

Le ciel du mois

12 octobre au 9 novembre 2018

Ghislain Pinard

Club d'Astronomie de Rimouski



[Retour à la page d'accueil](#)

Nous sommes aussi sur
Facebook.



Rechercher sur le
site

<http://www.astrorimouski.net/club/>

Bienvenue sur le site web du
Club d'Astronomie de Rimouski



Le ciel du mois



Consulter le **fichier PDF** des événements astronomiques importants du mois courant

Réunions mensuelles



membre pour y assister. Venez voir!

La prochaine réunion aura lieu le 12 octobre. Nos réunions sont ouvertes au public. Nul besoin d'être

Coin du débutant



Les coordonnées horizontales

Principe de fonctionnement des pages de la présentation.

Lune
Jupiter

Élément(s) intéressant(s)
à observer.

Équipement(s)
suggéré(s) pour
l'observation de
l'image agrandie.

Jumelles
télescope

Les images et les
cartes du ciel
proviennent
généralement
du logiciel
Stellarium.

Zoom dans l'image du ou des élément(s) à observer.

Points cardinaux afin de vous repérer.

Jupiter à 3° de la Lune et pour toute la nuit.

Brève description.

Œil nu et/ou
équipement(s)
suggéré(s)
pour l'image
principale.

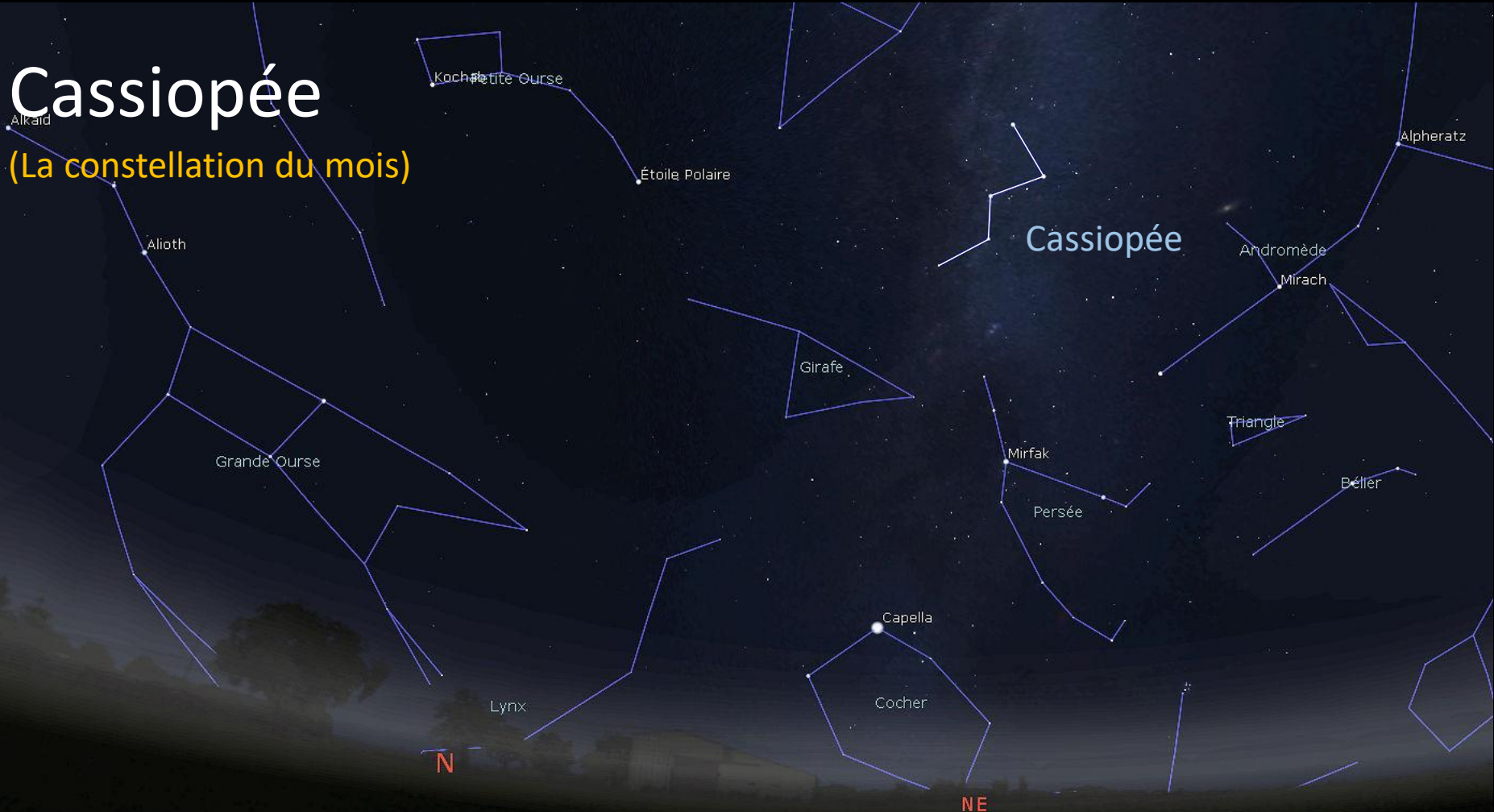
Œil nu

Date et heure									
Date et heure					Jour julien				
2017	-	4	-	10	22	:	0	:	0

Date et heure le
plus favorable à
l'observation.

