

## Mappa nazionale delle aree a rischio di allagamento da parte del mare



(ENEA, F. Antonioli e G. Leoni, 2007)

**Tabella dei Siti costieri a rischio di allagamento da parte del mare**

SITI costieri	Movimenti attuali	Movimenti attesi al 2100 (metri)	
	Isostatici e tettonici + eustatici (1.02) mm\anno	valore minimo 0.22 m	valore massimo 0.96 m
Po e Veneto-Friuli *	-1,25+1.02	0,36	1,08
Lesina	-0,30+1.02	0,22	0,99
Oristano	-0,88+1.02	0,31	1,05
<i>Versilia</i>	-0,56+1.02	0,28	1,02
Grosseto	-0,38+1.02	0,26	0,99
Volturmo	-0,95+1.02	0,31	1,05
Manfredonia	-0,5+1.02	0,27	1,01
<i>Cagliari</i>	-0,85+1.02	0,30	1,04
<i>Pontina</i>	-0,6+1.02	0,28	1,02
Albinia	-0,4+1.02	0,26	1,0
<i>Fondi</i>	-0,65+1.02	0,29	1,03
Roma	-0,35+1.02	0,25	0,99
Porto Pino-Palmas	-0,8+1.02	0,30	1,04
Pontina Laghi costieri	-0,5+1.02	0,27	1,01
Sele	-0,5+1.02	0,27	1,01
Metaponto	0+1.02	0,22	0,96
Garigliano	-0,5+1.02	0,27	1,01
<i>Catania</i>	+0,2+1.02	0,19	0,94
S. Eufemia	0+1.02	0,22	0,96
Piombino e Follonica	-0,35+1.02	0,25	0,99
Lagune di Burano	-0,35+1.02	0,25	0,99
Crati	0+1.02	0,22	0,96
Colostrai-Flumendosa-Murtas	-0,8+1.02	0,30	1,04
Saline di Trapani	-0,75+1.02	0,30	1,03
<i>Orosei</i>	-0,80+1.02	0,30	1,04
Gioia Tauro	0+1.02	0,22	0,96
Pilo	-0,88+1.02	0,31	1,05
Cecina	-0,25+1.02	0,25	0,99
Tortoli'	0,82+1.02	0,30	1,04
Pantani Cuba e Longarini	-0,75+1.02	0,30	1,03
Alento	-0,5+1.02	0,27	1,01
Coglians	-0,85+1.02	0,31	1,04
Noto	-0,85+1.02	0,31	1,04

I valori min. 0.22 e max. 0.96 ipotizzati per la fine del 21° secolo provengono dal report UE "Impact assesment" pubblicato il 10 gennaio 2007. Le cifre sono arrotondate al secondo decimale. I movimenti attuali (espressi in mm\anno) sono dati dalla somma dei valori isostatici (Lambeck et al 2004a) + tettonici (Ferranti et al 2006) ed eustatici 1.02 (Lambeck et al 2004b) per l'Italia. Per l'area del Po è stato inserito un valore medio. A questi numeri vanno aggiunti quelli di costipazione del suolo e da emungimento di acque e gas. Le località in rosso sono quelle dove l'ENEA ha carotato sondaggi e valutato precisi valori tettonici.