

# PÉGASE

## SECTION ASTRONOMIE ET ESPACE

### De l'Amicale Laïque de Saint-Renan

-Voici les renseignements sur la Lune, le Soleil et les phénomènes observables à l'œil nu ou à l'aide d'une paire de jumelles pour le mois d'avril 2010.

- Toutes les heures sont locales.

- Le 19 à 05h00 le Soleil entre dans la constellation du Bellier

<u>Lever et coucher des Planètes et du Soleil</u>			
		<u>Lever</u>	<u>Coucher</u>
Mercure	Début de mois	08h09	22h05
	Fin de mois	06h44	20h45
Vénus	Début de mois	08h26	22h10
	Fin de mois	08h05	23h25
Mars	Début de mois	13h52	05h10
	Fin de mois	13h04	03h54
Jupiter	Début de mois	06h40	18h01
	Fin de mois	05h17	16h54
Saturne	Début de mois	18h52	07h19
	Fin de mois	17h10	05h42
Soleil	Début de mois	07h39	20h29
	Fin de mois	06h51	21h04

<u>La Lune</u>	
Dernier quartier	Le 6 à 11h39
Nouvelle Lune	Le 14 à 14h30
Premier Quartier	Le 21 à 20h20
Pleine Lune	Le 28 à 14h19

#### A l'Est le matin :

Jupiter dans le Verseau revient dans le ciel du matin.

#### A l'Ouest le soir :

Mercure continue à monter dans le ciel du soir. Elle se couche de plus en plus tard après le Soleil. Le 2 elle rentre dans la constellation du Bélier ou elle y reste tout le mois. Du 1 au 5 au-dessus de l'horizon ouest Vénus et Mercure s'approche à moins de 3° l'une de l'autre. Le 15 et le 16 au crépuscule sur l'horizon ouest le fin croissant de la Lune passe à côté de Vénus et de Mercure.

Vénus débute le mois dans la constellation du Bélier. Le 19 elle passe dans la constellation du Taureau. Elle se couche de plus en plus tard après le Soleil. Elle est bien placée au dessus de l'horizon ouest pour l'observation de ses phases. Le 24 et le 25 à la fin du crépuscule Vénus passe à côté de l'Amas des Pléiades.

Mars dans la constellation du Cancer est bien placée pour l'observation. C'est un point rougeâtre au-dessus de l'horizon sud.

Saturne dans la constellation de la Vierge se lève de plus en plus tôt après le coucher du Soleil. Elle est très bien placée pour l'observation. C'est un point très brillant facile à reconnaître au sud est peut après le coucher du Soleil. Le 25 vers 20h00 la Lune passe à côté de Saturne.

---

Le 3 à l'aube au sud la Lune gibbeuse passe à côté de l'étoile Antares du Scorpion. C'est une étoile géante rouge.

---

PEGASE a deux réunions mensuelles les deuxièmes et quatrièmes mardis de chaque mois au local des Pierres Noires. Les réunions sont ouvertes à tous débutants comme amateurs.

**Réunions d'avril les mardis 13 et 27 à partir de 20h30 au local des Pierres Noires Rue des Pierres Noires.**

**Soirée d'observation à l'observatoire de Kerzouar ouverte à tous le vendredi 23 avril à partir de 20h30.**

**Pour tout renseignement : R. PERROT au 02 98 84 36 36 ou à l'Office du Tourisme de Saint-Renan au 02 98 84 23 78  
ou sur le site de PÉGASE :<http://pegase.alsr.fr/>**

\*\*\*\*\*