

2018



Piano Comunale di *Protezione civile*

Comune di Pisticci
(Provincia di Matera)

Il Sindaco:

Avv. Viviana Verri

Il Progettista:

Ufficio Tecnico Comunale

Attività di supporto:



Bovedam Engineering s.r.l.

Arch. Francesco Bove

Ing. Feliciano Cefalo

ATTI AMMINISTRATIVI

Delibera di C.C. n° _____ del _____

Prog: 40

Serie: "P.c.P.C" Piano comunale
Protezione Civile

ALL. 13	40	P.c.P.C.	Scala: ****
		PIANO DI GESTIONE RISCHIO ALLUVIONI Scenari di <i>Pericolosità</i> , di <i>Rischio</i> e di <i>Danno</i> <i>Potenziale</i> da MAREGGIATE	Data: Maggio 2018
			Revisione: Rev.01_22.05.2018

Piano Comunale di Protezione Civile

PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO ALLUVIONI

Mappa della PERICOLOSITA' potenziale da mareggiate



**PIANO DI GESTIONE
DEL RISCHIO DI ALLUVIONE**

(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D. Lvo., 49/2010, D. L.vo 219/2010)

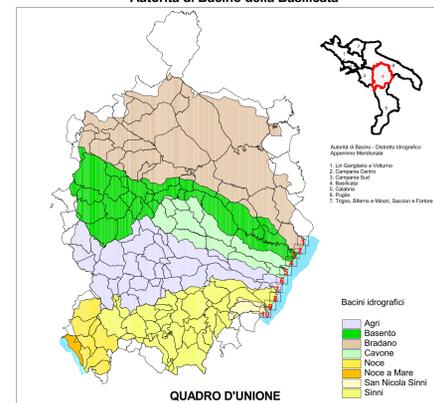
Codice elaborato TAV_3P_J

Mappa della pericolosità potenziale da mareggiate

COSTA JONICA

Scala 1:5.000

Autorità di Bacino della Basilicata



LEGENDA

PERICOLOSITA' IDRAULICA

P3 - Aree di pericolosità molto elevata

P2 - Aree di pericolosità elevata

P1 - Aree di pericolosità moderata

ASVm - aree soggette a verifica in quanto potenzialmente allagabili in concomitanza di mareggiate

