

Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
Band: - (2006)
Heft: 69

Artikel: Les plantes Bt bien notées
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-551180>

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: 11.02.2026

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



Les plantes Bt bien notées

Le maïs Bt et le coton Bt génétiquement modifiés sont résistants aux parasites parce qu'ils produisent un poison spécifique qui tue les insectes nuisibles. Dans ce cas, sont-ils également dangereux pour des insectes utiles tels que les coccinelles dévoreuses de pucerons, ou encore les larves de chrysopes se nourrissant de trips (image)? Jörg Romeis, Michael Meissle et Franz Bigler de l'Institut de recherche en écologie agraire et en agriculture à Zurich-Reckenholz se sont penchés sur cette question et ont analysé de nombreuses études. Ils aboutissent à la conclusion que la toxine des plantes Bt n'a aucun effet nuisible sur les insectes utiles. En conséquence, ni le fait de manger la plante Bt, ni celui de consommer une proie qui a absorbé de la toxine Bt ne peut leur nuire. Selon les chercheurs, ce résultat ne peut toutefois pas être transposé aux plantes génétiquement modifiées qui produisent d'autres poisons tuant les insectes. Il conviendrait de procéder isolément aux analyses correspondantes. L'étude fait partie du Pôle de recherche national « Survie des plantes ». em ■

Nature Biotechnology, vol. 24 (1), pp. 63–71
Photo Gabriela Brändle/Agroscope Reckenholz ART