Cassiopeée

(La constellation du mois)



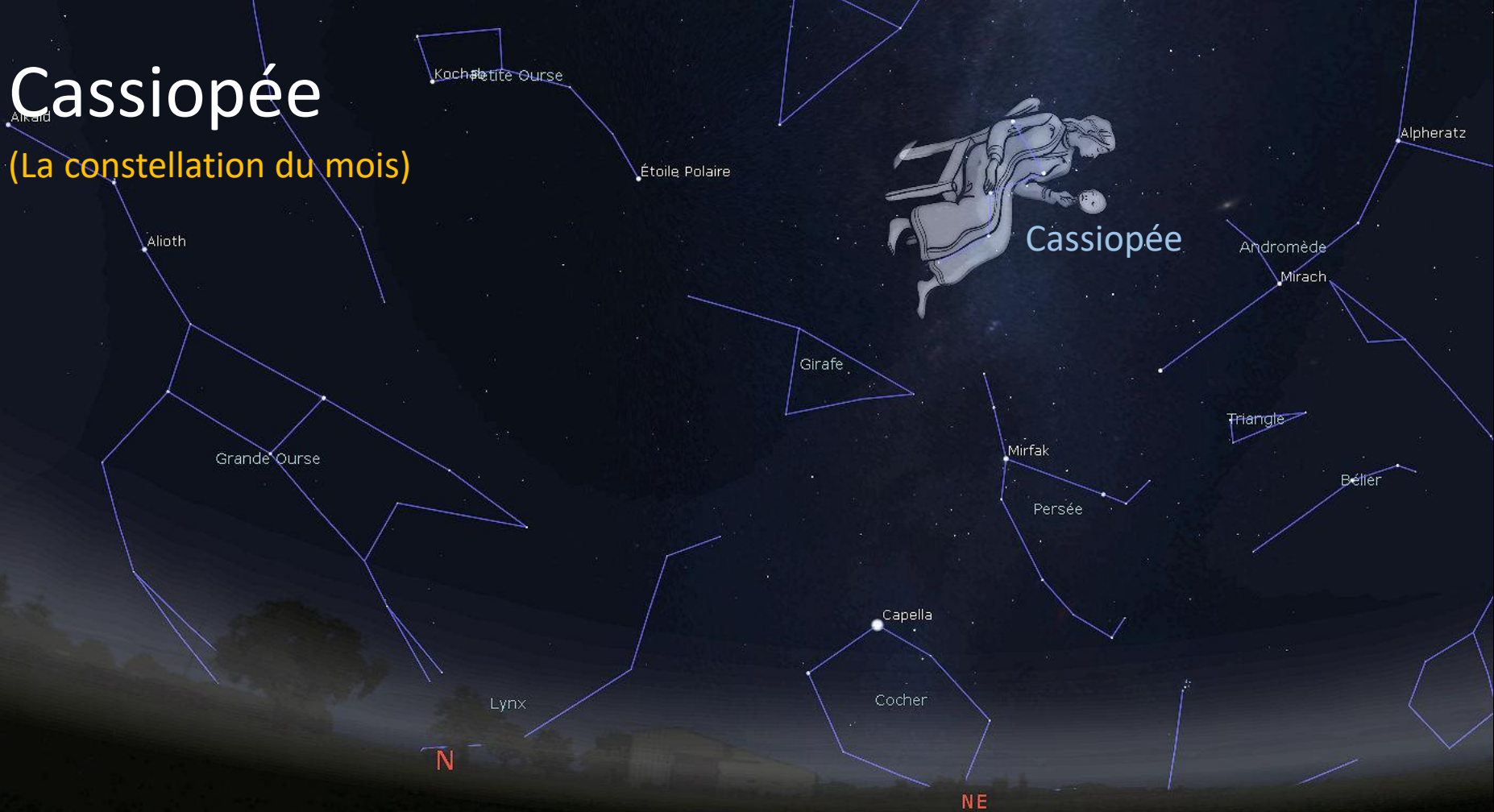
La forme en W de cette constellation la rend très facile à reconnaître.
C'est bien pratique car la pointe de ce W pointe grosso modo vers l'étoile polaire.

Œil nu

Date et heure									
Date et heure					Jour julien				
2018	-	10	-		20	:	0	:	0

Cassiopeée

(La constellation du mois)



