

**Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg**

Außenstelle Stuttgart  
Neßlerstr. 23-31  
76227 Karlsruhe

**Forschungsprojekt**

Raubmilben, biologische Schädlingsbekämpfung, Nahrungsspektrum

<b>Thema / Titel</b>	<b>Amblyseius swirskii und A. degenerans - Untersuchungen zur Biologie und Nahrungsauswahl der beiden Raubmilbenarten im Versuchsgewächshaus</b>
Projektziel / Beschreibung	Klärung von biologischen Parametern der beiden Raubmilbenarten wie Vorzugsbeute, Vermehrungsrate, Aktivität, Brutfürsorge etc. Im Versuchsgewächshaus des LTZ wurden besonders die Nahrungsaufnahme und das Beute-/Nahrungsspektrum von kommerziell vermehrten Raubmilbenarten untersucht. Wichtigstes Versuchstier war die Raubmilbenart <i>Amblyseius swirskii</i> . Über die damals neu angebotene Raubmilbe <i>A. swirskii</i> war nur wenig bekannt. Bevor das Tier der Praxis empfohlen werden konnte, waren entsprechende Untersuchungen und die Gewinnung entsprechender Informationen notwendig.
Projektleitung	Dr. Reinhard Albert, LTZ Augustenberg Referat 32
Projektbeteiligte	Harald Schneller, LTZ Augustenberg Referat 32
Projektfinanzierung	LTZ Augustenberg
Projektlaufzeit	01.01.2007 - 31.12.2007
Kontakt	Dr. Reinhard Albert Telefon: 0721 9468 418 eMail: reinhard.albert@LTZ.bwl.de
weitere Informationen zum Projekt	<i>A. degenerans</i> ist besonders in Paprika ein guter Gegenspieler von Thripsen. <i>A. swirskii</i> hat in vielen Kulturen <i>A. cucumeris</i> zur Bekämpfung von Weißen Fliegen, Thripsen und mit Abstrichen Spinnmilben ersetzt.



## **IMPRESSUM**

Herausgeber:

Landwirtschaftliches Technologiezentrum  
Augustenberg (LTZ)  
Neßlerstr. 23-31  
76227 Karlsruhe

Tel.: 0721 / 9468-0

Fax: 0721 / 9468-209

eMail: [poststelle@ltz.bwl.de](mailto:poststelle@ltz.bwl.de)

Internet: [www.ltz-augustenberg.de](http://www.ltz-augustenberg.de)

