



Antwort der Landesregierung auf eine Kleine Anfrage zur schriftlichen Beantwortung

Abgeordnete Dorothea Frederking (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN)

Fördermittel des Landes Sachsen-Anhalt für die Agro-Gentechnik

Kleine Anfrage - KA 6/7309

**Antwort der Landesregierung
erstellt vom Ministerium für Wissenschaft und Wirtschaft**

Frage 1:

In welcher Höhe hat das Land Sachsen-Anhalt die Forschung und andere Dienstleistungen im Bereich der Agro-Gentechnik gefördert? Bitte die Fördermittel nach einzelnen Projekten und Jahresscheiben seit der Biotechnologie-Offensive im Jahr 2002 bis zum Jahr 2011 auflisten.

Seit der Biotechnologie-Offensive im Jahr 2002 wurden bis zum Jahr 2011 in den Verantwortungsbereichen der Ministerien für Wissenschaft und Wirtschaft (MW), Kultur (MK) und Landwirtschaft und Umwelt (MLU) für Forschung und andere Dienstleistungen im Bereich der Agro-Gentechnik nachfolgend aufgelistete Fördermittel ausgereicht. Im Interesse einer übersichtlichen Struktur der Förderdaten werden, ohne Berücksichtigung der erfolgten organisatorischen Zusammenführung mit dem MW, die in den Jahren 2002 bis 2011 vom MK, Bereich Wissenschaft, Hochschulen, Forschung ausgereichten Fördermittel getrennt ausgewiesen. Die Aufstellung umfasst die Fördermittel gegliedert nach Jahresscheiben und Verantwortungsbereichen.

Die konkret geförderten Projekte sind nach Jahresscheiben geordnet für das MW in der Anlage 1 und für das MK in der Anlage 2 dargestellt. Die Fördermittel des MLU sind 2005 und 2006 ausschließlich in das Projekt „Entwicklung eines Qualitätssicherungssystems von Maiserntearten aus Flächen in Nachbarschaft zum Bt-Mais-Anbau“ geflossen.

Hinweis: Die Anlage ist als Objekt beigefügt und öffnet durch Doppelklick im Netz den Acrobat Reader.

(Ausgegeben am 31.01.2012)

Aufstellung der ausgereichten Projektfördermittel (gerundet in €):

	MW	MK	MLU
2002		299.684	
2003	917.159	183.577	
2004	1.873.854	124.995	
2005	191.746	129.236	9.178
2006		223.013	64.383
2007		318.386	
2008		361.114	
2009		174.488	
2010		99.981	
2011		22.000	
Summe	2.982.759	1.936.475	73.561

Darüber hinaus erhielt die Bio Mitteldeutschland GmbH, mit Sitz in Halle, für ihre Leistungen zur Umsetzung der Biotechnologie-Offensive des Landes im Zeitraum von 2003 bis 2008 durch das MW eine Förderung von insgesamt 2.107.138 €. Diese Förderung gliedert sich wie folgt:

2003	300.000 €
2004	358.552 €
2005	350.317 €
2006	320.651 €
2007	380.088 €
2008	397.530 €
Summe	2.107.138 €

Eine weitere Förderung des MW in Höhe von insgesamt 82.700 € erhielt der In-noplanta e. V. im Förderzeitraum 2004/2005 für das Projekt „Erprobungsanbau zur Koexistenz von gentechnisch verändertem und konventionellen Mais“.

Frage 2:

Welche entsprechenden Förderungen sieht das Land Sachsen-Anhalt auf der Grundlage des Doppelhaushaltes 2012/2013 vor?

Eine Förderung der Agro-Gentechnik auf der Grundlage des Doppelhaushaltes 2012/2013 ist weder durch das MW, noch durch das MLU vorgesehen.

Anlage 1

Bewilligungsnummer	Firma	bewilligter Zuschuss	Projekt
0304/00055	NORDSAATSaatzuchtgesell. m.b.H.	163.645,00	Triticale-DH
0304/00056	NORDSAATSaatzuchtgesell. m.b.H.	107.194,00	genetisch-neue Triticale
0304/00057	NORDSAATSaatzuchtgesell. m.b.H.	117.909,00	Hybrid-Triticale
0304/00123	AMykor GmbH	179.869,00	Schnelltest für mykorrhizierte Pflanzen
0304/00124	Ifak e.V.	145.393,00	Schnelltest für mykorrhizierte Pflanzen
0304/00125	IPK Gatersleben	142.665,00	Schnelltest für mykorrhizierte Pflanzen
0304/00131	ITA Institut für inno-vative Technologien GmbH	60.484,00	Mematizidkompartimenten
2003		917.159,00	
0404/00027	NORDSAATSaatzuchtgesell. m.b.H.	1.634.743,00	Etablierung eines molekulargenetischen Sterilitätssystems für Hybrid-Weizen
0404/00080	Bio-Energie-Consult BECGmbH	105.322,00	Optimierung von genetisch modifizierten Hefen als Produzenten von Biopolymeren aus nachwachsenden Rohstoffen
0404/00081	UFZ Leipzig-Halle GmbH	50.946,00	Optimierung von genetisch modifizierten Hefen als Produzenten von Biopolymeren aus nachwachsenden Rohstoffen
0404/00082	IPK Gatersleben	82.843,00	Optimierung von genetisch modifizierten Hefen als Produzenten von Biopolymeren aus nachwachsenden Rohstoffen
2004		1.873.854,00	
0504/00108	IfN GmbH Niederlassung Zeitz	191.746,00	Zinkstearatdotierte mikronisierte Amidwachse
2005		191.746,00	