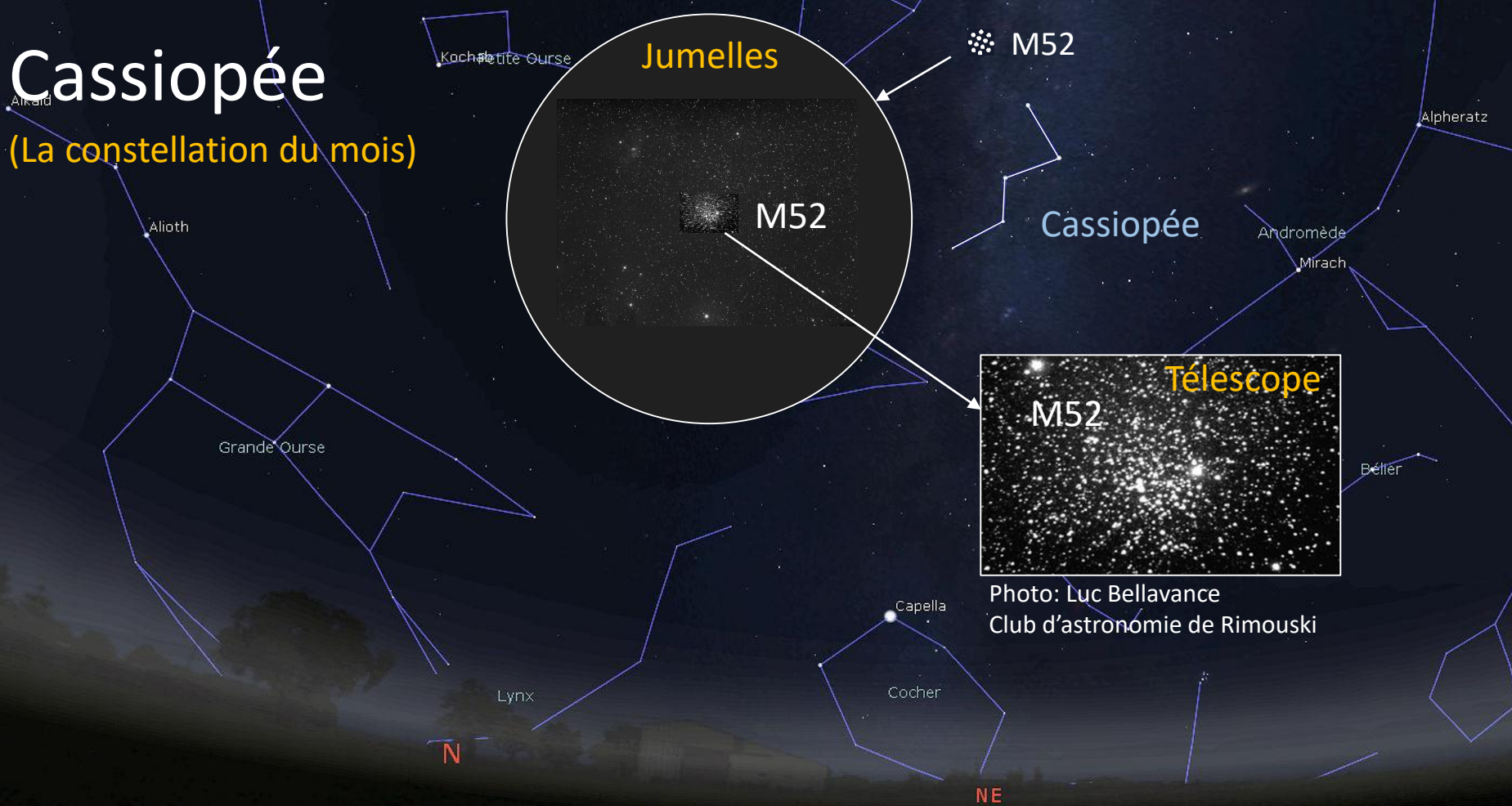
Sur les cartes célestes, la reine d'Éthiopie est représentée sur son trône en imaginant une femme assise.

Œil nu

Date et heure										✕	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-		20	:	0	:	0		

Cassiopeée

(La constellation du mois)



On y dénombre de nombreux amas ouverts,
comme M52 facilement discernable aux jumelles. (amas sel-et-poivre)

Jumelles

Date et heure										x	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-		20	:	0	:	0		

Cassiopeée

(La constellation du mois)



Un autre amas ouvert d'aspect légèrement triangulaire M103 et qui possède plusieurs étoiles de couleur rougeâtre.

Lunette

Date et heure									
Date et heure					Jour julien				
2018	-	10	-		20	:	0	:	0

Cassiopée

(La constellation du mois)



Cassiopée
NGC457

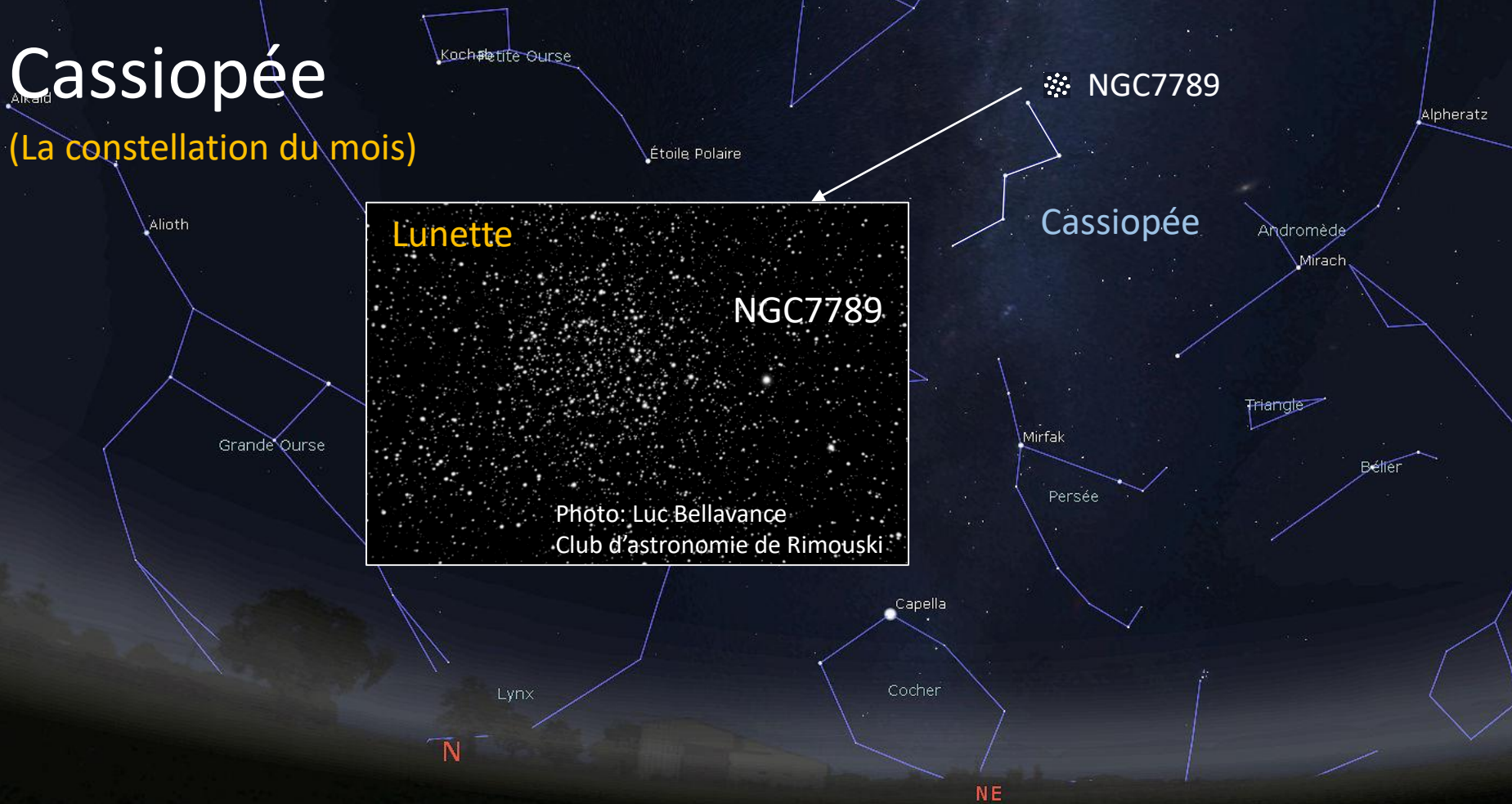
NGC457, un bel amas ouvert appelé amas de la chouette ou E.T.

