



Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio
e del Mare

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambientali

U.prot DVA – 2013 – 0011964 del 24/05/2013

Indirizzi in allegato

Bacoli N°

Prof. Mittente:

OGGETTO: [ID_VIP:2176] Determinazione relativa alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. 18 di cui al decreto n. DSA-DEC-2008-10 del 10.01.2008 relativo al progetto del gasdotto sottomarino lago di Fusaro (Comune di Bacoli) - Punta San Pietro (Comune di Ischia), proponente ISCHIA GAS S.r.l.

Con decreto DSA-DEC-2008-000010 del 10.01.2008 è stata espressa pronuncia positiva di compatibilità ambientale per il progetto di un gasdotto sottomarino localizzato nel tratto di mare tra il Lago di Fusaro nel Comune di Bacoli (NA) e Punta San Pietro nel Comune di Ischia (NA), proponente Società ISCHIA GAS S.r.l. Tale pronuncia è stata condizionata al rispetto di specifiche prescrizioni, tra le quali la prescrizione n. 18 che prevede: *“Al fine di verificare l’attecchimento, la crescita delle talee di Posidonia e la sostituzione delle fallanze, le aree impiantate devono essere sottoposte ad una campagna di monitoraggio della durata complessiva di almeno cinque anni dal completamento delle attività di riforestazione. I risultati della campagna dovranno essere comunicati al Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con cadenza periodica, non superiore ai quattro mesi per i primi due anni e ai sei mesi per i successivi tre anni. Il monitoraggio deve essere eseguito in aderenza con quanto riportato nel Decreto di Pronuncia di compatibilità ambientale DEC/VIA/6923 del 28/01/2002, relativo alla Darsena Energetico - Grandi masse del Porto di Civitavecchia e sotto la sorveglianza dell’ICRAM.”*

Con riferimento a quanto indicato in tale prescrizione, relativamente all’espianto e reimpianto della Posidonia Oceanica, la Società Ischia Gas s.r.l., con nota del 30.01.2013, ha fornito gli esiti della XV campagna di monitoraggio sui risultati di attecchimento della Posidonia.

La documentazione sopra citata è stata inoltrata con nota DVA-2013- 0004385 del 19.02.2013 alla Commissione tecnica di Verifica dell’impatto ambientale VIA-VAS, per le valutazioni del caso.

Acquisito il parere n. 1213 del 10.05.2013 espresso al riguardo dalla Commissione Tecnica di Verifica dell’Impatto Ambientale VIA e VAS, che allegato al presente provvedimento ne costituisce parte integrante, sulla base del medesimo,

Ufficio Mittente: MATT-DVA-2VA-IE-00
Funzionario responsabile: arch. Carmela Bilanzone - tel. 06 5722 5935
DVA-2VA-IE-08_2013-0040.R01.DOC

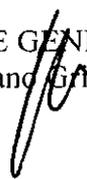
SI DETERMINA

Pottemperanza della prescrizione n. 18 di cui al DSA-DEC2008-0010 del 10.01.2008 limitatamente alla campagna di monitoraggio n. XV.

Quanto sopra si comunica alla Società Ischia Gas S.r.l. e alle Amministrazioni in indirizzo per i rispettivi seguiti di competenza.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR entro 60 giorni ed al Capo dello Stato entro 120 giorni decorrenti dalla notifica dell'atto.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Mariano Grillo)



All.: DVA-2013-0011420 del 17.05.2013 (parere CTVA n. 1213 del 10.05.2013)

Elenco indirizzi

ISCHIA GAS S.r.l.
ischiagas@legalmail.it

Ministero dello Sviluppo Economico -
Dipartimento per L'Energia -
Direzione per La Sicurezza dell'Approvvigionamento
e per le Infrastrutture Energetiche
ene.enerce.segreteria@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Regione Campania Settore Tutela
Dell'Ambiente,Disinquinamento,
Servizio VIA e Valutazione di Incidenza
agc05.sett02@pec.regione.campania.it