Invasi

Corpo diga e/o traversa

Idrografia principale

Limiti comunali

Limiti provinciali

Limiti Autorità di Bacino

Base cartografica: Ortotolo 2013

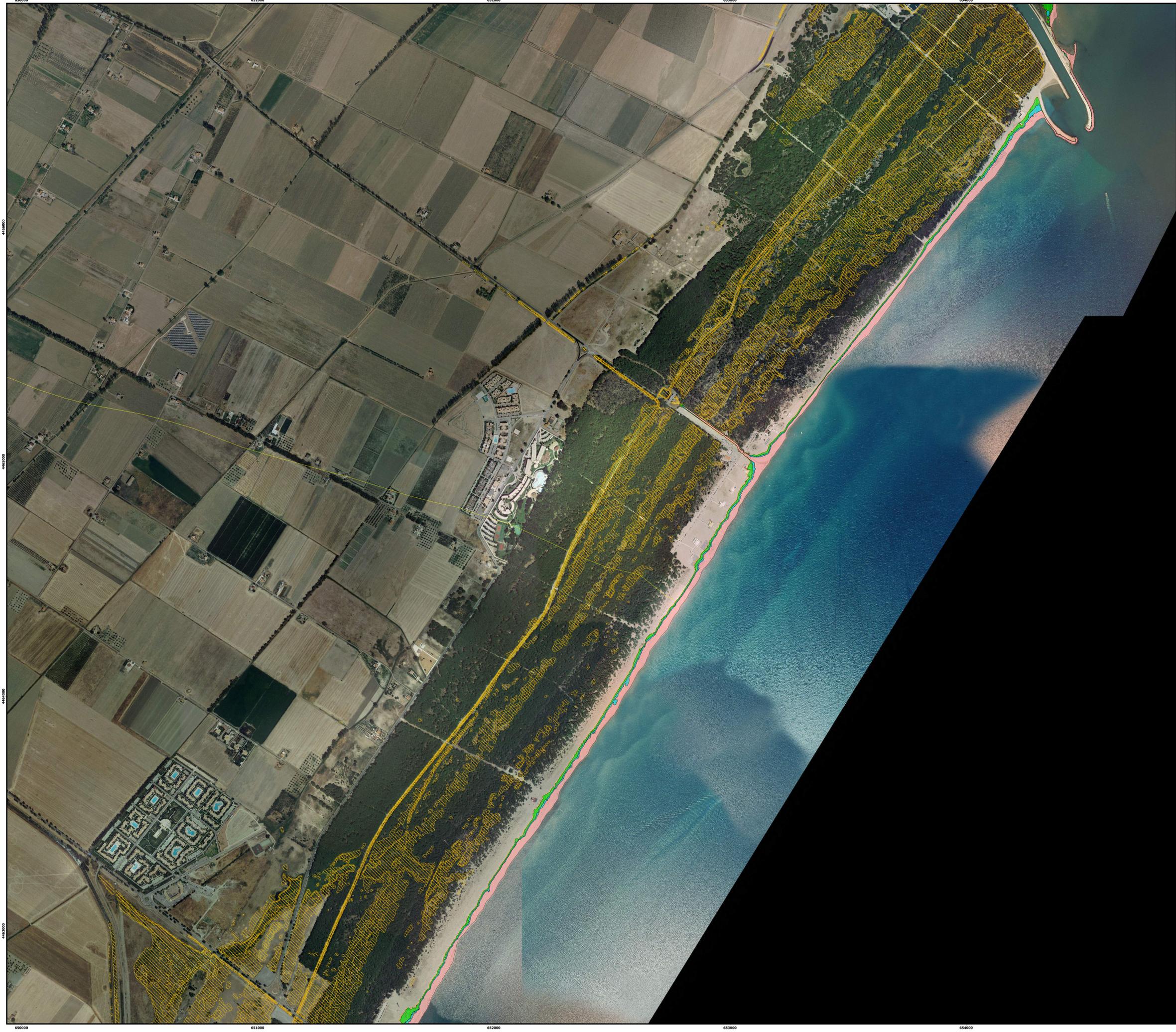
Dicembre 2015

in carica di

Segreteria Tecnica Operativa

Autorità di Bacino della Basilicata





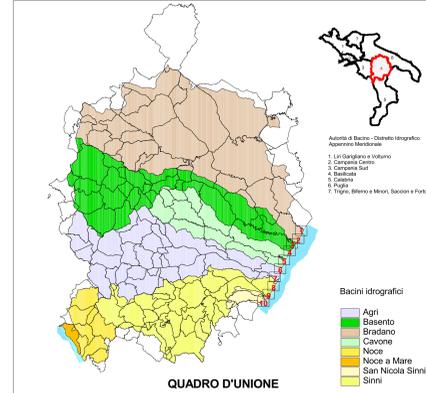
PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE
(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.Lvo. 49/2010, D.L.vo 219/2010)

