

Zeitschrift: Générations plus : bien vivre son âge
Herausgeber: Générations
Band: - (2015)
Heft: 71

Rubrik: Chronique : une été sidérant

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: 21.02.2026

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

Un été sidérant



Les Fantaisies

de JEAN-FRANÇOIS DUVAL

Cet été, comme il arrive aussi en hiver quand on est dans une station de montagne, j'ai aperçu des ciels plus étoilés que jamais! La voûte céleste était criblée de millions d'étoiles et je ne me lassais pas d'être sidéré par cette contemplation. Je me posais des questions naïves: la lumière de certaines de ces étoiles me parvenait-elle du fin fond du cosmos?

J'ai étudié le sujet et je suis tombé de très très haut. Le nombre d'étoiles perceptibles par l'œil humain (sans l'aide du télescope) se limite à 6000, et encore! Il faut diviser ce chiffre par deux, puisque nous ne voyons qu'un seul des deux hémisphères à la fois! Ce que je prenais pour une «myriade d'étoiles» se réduit à 3000 étoiles visibles, toutes dans notre galaxie.

Je me suis perdu en songeries... J'ai compris que notre système solaire ne compte même pas pour un atome de poussière dans le cosmos. Imaginez! Ces 3000 étoiles visibles à l'œil nu ne représentent que le 0,000000...1% des 200 à 400 milliards que compte notre galaxie. Dire qu'elles sont dans notre proche ban-

lieue est encore exagéré: c'est plutôt comme si la voûte constellée se trouvait à la surface de nos lunettes...

On se sent minuscule. Mais ce n'est rien encore! Car notre Voie lactée n'est qu'une galaxie parmi des milliards d'autres. En braquant nos télescopes sur une infime partie du cosmos, nous extrapolons leur nombre à 134 milliards. Mais qu'en savons-nous? Par définition, nous n'avons connaissance que de l'univers observable (or il se pourrait qu'il soit infini). Bref, je me suis dit que mon pauvre cerveau était incapable de se figurer, même en imagination, les dimensions de l'univers.

Je m'émerveillais l'autre soir du spectacle de myriades d'étoiles dans la nuit, mais mon regard reste celui d'une taupe. Au fond, je ne vois rien, pas plus loin que le bout de mon museau. Après un tel constat, comment ne pas TOUT relativiser?!

Heureusement qu'après des vacances aussi sidérantes, il y a la rentrée: elle nous ramène à nos petites affaires humaines et quotidiennes, elle a la bonté de remettre les choses à notre échelle.

Retrouvez les écrits de Jean-François Duval sur son blog:

jfdublog.blogspot.ch/

LE SERVICE NEUROTH

Parce que vos oreilles nous tiennent à cœur.

- › En quelques minutes seulement
- › Gratuitement et sans engagement
- › Dans plus de 60 centres auditifs Neuroth en Suisse et au Liechtenstein

**Testez
votre
audition...**

*et essayez la dernière
technologie d'appareil
auditif!*

NEUROTH

Entendre mieux · Vivre mieux