

Zeitschrift: Revue suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 131 (2010)
Heft: 1-2

Rubrik: Office vétérinaire fédéral

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 26.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

leurs consœurs nourrices estivales. Karl Crailsheim de l'Université de Graz en Autriche a donné deux exemples de la façon dont nos connaissances sur des abeilles peuvent aider à concevoir des robots. Des comportements simples et des règles de décisions inspirées de celles attribuées aux abeilles peuvent être programmés dans des robots qui montrent ensuite un comportement de groupe «intelligent» qui leur permet de réaliser des tâches complexes pour lesquelles ils n'ont pas été programmés spécifiquement. Cette programmation simple permet de concevoir des robots tout aussi simples mais très efficaces, et cela malgré les limites techniques comme la faible sensibilité de leurs capteurs par exemple.

Les chercheurs ont donc montré que malgré les connaissances importantes que nous avons de la biologie de l'abeille, celle-ci représente une source inépuisable de questions auxquelles ils s'efforcent de répondre. Les moyens techniques les plus avancés sont utilisés pour ausculter de façon de plus en plus détaillée l'abeille en tant qu'individu et en tant que société.

Office vétérinaire fédéral

Epizooties: nouveaux foyers du 14.11 au 27.11.2009

Loque américaine des abeilles

<i>Canton</i>	<i>District</i>	<i>Commune</i>	<i>Nbre de cas</i>
NEUCHÂTEL	Val-de-Ruz	Dombresson	1

Loque européenne des abeilles

<i>Canton</i>	<i>District</i>	<i>Commune</i>	<i>Nbre de cas</i>
BERNE	Seftigen	Belp	1
	Thun	Thierachern	1