

# Note de la rédaction

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique**

Band (Jahr): **31 (2019)**

Heft 123: **Attention poisons! : Comment gérer les produits chimiques autour de nous**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

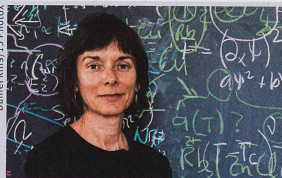
## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

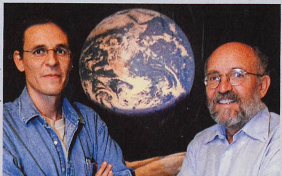
## Supermatériau utile



Daniel Ebner/3A Photox

La spécialiste des matériaux Nicola Spaldin a reçu en novembre 2019 le prix scientifique suisse de la Fondation Marcel Benoist. Elle est récompensée pour ses recherches pionnières sur les matériaux multiferroïques, des substances qui réagissent aux champs magnétiques et électriques. La chercheuse s'est penchée en particulier sur la ferrite de bismuth, composée de bismuth, de fer et d'oxygène. Les travaux de la professeure de l'ETH Zurich ouvrent des pistes pour la réalisation de puces informatiques miniaturisées et d'ordinateurs ultrarapides.

## Un soutien payant



Keystone/Laurent Gillieron

Le FNS soutient depuis de nombreuses années les lauréats du prix Nobel de physique 2019 Michel Mayor et Didier Queloz. Lors d'une interview, Michel Mayor a remercié le FNS et l'Université de Genève: «Ils finançaient déjà notre travail lorsque la recherche sur les exoplanètes n'avait pas encore l'aura qu'elle a acquise plus tard.» Pour Matthias Egger, président du Conseil de la recherche, «ce prix honore la recherche fondamentale, qui ne peut être financée que par des fonds publics».

## Note de la rédaction

Le rédacteur en chef d'Horizons Daniel Saraga a quitté le magazine. Pendant cinq ans, il l'a marqué par sa créativité et sa détermination. C'est par exemple sous son impulsion que les thèmes de politique scientifique ont été ancrés et développés dans le magazine. Grâce à son inlassable questionnement et à ses idées surprenantes, le haut niveau de qualité de la publication a pu être encore élevé. Nous lui souhaitons le meilleur pour l'avenir!

## Lettres de lecteurs

### Les petites classes ne méritent pas leur mauvaise réputation

Il n'a jamais été prouvé que les élèves issus de petites classes avaient moins de chances que les autres sur le marché du travail (Pédagogie spécialisée dans «50 ans de réforme éducative», Horizons 122, p. 20). Les maîtres d'apprentissage ont toujours fait passer des tests à ces jeunes avant de décider s'ils obtiendraient une place ou non. Il est également totalement faux d'affirmer qu'ils ont été moins encouragés. Dans les petites classes, le soutien était nettement plus ciblé. Les enfants avec des troubles du comportement ou un grave handicap n'ont jamais été intégrés. Certaines communes recommencent à former des petites classes. Une discussion publique a bel et bien lieu. Et la presse se fait régulièrement l'écho des problèmes posés par cette expérience, dans l'enseignement.

Riccardo Bonfranchi, *pédagogue spécialisé, Wolfhausen (ZH)*



### Votre avis nous intéresse!

Vous souhaitez réagir à un article? Envoyez-nous un courriel à [redaction@revue-horizons.ch](mailto:redaction@revue-horizons.ch) ou postez un commentaire sur Twitter @horizons\_fr ou Facebook @horizonsmagazine.

## Horizons

Le magazine suisse de la recherche paraît quatre fois par an en français et en allemand. Les articles sont disponibles en ligne aussi en anglais. 31e année, n° 123, décembre 2019.

[www.revue-horizons.ch](http://www.revue-horizons.ch)  
[redaction@revue-horizons.ch](mailto:redaction@revue-horizons.ch)

[www.facebook.com/horizonsmagazine](https://www.facebook.com/horizonsmagazine)  
[www.twitter.com/horizons\\_fr](https://www.twitter.com/horizons_fr)

L'abonnement est gratuit.  
[www.revue-horizons.ch/abo](http://www.revue-horizons.ch/abo)

## Rédaction

Florian Fisch (ff), codirection  
Judith Hochstrasser (jho), codirection  
Simon Jäggi (sj)  
Santina Russo (sr)  
Daniel Saraga (dsa)  
Yvonne Vahlensieck (yv)

## Graphisme, rédaction photo

2. stock süd netthoevel & gaberthüel,  
Valérie Chételat

## Traduction

Olivier Huether, Magali Züblin

## Correction

Samira Payot

## Rédacteur en chef

Christophe Giovannini (cg)

## Éditeurs

Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS)  
Wildhainweg 3  
Case postale  
CH-3001 Berne  
Tél. 031 308 22 22  
[com@snf.ch](mailto:com@snf.ch)

## Académies suisses des sciences

Maison des Académies  
Laupenstrasse 7  
Case postale  
CH-3001 Berne  
Tél. 031 306 92 20  
[info@academies-suisse.ch](mailto:info@academies-suisse.ch)

## Le Fonds national suisse (FNS)

encourage sur mandat de la Confédération la recherche dans toutes les disciplines scientifiques. Il investit chaque année environ un milliard de francs dans des projets de recherche. En 2018, 6500 projets étaient en cours, avec la participation de 16 300 chercheuses et chercheurs. Le FNS constitue ainsi la principale institution de promotion de la recherche du pays.

## Les Académies suisses des sciences

s'engagent sur mandat de la Confédération en faveur d'un dialogue équilibré entre la science et la société. Elles représentent la science, chacune dans leur domaine respectif, mais aussi de façon interdisciplinaire. Leur ancrage dans la communauté scientifique leur permet d'avoir accès à l'expertise de quelque 100 000 chercheurs.

## Impression, lithographie et gestion des abonnements

Stämpfli SA, Berne et Zurich  
Climatiquement neutre, myclimate.org  
Papier: Refutura FSC, Recycling, matt  
Typographie: FF Meta, Greta Text Std

Tirage  
16 100 (français), 36 500 (allemand)

© Tous droits réservés.  
Reproduction possible des textes, publiés sous une licence Creative Commons BY-NC-ND.  
ISSN 1663 2710

Les articles publiés ne reflètent pas forcément les points de vue officiels des éditeurs.

Abonnement gratuit!



Recevez Horizons chez vous quatre fois par an gratuitement

[www.revue-horizons.ch/abo](http://www.revue-horizons.ch/abo)  
+41 31 300 62 73



Abonnez-vous à la newsletter pour être informé des derniers articles en ligne

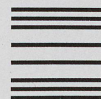
[www.revue-horizons.ch/newsletter](http://www.revue-horizons.ch/newsletter)



FONDS NATIONAL SUISSE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

académies suisses des sciences

AboService Horizons  
Stämpfli AG  
Wolflistrasse 1  
3001 Bern



Geschäftsantwortsendung Invo commerciale-risposta  
Envoi commercial-réponse

Nicht frankieren  
Ne pas affranchir  
Non affrancare