Codice elaborato TAV_4P_J

Mappa della pericolosità potenziale da mareggiate

COSTA JONICA
Scala 1:5.000

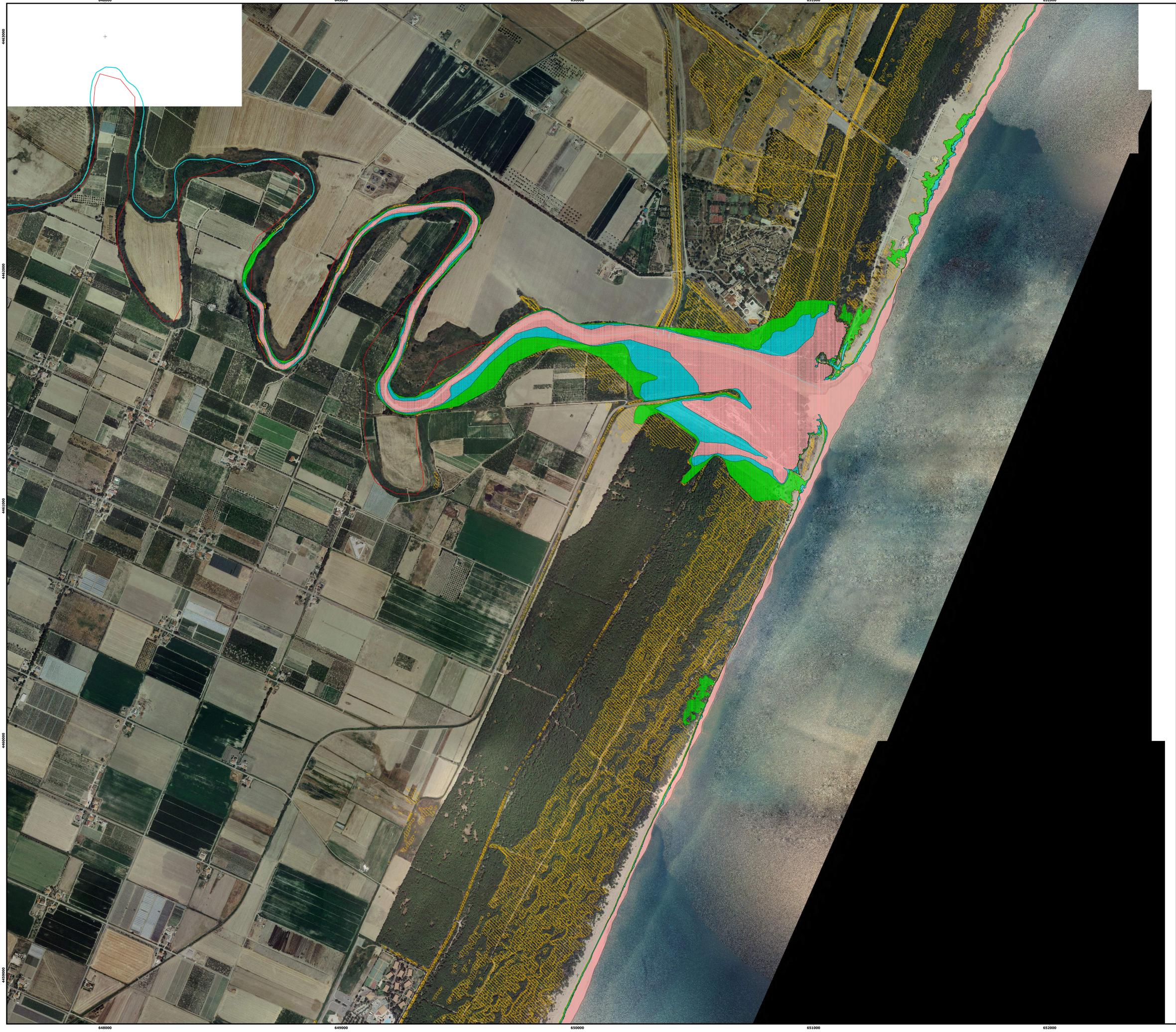
Autorità di Bacino della Basilicata



LEGENDA

- PERICOLOSITA' IDRAULICA**
- P3 - Aree di pericolosità molto elevata
 - P2 - Aree di pericolosità elevata
 - P1 - Aree di pericolosità moderata
 - ASVm - aree soggette a verifica in quanto potenzialmente allagabili in concomitanza di mareggiate
- Invasi
 - Corpo diga e/o traversa
 - Idrografia principale
 - Limiti comunali
 - Limiti provinciali
 - Limiti Autorità di Bacino





PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE

(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.Lvo. 49/2010, D.L.vo 219/2010)

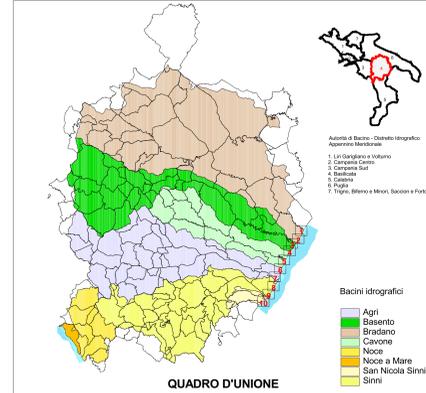
Codice elaborato TAV_5P_J

Mappa della pericolosità potenziale da mareggiate

COSTA JONICA

Scala 1:5.000

Autorità di Bacino della Basilicata



LEGENDA

- PERICOLOSITA' IDRAULICA**
- P3 - Aree di pericolosità molto elevata
 - P2 - Aree di pericolosità elevata
 - P1 - Aree di pericolosità moderata
 - ASVm - aree soggette a verifica in quanto potenzialmente allagabili in concomitanza di mareggiate
 - Invasi
 - Corpo diga e/o traversa
 - Idrografia principale
 - Limiti comunali
 - Limiti provinciali
 - Limiti Autorità di Bacino



PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO ALLUVIONI

Mappa del RISCHIO potenziale da mareggiate



PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE

(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.Lvo., 49/2010, D.L. vo 219/2010)

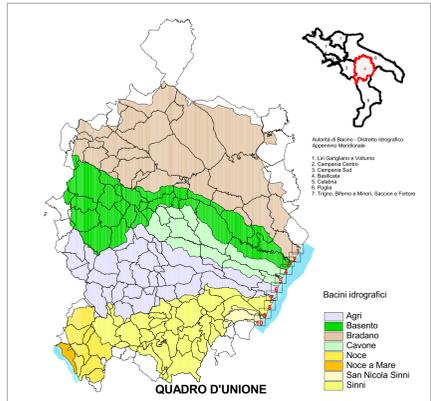
Codice elaborato TAV_3R_J

Mappa del rischio potenziale da mareggiate

COSTA JONICA

Scala 1:5.000

Autorità di Bacino della Basilicata



LEGENDA

RISCHIO IDRAULICO

R4 area a rischio di mareggiate molto elevato	sono possibili perdite di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture ed al patrimonio ambientale, la distruzione di attività socio-economiche
R3 area a rischio di mareggiate elevato	sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici e alle infrastrutture con conseguenti inagibilità degli stessi, la interruzione di funzionalità delle attività socio-economiche e danni relativi al patrimonio ambientale
R2 area a rischio di mareggiate medio	sono possibili danni minori agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio ambientale che non pregiudicano l'incolumità delle persone, l'agibilità degli edifici e la funzionalità delle attività economiche
R1 area a rischio di mareggiate moderato o basso	I danni sociali, economici ed al patrimonio ambientale sono trascurabili o nulli
ASVM	aree soggette a verifica in quanto potenzialmente allagabili in concomitanza di mareggiate

DEFINIZIONI

Attività o impianti tecnologici potenzialmente pericolosi
Impianti ed Attività di cui al D.Lgs n.59/2005, modificato dal D.Lgs n.128 del 29/06/2010 in attuazione della Direttiva 2008/1/CE (fonte: sito -PRTR 2012)

(European Pollutant Release and Transfer Register)

Industrie a Rischio di Incidente Rilevante di cui al D.Lgs 334/99 modificato dal D.Lgs 21/09/2005, n. 238 (fonte: ISPRA 2013)

- Invasi
- Corpo diga e/o traversa
- Limiti provinciali
- Idrografia principale
- Limiti Autorità di Bacino
- Limiti comunali

