

Günther Thiede

**EUROPAS
GRÜNE
ZUKUNFT**

mit einem Nachwort von
Hans Herbert Götz

Econ Verlag
Düsseldorf • Wien

INHALT

Vorwort	9
Zur Einführung: Was bringt dieses Buch?	12
Teil I: Die landwirtschaftliche Revolution	17
1. Technischer Fortschritt und Landwirtschaft	19
2. Fortschritte in der Pflanzenzucht	24
3. Fortschritte in der Tierzucht	42
4. Fortschritte in der Pflanzenernährung	59
5. Fortschritte in der Tierernährung	72
6. Fortschritte im Pflanzenschutz	91
7. Wirkstoffe und Arzneimittel in der tierischen Erzeugung	108
8. Neue Produktionstechniken im Pflanzenbau	118
9. Neue Produktionstechniken im Gartenbau	143
10. Neue Produktionstechniken im tierischen Bereich	159
11. Fortschritte in der Organisationstechnik	182
Teil II: Die Herausforderung der Betriebsleiter	191
12. Mehrerträge: Höhere Produktion, bessere Rentabilität	195
13. Abwanderung: Weniger Menschen, mehr Technik	221
14. Spezialisierung: Größere Arbeitsteilung	233
15. Aufstockung: Mehr Fläche, mehr Vieh	247

Teil III: Die Begrenzung des landwirtschaftlichen Wachstums	267
16. Begrenzung des Inlandsabsatzes	270
17. Weltmarkt und Entwicklungshilfe	281
18. Neue weltweite Technologien_____	298
19. Seefische, Fischfarmen und Aquakulturen als Konkurrenz_____	312
20. Synthetische Nahrungsmittel als Konkurrenz.	326
21. Bilanz und Konsequenzen _____	344
Teil IV: Grünes Europa der Zukunft	359
22. Visionen _____	361
23. Regionale Arbeitsteilung_____	373
24. Neue betriebliche Struktur_____	391
25. Gewandelter ländlicher Raum____	404
Ein notwendiges Nachwort: Die Zukunft der Agrarpolitik	425
Literaturverzeichnis_____	441
Namen- und Sachregister	457