

# Erfahrungen aus der Wissenschaft

Dirk Büsis,  
Max-Planck-Institut für Molekulare Pflanzenphysiologie, Golm  
Abteilung Genetik, Universität Potsdam

§

§

§

§

§

§

§

§

§

§

- wesentliche Beeinträchtigung
- verschuldensunabhängige Haftung

am MPI-MP

~~gv Raps~~

# Freisetzung am MPI-MP



# Freisetzungsanträge 2005



Aktenzeichen RKI	Freisetzer	Freisetzungszeitraum	Organismus	GVO wissenschaftlicher Name	Eigenschaften	Genehmigungsstand Genehmigungsdatum
6786-01-0166	Technische Universität München, Lehrstuhl Pflanzenzüchtung, Freising-Weißenstephan	2006 - 2007	Kartoffel	Solanum tuberosum	Inhaltsstoffe	B
6786-01-0167	Max-Planck-Institut für Molekulare Pflanzenphysiologie	2006 - 2009	Kartoffel	Solanum tuberosum	erhöhte Spaltöffnungsichte	B
6786-01-0168	Justus-Liebig-Universität Giessen	2006 - 2008	Gerste	Hordeum vulgare	Pilzresistenz	B
6786-01-0169	Monsanto Agrar Deutschland GmbH	2006 - 2010	Mais	Zea mays	Herbizidtoleranz; Insektenresistenz	B Vb
6786-01-0170	Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)	2006 - 2015	Kartoffel	Solanum tuberosum	Stärkezusammensetzung	B
6786-01-0171	Verein zur Förderung Innovativer und Nachhaltiger Agro Biotechnologie Mecklenburg-Vorpommern (FINAB) e.V.	2006 - 2007	Sommerraps	Brassica napus	Resveratrolsynthese; Verringerung des Sinapingehalts	B
6786-01-0172	BASF Plant Science GmbH	2006 - 2010	Kartoffel	Solanum tuberosum	Stärkezusammensetzung	B
Aktenzeichen RKI	Freisetzer	Freisetzungszeitraum	Organismus	GVO wissenschaftlicher Name	Eigenschaften	Genehmigungsstand Genehmigungsdatum
6786-01-0173	BASF Plant Science GmbH	2006 - 2010	Kartoffel	Solanum tuberosum	Stärkezusammensetzung	B
6786-01-0174	BASF Plant Science GmbH	2006 - 2010	Kartoffel	Solanum tuberosum	Pilzresistenz	B

Quelle

URL: [http://194.95.226.234/cgi/lasso/fsl/liste\\_d.lasso?-database=SNIF&-response=&-table=www\\_summary&-sortField=Aktenzeichen%20RKI&-sortOrder=ascending&-op=bw&land=Deutschland&-maxRecords=20&-search&-skiprecords=140/160](http://194.95.226.234/cgi/lasso/fsl/liste_d.lasso?-database=SNIF&-response=&-table=www_summary&-sortField=Aktenzeichen%20RKI&-sortOrder=ascending&-op=bw&land=Deutschland&-maxRecords=20&-search&-skiprecords=140/160)

# Beobachtungsregeln



## ANHANG III

### INFORMATIONEN, DIE IN DER ANMELDUNG ENTHALTEN SEIN MÜSSEN

Eine Anmeldung nach Teil B oder Teil C der Richtlinie muss, **soweit angebracht**, die in den nachstehenden Unteranhängen festgelegten Informationen enthalten.

**Nicht alle** angeführten Punkte werden für jeden Fall zutreffen. Es wird erwartet, dass in den einzelnen Anmeldungen **nur** diejenigen Untergruppen von Überlegungen behandelt werden, die auf den **jeweiligen Fall zutreffen**.

## ANHANG III B

### INFORMATIONEN, DIE IN ANMELDUNGEN FÜR DIE FREISETZUNG GENETISCH VERÄNDERTER HÖHERER PFLANZEN (GYMNOSPERMEN ODER ANGIOSPERMEN) ENTHALTEN SEIN MÜSSEN





§ 16

Genehmigung bei Freisetzung und Inverkehrbringen

(1) Die Genehmigung für eine Freisetzung ist zu erteilen, wenn

...

2. gewährleistet ist, dass alle nach dem **Stand von Wissenschaft und Technik** erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden,

- wer definiert dies?
- gilt dies auch für Verfahren?

Kennzeichnung: „ohne Gentechnik“

was bedeutet

- unbeabsichtigt?
- in unvermeidbaren Spuren?

# stomatal density

