

CLUB D'ASTRONOMIE DU LIMOUSIN

Newsletter n°3 Mai / Juin 2019

La belle saison arrive avec ses nuits plus chaudes. Faites nous part de vos desiderata pour les soirées ou des formations en journées pour adultes ou (et) enfants.

La protection du ciel nocturne est une priorité pour nous observateurs, mais également pour la faune sauvage. Un très bon site à visiter : dasky.org



QUELQUES LIVRES :

- LE CIEL AUX JUMELLES DE BERTRAND D'ARMAGNAC. EDITIONS STELVISION
- ATLAS DU CIEL DE SKY & TELESCOPE
- Petit guide du ciel ANDRE JOUIN
- Le Grand Atlas de l'astronomie NED Le Monde 2017. Éditeur: Editions ATLAS

OBSERVATION DES PLANETES

Mercury : Dans les lueurs du couchant.

Venus : Quasiment inobservable également.

Mars : Difficile ! Dans le crépuscule. Conjonction avec Mercure le 18/06 (12') à 18h.

Jupiter : Se lève de plus en plus tôt au cours de ces deux mois, dans Ophiuchus. Bien observable en 2° partie de nuit.

Saturne : En 2° partie de nuit également, dans le Sagittaire.

Uranus : Inobservable.

Neptune : Inobservable.

Les constellations du bimestre : La Vierge et la Chevelure de Bérénice

Ces deux constellations se trouvent à l'Est du Lion entre 20° et 30° de hauteur. Dans la chevelure l'amas Coma (Abel 1656) regroupant plus de 1000 galaxies sur 4° ! facilement observables. Quelques objets intéressants, M100 vue de face, NGC 4565 spirale vue exactement par la tranche de mg 10, bien visible aux jumelles et M64, l'œil noir, belle galaxie spirale. Dans la Vierge, un autre amas de galaxies, l'amas Virgo avec plus de 1000 objets ! et aussi M87 une elliptique de mg 9.2 et la magnifique Sombrero Nebula, M104, splendeur pour les astro-photographes !

PETIT LEXIQUE

Une **monture équatoriale** est un dispositif comportant un axe de rotation parallèle à l'axe de rotation terrestre. Elle permet de suivre facilement un astre lors de son parcours dans la voûte céleste. D'autres montures existent, Dobson, Azimutale, à fourche en fer à cheval, etc. La première étant la plus utilisée chez les amateurs.