Lunette

Date et heure											
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-		20	:	0	:	0		

Cassiopeée

(La constellation du mois)



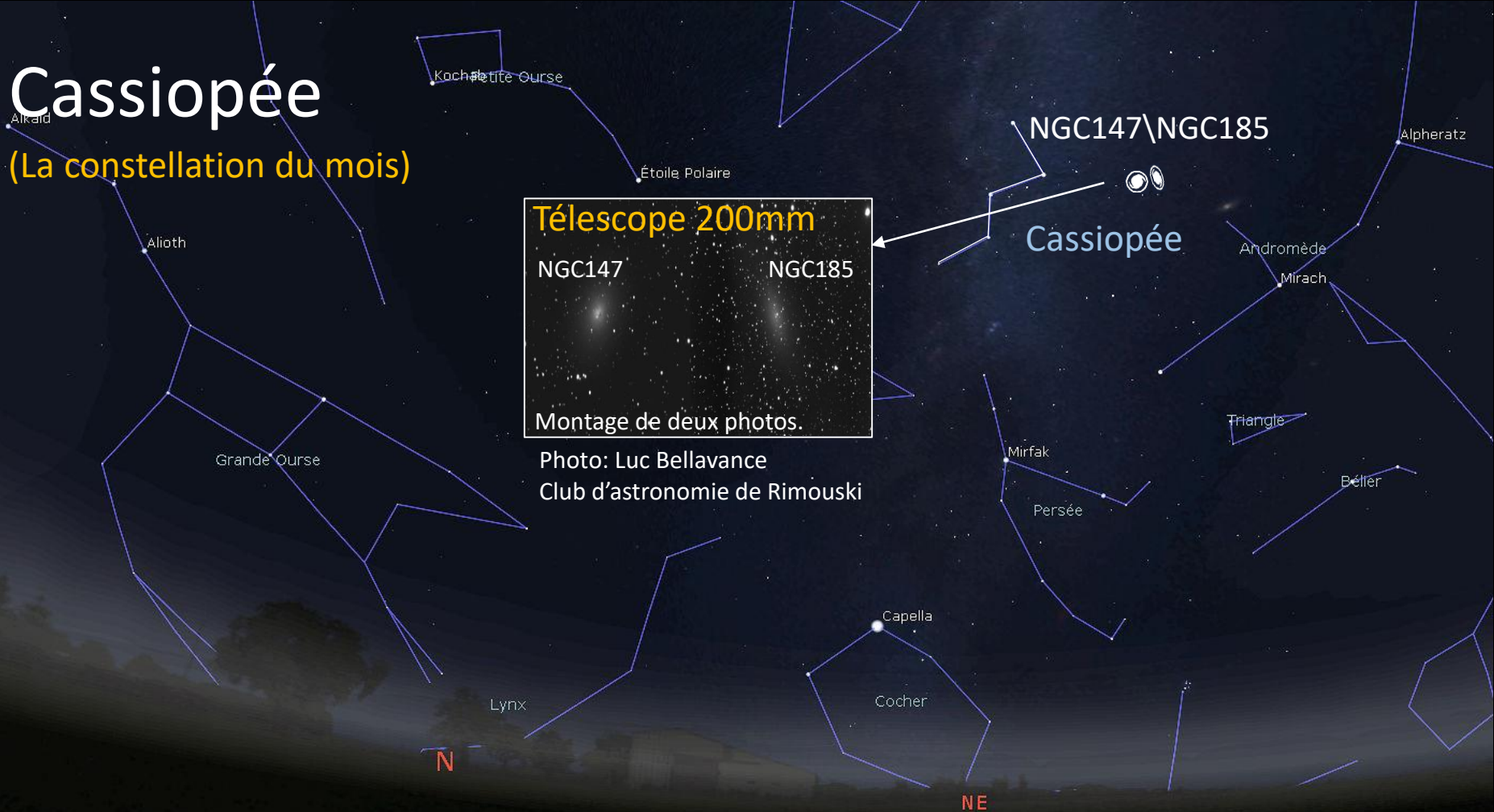
Autre amas ouvert à ne pas manquer: NGC7789, l'un des plus beaux de l'hémisphère Nord. Il comporte plus de 300 étoiles dans un champ de l'ordre de 30', dont une grande partie est déjà accessible avec un instrument modeste.

Lunette

Date et heure									
Date et heure					Jour julien				
2018	-	10	-		20	:	0	:	0

Cassiopée

(La constellation du mois)



Télescope 200mm

NGC147

NGC185

Montage de deux photos.

Photo: Luc Bellavance

Club d'astronomie de Rimouski

NGC147 et NGC185 sont deux galaxies naines séparées de 1° . Situées à 2,2 millions d'a.l., elles font parties du groupe local, l'ensemble de galaxies auquel appartient notre voie lactée. Elles sont toutes deux des satellites de la galaxie d'Andromède, M31.