Ministero per i Beni e le Attività Culturali Direzione
Generale per la Qualità e la Tutela del Paesaggio,
l'Architettura e l'Arte Contemporanee
mbac-dg-pbaac@mailcert.beniculturali.it

ISPRA - ex ICRAM - CRA 15
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

e p.c. Presidente della Commissione Tecnica Di Verifica
Dell'Impatto Ambientale - VIA VAS
ctva@minambiente.it



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio
e del Mare*

COMMISSIONE TECNICA DI VERIFICA DELL'IMPATTO
AMBIENTALE - VIA E VAS

IL SEGRETARIO



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Commissione Tecnica VIA - VAS

U.prot CTVA - 2013 - 0001678 del 16/05/2013

Pratica N.

Ref. Mittente:



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA - 2013 - 0011420 del 17/05/2013

Al Sig. Ministro
per il tramite del Sig. Capo di Gabinetto

Sede

Direzione Generale per le
Valutazioni Ambientali

Sede

**OGGETTO: I.D. VIP 2230 trasmissione parere n. 1213 CTVA del 10 maggio 2013.
Verifica di ottemperanza, n. 430 CTVA, gasdotto di Ischia (Na) tratto
di mare tra il lago del Fusaro (Bacoli) e Punta San Pietro (Ischia),
prescrizione n. 18, campagna di monitoraggio n. XV di attecchimento
della posidonia, proponente Ischia Gas Srl.**

Ai sensi dell'art. 11, comma 4 lettera e) del D.M. GAB/DEC/150/2007, e per le
successive azioni di competenza della Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali, si
trasmette copia conforme del parere relativo al procedimento in oggetto, approvato dalla
Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS nella seduta Plenaria
del 10 maggio 2013.

Si saluta.

Il Segretario della Commissione
(avv. Sandro Campilongo)



All. c/s

Ufficio Mittente: MATT-CTVA-US-00
Funzionario responsabile: CTVA-US-06
CTVA-US-06_2013-0136.DOC

Il Segretario della Commissione
Ambientale
VIA e VAS

La presente copia fotostatica composta
di N°⁵..... fogli è conforme al
suo originale.

Roma, li1.6.MAG.2013.....



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale – VIA e VAS

* * *

Parere n. 1233 del 10 maggio 2013

Progetto	Verifica di ottemperanza Gasdotto di Ischia (NA) - tratto di mare tra il Lago del Fusaro (Bacoli) e Punta S.Pietro (Ischia) - prescrizione n. 18, campagna n. XV
Proponente	Ischia Gas S.r.l.

Handwritten notes and signatures at the bottom of the page, including 'FOS', 'a', 'BR', 'R', 'E', 'G', 'S', 'W', 'D', 'S', 'C', 'L', 'P', 'M', 'A', 'G', 'I', 'S', 'T', 'R', 'O', 'S', 'C', 'I', 'P', 'T', 'O', 'R', 'I', 'O', 'D', 'E', 'L', 'L', 'A', 'C', 'O', 'M', 'M', 'I', 'S', 'S', 'I', 'O', 'N', 'E', 'T', 'E', 'C', 'N', 'I', 'C', 'A', 'D', 'I', 'V', 'E', 'R', 'I', 'F', 'I', 'C', 'A', 'D', 'E', 'L', 'L', 'I', 'M', 'P', 'A', 'T', 'O', 'A', 'M', 'B', 'I', 'E', 'N', 'T', 'A', 'L', 'E', 'V', 'I', 'A', 'E', 'V', 'A', 'S', '10', 'M', 'A', 'I', 'O', '2013', '1233', 'ISCHIA GAS S.R.L.', 'VERIFICA DI OTTEMPERANZA', 'GASDOTTO DI ISCHIA (NA) - TRATTO DI MARE TRA IL LAGO DEL FUSARO (BACOLI) E PUNTA S. PIETRO (ISCHIA) - PRESCRIZIONE N. 18, CAMPAGNA N. XV', 'COMMISSIONE TECNICA DI VERIFICA DELL'IMPATTO AMBIENTALE - VIA E VAS', 'MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE', 'ROMA, LI 1.6. MAG. 2013', 'LA PRESENTE COPIA FOTOSTATICA COMPOSTA DI N° 5 FOLGI È CONFORME AL SUO ORIGINALE.', 'IL SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE AMBIENTALE VIA E VAS'.