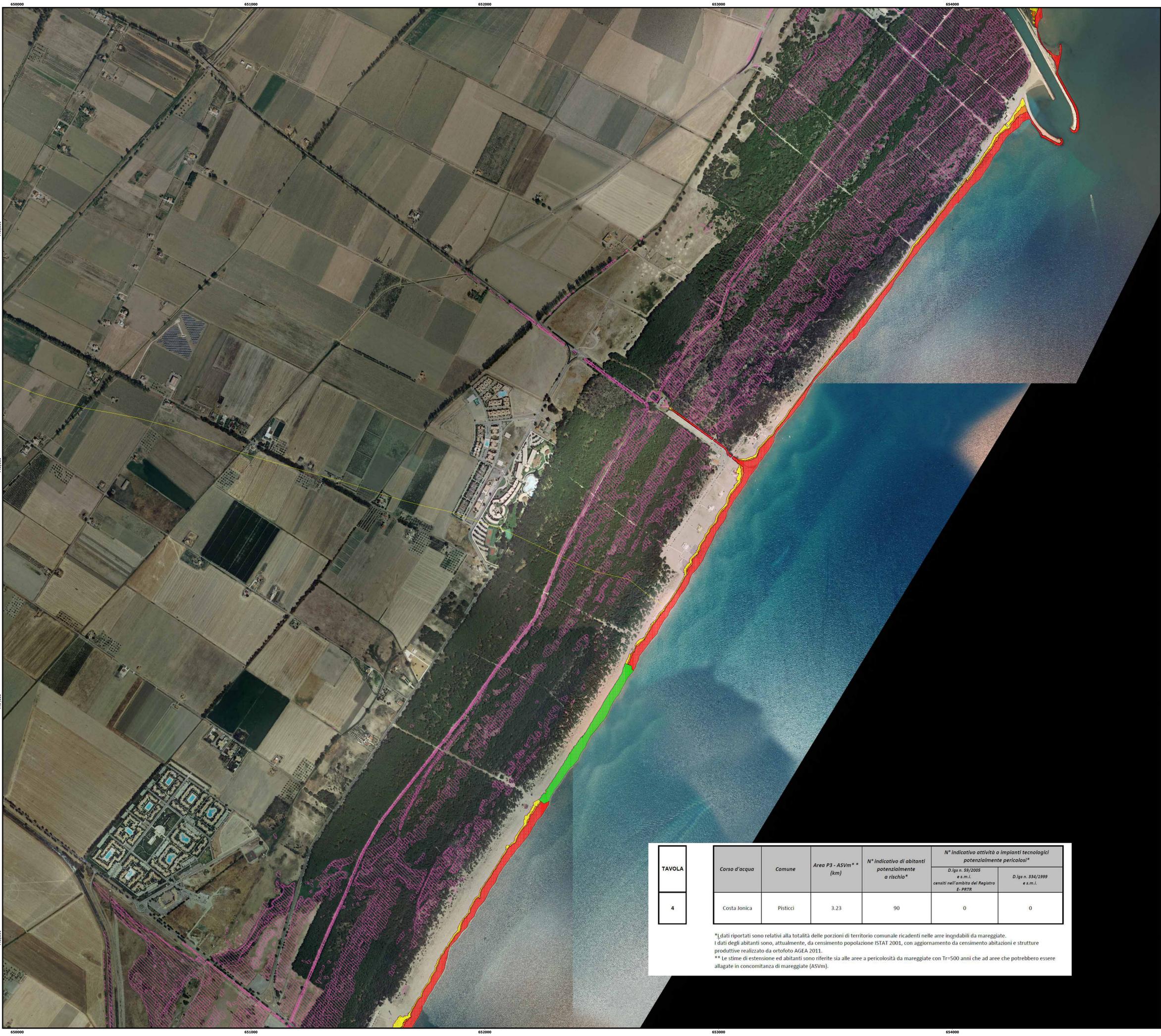
Base cartografica: Ortofoto 2013
Dicembre 2015
a cura di
Segreteria Tecnica Operativa
Autorità di Bacino della Basilicata

0 100 200 300 400 500 Meters

TAVOLA	Corso d'acqua	Comune	Area P3 - ASVM* * (km)	N° indicativo di abitanti potenzialmente a rischio*	N° indicativo attività o impianti tecnologici potenzialmente pericolosi*	
					D.lgs n. 59/2005 e s.m.i. censiti nell'ambito del Registro E-PRTR	D.lgs n. 334/1999 e s.m.i.
9	Costa Jonica	Bernalda	5,82	93	0	0
	Costa Jonica	Pisticci	3,23	90	0	0

*I dati riportati sono relativi alla totalità delle porzioni di territorio comunale ricadenti nelle aree inondabili da mareggiate. I dati degli abitanti sono, attualmente, da censimento popolazione ISTAT 2001, con aggiornamento da censimento abitazioni e strutture produttive realizzato da ortofoto AGEA 2011.

** Le stime di estensione ed abitanti sono riferite sia alle aree a pericolosità da mareggiate con T=500 anni che ad aree che potrebbero essere allagate in concomitanza di mareggiate (ASVM).



