



## Poussières d'étoiles

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Poussières d'étoiles

*Hubert Reeves*

**Poussières d'étoiles** Hubert Reeves

 [Télécharger Poussières d'étoiles ...pdf](#)

 [Lire en ligne Poussières d'étoiles ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Poussières d'étoiles Hubert Reeves

---

480 pages

Extrait

C'est Galilée qui, le premier, a regardé le ciel avec une lunette astronomique. En quelques nuits, il découvre tour à tour les montagnes de la Lune, les satellites de Jupiter et les étoiles de la Voie lactée. Cela se passe en 1609. Il y a quatre siècles. Depuis, grâce à l'amélioration des instruments d'observation, les astronomes ont découvert un grand nombre d'astres nouveaux, comme les nébuleuses, les galaxies et, plus récemment, les pulsars, les quasars. L'humanité doit à l'astronomie une riche moisson d'images célestes, tout comme elle doit à la biologie le spectacle de la vie microscopique. L'homme d'il y a quelques siècles ignorait tout des galaxies et des microbes. C'est grâce à la technologie que ces réalités sont entrées dans son champ de connaissance.

Paul Éluard écrivait : «Le poète est celui qui "donne à voir".» Dans le même esprit, on peut dire que l'astronomie «donne à voir».

Un des buts de ce livre est d'amener le lecteur à partager les sentiments d'admiration et d'exaltation qu'éprouve l'astronome devant la beauté de ces paysages nouveaux.

Ces images célestes, au même titre que les images de la nature terrestre, enrichissent l'imagination. Elles peuvent en cela jouer un rôle dans le développement de la personnalité, dans l'éclosion de la créativité. Mais la beauté de l'univers, reconnaissons-le, n'est pas à notre mesure. Ce qui nous frappe, c'est l'extravagance de ce qui nous entoure. Les dimensions d'abord. Les étoiles que nous regardons la nuit, à l'oeil nu, se trouvent à des centaines de milliers de milliards de kilomètres. Certaines galaxies observées par nos télescopes sont un milliard de fois plus loin encore... À ce niveau, bien sûr, les chiffres ne parlent plus à l'imagination.

Il en va de même de la violence des événements qui se succèdent dans l'univers. L'explosion d'une étoile massive libère plus d'énergie qu'un milliard de milliards de bombes H. Et certains noyaux de galaxies (par exemple, les quasars) émettent à chaque seconde encore un million de fois plus d'énergie. Notre Soleil est une étoile modeste. Pourtant, quand il mourra, dans cinq milliards d'années, il nous volatiliserait avec la désinvolture et l'inconscience d'un éléphant qui marche sur une araignée.

Abrités derrière notre atmosphère, à la surface tiède et douillette de notre planète, nous vivons dans un espace protégé. Presque partout ailleurs, la vie humaine serait impossible. Le moindre soubresaut stellaire nous anéantirait inexorablement... Présentation de l'éditeur

" Ce livre voudrait être une ode à l'univers. J'ai tenté de rendre hommage à sa splendeur et son intelligibilité, d'exprimer à la fois sa créativité, son inventivité, sa beauté et sa richesse. J'ai voulu donner à contempler et à comprendre. "

Hubert Reeves

Biographie de l'auteur

Hubert Reeves, astrophysicien, a publié au Seuil de nombreux ouvrages dont *Patience dans l'azur*, *Mal de Terre*, *Chroniques cosmiques*, *Je n'aurai pas le temps*, *L'Univers expliqué à mes petits-enfants*, qui ont rencontré la faveur d'un très large public. Il préside la Ligue ROC, qui oeuvre pour l'humanité et la biodiversité.

Download and Read Online Poussières d'étoiles Hubert Reeves #QPOZGUISW7E

Lire Poussières d'étoiles par Hubert Reeves pour ebook en ligne Poussières d'étoiles par Hubert Reeves  
Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres,  
livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne,  
bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les  
livres Poussières d'étoiles par Hubert Reeves à lire en ligne. Online Poussières d'étoiles par Hubert Reeves  
ebook Téléchargement PDF Poussières d'étoiles par Hubert Reeves Doc Poussières d'étoiles par Hubert  
Reeves Mobipocket Poussières d'étoiles par Hubert Reeves EPub  
**QPOZGUISW7EQPOZGUISW7EQPOZGUISW7E**