



Eckhard Slawik Uwe Reichert

**L'Atlante delle costellazioni**Trad. di A. Wolter e C. Wolter, 42 campi celesti, 143 fotografie  
2006

L'Atlante delle costellazioni è un'opera che si rivolge all'astronomo professionista, al dilettante e al semplice appassionato: è unica tra i volumi di astronomia poiché per la prima volta l'intero cielo stellato viene rappresentato per mezzo di 42 fotografie a colori di grande formato. Ogni fotografia riproduce un quadrato di cielo di 58 gradi di lato. Le inquadrature scelte consentono di vedere nella loro interezza le 88 costellazioni degli emisferi boreale e australe. La diversa luminosità e i colori delle stelle sono rappresentati come sono percepiti dall'occhio umano. Le fotografie di ognuno dei 42 campi celesti sono proposte su doppia pagina: la prima immagine riporta le indicazioni dei nomi delle stelle e la segnalazioni di oggetti particolari, la seconda è dotata di una griglia di coordinate così da permettere la ricerca e il riconoscimento dei gruppi di stelle e degli oggetti celesti più appariscenti. Le costellazioni sono elencate secondo il criterio della visibilità nel cielo serale andando da nord a sud e mese per mese, cominciando da gennaio. Per ogni costellazione è riportato il nome italiano, il nome latino usato internazionalmente, l'abbreviazione di tre lettere e il genitivo latino usato per identificare le stelle più luminose. Numerose tabelle riportano i principali dati relativi alle costellazioni (estensione, ascensione retta, declinazione, ecc.), il numero delle stelle visibili a occhio nudo, gli sciami di meteore che appaiono provenire dalle singole costellazioni e gli oggetti estesi (galassie, ammassi stellari e nebulose di gas) contenuti nel catalogo Messier. Alcune regioni del cielo particolarmente interessanti sono riportate in dettaglio e ingrandite. Nel testo che accompagna le fotografie sono descritte la storia dell'origine di ogni costellazione e della sua rappresentazione figurata nel cielo e vengono inoltre forniti numerosi dettagli e mappe. Nel capitolo introduttivo e nel glossario finale si trovano informazioni generali e spiegazioni dei concetti astronomici, mentre i dati tecnici relativi alle riprese fotografiche, alle costellazioni e ad alcuni oggetti celesti sono elencati in appendice.

**Nel libro**

- 208 pagine
- carte d'insieme delle costellazioni
- 42 campi celesti con foto a colori
- 143 fotografie complessive
- 20 riproduzioni di tavole di antichi atlanti celesti che rappresentano le forme mitologiche attribuite alle costellazioni
- numerosi diagrammi e tabelle
- in appendice: - dati delle riprese fotografiche - indice delle costellazioni - le stelle più luminose - gli oggetti del catalogo Messier
- glossario
- bibliografia

**1 Tutti volumi e versioni**

I prezzi, comprensivi di IVA, possono variare senza preavviso.

In mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.

**Volume unico**

Pagine: 208 ISBN: 9788808169945

Disponibile in 5 gg lavorativi

chiudi

Mostra carrello