**PIANO DI GESTIONE
DEL RISCHIO DI ALLUVIONE**
(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.Lvo., 49/2010, D.L.vo 219/2010)

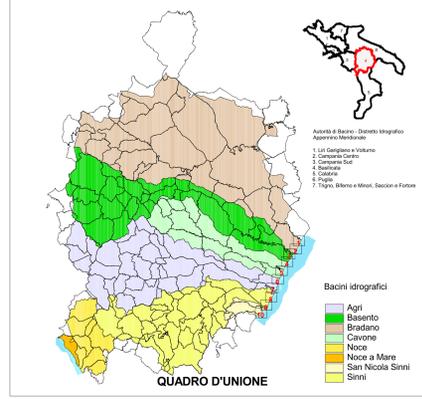
Codice elaborato: TAV_4R_J

Mappa del rischio potenziale da mareggiate

COSTA JONICA

Scala: 1:5.000

Autorità di Bacino della Basilicata



LEGENDA

RISCHIO IDRAULICO

R4 area a rischio di mareggiate molto elevato	sono possibili perdite di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture ed al patrimonio ambientale, la distruzione di attività socio-economiche
R3 area a rischio di mareggiate elevato	sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici e alle infrastrutture con conseguenti inabilità degli stessi, la interruzione di funzionalità delle attività socio-economiche e danni relativi al patrimonio ambientale
R2 area a rischio di mareggiate medio	sono possibili danni minori agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio ambientale che non pregiudicano l'incolumità delle persone, l'agibilità degli edifici e la funzionalità delle attività economiche
R1 area a rischio di mareggiate moderato o basso	i danni sociali, economici ed al patrimonio ambientale sono trascurabili o nulli
ASVM	aree soggette a verifica in quanto potenzialmente allagabili in concomitanza di mareggiate

DEFINIZIONI
Attività o impianti tecnologici potenzialmente pericolosi
Impianti ed Attività di cui al D.Lgs n.59/2005, modificato dal D.Lgs n.128 del 29/06/2010 in attuazione della Direttiva 2008/1/CE (fonte: sito -PRTR 2012)

(European Pollutant Release and Transfer Register)
Industria a Rischio di Incidente Rilevante di cui al D.Lgs 334/99 modificato dal D.Lgs 21/09/2005, n. 238 (fonte: ISPRA 2013)

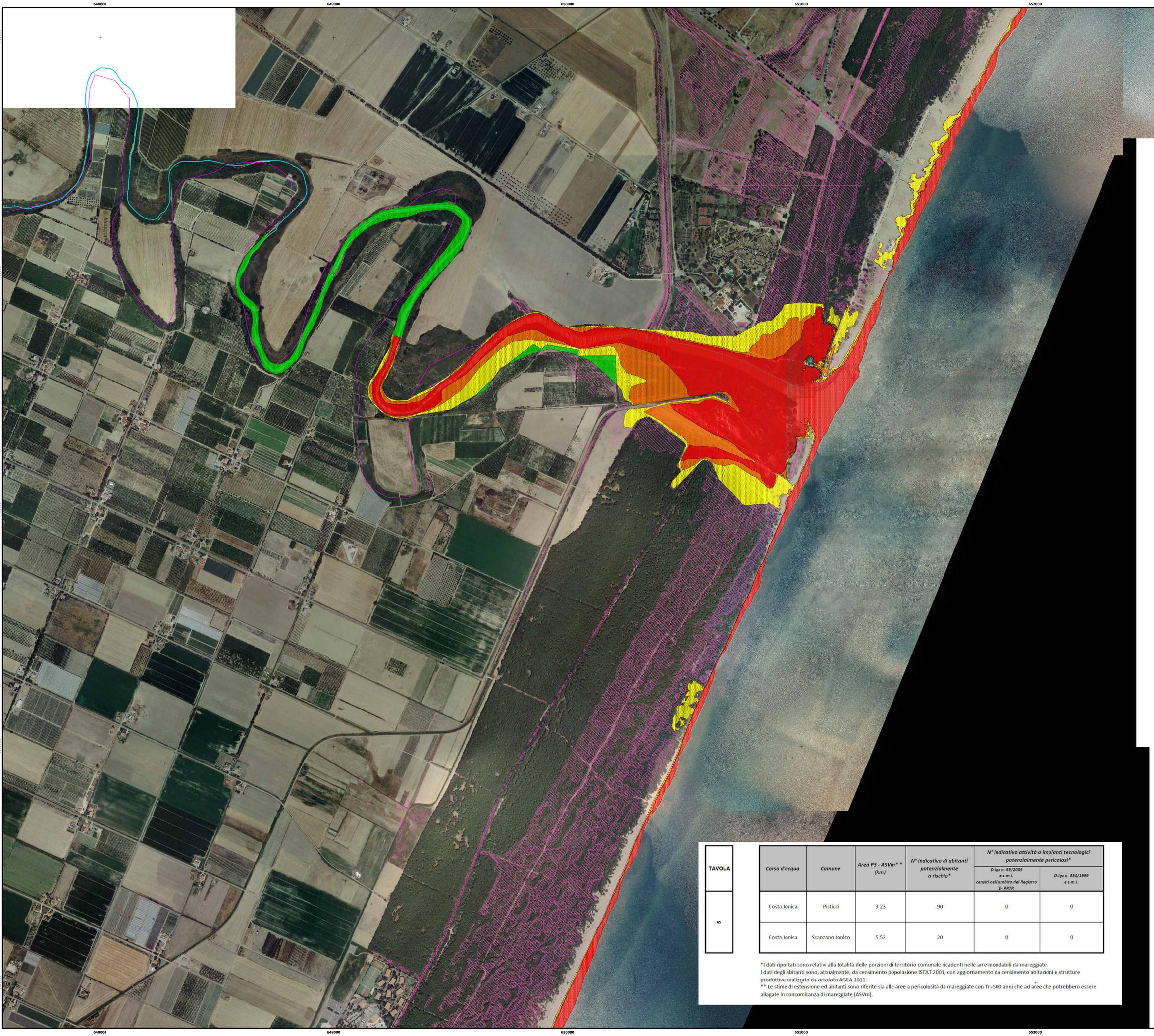
- Invasi
- Limiti provinciali
- Limiti Autorità di Bacino
- Corpo diga e/o traversa
- Idrografia principale
- Limiti comunali