Télescope
200mm

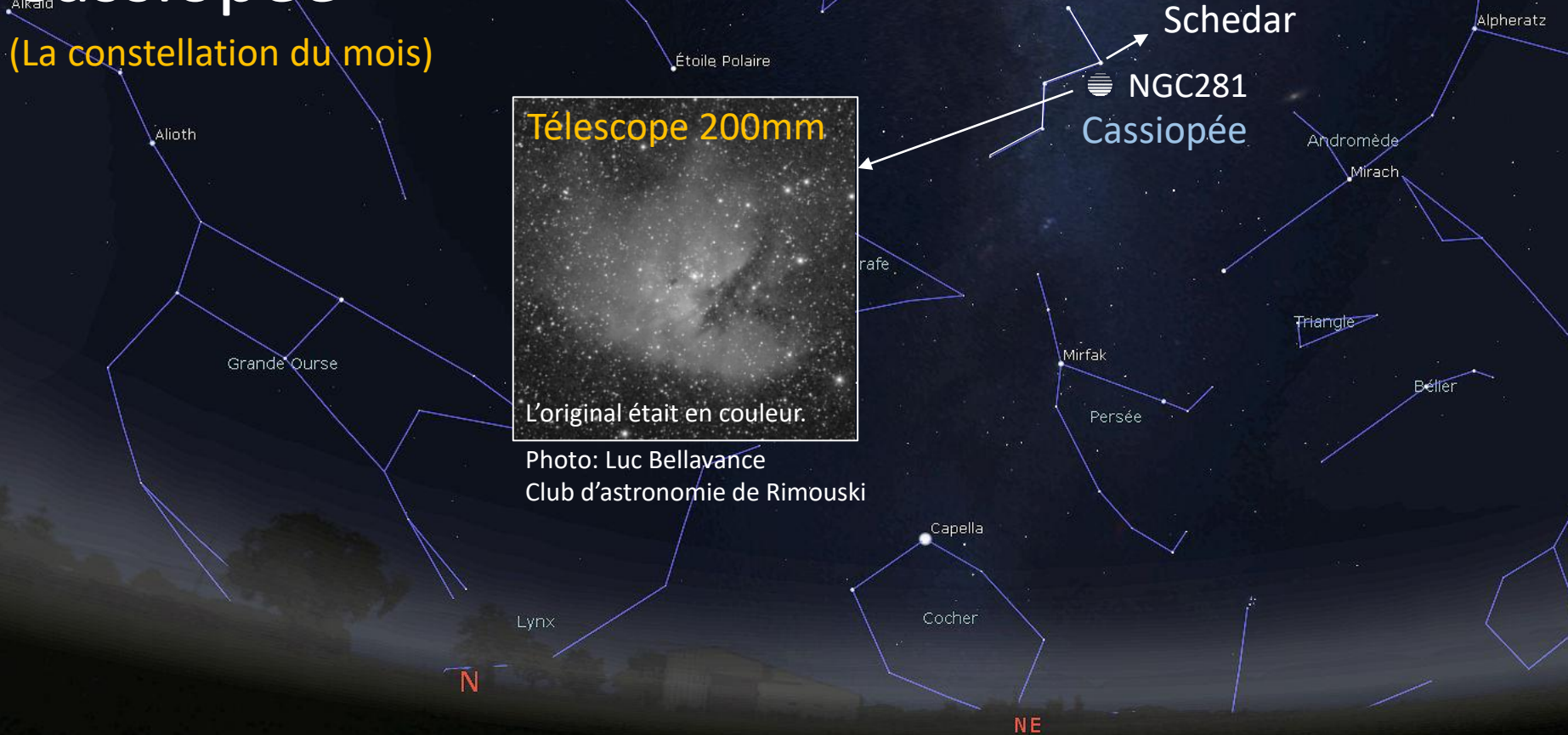
Date et heure										✕	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-		20	:	0	:	0		

Cassiopée

(La constellation du mois)



