**SOMMAIRE**

**MARS – AVRIL 2021 N° 235**

Le Mot du Président

Sur Fritz Zwicky et Vera Rubin les découvreurs de la matière noire

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

Météorites

par Alain NECTOUX

Résumé de la conférence du 20 janvier 2020. ………………………… page 5

Le rover *Perseverance* à pied d'oeuvre sur le sol martien

Note de la rédaction ………………………………………………….. page 10

Saturne bascule à cause de ses lunes ………………………………… page 11

Photo centrale : Suivi de l'activité solaire à la fin de l'année 2020

par Patrick Muller ………………………………………………………….. pages 12-13

Le coin de la bibliothèque

par Marina BAYLÈRE ………………………………………………….. page 14

Le mystère de la vie

par Fabrice NICOT …................................................................. page 14

Retour sur un océan bien exploré: l'Océan des Tempêtes

par William PILLET ………………………………………………….. page 15

Les sites d'alunissage d'Apollo sanctuarisés ………………………… page 18

Le petit dictionnaire : FarFarOut

par Philippe VIAUD ……………………………………………......... page 22

L'organisation du cerveau ressemble à celle de l'Univers ………………page 22

L'Europe embarque vraiment dans le programme lunaire américain . page 23

L'activité du Soleil est gravée dans les arbres ………………………… page 24

Le ciel de la soirée en Mai - Juin 2021

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