Base cartografica: Ortofoto 2013
Dicembre 2015
a cura di
Segreteria Tecnica Operativa
Autorità di Bacino della Basilicata

0 100 200 300 400 500 Meters

TAVOLA	Corso d'acqua	Comune	Area P3 - ASVm** (km)	N° indicativo di abitanti potenzialmente a rischio*	N° indicativo attività o impianti tecnologici potenzialmente pericolosi*	
					D.lgs n. 59/2005 e s.m.i. censiti nell'ambito del Registro E-PRTR	D.lgs n. 334/1999 e s.m.i.
4	Costa Jonica	Pisticci	3.23	90	0	0

*I dati riportati sono relativi alla totalità delle porzioni di territorio comunale ricadenti nelle aree ingiudicabili da mareggiate. I dati degli abitanti sono, attualmente, da censimento popolazione ISTAT 2001, con aggiornamento da censimento abitazioni e strutture produttive realizzato da ortofoto AGEA 2011.
** Le stime di estensione ed abitanti sono riferite sia alle aree a pericolosità da mareggiate con Tr=500 anni che ad aree che potrebbero essere allagate in concomitanza di mareggiate (ASVM).



PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE

(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.Lvo., 49/2010, D.L.vo 219/2010)

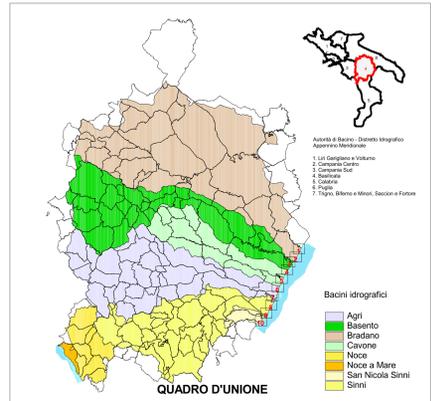
Codice elaborato TAV_5R_J

Mappa del rischio potenziale da mareggiate

COSTA JONICA

Scala 1:5.000

Autorità di Bacino della Basilicata



LEGENDA

RISCHIO IDRAULICO

R4 area a rischio di mareggiate molto elevato	sono possibili perdite di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture ed al patrimonio ambientale, la distruzione di attività socio-economiche
R3 area a rischio di mareggiate elevato	sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici e alle infrastrutture con conseguenti ingiubilità degli stessi, la interruzione di funzionalità delle attività socio-economiche e danni relativi al patrimonio ambientale
R2 area a rischio di mareggiate medio	sono possibili danni minori agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio ambientale che non pregiudicano l'incolumità delle persone, l'agibilità degli edifici e la funzionalità delle attività economiche
R1 area a rischio di mareggiate moderato o nullo	i danni sociali, economici ed al patrimonio ambientale sono trascurabili o nulli
ASVM	aree soggette a verifica in quanto potenzialmente allagabili in concomitanza di mareggiate

DEFINIZIONI

Attività o impianti tecnologici potenzialmente pericolosi
Impianti ed Attività di cui al D.Lgs n.59/2005, modificato dal D.Lgs n.128 del 29/06/2010 in attuazione della Direttiva 2008/1/CE (fonte: sito -PRTR 2012)



Industria a Rischio di Incidente Rilevante di cui al D.Lgs 334/99 modificato dal D.Lgs 21/09/2005, n. 238 (fonte: ISPRA 2013)

- Invasi
- Limiti provinciali
- Limiti Autorità di Bacino
- Corpo diga e/o traversa
- Idrografia principale
- Limiti comunali

Base cartografica: Ortofoto 2013
Dicembre 2015
a cura di
Segreteria Tecnica Operativa
Autorità di Bacino della Basilicata

0 100 200 300 400 500 Meters

TAVOLA	Corso d'acqua	Comune	Area P3 - ASVm* * (km)	N° indicativo di abitanti potenzialmente a rischio*	N° indicativo attività o impianti tecnologici potenzialmente pericolosi*	
					D.lgs n. 59/2005 e s.m.i. censiti nell'ambito del Registro E-PRTR	D.lgs n. 334/1999 e s.m.i.
5	Costa Jonica	Pisticci	3.23	90	0	0
	Costa Jonica	Scanzano Jonico	5.52	20	0	0

*I dati riportati sono relativi alla totalità delle porzioni di territorio comunale ricadenti nelle aree inondabili da mareggiate. I dati degli abitanti sono, attualmente, da censimento popolazione ISTAT 2001, con aggiornamento da censimento abitazioni e strutture produttive realizzato da ortofoto AGEA 2011.
** Le stime di estensione ed abitanti sono riferite sia alle aree a pericolosità da mareggiate con Tr=500 anni che ad aree che potrebbero essere allagate in concomitanza di mareggiate (ASVM).

PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO ALLUVIONI

Mappa del DANNO potenziale da mareggiate



PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE

(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.L.vo. 49/2010, D.L.vo 219/2010)

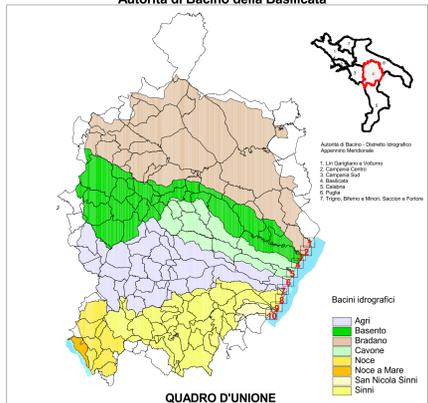
Codice elaborato TAV_3D_J

Mappa del Danno potenziale da mareggiate

COSTA JONICA

Scala 1:5.000

Autorità di Bacino della Basilicata



LEGENDA

CLASSE ELEMENTI ESPOSTI	MACRO CATEGORIE con assunzione "Vulnerabilità=1"	CLASSI DI DANNO
E4 valore esposto medio elevato	1. Area urbanistica 2. Strada Strategica 3. Infrastruttura Strategica di trasporto e rete 4. Beni culturali, paesaggistici, storici, culturali, archeologici, zone protette di rilevante interesse (SIC, SPS)	D4 danno medio elevato
E3 valore esposto elevato	1. Infrastruttura di trasporto e a rete principali 2. Aree esortative, discariche, depositi, inceneritori, centri	D3 danno elevato
E2 valore esposto medio	1. Infrastruttura di trasporto secondarie 2. Aree agricole specializzate	D2 danno medio
E1 valore esposto basso	1. Aree agricole non specializzate 2. Aree naturali non protette	D1 danno basso

Aree naturali protette ed aree archeologiche di rilevante interesse

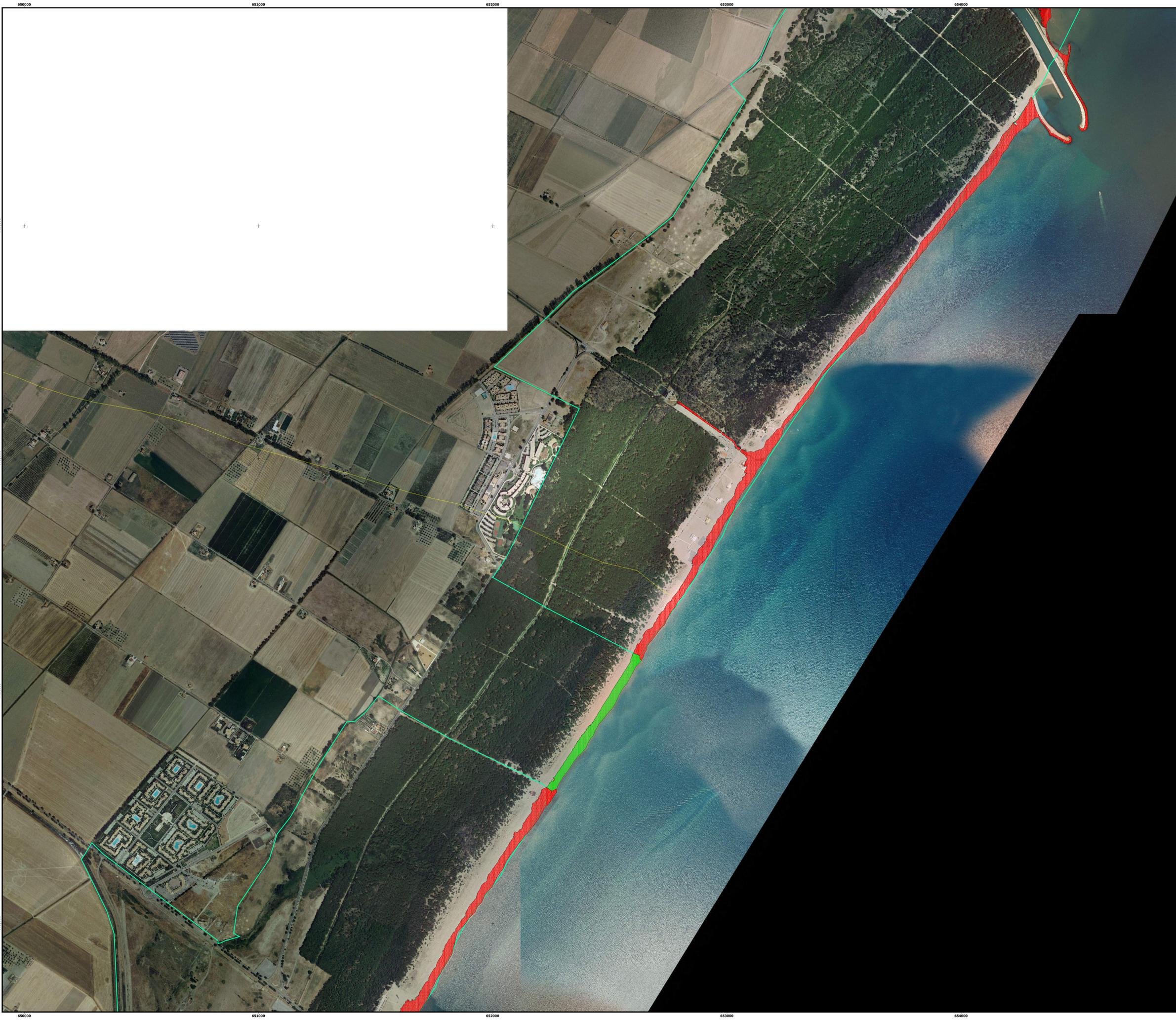
□ Aree naturali protette □ Aree archeologiche

