

<b>ID</b>	<b>Autore</b>	<b>Titolo</b>	<b>Anno</b>	<b>Contenuto in sintesi</b>	<b>Informazioni utilizzate nella tesi</b>
1	Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici	<i>La realizzazione in Italia del progetto europeo Corine Land Cover 2000</i>	2005	Attività e risultati della componente italiana del progetto Image & Corine Land Cover 2000.	Descrizione della metodologia di produzione delle mappe CLC e delle peculiarità delle carte prodotte. Classificazione CLC.
2	Autorità di Bacino del fiume Po	<i>Progetto di variante al PAI: mappe della pericolosità e del rischio alluvionale _ Relazione tecnica</i>	2011	Descrizione delle procedure ipotizzate dall'AdB del Po per l'adeguamento alle richieste del Dlg49/2010	Descrizione delle procedure ipotizzate dall'AdB del Po per l'adeguamento alle richieste del Dlg49/2010
3	Autorità di Bacino del fiume Po	<i>Progetto di variante al PAI: mappe della pericolosità e del rischio alluvionale _ Allegato10</i>	2011	Descrizione delle procedure ipotizzate dall'AdB del Po per l'analisi della vulnerabilità	Descrizione delle procedure ipotizzate dall'AdB del Po per l'adeguamento alle richieste del Dlg49/2010
4	Boukalova, Z., & Heller, J	<i>Report on current availability and methodology for natural risk map _ Report 2.1 of Armonia Project</i>	2005	Stato dell'arte sui metodi di valutazione del rischio nell'ambito di alluvioni, terremoti, frane, incendi, esplosioni vulcaniche, eventi meteorologici estremi, cambiamento climatico e effetti secondari dovuti a rischi naturali.	Descrizione dei parametri di pericolosità, esposizione e vulnerabilità influenzanti il rischio alluvionale. Descrizione delle peculiarità dei metodi applicati su micro, meso e macro scala.
5	Brättemark, M. & d'Eugenio, J.	<i>Floods WG F work programme 2008-2009_ BOZZA</i>	2007	Programma di lavoro e mandato per il "Working group F on Flood" per gli anni 2008-2009	Obiettivi dell'attività del "Working group F on Flood"
6	Bubeck, P., & Kreibich, H.	<i>Natural Hazards : direct costs and losses due to the disruption of production processes in CONHAZ Report</i>	2011	Descrizione delle metodologie di stima dei costi diretti e dovuti all'interruzione di attività economiche nell'ambito dei rischi di siccità, alluvioni, pericoli costieri e alpini. Discussione sull'incertezza nel campo della stima dei danni.	Descrizione delle metodologie utilizzate per la stima dei costi diretti in relazione al rischio alluvionale

7	de Moel, H., & Aerts, J. C.	<i>Effect of uncertainty in land use, damage models and inundation depth on flood damage estimates</i>	2011	Descrizione di tre modelli per l'analisi dei danni su mesoscala e analisi di sensibilità dei risultati.	Informazioni concernenti i modelli su mesoscala "Netherlands Later", "Rhine Atlas" e "Flemish method". Discussione sull'incertezza dei risultati prodotti dai modelli di danno.
8		<i>Decreto Legislativo del 23 febbraio 2010, n. 49</i>	2010	Recepimento della direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi alluvioni.	Specifiche per l'attività di mappatura della pericolosità e del rischio in Italia.
9		<i>Decreto legislativo del 3 aprile 2006, n. 152</i>	2006	Norme in materia ambientale	Descrizione dei "Distretti idrografici" e delle "Autorità di bacino distrettuali".
10	Department of Homeland Security FEMA Mitigation Division Washington, D.C	<i>Flood model_Hazus-MH_Technical Manual</i>		Descrizione del modello HAZUS per la stima dei danni diretti, indotti e indiretti nell'ambito del rischio alluvionale. Il modello prende in considerazione i danni a edifici, infrastrutture, veicoli, strutture strategiche, agricoltura, popolazione ed economia.	Descrizione dei modelli per la stima dei danni diretti su edifici, infrastrutture e agricoltura.
11	Emergency Management Australia EMA	<i>Disaster loss assessment guidelines</i>	2003	Procedura per la valutazione dei danni alluvionali. Procedura per la valutazione dell'influenza delle misure di mitigazione sui danni attesi.	Descrizione delle categorie dei danni. Importanza di includere tutte le tipologie di danni all'interno di un processo di valutazione degli impatti alluvionali.
12	ENSURE partners	<i>Enhancing resilience of communities and territories facing natural and natural hazards. Aspects and methodologies of vulnerability assessment: the integrated multi-scale vulnerability approach of the ENSURE project</i>	2011	Descrizione di una procedura per l'analisi integrata e multi-scala della vulnerabilità territoriale e presentazione di alcuni esempi di applicazione.	Descrizione delle diverse componenti della vulnerabilità territoriale.
13	European Parliament and Council	<i>Directive 2007/60/EC of 23 October 2007</i>	2007	Norma europea in materia di valutazione e gestione del rischio alluvionale.	Individuazione delle specifiche per l'attività di mappatura della pericolosità e del rischio in Europa.

