

ECLIPSE PARTIELLE DE SOLEIL

VENDREDI 20 MARS 2015

Animation gratuite à Fleurance

De 9h à 12h

Centre pédagogique de développement durable

Au Moulin du Roy, à Fleurance (32)

(RN21 – av Pierre de Coubertin)



A l'occasion de l'éclipse partielle de Soleil du vendredi 20 mars 2015, la **Ferme des Etoiles** organise une animation afin d'observer le phénomène aux côtés de spécialistes. Même s'il ne s'agit *que* d'une éclipse partielle (à 70% pour la ville de Fleurance), cela reste un événement assez peu fréquent. Non pas que le phénomène en lui-même soit si rare, mais sa visibilité depuis un point particulier du globe l'est davantage (*page 5*).

L'association sera en place **dès 9h00 et jusqu'à 12h00**, devant le Centre Pédagogique de développement durable de Fleurance (Moulin du Roy, sur la RN21, avenue Pierre de Coubertin) où deux animateurs spécialisés accueilleront curieux et passionnés. Ils auront installés tout le **matériel adéquat** pour **l'observation sans risque** du phénomène.

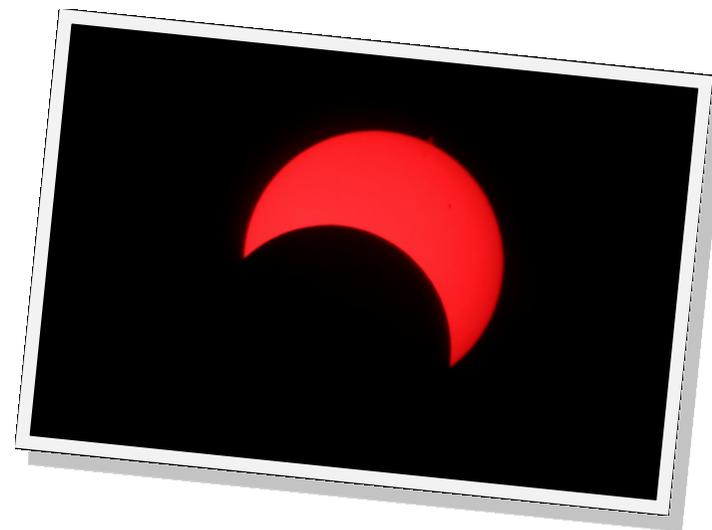
Il est très important de rappeler que l'observation du Soleil ne doit se faire qu'avec d'importantes précautions (surtout ne jamais le regarder directement ni même avec de simples lunettes de soleil).

Ainsi, la Ferme des Etoiles mettra à disposition du public **des lunettes individuelles spéciales « éclipses »**, **du matériel astronomique** muni d'un filtre, et des **maquettes pédagogiques** afin de mieux comprendre ce phénomène. *Bien sûr, l'éclipse ne sera directement observable qu'en cas de météo favorable (absence de nuages).*

*En cas de pluie, l'animation aura tout de même lieu : des **outils pédagogiques** seront mis à disposition sur place afin de mieux connaître les éclipses et leur fonctionnement.*



