

Maria Behrens · Sylvia Meyer-Stumborg ·
Georg Simonis (Hrsg.)

Gentechnik und die Nahrungsmittelindustrie

Westdeutscher Verlag

Inhaltsverzeichnis

I Einführung	9
Gentechnik und die Nahrungsmittelindustrie — ein Problemaufriß	11
II Diffusion der Gentechnik	25
<i>Ursula Konietzny und Klaus-Dieter Jany</i> Forschungsstand und Einsatzmöglichkeiten der Gentechnik im Nahrungsmittelbereich	27
<i>Lothar Kröckel</i> Einsatzmöglichkeiten der Gentechnologie zur Verbesserung von Starter- und Schutzkulturen für Fleisch und Fleischerzeugnisse	51
<i>Knut J. Heller</i> Stand und Perspektiven der Gentechnik in milchwirtschaftlichen Betrieben	57
<i>Knut Koschatzky</i> Gentechnik in Nahrungsmitteln: Ein internationaler Vergleich	61
<i>Maria Behrens und Sylvia Meyer-Stumborg</i> Einführungsinteressen der Nahrungsmittelindustrie in NRW	81
<i>Gesa Maschkowski und Claus Leitzmann</i> Ziele der Gentechnik in ernährungsökologischem Kontext	121
<i>Jens Katzek</i> Umwelt- und Verbraucherpositionen in bezug auf den Einsatz der Gentechnik im Lebensmittelbereich	151
III Risikoprobleme und -kontrolle	175
<i>Klaus Ammann</i> Die ökologischen Risiken der Gentechnologie und wie wir damit umgehen können	177

<i>Wolfgang Eichler</i>	
Staatliche Zulassung und Kontrolle im Bereich des Umweltschutzes	191
<i>Dorothee Zimmermann-Diers</i>	
Gentechnik in der Nahrungsmittelproduktion — Gesundheitliche Risiken	201
<i>Rudolf Streinz</i>	
Rechtliche Bestimmungen bei der Zulassung gentechnischer Produkte	223
<i>Günther Dettweiler</i>	
Rechtliche Regelungen auf nationaler und europäischer Ebene	251
IV Die gesellschaftliche Debatte — Positionspapiere	267
<i>Verbraucher-Zentrale NRW</i>	
Einsatz der Gentechnik bei der Produktion von Lebensmitteln	269
<i>Thomas Gauger</i>	
Stellungnahme der Gewerkschaft NGG — Landesbezirk Nordrhein-Westfalen	275
<i>Christiane Toussaint</i>	
Einsatz der Gentechnik in der Lebensmittelproduktion	279
<i>Novo Nordisk Biotechnologie GmbH</i>	
Gentechnisch hergestellte Enzyme in der Lebensmittelproduktion	285
<i>Dr. August Oetker Nahrungsmittel KG</i>	
Gentechnologie bei Nahrungsmitteln	289
<i>Südzucker AG</i>	
Statement zur Gentechnik	291
<i>Deutsche Unilever GmbH</i>	
Stellungnahme zur modernen Biotechnologie	295
V Fazit	297
Autorenverzeichnis	315