La Commissione Tecnica di Verifica per l'Impatto Ambientale – VIA e VAS

Premessa ed Iter Amministrativo

VISTA la nota della DVA acquisita alla CTVIA con n. 674 del 20/02/2013, con la quale, al fine della verifica di ottemperanza relativa alla prescrizione n. 18 del DEC/DSA/10 del 10.1.2008, viene trasmessa la documentazione relativa alla XV campagna di monitoraggio della *posidonia oceanica* e il rapporto relativo alle attività del IV° anno

VISTO il Decreto Legislativo del 3 aprile 2006, n.152 recante *"Norme in materia ambientale"* e s.m.i.;

VISTO il Decreto Legislativo 29 giugno 2010, n. 128. *"Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'articolo 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69"*;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica del 14 maggio 2007, n. 90 concernente *"Regolamento per il riordino degli organismi operanti presso il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, a norma dell'articolo 29 del D.L. 4 luglio 2006, n.223, convertito, con modificazioni, dalla L. 4 agosto 2006, n. 248"* ed in particolare l'art.9 che ha istituito la Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale - VIA e VAS;

VISTO il Decreto Legge 23 maggio 2008, n. 90, convertito in legge il 14 luglio 2008, L. 123/2008 *"Conversione in legge, con modificazioni, del Decreto legge 23 maggio 2008, n. 90 recante misure straordinarie per fronteggiare l'emergenza nel settore dello smaltimento dei rifiuti nella regione Campania e ulteriori disposizioni di protezione civile"* ed in particolare l'art. 7 che modifica l'art. 9 del DPR del 14 maggio 2007, n. 90;

VISTO il Decreto Legge 6 luglio 2011, n. 98 convertito in legge il 15 luglio 2011, L. 111/2011 *"Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98 recante disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria"* ed in particolare l'art. 5 comma 2-bis;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. n. GAB/DEC/150/07 del 18 settembre 2007 di definizione dell'organizzazione e del funzionamento della Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale – VIA e VAS;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. n. GAB/DEC/112/2011 del 19/07/2011 di nomina dei componenti della Commissione e i successivi decreti integrativi;

VISTA la documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota prot.n. DVA-2010-31710 del 29/12/2010 e acquisita dalla Commissione con prot. n. CTVA-2010-4595 del 30/12/2010 e contenente *"Rapporto attività VI campagna di Monitoraggio"*;

VISTA l'ulteriore documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota prot.n. DVA-2011-16381 del 07/07/2011 e acquisita dalla Commissione con prot. n. CTVA-2011-2513 del 08/07/2011 e contenente i *"Rapporti attività della VII e VIII campagne di Monitoraggio"*;

VISTA la documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota prot.n. DVA DVA-2011-28640 del 15/11/2011 e acquisita dalla Commissione con prot. n. CTVA-2011-4014 del 16/11/2011 e contenente *"Rapporto attività IX campagna di Monitoraggio"*;

VISTA l'ulteriore documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota prot.n. DVA-2011-29445 del 23/11/2011 e acquisita dalla Commissione con prot. n. CTVA-2011-4156 del 24/11/2011 e contenente il *"Rapporto attività della X campagna di Monitoraggio"*;

VISTA la documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota prot.n. DVA n. 9541/2012 del 15/4/2012 acquisita dalla Commissione con prot. CTVA n. 1475/2012 del 23/4/2012 e contenente il *"Rapporto attività della XI campagna di Monitoraggio"*;

