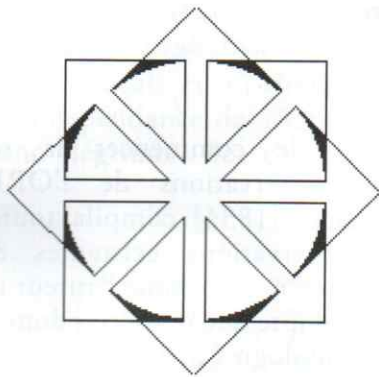




Le pôle sud du Soleil tel que vu par la sonde Solar Orbiter de l'ESA/NASA le 30 mars 2022, quatre jours seulement après que la sonde soit passée au plus près du Soleil. Ces images ont été enregistrées par l'imageur ultraviolet extrême (EUI) à une longueur d'onde de 17 nanomètres. La couleur sur cette image a été ajoutée artificiellement car la longueur d'onde originale détectée par l'instrument est invisible à l'œil humain. (Crédits : ESA et NASA / Solar Orbiter / EUI Team)



# Ciel et Terre

Bulletin de la Société Royale belge d'Astronomie,  
de Météorologie et de Physique du Globe

ISSN 0009-6709

Volume 138, n°3 Mai - Juin 2022

## Sommaire

- 66 Le climat en Belgique aux périodes historiques  
*Christian Muller*
- 75 Exoplanètes : Bilan et perspectives après un quart de siècle  
*Guy Stevins*
- 79 Qu'est-ce que la plasmasphère terrestre et comment l'étudier ?  
*Viviane Pierrard, Edith Botek, Fabien Darrouzet*
- 80 Quel impact de la guerre en Ukraine sur le spatial européen ?  
*Ann-Carine Vandaele*
- 84 Bibliographie  
*René Dejaille*
- 85 Procès-verbal de l'assemblée générale annuelle du 25 mai 2022  
*Ann-Carine Vandaele et René Dejaille*
- 86 Rapport du secrétaire général pour l'exercice 2021  
*René Dejaille*
- 88 Rapport du trésorier pour l'exercice 2021  
*Marc Vandiepenbeeck*
- 90 C'était dans *Ciel et Terre* il y a 95 ans...  
*Anne Haubrechts*
- 92 Dans le ciel du mois de juillet 2022  
*René Dejaille*
- 94 Dans le ciel du mois d'août 2022  
*René Dejaille*

Publié  
avec le soutien financier du  
**Fonds de diffusion scientifique**  
et du  
**Fonds Lucie Dekeyser**