■ Invasi ■ Corpo diga e/o traversa

— Limiti provinciali — Idrografia principale
— Limiti Autorità di Bacino — Limiti comunali

Base cartografica: Ortofoto 2013
Dicembre 2015
a cura della
Soprintendenza Tecnica Operativa
Autorità di Bacino della Basilicata

0 100 200 300 400 500 Meters

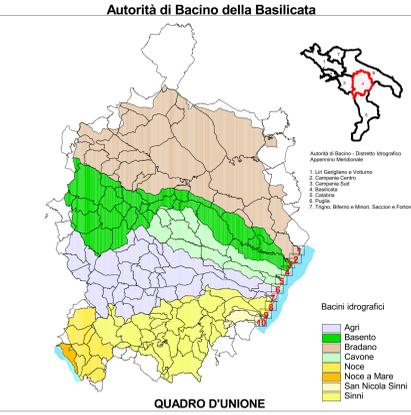


**PIANO DI GESTIONE
DEL RISCHIO DI ALLUVIONE**
(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.Lvo., 49/2010, D.L.vo 219/2010)

Codice elaborato TAV_4D_J

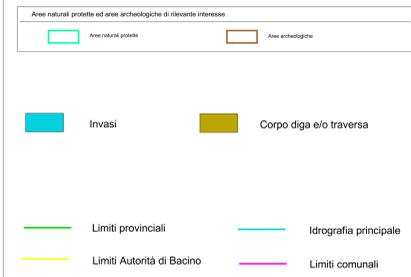
Mappa del Danno potenziale da mareggiate

COSTA JONICA
Scala 1:5.000



LEGENDA

CLASSE ELEMENTI ESPOSTI	MACRO CATEGORIE con assicurazione Vulnerabilità-1	CLASSI DI DANNO
E4 valore esposto molto elevato	1. Area urbanistica	D4 danno molto elevato
	2. Sistema Strategico	
	3. Infrastruttura Strategica in rapporto a valle	
	4. Beni artistici, paesaggici, storici, culturali, archeologici, aree protette di rilevante interesse	
E3 valore esposto elevato	1. Aree protette da attività economiche, industriali o impianti tecnologici, culturalmente patrimonio D1 e D2	D3 danno elevato
	2. Infrastruttura di trasporto a valle-province	
E2 valore esposto medio	1. Aree industriali, dismesse, disattive, invecchiate, carenti	D2 danno medio
	2. Infrastruttura di trasporto secondaria	
E1 valore esposto basso	1. Aree agricole specializzate	D1 danno basso
	2. Aree protette, beni artistici, infrastrutture sportive all'aperto	
	1. Aree agricole non specializzate	
	2. Aree naturali non protette	





**PIANO DI GESTIONE
DEL RISCHIO DI ALLUVIONE**

(Direttiva Comunitaria 2007/60/CE, D.Lvo., 49/2010, D.L.vo 219/2010)

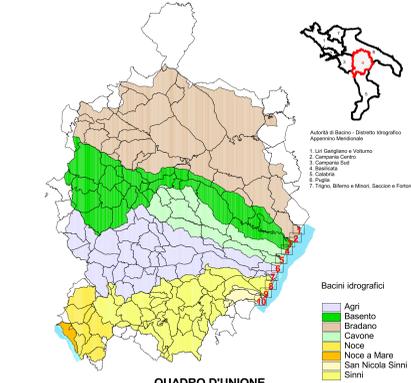
Codice elaborato TAV_5D_J

Mappa del Danno potenziale da mareggiate

COSTA JONICA

Scala 1:5.000

Autorità di Bacino della Basilicata



QUADRO D'UNIONE

LEGENDA

CLASSE ELEMENTI ESPOSTI	MACRO CATEGORIE (con assicurazione Vulnerabilità=1)	CLASSI DI DANNO
E4 valore esposto molto elevato	1. Area urbanistica 2. Sistema Strategico 3. Infrastruttura Strategica di trasporto e servizi 4. Beni artistici, paesaggici, storici, culturali, archeologici, aree protette di rilevante interesse 5. Aree protette da attività economiche, industriali o impianti tecnologici, culturalmente patrimonio DPA o SPA	D4 danno molto elevato
E3 valore esposto elevato	1. Infrastruttura di trasporto e servizi 2. Aree industriali, dismesse, disattive, inattive, cimiteri	D3 danno elevato
E2 valore esposto medio	1. Infrastruttura di trasporto secondaria 2. Aree agricole specializzate	D2 danno medio
E1 valore esposto basso	1. Aree agricole, terreni incolti, infrastrutture sportive all'aperto 2. Aree agricole non specializzate 3. Aree naturali non protette	D1 danno basso

Aree naturali protette ed aree archeologiche di rilevante interesse
 Aree naturali protette Aree archeologiche

Invasi Corpo diga e/o traversa

Limiti provinciali Idrografia principale

Limiti Autorità di Bacino Limiti comunali