



## **HISTOIRE**

La constellation de la Lyre est associée à la mythologie grecque, où elle représente l'instrument de musique légendaire d'Orphée. Selon la légende, Orphée pouvait charmer les dieux et apaiser les bêtes sauvages avec sa lyre. Après sa mort, sa lyre a été placée dans le ciel par les dieux pour commémorer son talent musical exceptionnel. La constellation de la Lyre est ainsi devenue un symbole de la puissance de la musique et de l'art chez les grecs.

# INFORMATIONS GÉNÉRALES

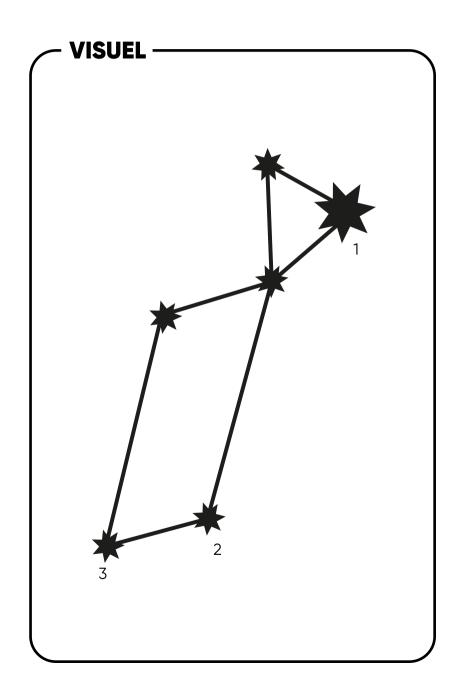
**Forme visible :** La Lyre fait partie des plus petites contellations. A l'oeil nu, elle est visible sous la forme d'un losange sous Véga.

**Localisation :** La Lyre est une constellation située dans l'hémisphère nord céleste. Elle se trouve entre les constellations de Céphée, de l'Aigle et du Cygne.

**Légende :** Dans la mythologie grecque, la Lyre est associée à Orphée, un musicien légendaire capable de charmer les dieux et les animaux avec sa musique.

**Utilité :** La Lyre abrite plusieurs objets du ciel profond : des nébuleuse planétaires notemment M57, ainsi que des étoiles doubles et des amas d'étoiles.

**Étoiles principales :** L'étoile la plus brillante de la Lyre est Vega (Alpha Lyrae)<sub>1</sub>, qui est également l'une des étoiles les plus brillantes du ciel nocturne. La Lyre inclue aussi Sheliak (Beta Lyrae)<sub>2</sub> et Sulafat (Gamma Lyrae)<sub>3</sub>,(Cf Visuel)





#### **OBSERVATION**

Ascension droite: Entre 272.625° et 291°

Déclinaison : Entre 25.5° et 47.5°

Visibilité: Entre 90°N et 40°S

Etoiles les plus brillantes : 1

Objets de Messier: 2 (M56, M57)

## S'ORIENTER (DEPUIS LYR)

**M57 :** Il vous suffit de viser au millieu des deux étoiles inférieures de la Lyre : Sulafat et Sheliak.

**Véga :** Véga est la 5ème étoile la plus brillante du ciel. C'est le point de départ pour trouver la Lyre. Elle fait partie du <u>Triangle d'été</u>

# **NOTES**

