

## SCHEDA C - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO DA AUTORIZZARE

C.1 Impianto da autorizzare

C.2 Sintesi delle variazioni

C.3 Consumi ed emissioni (alla capacità produttiva) dell'impianto da autorizzare

C.4 Benefici ambientali attesi

C.5 Programma degli interventi di adeguamento

C.1 Impianto da autorizzare			
Indicare se l'impianto da autorizzare:			
<input type="checkbox"/> Coincide con l'assetto attuale → non compilare la scheda C <input checked="" type="checkbox"/> Nuovo assetto → compilare tutte le sezioni seguenti			
Riportare sinteticamente le tecniche proposte			
Nuova tecnica proposta	Sigla	Fase	Linea d'impatto
N.1 Realizzazione sistema drenaggio, raccolta e rilancio delle acque meteoriche di banchina Costa Morena Diga in concessione per riutilizzo nei processi tecnologici d'impianto	SD	F1 – F2 – F3 – F4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ACQUE SUPERFICIALI/SOTTERRANEE: consumi risorse idriche</li> </ul>
N.2 Realizzazione sistema di caricamento su nave di gessi e ceneri	TP	F1 – F2 – F3 – F4 – AC9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ARIA: Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse</li> </ul>
N.3 Implementazione della Co-combustione a biomasse	TP – MP	F3 - F4 – AC1	<ul style="list-style-type: none"> <li>CLIMA: Potenziali contributi all'emissione di gas-serra</li> <li>SUOLO, SOTTOSUOLO, ASSETTO IDRO GEOMORFOLOGICO: Consumi di risorse del sottosuolo (materiali di cava, minerali)</li> </ul>
N. 4 Sostituzione precipitatori elettrostatici sezioni 3 e 4 con filtri a manica	SD	F3 – F4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ARIA: Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale di macro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali</li> </ul>
N. 5 Realizzazione di strutture coperte per lo stoccaggio del carbone	TP	F1 – F2 – F3 – F4 – AC1	<ul style="list-style-type: none"> <li>ARIA: Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse</li> </ul>

#### C.4 Benefici ambientali attesi

	Linee di impatto							
	Aria	Clima	Acque superficiali	Acque sotterranee	Suolo, sottosuolo	Rumore	Vibrazioni	Radiazioni non ionizzanti
Tecnica 1	SI /NO	SI /NO	<b>SI</b> /NO	<b>SI</b> /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO
Tecnica 2	<b>SI</b> /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO
Tecnica 3	SI /NO	<b>SI</b> /NO	SI /NO	SI /NO	<b>SI</b> /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO
Tecnica 4	<b>SI</b> /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO
Tecnica 5	<b>SI</b> /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	SI /NO	<b>SI</b> /NO	SI /NO	SI /NO

C.5 Programma degli interventi di adeguamento			
Intervento	Inizio lavori	Fine lavori	Note
N.1 Realizzazione sistema drenaggio, raccolta e rilancio delle acque meteoriche di banchina Costa Morena Diga in concessione per riutilizzo nei processi tecnologici d'impianto	-	-	7 mesi da ottenimento autorizzazioni
N.2 Realizzazione sistemi di caricamento su nave di gessi e ceneri	-	-	2 mesi da ottenimento autorizzazioni
N.3 Implementazione della Co-combustione a biomasse	-	-	18 mesi da ottenimento autorizzazioni
N.4 Sostituzione precipitatori elettrostatici sezioni 3 e 4 con filtri a manica	-	-	16 settimane per sezione da ottenimento autorizzazione NOTA: lavori da eseguirsi in occasione delle fermate programmate: Gennaio 2010 per sezione 3 Gennaio 2011 per sezione 4
N. 5 Realizzazione di strutture coperte per lo stoccaggio del carbone	-	-	39 mesi da ottenimento autorizzazioni
<i>Tempo di adeguamento complessivo</i>			-
<i>Data conclusione</i>			-