14	EXCIMAP	<i>Handbook on good practices for flood mapping in Europe</i>	2007	Relazione finale del progetto EXCIMAP che fornisce una panoramica di quella che era l'esperienza di mappatura alluvionale in Europa a fine 2006.	Informazioni sullo stato dell'attività di mappatura della pericolosità e del rischio alluvionale nei diversi paesi europei a fine 2006.
15	FLOODsite	<i>Evaluating flood damages: guidance and recommendations on principles and methods</i>	2007	Descrizione delle categorie di danni alluvionali. Descrizione delle peculiarità dei metodi applicati su micro, meso e macro scala. Descrizioni delle pratiche più comuni utilizzate per la stima dei danni diretti, indiretti, sociali e ambientali. Discussione sull'influenza delle strategie di mitigazione sui danni attesi.	Descrizione delle categorie di danni alluvionali. Descrizione delle peculiarità dei metodi applicati su micro, meso e macro scala. Descrizioni delle pratiche più comuni utilizzate per la stima dei danni diretti.
16	Genovese, E. et al.	<i>An assessment of weather-related risks in Europe: maps of flood and drought risks. JRC Scientific and Technical Report</i>	2007	Procedura per la valutazione dei danni alluvionali. Procedura per la valutazione di danni dovuti alla siccità.	Descrizione delle curve per l'analisi dei danni alluvionali su mesoscala prodotte dalla compagnia HKV per conto del Joint Research Center.
17	International Commission for the Protection of the Rhine _ ICPR	<i>Rhine Atlas</i>	2001	Descrizione di un modello per l'analisi dei danni alluvionali su mesoscala. Applicazione del modello sulle aree di esondazione del Reno.	Descrizione delle curve per l'analisi dei danni alluvionali su mesoscala.
18	Jakubicka, T. et al.	<i>Health impacts of floods in Europe</i>	2010	Descrizione dell'andamento delle alluvioni e dei relativi impatti sociali dal 2000 al 2009 in Europa, sulla base di dati presenti nei database FM DAT.	Informazioni relative all'aumento dei disastri alluvionali in Europa nell'ultimo decennio.
19	Kok, M. et al.	<i>Standard Method 2004: damage and casualties caused by flooding</i>	2005	Descrizione di un modello su microscala per la valutazione dei danni alluvionali in termini di danni economici e persone coinvolte. Descrizione di un modello per la valutazione dell'incertezza dei risultati.	Informazioni relative alle curve di danno. Informazioni relative al modello per la valutazione dell'incertezza dei risultati.

20	Kreibich, H. et al.	<i>Development of FLEMOcs_ a new model for the estimation of flood losses in the commercial sector</i>	2010	Descrizione del modello FLEMO per la valutazione su microscala dei danni arrecati ad edifici commerciali. Descrizione di una procedura di trasformazione del modello per l'analisi su mesoscala.	Descrizione del modello FLEMO per la valutazione su microscala dei danni arrecati ad edifici commerciali. Descrizione di una procedura di trasformazione del modello per l'analisi su mesoscala.
21	Menoni, S., & Margottini, C	<i>Inside risk: a strategy for sustainable risk mitigation</i>	2011	Introduzione ai concetti di rischio, pericolosità, vulnerabilità ed esposizione. Discussione sulla tendenza dei disastri naturali in Europa negli ultimi anni. Discussione sui database contenuti dati relativi ai danni di disastri ambientali. Discussione sulle pratiche di mitigazione implementate in Europa. L'importanza di utilizzare scenari per l'analisi del rischio. Il futuro del rischio in Europa. Sfide per il futuro nell'ambito dell'analisi e la gestione dei rischi ambientali.	Definizione del rischio. Discussione sulla terminologia usata in letteratura per riferirsi agli effetti dei disastri naturali. Discussione sulle diverse prassi di classificazione dei danni usate in letteratura.
22	Merz, B. et al.	<i>Assesment of economic flood damage</i>	2010	Descrizione delle categorie di danni alluvionali. Descrizione delle peculiarità dei metodi applicati su micro, meso e macro scala. Informazioni sui modelli su microscala esistenti per la valutazione dei danni a edifici, infrastrutture ed agricoltura. Discussione sull'incertezza dei risultati prodotti dai modelli di danno.	Descrizione delle categorie di danni alluvionali. Descrizione delle peculiarità dei metodi applicati su micro, meso e macro scala. Informazioni sui modelli su microscala esistenti per la valutazione dei danni a edifici, infrastrutture ed agricoltura.

