

1. Record Nr.	UNINA9910822429003321
Autore	Chalon Jean-Pierre
Titolo	Combien pese un nuage? : ou pourquoi les nuages ne tombent pas // Jean-Pierre Chalon
Pubbl/distr/stampa	Les Ulis [France] : , : EDP Sciences, , [2014] ©2014
ISBN	2-7598-1225-1
Edizione	[Seconde edition.]
Descrizione fisica	1 online resource (241 p.)
Collana	Collection Bulles de sciences
Disciplina	551.5
Soggetti	Clouds
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Front matter -- REMERCIEMENTS -- SOMMAIRE -- Avant-propos -- 1. Le rôle des nuages -- 2. L'allure d'un nuage -- 3. Petite zoologie des nuages -- 4. L'eau dans tous ses états -- 5. Gouttelettes et cristaux -- 6. La naissance d'un nuage -- 7. Les précipitations -- 8. Orages et grains -- 9. Les moyens d'investigation : observer, comprendre prévoir -- Lexique -- Photographies
Sommario/riassunto	Les nuages contiennent d'énormes quantités d'eau. Comment font-ils pour ne pas nous tomber sur la tête, comme le redoutaient nos ancêtres les Gaulois ? Comment se forment-ils ? Comment se déplacent-ils ? Les réponses à ces quelques interrogations de bon sens nous familiarisent avec les bases de la météorologie, science des phénomènes atmosphériques. Comprendre les nuages, c'est comprendre le temps qu'il fait, du beau fixe aux catastrophes, mais aussi le cycle de l'eau et son influence sur le climat. Cette nouvelle édition, actualisée et enrichie des nouveaux moyens d'investigations, permettra à tout lecteur de découvrir les enjeux scientifiques cachés derrière la beauté de notre ciel.