



REGIONE SICILIANA  
PRESIDENZA



PRESIDENZA  
DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI  
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE




Commissario Delegato per l'Emergenza Bonifiche  
e la Tutela delle Acque in Sicilia

# PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA SICILIA

(di cui all'art. 121 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n° 152)



## Elenco dei documenti del Piano di Tutela delle Acque della Sicilia

COORDINAMENTO GENERALE A CURA DI	DOCUMENTO	REDATTO DA	DATA	APPROVATO
 SOCIETÀ GESTIONE IMPIANTI IDRICI Unità Operativa di Palermo	A.00	Sogesid S.p.A.	DICEMBRE 2007	

## ELENCO ELABORATI DEL PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA SICILIA

DOCUMENTO	TITOLO
A.00	Elenco degli elaborati del Piano di Tutela delle Acque della Sicilia
A.01	Relazione Generale
B.01	Bacini minori fra MUTO e MELA (R19 006)
B.02	Bacini minori fra MAZZARRA' e TIMETO (R19 011)
B.03	Bacino Idrografico POLLINA (R19 026)
B.04	Bacino Idrografico IMERA SETTENTRIONALE (R 19 030)
B.05	Bacino Idrografico TORTO e bacini minori fra IMERA SETTENTRIONALE e TORTO (R19 031)
B.06	Bacino Idrografico S. LEONARDO (R19 033)
B.07	Bacino Idrografico ELEUTERIO (R19 037)
B.08	Bacino Idrografico ORETO (R19 039)
B.09	Bacino Idrografico NOCELLA e bacini minori fra NOCELLA e JATO (R19 042)
B.10	Bacino Idrografico JATO (R19 043)
B.11	Bacino Idrografico S. BARTOLOMEO (R19 045)
B.12	Bacino Idrografico LENZI BAJATA (R19 049)
B.13	Bacino Idrografico BIRGI (R19 051)
B.14	Bacini minori fra BIRGI e MAZZARO (R19 052)
B.15	Bacino Idrografico ARENA (R19 054)
B.16	Bacini minori fra ARENA e MODIONE (R19 055)
B.17	Bacino Idrografico BELICE (R19 057)
B.18	Bacino Idrografico CARBOJ (R19 059)
B.19	Bacino Idrografico VERDURA e bacini minori fra VERDURA e MAGAZZOLO (R19 061)
B.20	Bacino Idrografico MAGAZZOLO e bacini minori fra MAGAZZOLO e PLATANI (R19 062)
B.21	Bacino Idrografico PLATANI (R19 063)
B.22	Bacino Idrografico S. LEONE e bacini minori fra S. LEONE e NARO (R19 067)
B.23	Bacino Idrografico NARO (R19 068)
B.24	Bacino Idrografico IMERA MERIDIONALE (R19 072)
B.25	Bacino Idrografico COMUNELLI (R19 075)
B.26	Bacino Idrografico GELA (R19 077)
B.27	Bacino Idrografico ACATE e bacini minori fra GELA e ACATE (R19 078)
B.28	Bacino Idrografico IPPARI (R19 080)
B.29	Bacino Idrografico IRMINIO (R19 082)
B.30	Bacini minori fra SCICLI e Capo Passero (R19 084)
B.31	Bacini minori fra Capo Passero e TELLARO (R19 085)
B.32	Bacino Idrografico TELLARO (R19 086)

