

# Infodienst Gentechnik

## Kritische Nachrichten zur Gentechnik in der Landwirtschaft



DNA-Modell der Ausstellung 'Genome: The Secret of How Life Works' im Jahr 2012 (Foto: George Bush Presidential Library and Museum / flickr, [creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0))

### Wissenschaftler: neue gentechnische Verfahren streng regulieren

Veröffentlicht am: 18.10.2017

Neue gentechnische Verfahren sollten strikt nach Gentechnikrecht beurteilt und zugelassen werden, meint die Wissenschaftlervereinigung ENSSER (European Network of Scientists for Social and Environmental Responsibility). Die 60 Unterzeichner der Erklärung betonten, dass diese Techniken unbeabsichtigte, unvorhersehbare und potentiell negative Konsequenzen mit sich bringen können. Eine gründliche und wissenschaftlich unabhängige Risikoprüfung sei deshalb unerlässlich.

ENSSER veröffentlichte die Stellungnahme parallel zu einer Konferenz der Europäischen U-

nion zu diesem Thema. „Es geht nicht darum, diese Techniken zu verbieten“, erklärte ENS-  
SER-Vorstandsmitglied Ricarda Steinbrecher auf dieser Tagung. „Wir brauchen jedoch eine  
Regulierung und Risikobewertung, da diese Techniken noch sehr neu und nicht ausreichend  
erforscht sind.“ Die Behauptung der Befürworter, die neuen Techniken seien präzise und  
würden nur die beabsichtigten und erwünschten Effekte hervorrufen, sei ungerechtfertigt,  
heißt es in der ENSSER-Erklärung. Veröffentlichte Studien zeigten, dass es regelmäßig zu  
unerwarteten und unerwünschten Nebenwirkungen käme. Der Vorschlag, die neuen Verfah-  
ren aus dem Gentechnikrecht herauszunehmen, würde das EU-Zulassungsverfahren zerstö-  
ren, das auf dem Vorsorgeprinzip beruht, warnte ENSSER.

Auch aus Sicht der EU-Gruppe des Biodachverbandes IFOAM gibt es weder rechtliche noch  
wissenschaftliche Gründe, diese Techniken von der Regulierung auszuschliessen. Eine De-  
regulierung hingegen würde die Gentechnikfreiheit des Biolandbaus und der gesamten gen-  
technikfreien Landwirtschaft gefährden, sagte Jan Plagge, Vize-Präsident von IFOAM-EU.  
„Die Europäische Union sollte garantieren, dass kein durch die neuen Techniken hergestell-  
tes Produkt vermarktet wird, bevor Nachweismethoden verfügbar sind.“

Die Schweizer Allianz Gentechnikfrei (SAG) berichtete, andere Teilnehmer der Konferenz  
hätten argumentiert, dass es nötig sei, die Verbraucher über die Sicherheit dieser Techniken  
zu informieren und ihr Vertrauen zu gewinnen. Von den neuen Techniken würde keine Ge-  
fahr für die Konsumenten ausgehen, da diese sehr präzise und zielgerichtet seien. Nur eine  
Anwendung der Techniken garantiere die Wettbewerbsfähigkeit der EU-Land- und Lebens-  
mittelwirtschaft „Wir haben eine Innovationskrise in Europa und bisher keinen Weg gefun-  
den, um Innovation in die Regulierung zu integrieren“, zitierte die SAG John Bell, Direktor für  
Bioökonomie bei der EU-Kommission.

Auch für die Mehrheit der Konferenzteilnehmer war klar, dass die neuen gentechnischen  
Verfahren für die EU-Landwirtschaft in der Zukunft eine Rolle spielen sollten. Doch diese  
Meinung des Publikums, das zu einem Großteil aus Vertretern der industriellen Agrarwirt-  
schaft und Politikern bestand, sei nicht repräsentativ für die Auffassung der Bevölkerung,  
sagte Camilla Udsen, leitende politische Beraterin beim Dänischen Verbraucherverband. Bei  
den Konsumentinnen und Konsumenten sei ein großes Misstrauen gegenüber den neuen  
gentechnischen Verfahren spürbar. Sie verwies auf eine Empfehlung des Transatlantischen  
Verbraucherdialogs, ein Forum US-amerikanischer und EU-Verbraucherorganisationen. Es  
fordert ebenfalls, dass Produkte, die mit Hilfe dieser Verfahren hergestellt wurden, als gen-  
technisch veränderte Organismen reguliert sowie verbindlich gekennzeichnet werden müs-  
sten. [lf]

Links zu diesem Artikel

- [ENSSER Statement on New Genetic Modification Techniques \(27.09.2017\)](#)
- [European Commission - Conference: Modern Biotechnologies in Agriculture – Paving the way for responsible innovation \(28.9.2017 - mit Konferenzvideos\)](#)

- IFOAM EU press release: The organic movement calls for the regulation of new genetic engineering techniques as GMOs (27.9.2017)
- Schweizer Allianz Gentechnikfrei: Rolle der neuen gentechnischen Verfahren für Landwirtschaft umstritten (3.10.2017)
- IFOAM EU-Group: New Plant Breeding Techniques. Position paper (10.12.2015)
- Infodienst: EU-Kommission debattiert neue Verfahren der Gentechnik (26.09.2017)
- EU-Berater betonen Vorteile neuer Züchtungsmethoden (4.5.2017)