VISTA la documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota DVA-2012- n 15593 del 27/6/2012 e acquisita dalla Commissione con prot.n CTVA-2012- n 2364 del 3/7/2012e contenente il "Rapporto attività della XII campagna di Monitoraggio";

VISTA la documentazione progettuale trasmessa e acquisita dalla CTVA con n 3362 del 24/9/2012 e contenente il "Rapporto attività della XIII campagna di Monitoraggio";

VISTA la documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota DVA-2013 n. 1587 del 22/1/2013 e acquisita alla CTVA con n 247 del 22/1/2013, contenente il "Rapporto attività della XIV campagna di Monitoraggio";

VISTA la documentazione progettuale trasmessa dalla Direzione con nota DVA-2013 n. 3600 del 12/02/2013 e acquisita alla CTVA con n 674 del 20/02/2013, contenente il "Rapporto attività della XV campagna di Monitoraggio";

PRESO ATTO che:

- con DSA-DEC-2008-10 del 10/01/2008 si è espresso parere favorevole alla compatibilità ambientale relativamente al progetto denominato "Gasdotto sottomarino in media pressione (MP) di 3a specie componente il sistema di trasporto e distribuzione del gas naturale all'isola di Ischia (NA), nel tratto di mare fra il lago del Fusaro (Bacoli) e la Punta S. Pietro (Ischia)";
- la consistenza del progetto è limitata alla condotta e sue infrastrutture comprese tra il punto di consegna gas della SNAM Rete Gas in Bacoli incluso ed il Gruppo di riduzione intermedio a Punta S. Pietro (Ischia) escluso;
- il Decreto su citato è subordinato al rispetto di 27 prescrizioni, di cui le nn. 10, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 25, 27 sono di competenza del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare;
- con il parere n. 590 del 03/12/2010 la Commissione ha verificato l'ottemperanza alle prescrizioni 14, 16 e 18, quest'ultima limitatamente alle prime cinque campagne di monitoraggio delle venti previste;
- con precedenti pareri la Commissione ha ritenuto ottemperata la prescrizione 18 limitatamente alle campagne di monitoraggio n. VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII e XIV.
- il presente parere si riferisce alle valutazioni della XV campagna e delle attività complessive del IV° anno relative al monitoraggio della *posidonia oceanica* al fine della prevista verifica di ottemperanza;

Oggetto e definizione della Verifica di Ottemperanza

Il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, di concerto con il Ministero per i Beni e le Attività culturali, come su detto, con Decreto VIA n. DSA-DEC-2008-10 del 10/01/2008 ha espresso giudizio positivo di compatibilità ambientale relativo al progetto di "Gasdotto sottomarino in media pressione (MP) di 3a specie componente il sistema di trasporto e distribuzione del gas naturale all'isola di Ischia (NA), nel tratto di mare fra il lago del Fusaro (Bacoli) e la Punta S. Pietro (Ischia)".

Nel quadro prescrittivo, la prescrizione n. 18, la cui verifica di ottemperanza era demandata al MATTM, recita: "Al fine di verificare l'attecchimento, la crescita delle talee di Posidonia e la sostituzione delle fallanze, le aree impiantate devono essere sottoposte ad una campagna di monitoraggio della durata complessiva di almeno cinque anni dal completamento delle attività di riforestazione. I risultati della campagna dovranno essere comunicati al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con cadenza periodica, non superiore ai quattro mesi per i primi due anni e ai sei mesi per i successivi tre anni. Il monitoraggio deve essere eseguito in aderenza con quanto riportato nel Decreto di Pronuncia di compatibilità ambientale DEC/VIA/6923 del 28/01/2002, relativo alla Darsena Energetico - Grandi masse del Porto di Civitavecchia e sotto la sorveglianza dell'ICRAM".

