**SOMMAIRE**

**Mai – Juin 2022 N°239**

Le Mot du Président : Le télescope James Webb, une mise en orbite réussie

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

Le Soleil et son observation au Pic du Midi de Bigorre

par Patrick MULLER………………………………………………………. page 5

Photo centrale : Jupiter le 12 octobre 2021

par William PILLET ………………………………………………………. pages 12-13.

Première lumière pour le télescope Gilbert Leroy !

par William PILLET ……………………………………………………….. page 14

Modernisation de l'observatoire de Saint-Castin

par Claude GUIHAL ………………………………………………………………... page 17

Le petit dictionnaire : La planète X

par Philippe VIAUD ………………………………………………………………… page 19

Nouvelle pluie de météores identifiée

par Janet BORG ………………………………………………………………… page 22

Une étoile formant des disques de matière éjectée

par Fabrice MOTTEZ ………………………………………………………………… page 24

Le Ciel de la soirée en Mai - Juin 2022

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