Geschäftsstelle (11.1.2012)

Übersicht Anträge aus dem Bereich Agro-Gentechnik

Einrichtung Projektleiter	Thema/Laufzeit	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Dr. Weschke Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 2687A/0087L	Komplexe Ertragsmerkmale bei Gerste: Klonierung funktionsspezifischer Gene und Analyse metabolischer Determi- nanten der Samenentwicklung 01.01.1999-08.04.2002	5.645,10									
Dr. Fahrendorf Novoplant GmbH , 2848A/0028T	Pollenallergene in Graminaen: Herstellung und Charakterisie- rung heterolog exprimierter Graminaen- Allergene für den Ein- satz in der medizinischen Diagnostik und Immuntherapie 01.10.1999-30.06.2004	43.577,26	66.635,38	23.192,34							
Dr. Puchta Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 2850A/0028L	Erhöhung der Transformationsrate von Pflanzen durch Beeinflussung der Chromatinstruktur 01.07.1999-17.08.2002	17.324,63									
Dr. Saalbach Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 2852A/0028L	Transgene Erbsen - anwendungsorientierte Untersuchungen für die Nutzung der Erbse als 'Bioreaktor Pflanze' 01.07.1999-30.06.2002	30.627,02									
Prof. Schubert Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 3035A/0088T	Etablierung der 'chromosomal in situ suppression'(ciss) Hybridisierung für Pflanzenchromosomen 01.01.2000-14.05.2003	52.925,48	15.338,76								

Einrichtung Projektleiter	Thema/Laufzeit	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Dr. Puchta Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 3036A/0088T	Verwendung von Restriktionsendonukleasen zur gezielten Veränderung von Kulturpflanzengenomen 01.01.2000-31.12.2002	57.661,65									
Dr. Conrad Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 3095A/0029T	Analyse und Beeinflussung der Wachstums- und Entwicklungs- regulation durch Immunmodulation von Brassinosteroid- funktionen in transgenen Pflanzen 01.04.2000-31.05.2003	31.354,79	10.958,56								
Dr. Schubert Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 3233A/0020T	Raum-/Zeitmuster der Histonacetylierung eu- und hetero- chromatischer Chromatindomänen in pflanzlichen Interphasen- kernen in bezug zu Replikations- und Transkriptionsprozessen 01.01.2001-31.12.2003	25.889,63	41.833,85								
Prof. Kunze Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), 3328A/0021T	Futtermittel mit reduziertem Tannin-Gehalt 01.07.2001-30.06.2004	34.678,51	38.818,98	16.909,01							
Dr. Weschke Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), PA0045KL/0805T	Entwicklung von genetisch neuen Winterweizen-Linien mit erhöhtem Korn-Proteingehalt 01.01.2007-30.06.2009						146.638,44	153.155,24	77.803,92	696,08	
Dr. Conrad Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), PA0049KB/1004T	Isolation, Charakterisierung und Prokuktion rekombinanter Antikörper gegen Transcriptionsfaktoren aus Samen 01.01.2005-30.06.2006				20.000,00	8.839,80					

Einrichtung Projektleiter	Thema/Laufzeit	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Dr. Conrad Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), PA0051KL/0607T	Spinnenseidenproteine 01.08.2007-31.12.2007						11.700,00	68,80			
Dr. Conrad Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), PA3511A/0403T	Herstellung und mechanische Bewertung von Spinnenseidenproteinen aus transgenen Tabakpflanzen 01.10.2003-31.12.2006		9.991,28	30.719,34	30.875,09	22.991,65					
Dr. Spohn Fraunhofer-Institut für Werkstoff- mechanik (IWM), PA3511B/0503T	Herstellung und Bewertung der mechanischen Eigenschaften von Spinnseidenproteinschichten. Uns. Zei.: B7-RI/117715-069 01.01.2004-31.12.2006			54.174,08	44.436,04	35.239,35					
Dr. Schweizer Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), PA3593A/0405T	German-Hungarian Distributed Project Group "PlantResource" to develop genetic resources for safe food production 01.10.2005-31.12.2008				21.497,99	89.771,96	96.850,98	75.559,25			
Dr. Saal Martin-Luther-Universität Halle- Wittenberg, Institut für Pflanzenzüchtung und Pflanzenschutz PA3593B/0405T	Prebreeding program in bread wheat for the development of germplasm resistant to biotic and abiotic stress 01.10.2005-31.12.2008				9.884,40	31.834,47	31.253,87	22.814,15			
Dr. Wirsal Martin-Luther-Universität Halle- Wittenberg, Institut für Pflanzenzüchtung und Pflanzenschutz PA3593C/0405T	Investigation of Fusarium graminearum at the population level by molecular and traditional methods and at the level of isolates by functional genomics ... 01.10.2005-31.12.2008				2.542,75	34.336,10	31.942,61	33.553,88			

Einrichtung Projektleiter	Thema/Laufzeit	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Dr. Conrad Leibniz-Institut für Pflanzen-genetik und Kulturpflanzenforschung (IPK), PA5111AD/0208T	Genetic Engineering von Spinnseidenproteinen und Ihre Produktion in Pflanzen - ein neuer Weg zu maßgeschneiderten Schichtmaterialien 01.09.2008-30.09.2011							75.962,61	96.684,16	99.285,73	22.000,00
		299.684,07	183.576,81	124.994,77	129.236,27	223.013,33	318.385,90	361.113,93	174.488,08	99.981,81	22.000,00
											1.936.474,97

Die Beträge sind in € angegeben.