Photo: Luc Bellavance
Club d'astronomie de Rimouski

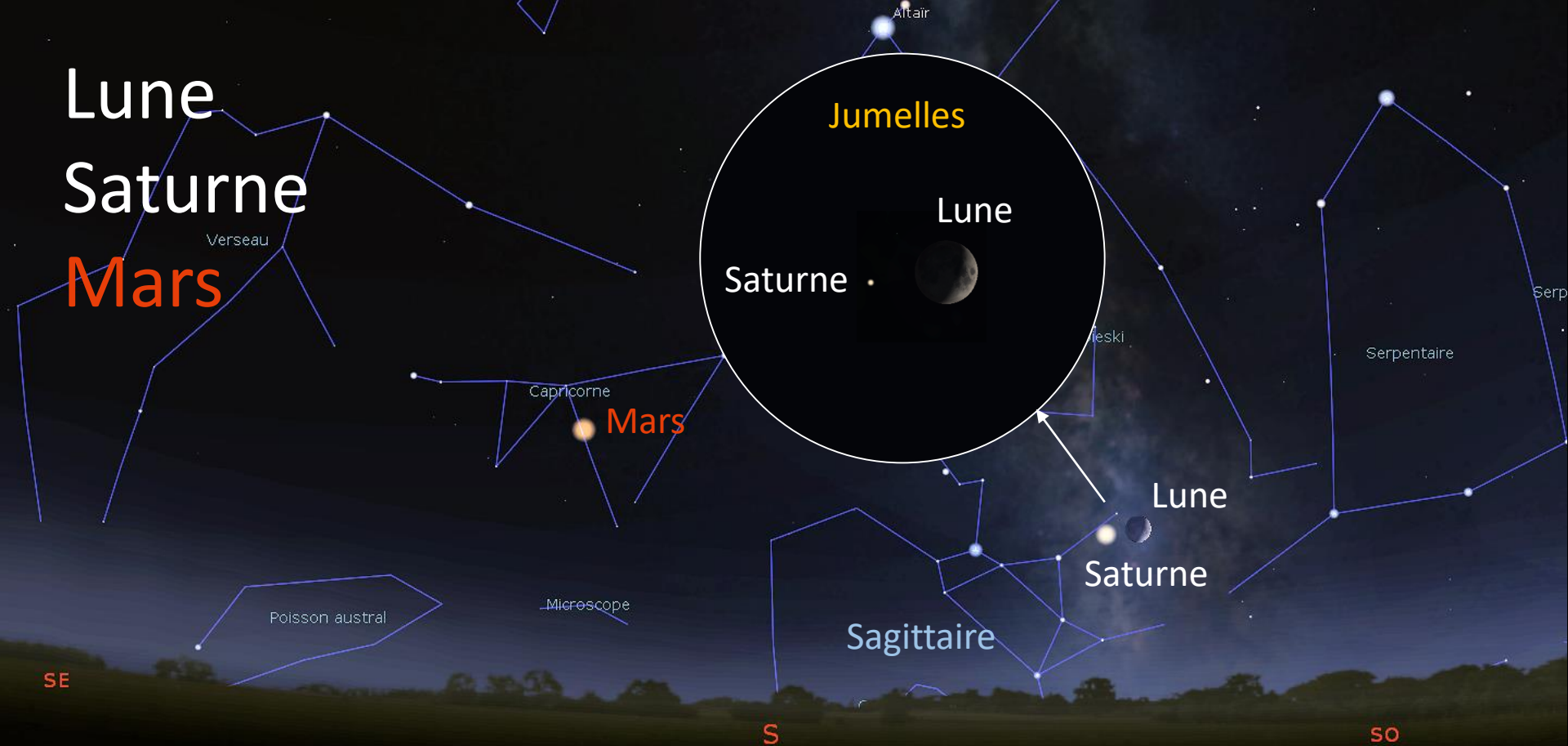


Bien que de faible éclat, la nébuleuse diffuse NGC281 se repère facilement, car elle est située à seulement 1,5° à l'est de l'étoile Schedar dans une zone particulièrement sombre. Elle est parfois appelée nébuleuse Pacman.

Télescope
200mm

Date et heure										✕	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-		20	:	0	:	0		

Lune
Saturne
Mars

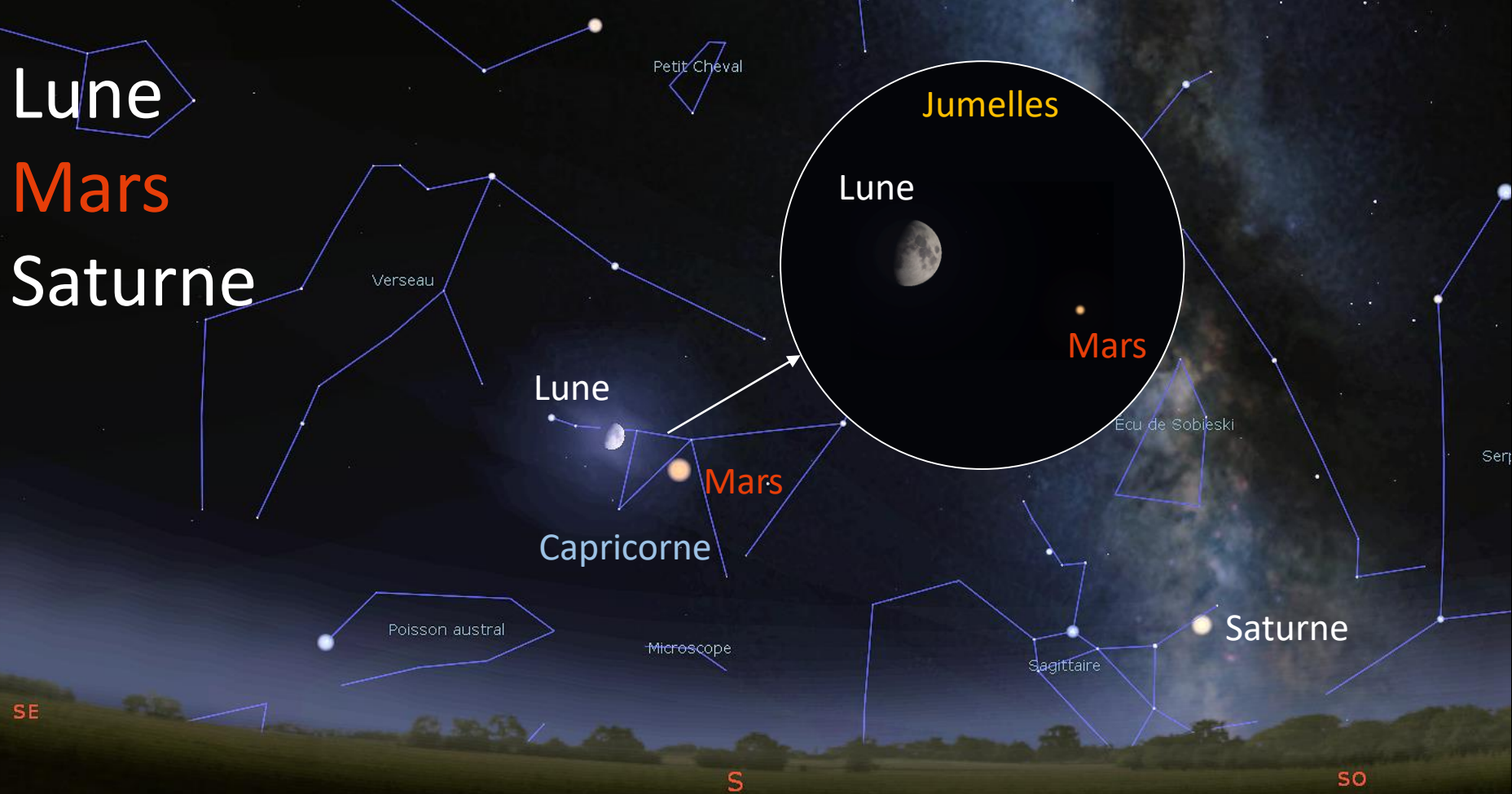


Une heure et demie après le coucher du Soleil, Saturne et le gros quartier lunaire sont bien visibles au dessus de l'horizon sud sud-ouest.

