

Einleitung

Zauberwort Innovation

Für eine Ausweitung der Innovationsdebatte

Von Andreas Maryniok und Uwe Brendle

7

Öffentliche Forschungsförderung

Anstöße geben

Die Förderprogramme für umwelttechnische Innovationen im Überblick

Von Günter Panzner

10



- Umwentlastung durch Innovation** 12
Deutsche Bundesstiftung Umwelt fördert Modellprojekte
Von Fritz Brickwedde
- Nachsorge bevorzugt** 15
Förderprobleme ökologisch innovativer
klein- und mittelständischer Unternehmen
Von Manfred Lemke
- Unterschiedliche Erfahrungen** 19
Forschungsförderung im Bereich Energietechnik
Von Helmut Jäger

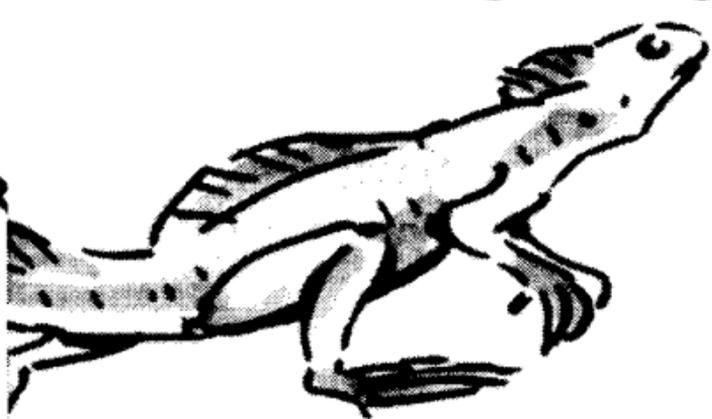
Wirtschaftliche Entwicklung

- Hohe Anforderungen** 20
Chancen und Probleme integrierter Umwelttechnik
Von Rolf Meyer
- Innovationsbündnisse schaffen** 23
Zu den Erfolgsaussichten einer ökolog. Technologiepolitik
Von Karin Robinet und Stefan Zundel

Forschungspolitischer Paradigmenwechsel

- Altlast Forschungspolitik** 27
Wird die Tradition des Politikverzichts fortgesetzt?
Von Rainer Rilling
- Sozialökologische Zukunftsforschung** 30
Skizze für eine neue Perspektive der Umweltforschung
Von Thomas Jahn und Peter Wehling
- Plädoyer für parteiliche Wissenschaft** 34
Sozial-ökologische Zukunftsforschung darf
nicht nur Reparaturforschung sein.
Von Peter Döge
- Die Grenzen des Wettbewerbs** 38
Ein Dogma hemmt die sozial-ökologische Entwicklung
Von Riccardo Petrella
- Ungestellte Fragen** 42
Zukunftsforschung braucht Feminismus
Von Dagmar Heymann

Zukunft



Staatliche Forschungspolitik: Zielsetzung und Handlungsbedarf

- Umweltforschung unter der Lupe** 45
Das Umwelt-Gutachten des Wissenschaftsrates
Von Gotthilf Hempel
- Dem Fortschritt eine Richtung geben** 49
Innovation muß ökologische Erneuerung sein
Von Ulla Burchardt
- Leidbild Zukunft** 53
Regierungspolitik als Auslaufmodell
Von Manuel Kiper

Technikentwicklung und gesellschaftliche Verantwortung

- Politisierung des Risikos** 56
Zur Technik- und Technokratiekritik in der reflexiven Moderne
Von Ulrich Beck
- Made in Germany neu denken** 63
Zu den wahren Aufgaben des „Zukunftsministeriums“
Von Otto Ulrich

Impulse

- Memorandum Forschungs-
und Technologiepolitik 1994/1995** 67
- Initiativen** 68
- Mit ökologischen Ideen wirtschaftlich vorn** 69
Impulse der Niedersächsischen „econova“
Von Monika Griefahn
- Institutionen** 71
- Literatur** 74