CONSIDERATO che il Proponente, al fine di ottemperare a tale prescrizione, esegue periodiche campagne di monitoraggio secondo quanto indicato in prescrizione che sottopone per approvazione al MATTM e più precisamente sottopone i risultati di una campagna di monitoraggio non distruttivo ogni 4 mesi e una campagna sul monitoraggio distruttivo ogni 12 mesi.

Analisi della documentazione presentata e stato di ottemperanza

MONITORAGGIO NON DISTRUTTIVO E CONTROLLO DELLE TALEE - IV° ANNO

CONSIDERATO che le campagne prevedono il monitoraggio non distruttivo e di controllo sulla mortalità delle talee di *Posidonia oceanica* attraverso la suddivisione dell'intero campo di impianto in 5 radure (R2-R3-R6-R7 e R8) localizzate ad una profondità media di 9 metri, nelle quali erano state eseguite le attività di reimpianto, secondo quanto previsto nel disciplinare tecnico del progetto;

CONSIDERATO che l'effettuazione di ciascuna campagna di monitoraggio, le sub aree di reimpianto sono state ispezionate al fine di verificare le percentuali di attecchimento;

CONSIDERATO che le operazioni in mare sono state svolte in immersione da operatori subacquei.

Per quanto riguarda la **XV campagna**:

Si è svolta dal 5 al 20 Dicembre 2012 e dal 9 al 10 Gennaio 2013, a causa delle condizioni meteo marine avverse del mese di Dicembre, a distanza di oltre tre anni e mezzo dalle operazioni di messa a dimora delle talee di *Posidonia oceanica*,

In continuità con le precedenti campagne, sono state effettuate le seguenti misurazioni:

- 1) conta delle talee residue;
- 2) determinazione dell'accrescimento fogliare eseguendo la punzonatura delle foglie;
- 3) determinazione della lunghezza/larghezza della foglia più lunga;
- 4) determinazione dello stato degli apici e stima del tessuto bruno;
- 5) valutazione quantitativa della comunità epifita delle foglie.

E' stata inoltre individuata un'area di "controllo" con lo scopo di monitorare l'andamento della prateria "naturale".

CONSIDERATO che

Nelle precedenti campagne il risultato di sopravvivenza delle talee erano i seguenti: (VI campagna 197 %) (VII campagna 154%) (VIII campagna 156 %) (IX campagna) 160,6%, (X campagna di monitoraggio al 174,2%) e 171 %(XI campagna) e 164.2% (XIII campagna) e 181 % (XIV campagna).

Le conte di sopravvivenza delle talee effettuate nei moduli campione nelle 5 aree di controllo hanno fatto registrare una percentuale media di sopravvivenza pari al 177 % con una riduzione del 3.1% rispetto all'ultima campagna effettuata nel mese di Settembre 2012.

Sono stati misurati gli accrescimenti foliari su un totale di 45 foglie.

MONITORAGGIO DISTRUTTIVO

CONSIDERATO che le attività di monitoraggio distruttivo per il quarto anno sono state eseguite nel mese Dicembre 2012 - Gennaio 2013.

CONSIDERATO che per quanto riguarda i risultati del IV° anno del monitoraggio distruttivo è stata analizzata la documentazione presentata dal Proponente che prevede prelievi di talee che sono eseguiti al termine di ciascuno dei cinque anni programmati per il monitoraggio, a partire dalla conclusione delle operazioni di trapianto.

CONSIDERATO che il monitoraggio distruttivo viene effettuato su talee appositamente piantate in cornici "riservate", mediante espianco delle medesime e analisi in laboratorio. Sono, inoltre, effettuati prelievi di piante in posto da stazioni collocate nelle immediate adiacenze delle zone di impianto.

