**SOMMAIRE**

**Novembre – Décembre 2021 N°238**

Le Mot du Président : sur la mission de la sonde double BepiColombo

par Jean LACHAISE ………………………………….............................. page 1

Procès Verbal de l'Assemblée Générale du 18 octobre 2021

par Jean LACHAISE et Jean-Marc TOURNIER-LASSERVE………………… page 5

*Perseverance* révèle les vestiges d'un lac martien ……………….. page 5

Rapport Moral de l'exercice 2020-2021 de la SAPO

par Jean LACHAISE et Jean-Marc TOURNIER-LASSERVE ………................. page 6

Compte d'exploitation de l'exercice 2020-2021

par Philippe VIAUD et Jean LACHAISE ………………….......................... page 8

Le Coin de la Bibliothèque

par Marina BAYLÈRE ………………………………………………………. page 8

Répartition des responsabilités au sein du CA ……………………………............ page 9

Rapport d'activité 2020-2021

par Jean-Marc TOURNIER-LASSERVE et Jean LACHAISE ………................ page 10

Photo centrale : Coucher de Lune à Hautacam

par Henri AURIGNAC ………………………………………………………… pages 12-13

Rapport d'activité 2020-2021 (suite)

par Jean-Marc TOURNIER-LASSERVE et Jean LACHAISE ………................. page 14

Cotisations SAPO 2021-2022 ……………………………………………………….. page 15

Calendrier des activités publiques 2021-2022 de la SAPO ………………… page 15

Le petit dictionnaire : VIPER

par Philippe VIAUD ………………………………………………………………… page 16

Voici peut-être enfin une exolune ……………………………………………… page 20

Fomalhaut, l'étoile à la planète évanouie

par Philippe HENAREJOS ………………………………………………………. page 21

Anneaux de Saturne ………………………………………………………………… page 23

Mars dévoile ses entrailles …………………………................................................. page 24

Le Ciel de la soirée en Janvier - Février 2022

par Henri AURIGNAC .......................................................................................... page 24