

Das schweizerische Forschungsinformationssystem



Projekt Information

Projektanzeige-Menü

- [Basisinformation](#)
- [Kontaktpersonen](#)
- [Projektinformation](#)
- [Forschungsbereiche](#)
- [Beteiligte Personen](#)
- [Organisation](#)

Zurück zur Projektübersicht

Newsflash



Bundesamt für Bildung und Wissenschaft
 Office fédéral de l'éducation et de la science
 Ufficio federale dell'educazione e della scienza
 Ufficio federal da scolaziun e scienza

Projekt Titel (orig.) Verschiedene Kulturarten für den integrierten und biologisch

Projekt Titel (engl.) Different arable crops for integrated and organic farming

Schlüsselwörter (Englisch)
 oilseed crops, protein crops, renewable crops, alternative cro

Startdatum 08.11.2003 **Enddatum** 31.12.2007

Kontaktpersonen Hebeisen Thomas

Tel.Nr 01/377 711 11

E-mail thomas.hebeisen@fal.admin.ch

Organisation Eidg. Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau
 Zürich-Reckenholz

Strasse Reckenholzstrasse 191

PLZ / Ort 8046 Zürich

Land Schweiz

[top](#)

Projektinformation	Deutsch	Englisch	Französisch	Italienisch
Schlüsselwörter		X		
Kurzbeschreibung	X			
Projektziele	X			
Umsetzung und Neue Kenntniss	X	X	X	X
Arbeitsvorgang/Arbeiten	X			
Kunden/Bericht	X			
Publikationen	X	X	X	X

[top](#)

Kurzbeschreibung (Deutsch)

In Zusammenarbeit mit den Branchenorganisationen werden regionalspezifische Probleme im Rahmen der Sortenprüfung Körnerleguminosen und Zuckerrüben bearbeitet (Federführung Vielzahl von aus- und inländischen Züchtungen muss eine optimale Sortenauswahl getroffen werden. Neben der Ertragsleistung stehen v.a. Krankheitsresistenzen und gute Verarbeitungseigenschaften im Vordergrund. Ziel ist es, die Sortenversuche v.a. auf biologisch bewirtschafteten Standorten durchzuführen. Als Alternative zu veränderter Soja und zu tierischem Protein sind die einheimisch erzeugten Soja und Lupine besonders interessant. Bio-Landwirtschaft: neue Ackerkulturen, welche die Fruchtfolge aufwerten, umweltschonend erzeugt und mit hoher Wertschöpfung vermarktet werden können. Erarbeiten Empfehlungen zum Anbau von Lupinen, Mohn, Safran, Wintererbsen. In der Umsetzung einer nachhaltigen landwirtschaftlichen Produktion sollten sich für nachwachsende Rohstoffe interessante Anbauverfahren für verschiedene Kulturarten. Wir zeigen auf, in welchen zukünftig die besten Marktchancen für nachwachsende Rohstoffe

könnten.

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Projektziele
(Deutsch)**

- Aufnahme von neuen Sorten bei Winterraps, Proteinerbsen hoher Ertragssicherheit und guter Verarbeitungsqualität in den empfohlenen Sorten (regionale Unterstützung der RAC); Erforschen des Sortenverhaltens auf biologisch bewirtschafteten Prüfstandorten
 - Überprüfung der Anbaueignung und der Marktchancen von Kulturpflanzen für den biologischen und den integrierten Landbau
 - Bereitstellung von praxisgerechten Anbauempfehlungen zu Leinwand
 - Beitrag zur zukünftigen Entwicklung des Anbaus von nachwachsenden Rohstoffen in der Schweiz erbringen; nationale Informationskampagne zu nachwachsenden Rohstoffen

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Umsetzung und Anwendungen
(Deutsch)**

Für spezifische Informationen kontaktieren Sie bitte die angegebene Person

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Umsetzung und Anwendungen
(Englisch)**

For more detailed information please contact the person in charge of the project

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Umsetzung und Anwendungen
(Französisch)**

Pour des informations supplémentaires veuillez contacter la personne en charge du projet

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Umsetzung und Anwendungen
(Italienisch)**

Per ulteriori informazioni vogliate contattare il responsabile del progetto

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Neue Kenntnisse/Literatur
(Deutsch)**

- Charles R., 2002. Légumineuses dans la rotation. Revue suisse de Viticulture, Arboriculture et Jardin 107-110
 - Frick C, Mediavilla V., Hebeisen T., 2002. Lupinen - eine alternative Eiweisskultur. Agrarforschung 9(3), 80-83
 - Hebeisen T., Charles R., 2003. Anbau von Sommer- und Winterweizen. Agrarforschung 10(1), 14-9
 - Pellet D., Gindrat D., Frei P., Hebeisen T., 2002. L'hivernage d'automne. Revue suisse Agric. 34(5), 205-210

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Arbeitsvorgang/Stand der Arbeiten
(Deutsch)**

- Unterstützung bei den Sortenprüfungen von Ölpflanzen und Körnerleguminosen (Federführung RAC), Informationsstelle in der deutschsprachigen Schweiz, Organisation von Fachtagungen
 - Prüfung der Anfälligkeit von Zuckerrübensorten gegenüber Infektionsversuchen
 - Prüfung der Anbaueignung von alternativen Körnerleguminosen
 - Ölpflanzen auf Biobetrieben (Interreg III / Stiftung Pfister)
 - Erfahrungen bez. Ertragssicherheit und Unkrautunterdrückung unter biologischen Anbaubedingungen erarbeiten, Umsetzung in praxisgerechte Anbauempfehlungen
 - Informationsstelle zu den nachwachsenden Rohstoffen - Erstellen von Statusberichten, Abschätzen der Perspektiven
 - Identifikation von neuen Forschungsprojekten (Drittmittele)

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Kunden/Berichterstattung
(Deutsch)**

Landwirtschaftliche Praxis und Beratung, Landwirtschaftliche Berufsorganisation swiss granum, BLW

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Publikationen
(Deutsch)**

Für spezifische Informationen kontaktieren Sie bitte die ange

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Publikationen
(Englisch)**

For more detailed information please contact the person in c
project

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Publikationen
(Französisch)**

Pour des informations supplémentaires veuillez contacter la

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

**Publikationen
(Italienisch)**

Per ulteriori informazioni vogliate contattore il responsabile r

[top](#) | [zurück zur Projektinformation](#)

Forschungsbereiche

Fachbereiche

% **Disziplinen gemäss CERIF-Klassifikation**

100 B006 Agronomie

Politikbereich / NABS

100 Landwirtschaftliche Produktivität und Technologie

[top](#)

Beteiligte Personen

Beteiligungsart

Kontaktperson, Hebeisen Thomas

Tel.Nr 01/377 711 11

E-mail thomas.hebeisen@fal.admin.ch

Organisation Eidg. Forschungsanstalt
für Agrarökologie und Landbau
Zürich-Reckenholz

Strasse Reckenholzstrasse 191

PLZ / Ort 8046 Zürich

Land Schweiz

[top](#)

Forschungsorganisation

FAL Agroscope FAL Reckenholz
Eidgenössische Forschungsanstalt
für Agrarökologie und Landbau

Strasse Reckenholz

PLZ / Ort 8046 Zürich

Land Schweiz

E-mail info@fal.admin.ch

Bereich

1 Ackerbau, Futterbau und Agrarökologie

Projektnummer

04.13.1.4

Projekt-Status

Aktiv

Kosten bewilligt

(Betrag nicht veröffentlicht)

Letzte Mutation

14.03.2005

[top](#) | [zurück zur Projektliste](#)

Copyright + Disclaimer