**Cette animation
est entièrement gratuite
et accessible à tous !**

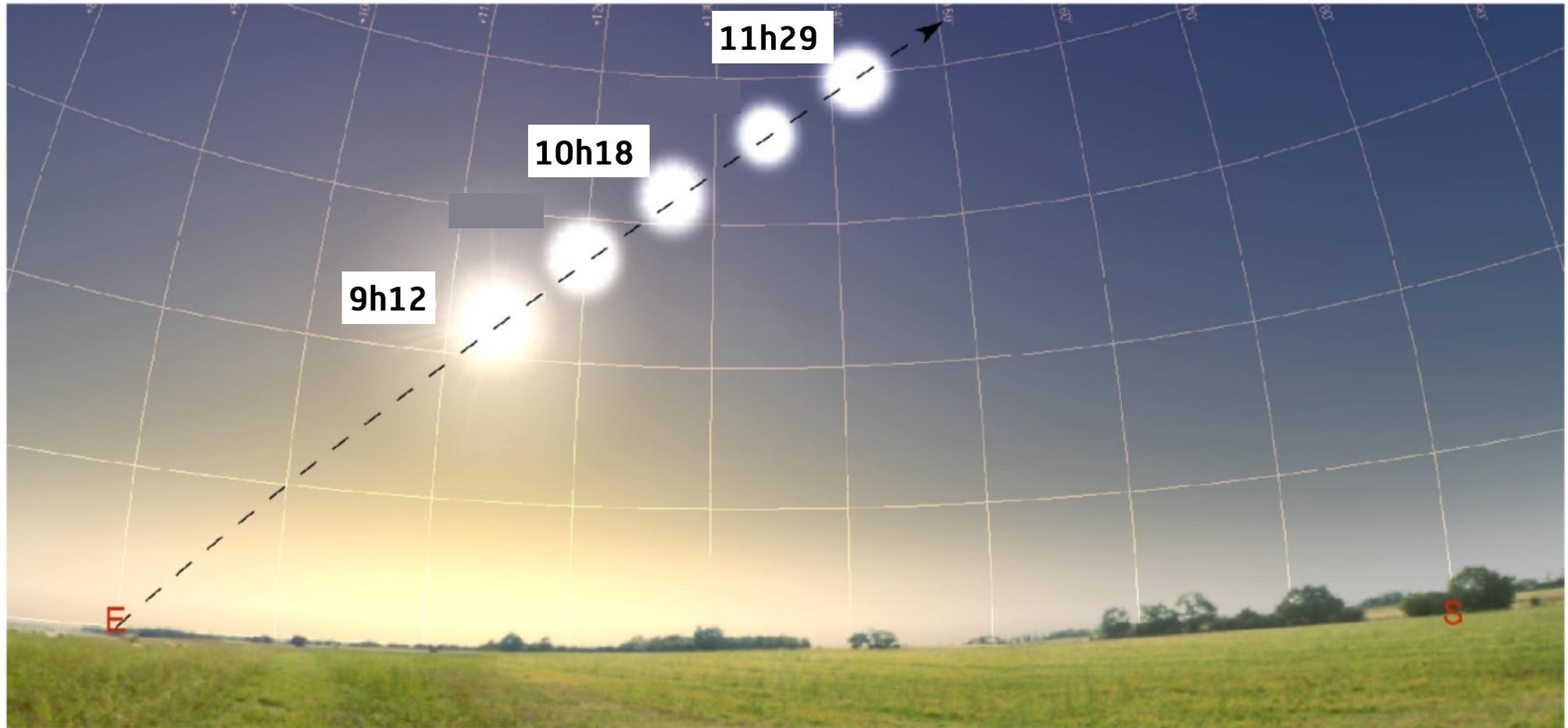


PROGRAMME DE L'ANIMATION

LEVER - COUCHER DE SOLEIL	7h14 - 19h12
DEBUT DE L'ANIMATION	9h00
HEURE DU PREMIER CONTACT	9h12
MAXIMUM	10h18
FIN DE L'ECLIPSE	11h29
FIN DE L'ANIMATION	12h00



Aspect de l'éclipse partielle de Soleil du 20 mars 2015 pour le Gers



Début de l'éclipse

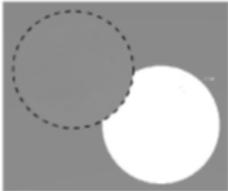
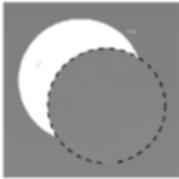


Maximum



Fin de l'éclipse

Liste des prochaines éclipses de soleil visibles depuis la France métropolitaine :

Date	Aspect au maximum de l'éclipse	Date	Aspect au maximum de l'éclipse
Vendredi 20 mars 2015		Lundi 2 août 2027	
Mardi 25 octobre 2022		Mercredi 26 janvier 2028	
Samedi 29 mars 2025		Samedi 1er juin 2030	
Mercredi 12 août 2026			

PROCHAINE ECLIPSE TOTALE visible depuis la France :

3 septembre 2081 !!