



**Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO**

*Obiezioni al progetto relativo al sito ILVA*

Associazione : PEACELINK

Prot. Nota DVA-2012-0020991 del 03/09/2012 (Osservazioni e richieste di modifica all'Autorità Competente)

Rif. Nota	Argomento	Osservazioni/Richieste	Commenti
		conoscitivi	
	Emissioni in acqua - limiti AIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>si richiede che venga posto un limite come flusso di massa annuo in analogia con gli inquinanti in aria</li> </ul>	L'osservazione verrà presa in considerazione nei successivi pareri tecnici in merito alla matrice acqua.
11	Inquinamento del mare	<ul style="list-style-type: none"> <li>Necessità di valutare l'impatto delle idrovore ILVA</li> </ul>	L'osservazione verrà presa in considerazione nei successivi pareri tecnici in merito alla matrice acqua.
12	Inquinamento del suolo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitoraggio del suolo con caratterizzazione del SIN</li> </ul>	Vedi verbale della Conferenza dei servizi del 18/10/2012
13	Emissioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valutazione globale unitaria delle emissioni</li> </ul>	Nel presente provvedimento sono previsti limiti transitori, in flusso di massa, da rispettare da subito e parametrati sui valori di concentrazione previsti dalle BAT Conclusions. Essi sono assegnati per reparto produttivo o per gruppi emissivi particolarmente critici. A seguito degli interventi previsti, di adeguamento alle BAT Conclusions, seguirà il rispetto dei limiti in concentrazione associati per ogni punto di emissione.
14	Sanzioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prevedere nell'AIA le misure adottate in termini di sanzioni nel caso di superamento dei limiti emissivi</li> </ul>	Il regime sanzionatorio è disciplinato D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Associazione : PEACELINK

Prot. Nota DVA-2012-0020991 del 03/09/2012 (le proposte per l'AIA ILVA)

Rif. Nota	Argomento	Osservazioni/Richieste	Commenti
-----------	-----------	------------------------	----------

*[Handwritten signatures and initials]*



**Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO**

Associazione : PEACELINK Prot. Nota DVA-2012-0020991 del 03/09/2012 (le proposte per l'ALA ILVA)			
Rif. Nota	Argomento	Osservazioni/Richieste	Commenti
	Limiti ALA e BAT	<ul style="list-style-type: none"><li>• Applicazione dell'Art.8 del D.Lgs. 59/2005</li><li>• Previsione di un cronoprogramma degli interventi a produzione ferma e impianti accesi.</li></ul>	Rif. PIC § 2.1

**5. Altamarea (DVA-2012-0021814 del 12/09/2012)**

Associazione : Altamarea Prot. Nota DVA-2012-0021814 del 12/09/2012 (Osservazioni per aspetti tecnici [cfr. pag. 4])			
Rif. Nota	Argomento	Osservazioni/Richieste	Commenti
13	Recupero prescrizioni	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vanno inserite punto per punto le prescrizioni fissate nei recenti provvedimenti del G.i.p. e del Tribunale del Riesame</li></ul>	Rif. PIC §2.2



**Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO**

14		<ul style="list-style-type: none"><li>• Vanno inserite prescrizioni relative alle situazioni evidenziate dal NOE con il rapporto del 2 luglio 2011</li></ul>	
15	Scarichi idrici a mare	<ul style="list-style-type: none"><li>• Va affrontato e risolto il problema delle acque di scarico a Mar Grande alla luce delle norme attualmente in vigore che proibiscono che "il rispetto dei limiti massimi di concentrazione di inquinanti di legge, venga ottenuto con diluizione e aggiunta di acque di raffreddamento"</li></ul>	L'osservazione verrà presa in considerazione nei successivi pareri tecnici in merito alla matrice acqua.



**Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO**

16	Prelievo acque di raffreddamento	<ul style="list-style-type: none"><li>• Va affrontato e risolto il problema del prelievo delle acque di raffreddamento che ILVA effettua nel Mar Piccolo. Le norme in vigore impongono una Valutazione di Impatto Ambientale per prelievi superiori a 3600 mc/h ( a fronte di un prelievo da parte di ILVA di 150000 mc/h)</li></ul>	L'osservazione verrà presa in considerazione nei successivi pareri tecnici in merito alla matrice acqua.
17	Monitoraggio	<ul style="list-style-type: none"><li>• Va prescritto l'impiego della "tecnologia laser" impiegata ad esempio dal CESI per il monitoraggio delle emissioni delle centrali ENEL.</li></ul>	Rete di monitoraggio: RifPIC §3.9 L'implementazione del sistema di videomonitoraggio è una prescrizione dell'AIA del 4/8/2011.



**Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO**

18	Arca COKERIA - Applicazione BAT	<ul style="list-style-type: none"><li>• Applicazione delle BAT non efficace</li></ul>	Nel presente provvedimento è prescritta l'installazione di SME (ove non già presenti) per tutte le fonti di emissione convogliata per cui è prescritto un limite alle emissioni in concentrazione calcolato come media oraria (secondo quanto indicato nel BRef).
	Arca COKERIA - Controllo delle emissioni	<ul style="list-style-type: none"><li>• Parecchi camini sono sprovvisti del controllo in continuo (al fine di verificare i limiti fissati dalle norme in vigore e in particolare dal DM 5/2/1998)</li></ul>	
	Arca COKERIA - Utilizzo di rifiuti (DM 05/02/1998)	<ul style="list-style-type: none"><li>• In virtù del DM 05/02/1998 non può essere autorizzato l'utilizzo di "rifiuti contenenti solfuri" e di "pet-coke"</li></ul>	I rifiuti contenenti solfuri non sono più utilizzati come alimentazione all'impianto.  Nel presente provvedimento è prevista la cessazione dell'utilizzo di pet-coke. (Rif. PIC § 3.3).



Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO

	Area COKERIA – Emissioni fuggitive	<ul style="list-style-type: none"><li>• Va applicato severamente il controllo con rilevazioni quotidiane e frequenti rilevazioni congiunte con ARPA Puglia.</li><li>• Occorre prescrivere l'equipaggiamento di tutte le batterie con i sistemi di controllo pressione del singolo forno (ad es. Sopreco, Proven)</li></ul>	<p>Nel presente provvedimento sono previsti gli interventi descritti al §3.2</p> <p>Rete di monitoraggio: Rif PIC §3.9</p> <p>L'implementazione del sistema di videomonitoraggio è in esame come prescrizione dell' AIA del 4/8/2011.</p>
19	Area AGGLOMERATO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adozione dei filtri a lessuto sulla depolverazione principale e secondaria</li><li>• Utilizzo di minor agglomerato in carica</li><li>• Limite produttivo sull' "altezza del letto" per diminuire le emissioni di diossine</li></ul>	<p>Nel presente provvedimento sono previsti interventi descritti al §3.2</p>



Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO

20	Area PARCHI	• Copertura dei parchi primari	<p>Nel presente provvedimento, è richiesto all'azienda, progetto esecutivo per la realizzazione delle coperture dei parchi primari.</p> <p>Nel presente provvedimento si prescrive all'Azienda, con riferimento alle emissioni di polveri derivanti dalla movimentazione di materiali che siano trasportati via mare, l'adeguamento a quanto previsto dalla BAT n. 11, con l'utilizzo di sistemi di scarico automatico o scaricatori continui coperti.</p> <p>Inoltre si prescrive all'Azienda, con riferimento alla prescrizione del paragrafo n. 9.2.1.11 del decreto di AIA del 4 agosto 2011, di completare e integrare, l'intervento denominato "Interventi chiusura nastri e cadute", mediante la chiusura completa (su tutti e quattro i lati) di tutti i nastri trasportatori di materiali sfusi, con sistema di captazione e convogliamento delle emissioni in corrispondenza dei punti di caduta (compresi salti nastro).</p> <p>Nel presente provvedimento si prescrive all'Azienda, per le aree di deposito di materiali polverulenti, diverse dai parchi primari di cui sopra e prioritariamente per il parco Nord coke e per il parco OMO, entro 12 mesi dal rilascio del provvedimento di riesame dell'AIA, la realizzazione dei lavori per la costruzione di edifici chiusi e dotati di sistemi di captazione e trattamento di aria filtrata dalle aree per lo stoccaggio di materiali polverulenti in accordo alla BAT n. 11, punto III.</p> <p>Nel presente provvedimento sono previsti inoltre interventi inerenti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• limitazione delle emissioni diffuse di polveri da manipolazione e stoccaggio materiali polverulenti attraverso l'utilizzo di nebulizzatori per parchi primari, parco NORD coke e parco OMO;</li><li>• riallocazione dei cumuli garantendo una fascia di rispetto di 80 m tra il confine di stabilimento e il contorno esterno del primo cumulo;</li><li>• intensificazione filmatura cumuli;</li><li>• riduzione della giacenza media dei parchi del 30%;</li><li>• riduzione del 50% della velocità di percorrenza dei veicoli sulle strade;</li><li>• monitoraggio per azioni in caso di velocità del vento superiore a 5 m/s;</li><li>• nuova rete per bagnatura cumuli;</li></ul> <p><i>Misure da applicare durante i Wind Days:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• riduzione del 10% nella ripresa di minerali e fossili durante i Wind Days;</li><li>• filmatura doppia dei cumuli di materie prime stoccati ai parchi primari con frequenza doppia rispetto alle attività di filmatura effettuate secondo quanto previsto nella Pratica Operativa Standard n. G2 PA2 O1 nella edizione in vigore;</li><li>• bagnatura doppia delle piste interne dei parchi primari rispetto alle normali condizioni meteo;</li></ul> <p>Inoltre, per ogni <i>Wind Day</i>, dovrà essere predisposto un report di riscontro, che dovrà essere trasmesso all'Ente di controllo ed all'ARPA Puglia e tenuto a disposizione degli organi di controllo.</p> <p>Le operazioni di manutenzione sono già in corso d'opera in quanto prescritte nell'AIA del 4/8/2011.</p> <p>Gli interventi di impermeabilizzazione sono già una prescrizione nell'AIA del 4/8/2011.</p> <p>Allegati - pag 76</p>
----	-------------	--------------------------------	---

Am



**Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO**

21	Area ALTIFORNI	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si pone in discussione il dimensionamento e la qualità degli impianti e la loro gestione/manutenzione (dal momento che la quota emissiva è disallineata con il resto degli impianti siderurgici in Europa)</li></ul>	<p>Nell'attuale provvedimento è prevista la revoca dell'autorizzazione all'esercizio dell'AFO3.</p> <p>Nel presente provvedimento sono previsti interventi descritti al §3.2</p>
22	Area ACCIAIERIE	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inserire monitoraggio e controllo sul fenomeno dello "slopping"</li><li>• Si pone in discussione il dimensionamento degli impianti, la qualità e la loro gestione/manutenzione</li></ul>	<p>Nel presente provvedimento sono previsti interventi descritti al §3.2</p> <p>L'implementazione del sistema di videomonitoraggio per quanto riguarda lo slopping e per quanto riguarda la fase di desolforazione è già in esame come ottemperanza alle prescrizioni dell'AIA del 4/8/2011</p>



**Commissione Istruttoria IPPC  
PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO  
STABILIMENTO ILVA DI TARANTO**

23	Osservazioni AIA precedente	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si chiede di rianalizzare la documentazione presentata nel procedimento dell'AIA precedente</li></ul>	Tale documentazione, nei 10 punti irrinunciabili, è attualmente iscritta nel presente documento.
----	-----------------------------	---	--

*Amm*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*