**SOMMAIRE**

**Janvier – Février 2023 N° 243**

Le Mot du Président : Sur la découverte de la première naine blanche

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

Charles Messier et son catalogue de nébuleuses………………………… page 5

par Jacques LAUGA

Résumé de la conférence donnée le 21 novembre 2022

SETI en deuil …………………………………………………... page 11

Réponse à un défi lancé par la revue l’Astronomie …………………… page 12

Ma première photo réalisée avec une caméra : Monts Appenins ………… page 13

par Gilles GUESNEL

Rapport d’Activité de la SAPO (01.10.2021/30.09.2022)

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

Survol de Lucy ………………………………………………………….. page 18

Le petit dictionnaire : Backyard Worlds : Planet 9

par Philippe VIAUD ………................…………………………………………….. page 18

Le satellite Microscope valide Einstein……………………………………………… page 21

Le coin de la Bibliothèque

par Marina BAYLÈRE ………………………………………………….. page 22

Où sont les étoiles de couleur verte ?

par Jacques Lauga ………………………………………………….. page 22

Mickey sur Mercure

par Jacques Lauga ………………………………………………….. page 23

Le Ciel de la soirée en Mars – Avril 2023

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