

Les étoiles

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Les étoiles [Texte imprimé] : Vie et mort des soleils lointains / James Kaler

Auteur(s) : Kaler, James B.

Autre(s) auteur(s) : Zarka, Philippe

Editeur, producteur : Paris : Pour la science, diff. Belin, 1997
(25-Baume-les-Dames; Impr. IME)

Description matérielle : 271 p.

Collection : L'univers des sciences

ISBN : 2-9029-1892-5

Appartient à la collection : L'Univers des sciences 0764-1931 1997

Classification décimale Dewey : 523.8 23

Résumé ou extrait : Les étoiles semblent des points lumineux piqués sur la voûte céleste, ne se distinguant que par leur éclat, parfois par leur couleur. Derrière cette apparence sereine et uniforme du ciel étoilé, la science astronomique révèle un Univers peuplé d'énormes sphères de gaz, où les distances et les énergies défient l'imagination. Ce livre expose l'origine et la nature de nos connaissances sur les étoiles, avant de les décrire dans leur dynamique et leur devenir. Les objets célestes les plus insolites, géantes rouges, supernovae, pulsars et trous noirs, s'insèrent alors naturellement dans le récit de l'évolution stellaire. En donnant de l'ampleur à cette fresque, l'auteur fait percevoir le lien intime qui nous relie aux étoiles : ces atomes qui nous constituent, nés de l'agonie d'une étoile.

Sujet(s) : Système solaire
Étoiles

Sujet - Nom commun : Étoiles