DOCUMENTO	TITOLO
A.00	Elenco degli elaborati del Piano di Tutela delle Acque della Sicilia
B.33	Bacino Idrografico CASSIBILE (R19 089)
B.34	Bacino Idrografico ANAPO (R19 091)
B.35	Bacini minori fra ANAPO e LENTINI (R19 092)
B.36	Bacino Idrografico LENTINI (S.LEONARDO) e bacini minori fra LENTINI e SIMETO (R19 093)
B.37	Bacino Idrografico SIMETO e LAGO di PERGUSA (R19 094)
B.38	Bacino Idrografico ALCANTARA (R19 096)
B.39	Bacino Idrografico FIUMEDINISI (R19 101)
B.40	Bacini minori fra FIUMEDINISI e Capo Peloro (R19 102)
B.41	Isola di PANTELLERIA (R19 103)
C.01	Tratto di costa da Capo Milazzo a Capo Rasocolmo (R19AC001)
C.02	Tratto di costa da Capo Calavà a Capo Milazzo (R19AC002)
C.03	Tratto di costa da Capo d'Orlando a Capo Calavà (R19AC003)
C.04	Tratto di costa da Cefalù a Capo d'Orlando (R19AC004)
C.05	Tratto di costa da Capo Zafferano a Cefalù (R19AC005)
C.06	Tratto di costa da Capo Gallo a Capo Zafferano (R19AC006)
C.07	Tratto di costa da P.ta Raisi a Capo Gallo (R19AC007)
C.08	Tratto di costa da Capo Rama a P.ta Raisi (R19AC008)
C.09	Tratto di costa da Capo S. Vito a Capo Rama (R19AC009)
C.10	Tratto di costa da Punta Ligny a Capo S. Vito (R19AC010)
C.11	Tratto di costa da Capo Lilibeo a Punta Ligny (R19AC011)
C.12	Tratto di costa da Capo Granitola a Capo Lilibeo (R19AC012)
C.13	Tratto di costa da Capo S. Marco a Capo Granitola (R19AC013)
C.14	Tratto di costa da Licata a Capo S. Marco (R19AC014)
C.15	Tratto di costa da Capo Scalambri a Licata (R19AC015)
C.16	Tratto di costa da Punta Religione a Capo Scalambri (R19AC016)
C.17	Tratto di costa da Capo Passero a P.ta Religione (R19AC017)
C.18	Tratto di costa da Torre Vendicari a Capo Passero (R19AC018)
C.19	Tratto di costa da Capo Murro di Porco a Torre Vendicari (R19AC019)
C.20	Tratto di costa da Capo S. Panagia a Capo Murro di Porco (R19AC020)
C.21	Tratto di costa da Capo S. Croce a Capo S. Panagia (R19AC021)
C.22	Tratto di costa da Torre Archirafi a Capo S. Croce (R19AC022)
C.23	Tratto di costa da Capo Scaletta a Torre Archirafi (R19AC023)
C.24	Tratto di costa da Capo Rasocolmo a Capo Scaletta (R19AC024)
C.25	Isole Eolie (R19AC025÷R19AC031)
C.26	Isola di Ustica (R19AC032)
C.27	Isole Egadi (R19AC033÷R19AC035)

DOCUMENTO	TITOLO
A.00	Elenco degli elaborati del Piano di Tutela delle Acque della Sicilia
C.28	Isola di Pantelleria (R19AC036)
C.29	Isole Pelagie (R19AC037÷R19AC038)
D.01	Caratterizzazione e Monitoraggio delle Acque Sotterranee (1 campionamento)
D.02	Caratterizzazione e Monitoraggio delle Acque Sotterranee (2 campionamento)
D.03	considerazioni Isotopiche
D.04	relazione idrogeochimica
D.05	bibliografia
D.02.1	Piana di Castelvetro-Campobello di Mazara (R19CC)
D.02.2	Piana di Catania (R19CT)
D.02.3	Monte Etna (R19ET)
D.02.4	Monti Iblei (R19IB)
D.02.5	Monti Madonie (R19MD)
D.02.6	Piana di Marsala-Mazara del Vallo (R19MM)
D.02.7	Monti di Palermo (R19MP)
D.02.8	Monti Sicani (R19MS)
D.02.9	Monti di Trabia-Termini Imerese (R19MT)
D.02.10	Monti Nebrodi (R19NE)
D.02.11	Monti Peloritani (R19PE)
D.02.12	Piazza Armerina (R19PZ)
D.02.13	Rocca Busambra (R19RB)
D.02.14	Monti di Trapani (R19TP)
ALL. D.I	Valutazione dell'impatto antropico sui corpi idrici sotterranei
ALL. D.II	Relazione sui corpi idrici sotterranei non significativi
E.01	Programma degli interventi
All. E.I	Programma degli interventi nei bacini idrografici
All.E.II	Programma degli interventi per il miglioramento delle aree non balneabili
All.E.III	Monitoraggio dei corpi idrici idonei alla vita dei molluschi
All.E.IV	Elenco riassuntivo, per "sistema", degli interventi previsti nel Piano di Tutela
F.01	Valutazione dell'impatto dell'attività Antropica sullo Stato di Qualità delle Acque Superficiali e Sotterranee. Sintesi a scala regionale
G.01	Documento di Sintesi del Piano di Tutela delle Acque della Sicilia

