

Sommario

Premessa.....	15
Abbreviazioni utilizzate nel testo.....	17

Parte I: Generalità.....	19
1. Fertilizzanti in Italia.....	21
2. Gestione della fertilità.....	31
3. Elementi nutritivi.....	45
4. Fertilità del terreno.....	87
5. Aspetti economici.....	113
6. Qualità dei prodotti e ambiente.....	123
Parte II: Fertilizzanti.....	131
7. Normativa sui fertilizzanti.....	133
8. Norme sulla sicurezza.....	155
9. Controlli e sanzioni.....	169
10. Concimi minerali.....	187
11. Concimi minerali semplici azotati.....	205
12. Concimi minerali semplici fosfatici.....	243
13. Concimi minerali semplici potassici.....	269
14. Concimi a base di mesoelementi.....	283
15. Concimi a base di microelementi.....	287
16. Concimi composti.....	303
17. Concimi organici.....	321
18. Concimi organici azotati.....	329
19. Concimi organici NP.....	361
20. Concimi organo-minerali	369
21. Ammendanti organici.....	375
22. Letame.....	389
23. Compost.....	411
24. Fanghi di depurazione.....	427
25. Substrati di coltivazione.....	435
26. Correttivi.....	439
27. Prodotti ad azione specifica.....	447
Parte III: Concimazione.....	457
28. Quanto e come concimare.....	459
29. Rese e dosi di concimazione	469
30. Concimare la rotazione.....	473

31. Pratiche colturali e concimazione.....	479
32. Agricoltura biologica.....	481
33. Modalità di concimazione.....	489
34. Schede di concimazione.....	499
35. Cereali.....	507
36. Colture da rinnovo.....	525
37. Foraggere.....	545
38. Colture ortive.....	565
39. Fruttiferi e vite.....	615
40. Piccoli frutti.....	655
41. Colture legnose.....	661
Parte IV: Fuori suolo e fertirrigazione.....	665
42. Coltivazioni fuori suolo.....	667
43. Fertirrigazione e fuori suolo.....	741
Appendici.....	761
Bibliografia.....	783
Indice delle tabelle.....	786
Indice delle figure.....	791
Indice analitico.....	795

Riquadri con contenuti speciali

Il primo fertilizzante.....	38
Il riutilizzo delle miniere di potassio.....	67
Sostanza organica e sostanze umiche.....	102
Parametri dell'umificazione dei fertilizzanti.....	103
Il trasporto dei concimi.....	114
Scegliere i fertilizzanti.....	122
Come calcolare la dose di concime.....	142
Le definizioni del REACH.....	160
Uranio e fosforiti.....	250
Il valore dei concimi organici e organo-minerali.....	326
Terminologia della concia.....	339
Terminologia delle proteine.....	346
Organo-minerali: alcune informazioni pratiche.....	372