

ACCIAIERIE E FERRIERE DI PIOMBINO

AFERPI

Largo Caduti sul lavoro, 21

57025 PIOMBINO (LI)



**PROPOSTA DI STRATEGIA DI INTERVENTO
PER LA MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA**

STABILIMENTO DI PIOMBINO
LUCCHINI S.P.A. IN A.S.

Aprile 2015

4.2.4 Cronologia di massima degli interventi

Come già richiamato in precedenza, il timing per la realizzazione degli interventi di MISO sarà attuata per stralci sulla base delle diverse fasi previste dal Piano industriale, con realizzazione immediata di tutte le opere aventi valenza ambientale (pavimentazioni) funzionalmente necessarie agli interventi di reindustrializzazione previsti, e completamento delle pavimentazioni rimanenti entro 12 mesi dal completamento degli interventi stessi.

Nel dettaglio, la cronologia di massima degli interventi sarà la seguente:

- Realizzazione nuova acciaieria:	30 mesi
- Completamento pavimentazioni area nuova acciaieria:	42 mesi
- Realizzazione area logistica:	24 mesi
- Completamento pavimentazioni area logistica:	36 mesi
- Realizzazione impianto agro-alimentare:	36 mesi
- Completamento pavimentazioni area impianto agro-alimentare:	48 mesi

Gli interventi di MISO proposti nel presente documento consistono in:

- Messa in Sicurezza Operativa dei suoli per le aree operative, che consiste in interventi di copertura superficiale mediante tipologie di pavimentazioni diversificate per aree a seconda della specificità del rischio riscontrato su ciascuna area, ovvero pavimentazioni in calcestruzzo armato in corrispondenza delle aree con rischio per le vie dirette, pavimentazioni in calcestruzzo armato ed elementi impermeabilizzanti in corrispondenza delle aree con rischio per inalazione di vapori, ripristino delle pavimentazioni esistenti, secondo i criteri di cui sopra, in corrispondenza delle aree già pavimentate ma con necessità di MISO.

- Bonifica dei suoli per le aree non operative, che consiste in interventi di fitorisanamento del comparto ambientale suolo superficiale in corrispondenza delle aree non operative del sito, per le quali dovrà essere garantita la totale interdizione ai lavoratori, **fino al raggiungimento degli obiettivi di bonifica, calcolati mediante l'elaborazione di AdR (CSR sito-specifiche)** Tali interventi si configurerebbero, di fatto, come veri e propri interventi di bonifica del suolo.

Le fasi operative degli interventi di MISO dei suoli risultano necessariamente interconnesse alle attività previste dal piano di reindustrializzazione proposto da CEVITAL.

Gli interventi di MISO dei suoli ricadenti in corrispondenza delle aree di prevista reindustrializzazione (area siderurgica, area agro-alimentare ed area logistica) saranno realizzati contestualmente ai rispettivi interventi previsti dal piano industriale; nei 12 mesi successivi alla realizzazione degli interventi previsti dal piano industriale saranno completate le attività di MISO dei suoli (sia nelle aree di proprietà che nelle aree demaniali in concessione).

Le stime temporali di massima per la realizzazione delle attività industriali e di MISO dei suoli prevedono le seguenti tempistiche:

- SETTORE SIDERURGICO (Macroarea Nord): 30 mesi per la realizzazione delle attività previste dal piano industriale ai quali si aggiungono 12 mesi per il completamento degli interventi di MISO dei suoli;

- SETTORE AGROALIMENTARE (Macroarea Sud): 3 anni dal completamento delle dismissioni delle strutture presenti ai quali si aggiungono 12 mesi per il completamento degli interventi di MISO dei suoli;

- SETTORE LOGISTICA (Macroarea Sud): 2 anni dal completamento delle dismissioni delle strutture presenti ai quali si aggiungono 12 mesi per il completamento degli interventi di MISO dei suoli.

I tempi previsti per la realizzazione delle attività di dismissione delle strutture presenti risultano stimati in circa 18 mesi.

Una volta realizzati gli interventi previsti secondo le linee guida fornite dalla presente proposta ed intraprese le azioni di monitoraggio e controllo considerate, di fatto non saranno più da considerarsi attivi i percorsi che hanno generato rischio così come calcolato secondo l'elaborazione di AdR allo stato attuale, ovvero ante-operam.