

Observatoire de Bélesta-en-Lauragais

Patrick Martinez⁽¹⁾⁽²⁾

Cédric Latgé⁽¹⁾⁽²⁾

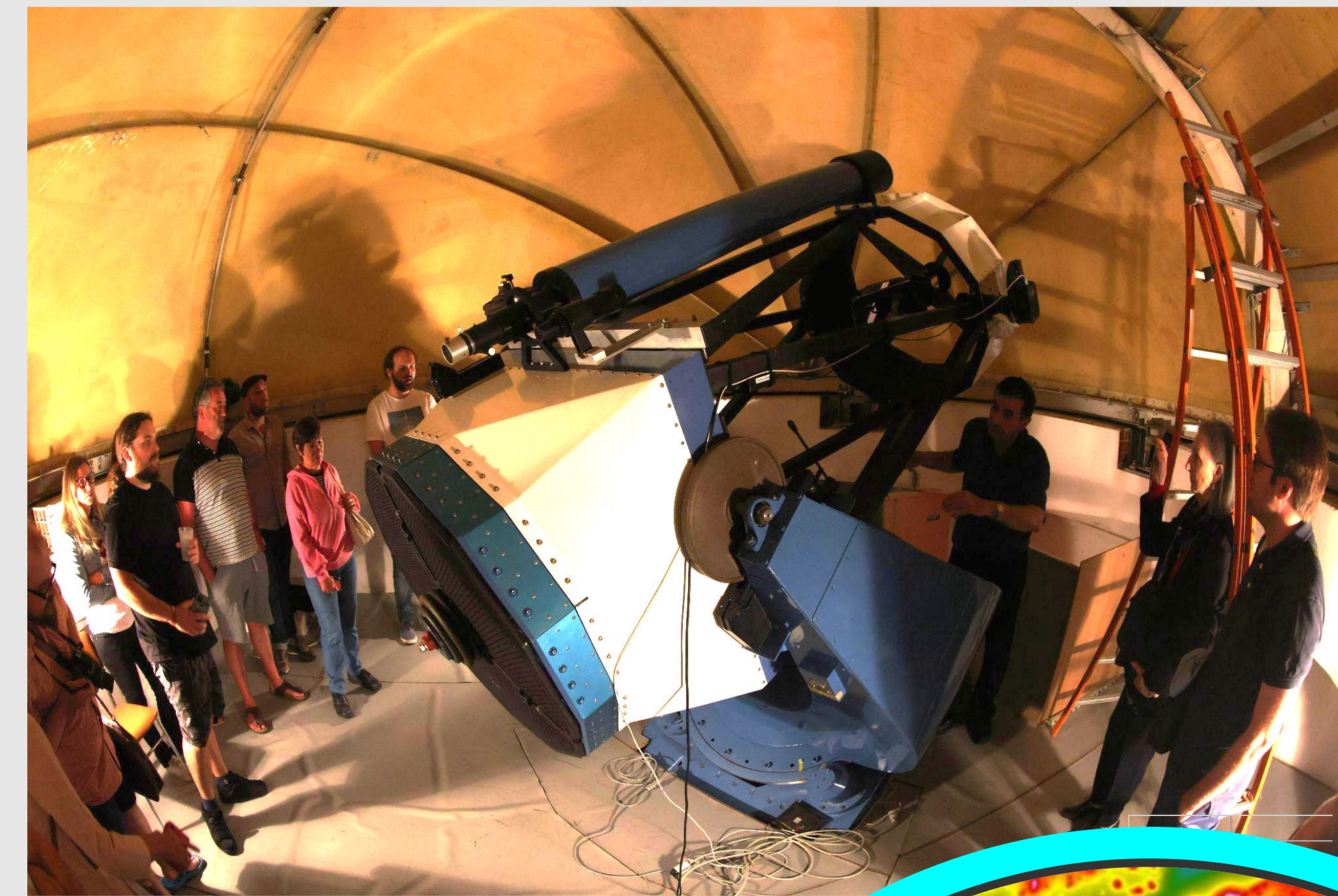
adagio.astronomie@gmail.com,

(1) : Association A.D.A.G.I.O
(2) : Société Astronomique de France



Description de la station d'observation

L'observatoire est situé au 550 route des Etoiles, 31540 Bélesta en Lauragais. Il est enregistré auprès de l'Union Astronomique Internationale, et a reçu le code A05. La coupole abrite un télescope de 82 cm. L'observatoire possède aussi un T300 sous abri roulant.