Œil nu

Date et heure										✕	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-	14	19	:	0	:	0		

Lune
Mars
Saturne

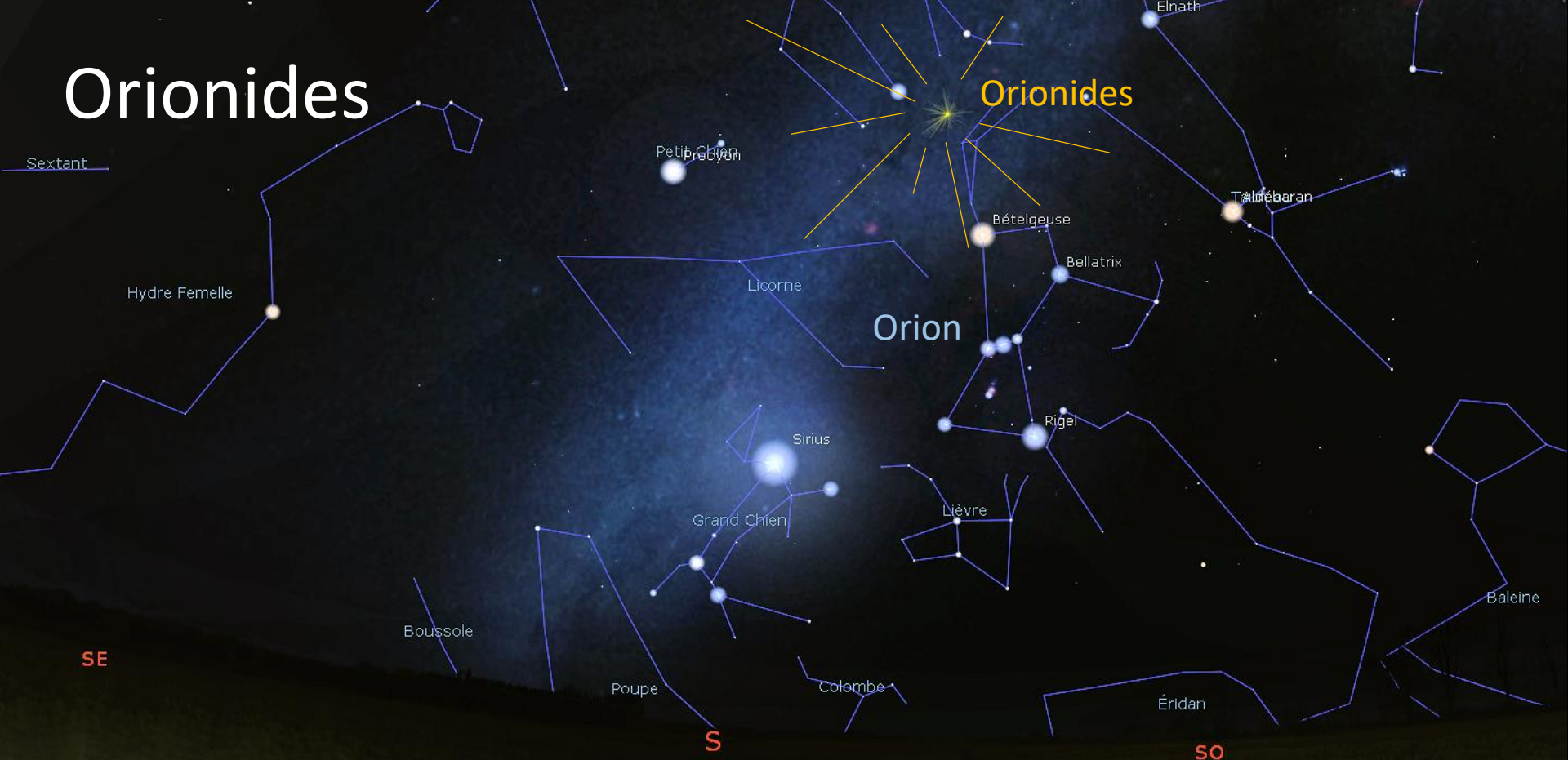


Deux heures après le coucher du Soleil, Mars et la Lune gibbeuse croissante sont à 3° d'écart et brillent vivement au dessus de l'horizon sud. Ces astres sont au cœur de Capricorne.

Œil nu

Date et heure										x	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-	18	19	:	30	:	0		