VALUTATO che

La presentazione al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare dei dati del monitoraggio rispetta la periodicità prescritta, cadenza almeno quadrimestrale per quanto riguarda il monitoraggio delle singole campagne (ma il Proponente le effettua trimestralmente per un controllo più ravvicinato dei risultati) e annuale per quanto riguarda il monitoraggio distruttivo;

il monitoraggio è stato eseguito in aderenza con quanto riportato nel Decreto di Pronuncia di compatibilità ambientale DEC/VIA/6923 del 28.1.2002, relativo alla Darsena Energetico - Grandi masse del Porto di Civitavecchia e sotto la sorveglianza dell'ICRAM;

la sopravvivenza delle talee effettuate nei moduli campione nelle 5 aree di controllo ha fatto registrare una percentuale media di sopravvivenza pari al 177 % con un decremento del 3.1% rispetto a quanto osservato nella precedente campagna (Settembre 2012);

il decremento in linea con quanto già osservato in precedenti campagne, appare fisiologico e legato in particolare alle mareggiate autunnali che contribuiscono al distacco dei fasci foliari più deboli;

il valore di sopravvivenza è sempre superiore al 50%, soglia minima prevista della mortalità fisiologica delle talee impiantate (il numero di talee è decresciuto nel tempo, passando da 960 talee iniziali a circa 500 talee nel Dicembre 2011 e a 457 talee a Settembre 2012 (dato sostanzialmente uguale a quello riscontrato nel Marzo 2012) e anche in questa ultima campagna sembra essersi stabilizzato;

andamento inverso rispetto a quello delle talee si osserva per il numero di nuovi fasci foliari (talee originarie + nuovi ciuffi) notevolmente aumentati di numero (da circa 400 iniziali a 1722 sia nel mese di Settembre 2012 che nel mese di Dicembre 2012- Gennaio 2013);

ad oggi i soli nuovi fasci foliari sono 1265, valore che rappresenta il più alto valore di crescita foliare dei quattro anni di monitoraggio;

il risultato del reimpianto delle talee di *Posidonia oceanica* testimonia il buono stato di salute della prateria e la validità delle tecniche utilizzate, che hanno consentito una rapida formazione dei nuclei di ricolonizzazione (nuova prateria);

la modesta diminuzione dei valori di sopravvivenza medi rilevati appare dovuta alle mareggiate verificatesi durante la stagione invernale, in linea con quanto si riscontra generalmente con questo tipo di attività;

da tali andamenti sembra confermato che nell'attività di riforestazione la sopravvivenza delle talee originarie ha probabilmente un ruolo sempre meno rilevante con il passare del tempo rispetto a quella dei nuovi fasci che si generano grazie alle divisioni del rizoma delle talee originarie;

nelle diverse aree di reimpianto sono stati osservati risultati diversi è ciò è dovuto a vari fattori quali la conformazione dell'area, il grado di protezione da correnti, ecc.;

i controlli sulla mortalità continuano a dare valori medi superiori al 50%, soglia minima prevista della mortalità fisiologica delle talee impiantate;

i dati sul monitoraggio distruttivo annuale non mostrano significative differenze a livello quantitativo da quelli misurati nei precedenti anni di monitoraggio.

Le misure della sopravvivenza delle talee nei moduli campione a distanza di 4 anni dal termine delle operazioni di messa a dimora delle talee, hanno evidenziato una percentuale media complessiva di sopravvivenza pari al 177 %, confermato il trend positivo già evidenziato sin dal I anno (+ 100,5 %).

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO la Commissione Tecnica per la Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS

RITIENE

Ottemperata la prescrizione n.18 del decreto DSA-DEC-2008-10 del 10/01/2008 limitatamente alla n. XV° campagna di monitoraggio della *Posidonia oceanica*.