Caractéristiques et données sur votre équipement

Télescope Type Newton

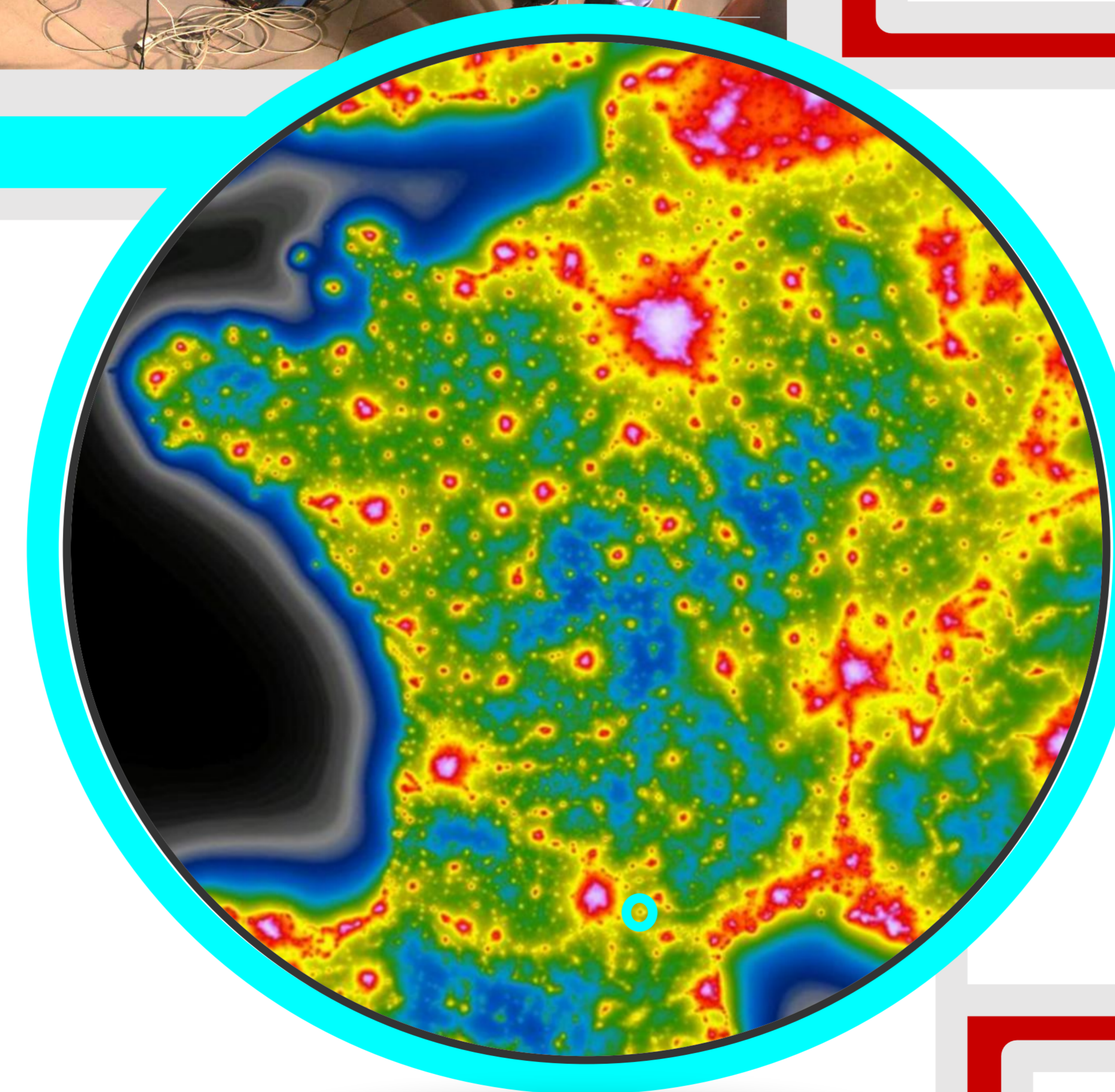
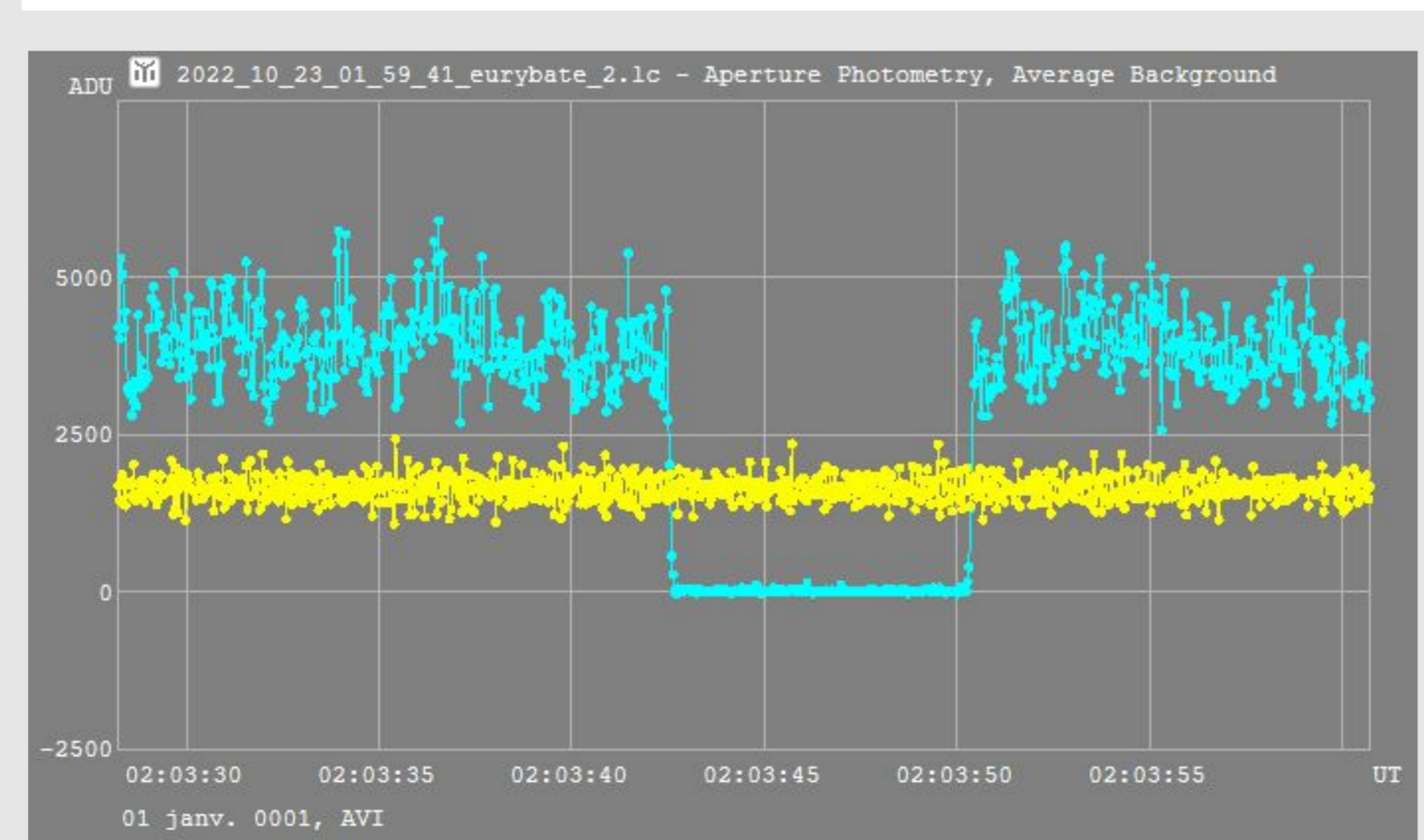
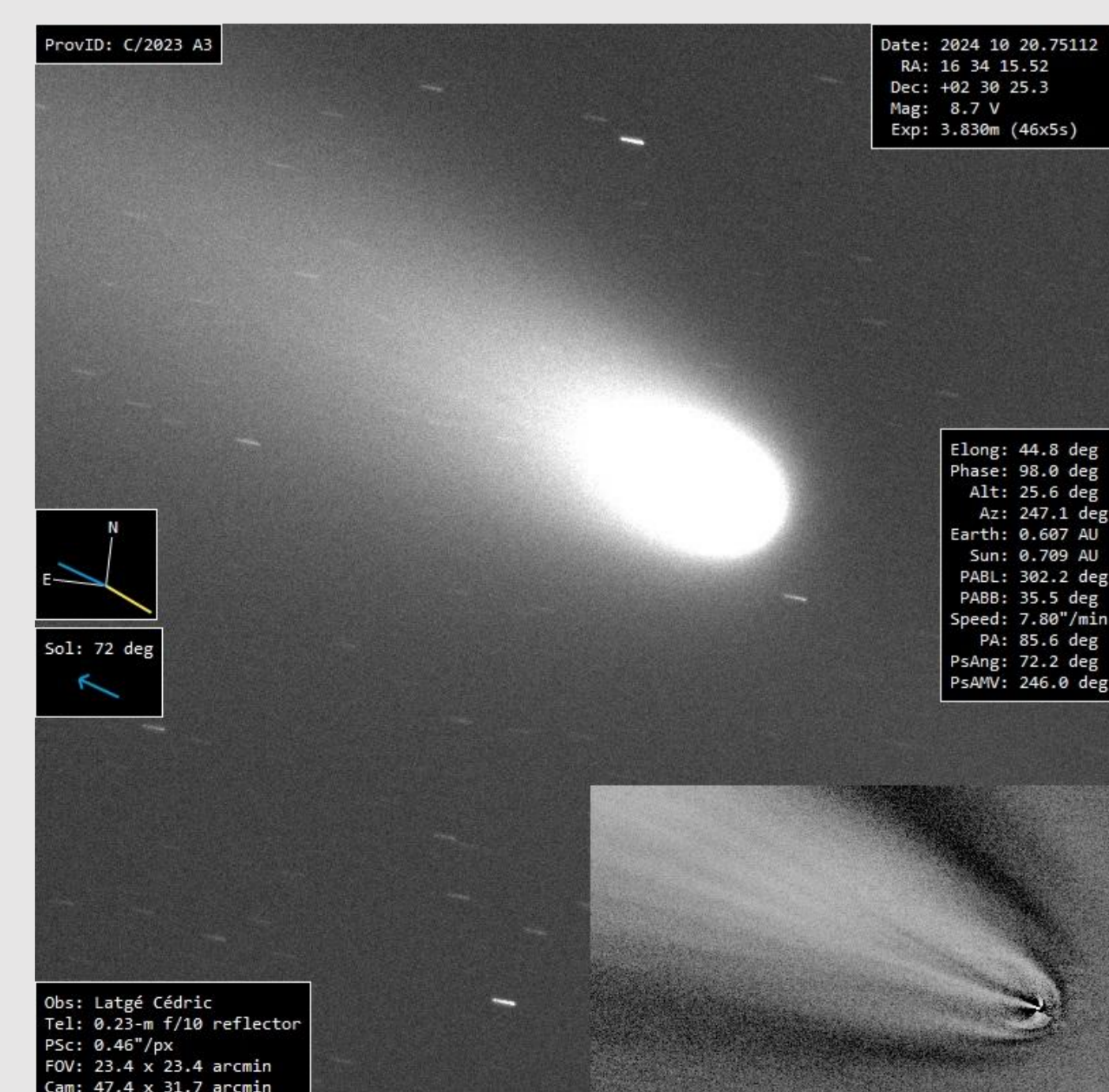
Diamètre : 820 mm
Focale : 3110 mm
Correcteur de champ : 40' utilisables
Caméra CMOS Moravian C3 : 36x24 mm ; 1pixel=0,25"
Pointage automatique
Suivi : mieux que 1"/min
FWHM : jusqu'à 1,5"
Filtres Gaia : G, Grp, Gbp
Magnitude limite : 22 en recherche d'astéroïdes

Logiciels : Prism, TychoTracker, SharpCap, Tangra



Vos sujets favoris en astro et expériences

- Imagerie ciel profond
- Comètes
- Photométrie
- Recherche d'astéroïdes
- Occultations
- Exoplanètes



GPS : 43.44436, 1.81619

Vos projets futurs

- Motorisation de la coupole
- Automatisation du télescope
- Ouverture à des observations à distance.
- Accueil de missions
- Amélioration technologique (qualité du suivi ; qualité optique...)

En complément

Quelques publications, articles ou conférences : découvertes de plusieurs astéroïdes, contributions aux circulaires RAPAS

Site web : adagio-astronomie.fr
Facebook : facebook.com/adagio.astronomie
Youtube: youtube.com/@adagio-astronomie