Orionides

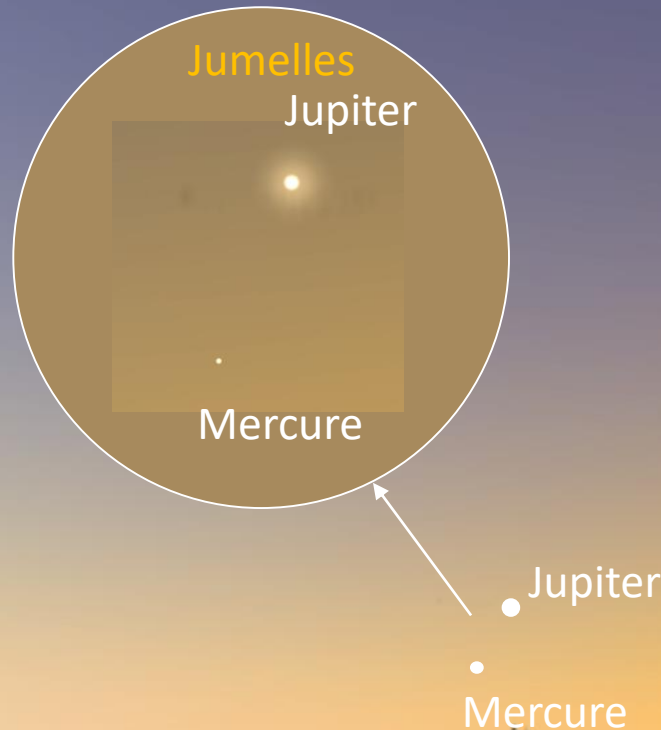


Maximum des Orionides, un essaim lié à la comète de Halley dont l'activité s'étend du 2 octobre au 7 novembre 2018. Il faut en particulier surveiller le ciel le matin des 21, 22 et 23 octobre. Près d'un météore sur deux laisse une trace persistante dans le ciel, la prévision est d'environ une vingtaine par l'heure.

Œil nu

Date et heure										✕	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-	21	5	:	30	:	0		

Jupiter Mercure

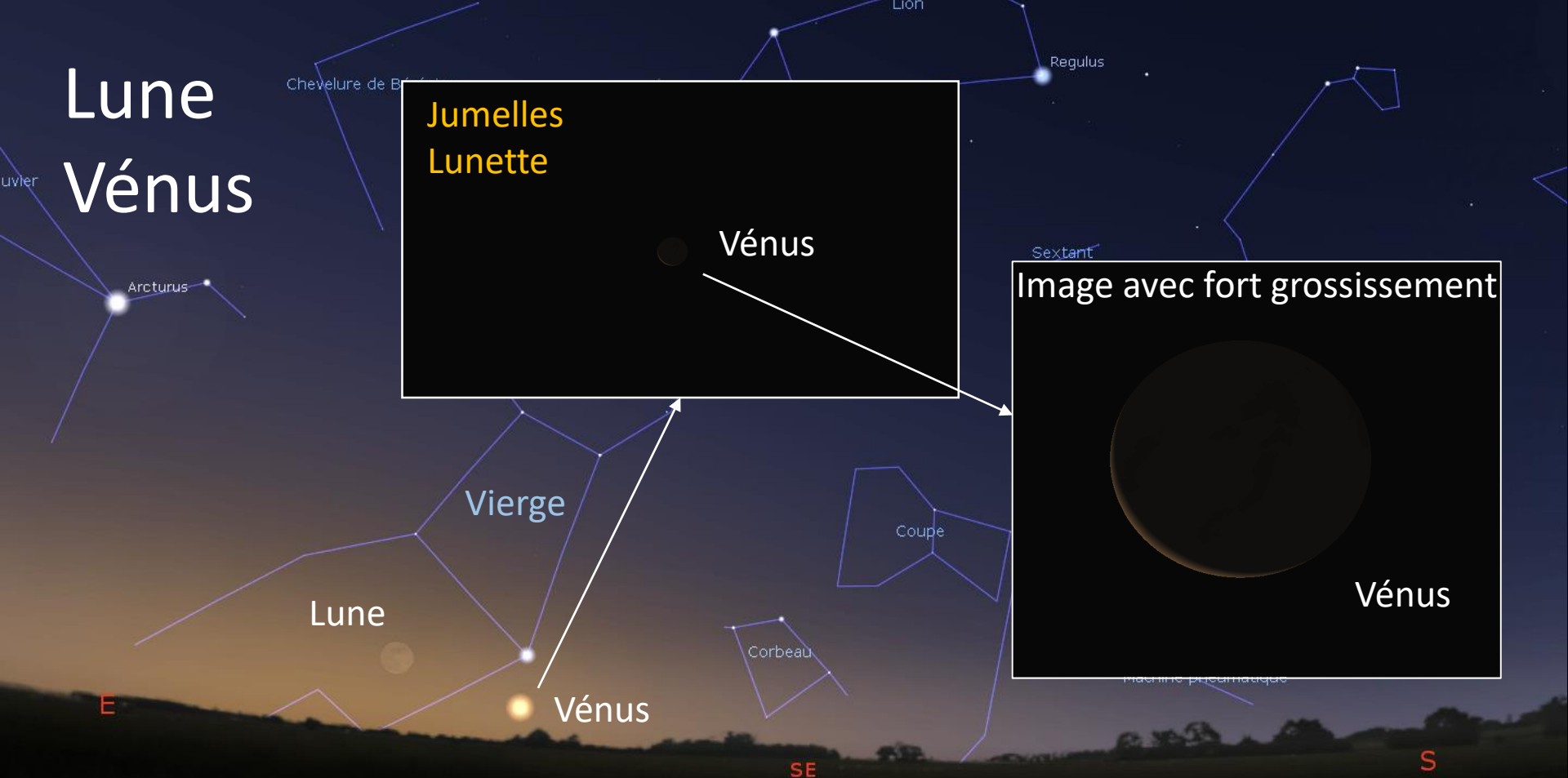


Le 29 octobre au crépuscule, une quarantaine de minutes après le coucher du Soleil, tentez de repérer à l'œil nu et aux jumelles les planètes Jupiter et Mercure au ras de l'horizon sud-ouest.

Œil nu

Date et heure										✕	
Date et heure					Jour julien						
2018	-	10	-	29	16	:	35	:	0		

Lune Vénus



Une heure avant le lever du Soleil, le retour de Vénus et un mince croissant lunaire au dessus de l'horizon est sud-est. Avec des jumelles (à fort grossissement) ou une lunette, vous pouvez distinguer un mince croissant de Vénus en ce début de mois.

Œil nu

Date et heure									
Date et heure					Jour julien				
2018	-	11	-	6	5	:	30	:	0



Je vous souhaite un ciel étoilé pour chacun de ces évènements.

Prochaine réunion le 9 novembre 2018.