



Visioner for fremtidens jordbrug

Jensen, Erik Steen; Vejre, Henrik; Bügel, Susanne Højbjerg; Emanuelsson, Jytte

Publication date:
2002

Document version
Også kaldet Forlagets PDF

Citation for published version (APA):
Jensen, E. S., Vejre, H., Bügel, S. H., & Emanuelsson, J. (2002). *Visioner for fremtidens jordbrug*. København: Gad.

Indhold

Forfattere 7

Forord 11

1. Bæredygtighed 13

– den værdimæssige dagsorden for jordbrugets udvikling

Christian Gamborg, Kathrine Hauge Madsen og Peter Sandøe

2. Det multifunktionelle landbrug og dansk landbrugs fremtid 33

Niels Kærgård

3. Dyrkningens æstetik 49

Malene Hauxner

4. Naturens muligheder i "det kemiske industrilandbrug" 65

Peter Esbjerg

5. Den multifunktionelle jord 83

– jordressourcens fremtidige udnyttelse og kvalitet

Hans Christian Bruun Hansen og Ole K. Borggaard

6. Ukrudt og afgrøde 109

– en naturlig cocktail

Jens Carl Streibig og Christian Andreasen

7. Præcisionslandbrug 127

Simon Blackmore, Hans-Werner Griepentrog og Lene Krøl Christensen

8. Plantenæringsstoffer 141

– økologiske atomer med bioteknologisk potentiale

Jan K. Schjørring og Søren Husted

- 9. Kvælstof i fremtidens bæredygtige jordbrug 161**
Erik Steen Jensen
- 10. Byernes affaldshåndtering og næringsstofkredsløb 181**
Jakob Magid
- 11. Bedre kvalitet af produkter fra økologiske husdyr 203**
Stig Milan Thamsborg, Torben W. Bennedsgaard og Bea K. Nielsen
- 12. Integreret produktion 221**
– den gyldne middelvej i fremtidens fødevarerproduktion
Birger Lindberg Møller
- 13. Den genomiske revolution 245**
Merete Fredholm
- 14. De diskrete kloner 261**
Poul Maddox-Hyttel
- 15. Fremtidens skovbrug i Danmark 279**
J. Bo Larsen og Jens Emborg
- 16. Landskabet, en virtuel slagmark 299**
– fremtiden for jordbrugslandskabet 2001-2025
Henrik Vejre, Jørgen Primdahl og Lone Kristensen
- 17. Økologi – fremtidens jordbrugsvidenskab 325**
Jacob Weiner
- 18. Fremtidens danske fødevarer 339**
– de to store beslutninger og den termodynamiske betragtning
Leif Skibsted
- Litteratur 347**
- Stikordsregister 359**