Ing. Guido Monteforte Specchi
(Presidente)

Cons. Giuseppe Caruso
(Coordinatore Sottocommissione VAS)

Dott. Gaetano Bordone
(Coordinatore Sottocommissione VIA)

Arch. Maria Fernanda Stagno
d'Alcontres
(Coordinatore Sottocommissione VIA Speciale)

Avv. Sandro Campilongo
(Segretario)

Prof. Saverio Altieri

Prof. Vittorio Amadio

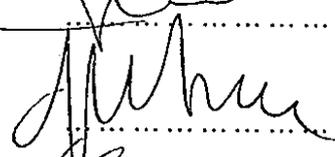
Dott. Renzo Baldoni

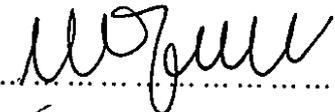
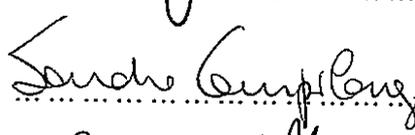
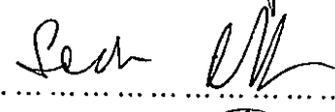
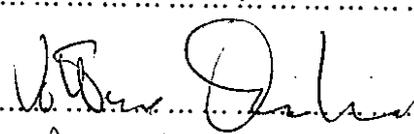
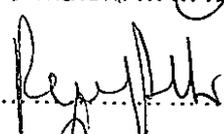
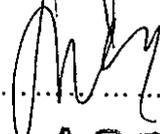
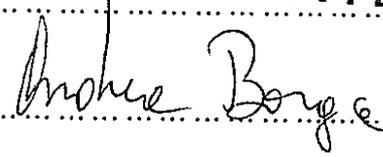
Dott. Gualtiero Bellomo

Avv. Filippo Bernocchi

Ing. Stefano Bonino

Dott. Andrea Borgia


.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
ASSENTE
.....
ASSENTE
.....

.....

Ing. Silvio Bosetti

[Handwritten signature]

Ing. Stefano Calzolari

Ing. Antonio Castelgrande

Arch. Giuseppe Chiriatti

[Handwritten signature]

Arch. Laura Cobello

[Handwritten signature]

Prof. Carlo Collivignarelli

[Handwritten signature]

Dott. Siro Corezzi

ASSENTE

Dott. Federico Crescenzi

[Handwritten signature]

Prof.ssa Barbara Santa De Donno

ASSENTE

Cons. Marco De Giorgi

ASSENTE

Ing. Chiara Di Mambro

[Handwritten signature]

Ing. Francesco Di Mino

[Handwritten signature]

Avv. Luca Di Raimondo

[Handwritten signature]

Ing. Graziano Falappa

[Handwritten signature]

Arch. Antonio Gatto

ASSENTE

Avv. Filippo Gargallo di Castel Lentini

[Handwritten signature]

Prof. Antonio Grimaldi

Ing. Despoina Karniadaki

Dott. Andrea Lazzari

Arch. Sergio Lembo

Arch. Salvatore Lo Nardo

Arch. Bortolo Mainardi

Avv. Michele Mauceri

Ing. Arturo Luca Montanelli

Ing. Francesco Montemagno

Ing. Santi Muscarà

Arch. Eleni Papaleludi Melis

Ing. Mauro Patti

Avv. Luigi Pelaggi

Cons. Roberto Proietti

Dott. Vincenzo Ruggiero

Dott. Vincenzo Sacco

Avv. Xavier Santiapichi

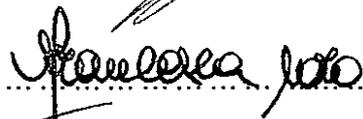
ASSENTE

Dott. Paolo Saraceno

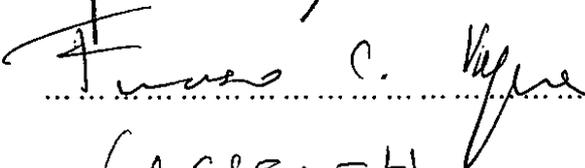
Dott. Franco Secchieri


.....

Arch. Francesca Soro


.....

Dott. Francesco Carmelo Vazzana


.....

Ing. Roberto Viviani

(ASSENTE)
.....

