

Das schweizerische Forschungsinformationssystem



Projekt Information

- Projektanzeige-Menü**
- [Basisinformation](#)
 - [Projektinformation](#)
 - [Forschungsbereiche](#)
 - [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.) Gestion, suivi et expertise entomologiques en production légumière et cultures apparentées

Projekt Titel (engl.) Management, monitoring and knowledge of arthropods in vegetable crops

Schlüsselwörter (Englisch) vegetables, ornamental plants, insects, mites, supervised control, chemical control, biotechnical control, habitat manager monitoring

Startdatum 12.11.2003 **Enddatum** 31.12.2007

Kontaktpersonen Fischer Serge
RAC Agroscope RAC Changins
 Eidgenössische Forschungsanstalt für Pflanzenbau
PLZ / Ort 1260 Nyon
Land Schweiz
E-mail info@rac.admin.ch

[top](#)

Projektinformation	Deutsch	Englisch	Französisch	Italienisch
Schlüsselwörter		X		
Kurzbeschreibung			X	
Projektziele			X	
Umsetzung und Ar	X	X	X	X
Neue Kenntnisse/L			X	
Arbeitsvorgang/St: Arbeiten			X	
Kunden/Berichters			X	
Publikationen	X	X	X	X

[top](#)

Kurzbeschreibung (Französisch)

Les difficultés structurelles auxquelles sont confrontées les entrées horticoles suisses entraînent des réactions permanentes d'ajustement notamment au travers de nouvelles filières de distribution, de modes d'exploitation particuliers, ou de tentatives de diversification (production de nouvelles variétés, voire d'espèces nouvelles). Cette dynamique, favorisée par le caractère saisonnier ou annuel des cultures horticoles, entraîne d'incessants et rapides bouleversements la gestion des très nombreux ravageurs attaquant ces productions. Parallèlement, les méthodes ménageant l'environnement, notamment la lutte biologique, l'emploi de plantes compagnes, de cultures associées, etc., sont aujourd'hui largement reconnues par les divers acteurs des filières agro-alimentaire et ornementale. Certains secteurs en plein essor, comme les entreprises biologiques, ont fort peu de moyens pour assumer le type de gestion phytosanitaire de leur cahier des charges. D'autre part, on sait que les cas d'introduction accidentelle d'espèces exotiques vont probablement augmenter, comme vont se multiplier les phénomènes d'adaptation

écologiques de ravageurs autochtones, renforçant ou étendant nuisibilité à de nouvelles plantes hôtes. Face à ces données soc et biologiques instables, les offices techniques cantonaux, les vulgarisation et les producteurs, ainsi que l'Inspectorat phytosanitaire manifestent le besoin d'un appui scientifique continu, adaptable notre part, basé sur une vision globale des réalités de chaque production.

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

**Projektziele
(Französisch)**

1. Optimisation, diminution ou suppression de l'emploi des bio horticulture
2. Détection des invertébrés immigrants (collaboration contrôle tenue à jour d'une documentation sur les espèces potentiellem envahisseuses;
3. Réponse aux demandes de renseignement et d'analyse des c et de vulgarisation ainsi que de l'inspectorat phytosanitaire fédé
4. Maintien des contacts avec les organisations professionnelles internationales.

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

**Umsetzung und
Anwendungen
(Deutsch)**

Für spezifische Informationen kontaktieren Sie bitte die angege

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

**Umsetzung und
Anwendungen
(Englisch)**

For more detailed information please contact the person in char

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

**Umsetzung und
Anwendungen
(Französisch)**

Pour des informations supplémentaires veuillez contacter la per

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

**Umsetzung und
Anwendungen
(Italienisch)**

Per ulteriori informazioni vogliate contattore il responsabile mer

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

**Neue Kenntnisse/Literatur
(Französisch)**

- La RAC s'appuie sur une expérience acquise et sur des sources
1. Méthodologie de conduite d'essais concernant les différents t contrôle et de surveillance des ravageurs et des organismes uti
 2. Emission et diffusion de rapports et publications scientifiques de vulgarisation sur les développements en entomologie horticc
 3. Mise à jour des connaissances par la participation aux réuni réseaux ou forums internet, rassemblant les spécialistes et les groupes de travail d'organisations internationales (OILB, OEPP,
 4. Maintien d'une banque de données sur les demandes de ren Ouvrages et outils informatiques d'identification, compétences :

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

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

1. Développement des luttes biologique, biotechnique, culturale (interventions sur le micro- environnement) et raisonnée contr confirmés ou nouveaux en cultures maraichères
2. Adaptation de la lutte biologique à certaines productions orn (projet RAC 22.2.1)
3. Développement de méthodes d'évaluation de la pression des (échantillonnages, piégeages, contrôles visuels) et de seuils d'i
4. Recherche sur les organismes auxiliaires
5. Surveillance de l'apparition de nouveaux arthropodes d'impo agronomique en Suisse (avec appui à l'Inspectorat phytosanita 15.2.9)
6. Service généraliste d'identification d'organismes, ouvert prio autres unités de la RAC, aux offices cantonaux et aux professio
7. Collaboration aux tâches d'homologation des insecticides en

maraichère, et expertise nationale pour les molluscicides (proje
En relation avec le projet RAC 21.2.11 au Sud des Alpes.

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

**Kunden/Berichterstattung
(Französisch)** OFAG, Offices phytosanitaires cantonaux, Services vulgarisator
de la branche

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

**Publikationen
(Deutsch)** Für spezifische Informationen kontaktieren Sie bitte die angege

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

**Publikationen
(Englisch)** For more detailed information please contact the person in char

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

**Publikationen
(Französisch)** Pour des informations supplémentaires veuillez contacter la per

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

**Publikationen
(Italienisch)** Per ulteriori informazioni vogliate contattore il responsabile mer

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

Forschungsbereiche

Fachbereiche	%	Disziplinen gemäss CERIF-Klassifikation
	100	B006 Agronomie
Politikbereich / NABS	100	Landwirtschaftliche Produktivität und Technologie

[top](#)

Forschungsorganisation

RAC	Agroscope RAC Changins Eidgenössische Forschungsanstalt für Pflanzenbau
PLZ / Ort	1260 Nyon
Land	Schweiz
E-mail	info@rac.admin.ch

Bereich 2 Obstbau, Weinbau und Gartenbau

Projektnummer 04.22.2.3

Projekt-Status Aktiv

Kosten bewilligt (Betrag nicht veröffentlicht)

Letzte Mutation 14.03.2005

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