

Livre

**Auteur(s)** : Doressoundiram, Alain (Auteur) ;Le Cocguen, Régis

(1960-...) (Auteur)

**Titre(s)** : Les mystères du Soleil, notre étoile [Texte imprimé] / Alain Doressoundiram, Régis Le Cocguen.

**Editeur(s)** : Paris : Belin, DL 2010 (85-Luçon : Impr. Pollina).

**Collection(s)** : (Collection Les Savoirs juniors).

**Résumé** : Un livre-documentaire pour aborder avec les enfants, la naissance, la vie et la mort annoncée du Soleil, la composition de son centre et de sa surface, la portée de son rayonnement et ses effets sur notre système solaire et sur la Terre, ses colères et quelques-unes de ses représentations dans l'Histoire. Objet de culte égyptien puis des recherches scientifiques depuis l'Antiquité, cet astre brillant est la plus grosse des milliards d'étoiles qui composent notre galaxie. Le Soleil brûle en son centre près de 700 millions de tonnes d'hydrogène, transformé en hélium puis en énergie et lumière ; celle-ci met 1 million d'années à traverser la paroi du Soleil mais seulement 8 minutes pour atteindre la Terre. C'est encore le Soleil qui est à l'origine des aurores boréales et des éclipses, lorsque la trajectoire de la Lune croise la sienne.

**Notes** : Glossaire.

**Sujet(s)** : Soleil \*\* Ouvrages pour la jeunesse



## Exemplaires

Bibliothèque	Espace	Emplacement	Support	Cote	Utilisation	Situation	Date de retour	Consultation
Jacques-Mourichon	Jeunesse		Livre	520 DOR	Prêt normal	En rayon		