23	Meyer V. et al.	<i>A multicriteria approach for flood risk mapping exemplified at the Mulde river, Germany</i>	2009	Descrizione di un metodo multicriteriale per l'analisi delle conseguenze economiche, ambientali e sociali di un evento alluvionale. Esempio di applicazione sul bacino del fiume Mudle in Germania	Descrizione di un metodo multicriteriale per l'analisi dei danni alluvionali.
24	Meyer V. et al.	<i>Costs of Natural Hazards - A Synthesis.</i>	2012	Relazione finale di sintesi del progetto CONHAZ. Sintesi dei diversi approcci esistenti per la stima dei costi diretti, indiretti, intangibili e di mitigazione nell'ambito dei rischi di siccità, alluvioni, pericoli costieri e alpini.	Sintesi dei diversi approcci esistenti per la stima dei costi diretti, indiretti, intangibili e di mitigazione nell'ambito del rischio alluvionale.
25	Meyer V. et al.	<i>CRUE Final Report RISK MAP - Improving Flood Risk Maps as a Means to Foster Public Participation and Raising Flood Risk Awareness: Toward Flood Resilient Communities.</i>	2011	Analisi della situazione di mappatura della pericolosità e del rischio in Francia, Inghilterra, Austria e Germania a fine 2010. Discussione sul coinvolgimento dei diversi stakeholders nella produzione delle mappe di rischio. Discussione sulla diversificazione dei contenuti nelle mappe destinate a diversi utenti finali. Le scelte di visualizzazione per rendere le mappe maggiormente user-friendly e comprensibili.	Informazioni sulla situazione di mappatura della pericolosità e del rischio in Francia, Inghilterra, Austria e Germania a fine 2010.
26	Ministro dell'Ambiente , Ministro del Economia e delle Finanze	<i>Regolamento ISPRA</i>	2010	Definizione dei compiti istituzionali e dell'assetto organizzativo dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	Definizione dei compiti istituzionali di ISPRA in materia di salvaguardia ambientale

27	Molinari, D.	<i>FLOOD EARLY WARNING SYSTEMS PERFORMANCE: an approach at the warning chain perspective. PhD Thesis</i>	2011	Discussione sul processo di "Early Warning" e valutazione della performance di un sistema di "Early Warning".	Capitolo 3: discussione sulla terminologia usata in letteratura per riferirsi agli effetti dei disastri naturali e sulle diverse prassi di classificazione dei danni.
28	Parlamento italiano	<i>Legge 3 agosto 1998, n. 267</i>	1998	Misure urgenti per la prevenzione del rischio idrogeologico	Descrizione dei Piani per l'Assetto Idrogeologico PAI
29	Przyluski, V. et al.	<i>Indirect Costs of Natural Hazards in CONHAZ Report.</i>	2011	Descrizione delle metodologie di stima dei costi indiretti nell'ambito dei rischi di siccità, alluvioni, pericoli costieri e alpini. Discussione sui dati di input necessari per l'utilizzo dei metodi di valutazione descritti.	Informazioni sulle metodologie di stima dei costi indiretti nell'ambito del rischio alluvionale.
30	Seifert, I. et al.	<i>Estimation of industrial and commercial asset values for hazard risk assessment</i>	2010	Stato dell'arte delle diverse metodologie esistenti per la stima del valore di aree a destinazione d'uso industriale e commerciale. Descrizione di una metodologia per la stima del valore di tali aree. Applicazione della procedura a un caso studio.	Stato dell'arte delle diverse metodologie esistenti per la stima del valore di aree a destinazione d'uso industriale e commerciale.
31	Thieken, A. et al.	<i>Development and evaluation of FLEMOps – a new Flood Loss Estimation MOdel for the private sector</i>	2008	Descrizione del modello FLEMO per la valutazione su microscala dei danni arrecati ad edifici residenziali. Descrizione di una procedura di trasformazione del modello per l'analisi su mesoscala.	Descrizione del modello FLEMO per la valutazione su microscala dei danni arrecati ad edifici residenziali. Descrizione di una procedura di trasformazione del modello per l'analisi su mesoscala.
32	Thieken, A. et al.	<i>Flood damage and influencing factors: new insights from the August 2002 flood in Germany</i>	2005	Presentazione di uno studio condotto in seguito all'evento alluvionale dell'Agosto 2002 in Germania e finalizzato a determinare l'influenza di diverse caratteristiche di vulnerabilità e pericolosità sui danni agli edifici.	Esempio di un'analisi di sensitività finalizzata a determinare l'influenza di diverse caratteristiche di vulnerabilità e pericolosità sui danni alluvionali agli edifici.