In considerazione della particolare conformazione geologica e geomorfologica dell'Italia, il dissesto idrogeologico rappresenta, per il nostro Paese, un problema di notevole rilevanza assumendo diverse connotazioni (fenomeni franosi, erosione accelerata, perdita di suolo) e comportando ingenti danni. Esso, può assumere una connotazione di Rischio quando le modifiche del territorio, soprattutto a causa dell'uomo, portano sia ad un incrementato della probabilità di occorrenza dell'evento sia all' aumentato dei beni e delle persone esposti al rischio (...) Scopo di questo volume è quello di chiarire i vari aspetti di una materia che si caratterizza in senso multidisciplinare, di fornire uno strumento di comprensione delle varie manifestazioni e cause del dissesto idrogeologico, di fornire una guida agile relativa agli interventi strutturali e non strutturali per ridurne la pericolosità e il rischio.
La prima parte tratta dei fattori generali e diffusi del dissesto, dello stato della ricerca e degli strumenti conoscitivi atti a impostare un'idonea strategia per la difesa dalle catastrofi idrogeologiche. Nella seconda parte, le varie categorie del dissesto idrogeologico vengono affrontate, una per una, in termini di processi e
fattori, metodi di valutazione della pericolosità e del rischio, criteri, metodi e tecniche per contrastare i fenomeni. La terza parte esamina il quadro normativo sulla difesa del suolo, i dati quantitativi del dissesto idrogeologico e la serie storica dei principali dissesti succedutisi dall'anno mille fino ad oggi.

L'introduzione:
http://www.darioflaccovio.it/pdfdescr/772-DF0132.pdf

Il volume:
http://www.darioflaccovio.it/libro.php/il-dissesto-idrogeologico-df0132_C772

* * *

Sull'argomento:

http://eddyburg.it/article/articleview/19480/0/420/

* * *

Sul Rapporto Ance-Cresme sullo stato del territorio italiano:

http://www.greenreport.it/_new/index.php?page=default&id=%2018213

I dati del Rapporto:

http://www.ance.it/search/ultimenotizie.aspx?docId=8261&id=16&pid=11&pcid=12

http://www.ance.it/docs/docDownload.aspx?id=8495

http://www.ance.it/docs/docDownload.aspx?id=8494