



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

Direzione Generale per la Salvaguardia Ambientale
Divisione III - Valutazione Impatto Ambientale di Infrastrutture,
Opere Civili ed Impianti Industriali



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

prot. DSA - 2008 - 0012494 del 08/05/2008

Puma

Alla Puma Petroleum S.r.l.
Via Vittor Pisani, 27
20124 MILANO
Raccomandata A/R
ANTICIPATO via FAX
al n. 0266774777

Interventi
Sintesi
Rif. Mittente

e p.c. Al Ministero dello Sviluppo Economico
Direzione Generale dell'Energia e
delle Risorse Minerarie (U.N.M.I.G.)
Ufficio F2
Via Molise, 2
00187 ROMA

Al Presidente della Commissione
Tecnica
di Verifica dell'Impatto Ambientale
VIA/VAS
Via C. Colombo, 112
00147 ROMA

Alla Divisione X
SEDE

OGGETTO: Istanza di verifica di esclusione dalla procedura di VIA ai sensi degli artt. 32 e 38 del Dlgs. 152/2006 per il programma lavori collegato al permesso di ricerca idrocarburi denominato "d91E.R.-PU". Proponente Puma Petroleum S.r.l. Richiesta di integrazioni.

In merito alla procedura di cui in oggetto la Commissione VIA, a seguito delle attività di analisi e valutazione del progetto di cui trattasi, nonché della riunione effettuata in data 10.03.2008, ritiene necessario, ai fini del corretto espletamento delle attività istruttorie, acquisire alcune integrazioni e chiarimenti in merito agli argomenti elencati nel seguito. Si richiede in particolare di:

- fornire una dettagliata indicazione sul protocollo di campionamento. Indicare il numero e la collocazione dei transetti con particolare attenzione alla presenza di aree marine e terrestri protette ricadenti nell'area interessata all'indagine. Inoltre, per una corretta valutazione dell'impatto ambientale risulta necessario avere il dettaglio del numero di *air-gun* che verranno utilizzati. Entrambi gli elementi consentirebbero di valutare la potenza delle emissioni sonore

Via Cristoforo Colombo 44 - 00147 ROMA - Tel 0657225903 / fax 0657225994 - e-mail: dsa-via@minambiente.it

- svilupate dalla strumentazione durante l'intera fase di ricerca e la loro ripercussione nell'ambiente circostante;
- effettuare una stima dell'effetto dell'impatto non solo dopo alcuni giorni ma anche in tempi successivi per poter affermare che le *"variazioni di cattura rilevate sono del tutto in linea con le normali variazioni stagionali"*. Si segnala inoltre che, i dati di mortalità legati alle onde acustiche generate (Dalen, et al, 1966 non riportato nelle referenze) appaiono riferiti a rilevamenti effettuati nei mari norvegesi non paragonabili alla realtà dell'ambiente mediterraneo. I dati riportati per il mare Adriatico, non supportati da alcun riferimento bibliografico, si riferiscono inoltre alle sole risorse pelagiche. Si chiede pertanto di integrare con eventuali altri dati;
 - fornire uno studio più dettagliato sulla dispersione delle onde sonore nell'acqua per poter valutare l'impatto che l'*air - gun* può avere sui cetacei nonché per valutare il raggio e definire meglio la distanza nella quale gli osservatori devono accertare la totale assenza di cetacei;
 - fornire ulteriori informazioni e valutazioni a sostegno dell'affermazione conclusiva che *"le onde acustiche prodotte dall'air-gun non causano effetti distruttivi sugli organismi viventi, ma soltanto un'azione di disturbo circoscritta alla breve durata del prelievo"*;
 - aggiornare lo studio con riferimento all'inesatta affermazione che *"L'area non rientra in nessuna zone di ripopolamento"*. Infatti, all'interno dell'area prescelta per l'indagine, esiste (in base alla disposizione regionale) una zona interdetta alla pesca nella quale dal 1998 è in atto una ricerca sperimentale sul ripopolamento dell'aragosta rossa *Palinurus elephas*.

Con la presente si comunica che le integrazioni richieste dovranno improrogabilmente essere fornite entro 30 giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla data della presente anticipata via fax.

Qualora tale termine decorra senza esito, saranno date disposizioni alla Commissione VIA per concludere l'istruttoria sulla base della documentazione agli atti.

Il proponente, prima della scadenza del termine, può inoltrare, qualora necessario, richiesta motivata di proroga, che potrà essere concessa dall'Amministrazione. Le integrazioni (3 copie in formato cartaceo e 3 copie in formato elettronico) dovranno essere trasmesse alla DSA (Direzione Salvaguardia Ambientale) via Cristoforo Colombo 44 - 00147 Roma.

Si precisa che le copie in formato digitale dovranno essere predisposte secondo le specifiche tecniche definite dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, contenute nell'elaborato *"Documentazione in formato digitale a supporto delle Commissioni VIA"* disponibile sul sito www.dsa.minambiente.it - Area Libera Consultazione - Documenti - Sezione corrente CSVIA.

Il Direttore della Divisione III
(Dott. Mariano Grillo)