DOCUMENTI ALLEGATI AL PIANO DI TUTELA	
All.01	Il Progetto del monitoraggio
All.02	Monitoraggio qualitativo e classificazione delle acque superficiali
All.03	Ordinanza di istituzione dell'area sensibile "Castellammare del Golfo"
All.04	Ordinanza di istituzione dell'area sensibile "Biviere di Gela"
All.05	Piano regionale per il controllo e la valutazione di eventuali effetti derivanti dall'utilizzazione dei prodotti fitosanitari sui comparti ambientali vulnerabili
All.06	Carta Regionale delle zone vulnerabili da nitrati di origine agricola
All.07	Disciplina regionale relativa all'utilizzazione agronomica delle acque di vegetazione e degli scarichi dei frantoi oleari e degli effluenti di allevamento e delle acque reflue provenienti dalle aziende di cui all'art. 101, comma 7, lettere a), b) e c) del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e da piccole aziende agroalimentari"
All.08	Progetto sul riuso delle acque reflue depurate in Sicilia – Monitoraggio e studio finalizzato al riuso delle acque reflue depurate
All.09	Accordo di programma per la tutela dei corpi idrici pregiati. Progetto "Wetlands"
All.10	Accordo di programma per il rilevamento dello stato di qualità dei corpi idrici al fine di pervenire alla predisposizione del piano di tutela delle acque in Sicilia.
All.11	Schede D.M. 19/08/2003 – Trasmissione delle informazioni sullo stato di qualità dei corpi idrici e sulla classificazione delle acque.
All.12	Schede D.M. 18/09/2002 – Modalità di informazione sullo stato delle acque, ai sensi ai sensi dell'art. 3, comma 7, del decreto legislativo 11 maggio 1999, n. 152
All.13	Catasto Scarichi
All.14	Decreto 15/02/07-Acque di Balneazione ed allegati
All.15	Censimento e classificazione acque superficiali potabili
All.16	APQ 2005 testo integrato
All.17	Piano Regolatore Generale degli acquedotti 2006
All.18	Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico della Regione Siciliana
All.19	Cartografie progetto Grandi Acquedotti della R.S.
All.20	Siti di interesse nazionale: Gela, Priolo e Milazzo
All.21	Il SIPTAS
All.22	Direttive per la Salvaguardia ed il miglioramento degli idrosistemi regionali – gestione dei serbatoi artificiali nella Regione Siciliana

ELABORATO GRAFICO (1:250.000)	TITOLO
TAV.A.1.1	Carta dei bacini idrografici e dei corpi idrici significativi superficiali e delle acque marine costiere
TAV.A.1.2	Carta dei bacini idrogeologici e corpi idrici significativi sotterranei
TAV.A.2	Carta geologica sintetica
TAV.A.3.1	Carta climatologica- Precipitazioni medie annue
TAV.A.3.2	Carta climatologica- Temperature medie annue
TAV.A.3.3	Carta climatologica- Temperature minime annue
TAV.A.3.4	Carta climatologica- Temperature massime annue
TAV.A.4	Carta dei poligoni di Thiessen
TAV.A.5	Carta dell'uso agroforestale del suolo
TAV.A.6	Carta delle aree protette
TAV.A.7	Carta delle aree sensibili
TAV.A.8.1	Carta dell'impatto antropico – Fonti di inquinamento puntuali
TAV.A.8.2	Carta dell'impatto antropico – Sistema delle utilizzazioni idropotabili
TAV.A.8.3	Carta dell'impatto antropico – Sistema delle utilizzazioni irrigue
TAV.A.9	Carta Regionale delle zone vulnerabili da nitrati di origine agricola
TAV.A.10	Carta degli agglomerati
TAV.B.1	Carta delle stazioni di monitoraggio dei corpi idrici superficiali significativi e delle acque marine costiere
TAV.B.2	Carta delle stazioni di monitoraggio dei corpi idrici sotterranei significativi
TAV.C.1.1	Carta della tipologia dello stato ambientale dei corpi idrici sotterranei significativi
TAV.C.1.2	Carta dello stato ambientale dei corpi idrici sotterranei significativi
TAV.D.1.1	Carta dell'indice di sostenibilità (risorse utilizzabili/utenze) – anno medio
TAV.D.1.2	Carta dell'indice di sostenibilità (risorse utilizzabili/utenze) – anno mediamente siccitoso

<b>ELABORATO GRAFICO (1:100.000)</b>	<b>TITOLO</b>
TAV.E.1_1/6	Carta dei bacini idrografici e corpi idrici significativi superficiali e delle acque marine costiere
TAV.E. 2_1/6	Carta dei bacini idrogeologici e corpi idrici significativi sotterranei
TAV.E. 3_1/6	Carta geologica sintetica
TAV.E. 4_1/6	Carta climatologia - Precipitazioni medie annue
TAV.E. 5_1/6	Carta climatologia - Temperature medie annue
TAV.E. 6_1/6	Carta dell'uso agroforestale del suolo
TAV.E. 7_1/6	Carta delle aree protette
TAV.E. 8_1/6	Carta dell'impatto antropico – Fonti di inquinamento puntuale e diffuso
TAV.E. 9_1/6	Carta dell'impatto antropico – Sistema delle utilizzazioni idropotabili e irrigue
TAV.F.1_1/6	Carta delle stazioni di monitoraggio e della classificazione corpi idrici superficiali significativi
TAV.F.2_1/6	Carta delle stazioni di monitoraggio dei corpi idrici sotterranei significativi
TAV.G.1_1/5	Carta delle aree di ricarica dei corpi idrici