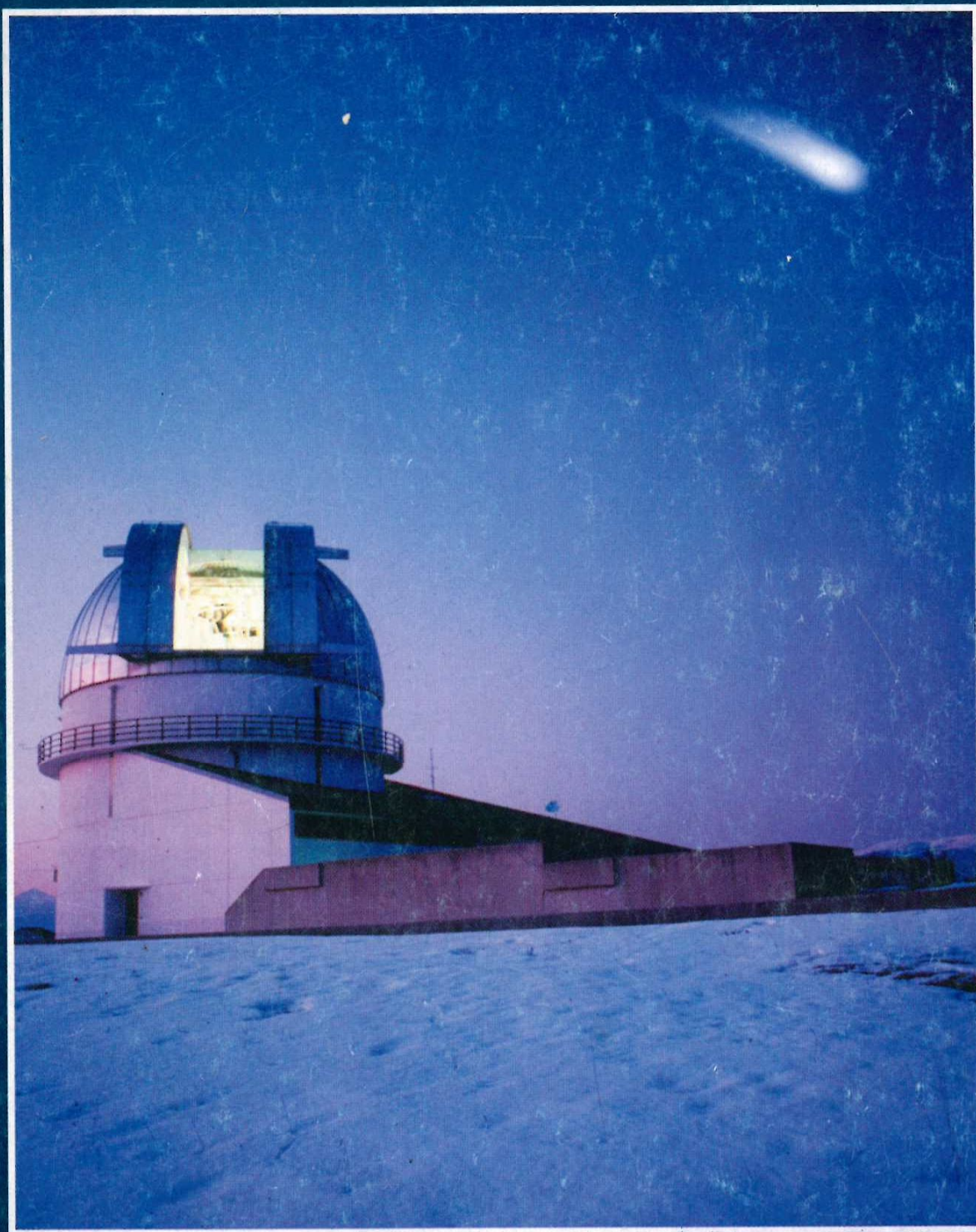


AVVISTAMENTI E IMPATTI DI CORPI CELESTI



Regione del Veneto

Indice

1- Introduzione	10
2 - Pietre dal cielo, nella storia e nell'osservazione comune	12
3 - Come si è formato il nostro Sistema Solare?	16
4 - Le comete e le piogge di meteore	23
5 - Gli asteroidi	32
6 - Le meteoriti, materiale extraterrestre	38
<i>Classificazione delle meteoriti</i>	40
<i>Età delle meteoriti</i>	51
<i>Che nome dare a una nuova meteorite?</i>	53
<i>Ricerca di meteoriti in Antartide</i>	54
<i>Le meteoriti italiane</i>	56
7 - Impatti	59
8 - Avvistamenti: cosa fare?	69
<i>Quali caratteristiche ricercare?</i>	72
<i>Regolamentazione dei ritrovamenti</i>	75
<i>Chi notificare</i>	76
9 - Per saperne di più	78
<i>Libri e riviste</i>	78
<i>Musei e collezioni</i>	79
<i>Indirizzi Web</i>	80
10 - Breve glossario dei termini non spiegati nel testo	82

Scheda di avvistamento

Testo a cura di:

Cesare Barbieri

Dipartimento di Astronomia, Università di Padova

Gianmario Molin

Dipartimento di Mineralogia e Petrologia, Università di Padova

Gabriele Cremonese

Osservatorio Astronomico di Padova

Anna Maria Fioretti

Centro Studi Geodinamica Alpina, CNR, Padova

Sonia Fornasier

Dipartimento di Astronomia, Università di Padova

Monica Lazzarin

Dipartimento di Astronomia, Università di Padova

Francesca Rampazzi

Centro Interdipartimentale Studi e Attività Spaziali, Padova

Impostazione grafica ed impaginazione: Francesca Rampazzi

Grafica copertina: Massimo Abadini

Foto: Telescopio da 182 cm di Cima Ekar - Asiago (VI)

Il presente volume è stato redatto con la collaborazione
della **Direzione Lavori Pubblici e Protezione Civile** della Regione del Veneto
Luigi Fortunato - Nicola Salvatore - Barbara De Fanti

Pubblicazione a cura
della **Direzione Cultura, Informazione e Flussi Migratori** della Regione del Veneto

Stampato a Venezia da Tipografia Pistellato - dicembre 1999