonction des besoins réels de la culture.

Elle s'inscrit dans les moyens à mettre en œuvre pour répondre aux demandes croissantes de traçabilité des techniques de production.

Éditions Centre technique
interprofessionnel des fruits et légumes
22, rue Bergère – 75009 Paris
Tél. : 01 47 70 16 93
Fax : 01 42 46 21 13
www.ctifl.fr



9 782879 112268

Prix : 25,00 €