



**FOSFITALIA**

**Impianto di produzione di Fosfati di Calcio**

Via Baiona, 135 – 48123 Ravenna (RA)

**PROGETTO DI TRASFERIMENTO NELL'IMPIANTO DI RAVENNA DELLA LINEA  
DI GRANULAZIONE SITUATA NELL'IMPIANTO DI FORLÌ**

**PROCEDURA DI VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A VIA**

*Parte seconda D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., L.R. Emilia-Romagna n. 4/2018 e s.m.i.*

**STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE**

**ELABORATO SPA 01**

**PREMESSA**

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato
1	Settembre 2022	Errata corrige	D. Scapinelli	M. Monti	A. Gollini
0	Settembre 2022	Emissione	A. Soppelsa	D. Scapinelli M. Monti	A. Gollini

**ZOPPELLARI GOLLINI & ASSOCIATI S.R.L.**

**SEDE LEGALE E OPERATIVA**

VIA ANTONIO MEUCCI 7 | 48124 RAVENNA  
RAVENNA@ZGA.SRL | T. +39 0544 40 48 72

**SEDE OPERATIVA**

VIA DEL LEGATORE 2/3 | 40138 BOLOGNA  
BOLOGNA@ZGA.SRL | T. +39 051 60 11 72 1

P. IVA / C.F. 02330000395  
PEC MAIL@PEC.ZGA.SRL  
**WWW.ZGA.SRL**



**Fosfitalia S.p.A.** (di seguito anche solo Fosfitalia) svolge, nello stabilimento di Ravenna, attività di produzione di fosfati di calcio, minerali destinati all'alimentazione animale, in virtù della Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) rilasciata dalla Provincia di Ravenna con Provvedimento n. 2205 del 09/07/2015 e s.m.i.

Fosfitalia, ad oggi, svolge la medesima attività di produzione di prodotti chimici inorganici presso lo stabilimento di Forlì, per il quale è in possesso dell'AIA di cui al Prot. Gen. n. 58947/2015 rilasciato dalla provincia di Forlì-Cesena in data 26/06/2015 e s.m.i.

Ad oggi, presso lo stabilimento di **Ravenna** sono presenti tre linee di produzione:

- 1) Linea Bicalcico, per la produzione di fosfato bicalcico;
- 2) Linea Arricchimento, dove si produce il fosfato monobicalcico;
- 3) Linea Confezionamento, costituita da tre impianti distinti di insacco.

L'impianto ha una **potenzialità massima produttiva pari a 147.680 t/anno** di prodotti finiti.

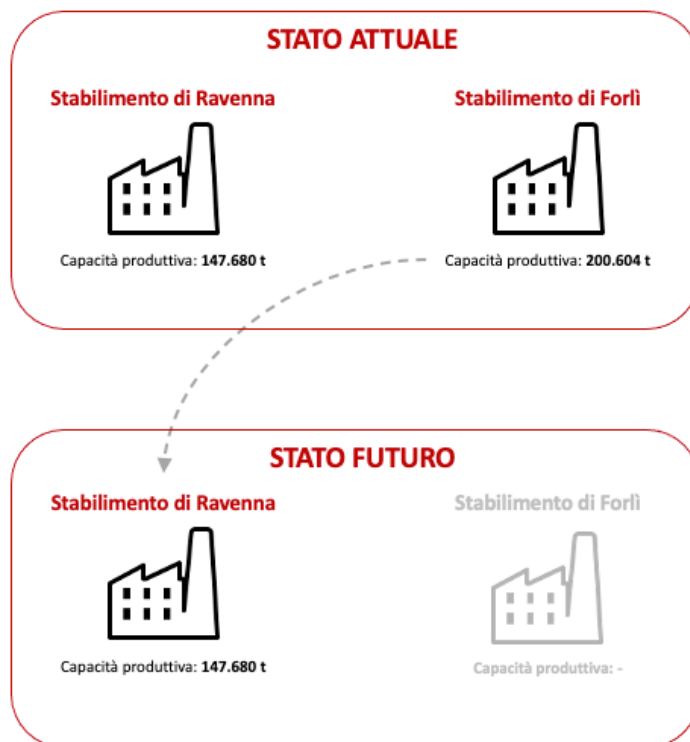
Presso lo stabilimento di produzione di **Forlì** sono invece presenti le seguenti linee:

- 1) linea Bicalcico;
- 2) linea Monocalcico (anche detta Granulazione);
- 3) linea Sconfezionamento.

Tale impianto ha una **potenzialità produttiva massima pari a 200.604 t/anno**.

**Fosfitalia S.p.A. intende ora accorpare l'intera produzione nel solo sito di Ravenna: allo scopo si prevede di unificare la produzione di Fosfato Bicalcico presso tale sito, il quale è già dotato dell'apposita Linea e di trasferire nell'impianto di Ravenna la linea di produzione di Fosfato Monocalcico (detta "Linea Granulazione"), che attualmente è presente solo nel sito di Forlì.**

**Si evidenzia fin da ora che le modifiche in progetto non determineranno alcuna variazione della capacità massima produttiva dell'installazione di Ravenna, la quale anche nello scenario futuro manterrà una potenzialità massima di 147.680 t/anno.**



Dal punto di vista della norma in materia di Valutazione di Impatto Ambientale, l'impianto Fosfitalia di Ravenna configura la fattispecie di cui al punto **A.2.15)** dell'Allegato A.2 alla L.R. 4/2018 e s.m.i., ossia:

*"Trattamento di prodotti intermedi e fabbricazione di prodotti chimici, per una capacità superiore alle 35.000 tonnellate all'anno di materie prime lavorate".*

Il progetto in esame costituisce modifica dell'impianto esistente, pertanto, ai sensi dell'art. 5, comma 1<sup>1</sup>, della Legge Regionale Emilia-Romagna n. 4/2018 è **assoggettato alla procedura di verifica di assoggettabilità a VIA (cd. Screening)**, costituendo quindi la fattispecie B.2.60) della stessa L.R. n. 4/2018, ossia *"Modifiche o estensioni di progetti di cui all'allegato A.2 o all'allegato B.2 già autorizzati, realizzati o in fase di realizzazione, che possono avere notevoli ripercussioni negative sull'ambiente (modifica o estensione non inclusa nell'allegato A.2)"*.

Lo Studio Preliminare Ambientale elaborato ai fini dell'attivazione della procedura di Verifica di Assoggettabilità a VIA, di cui la presente relazione ne costituisce la premessa, si articola nei seguenti elaborati:

- **Elaborato 1 - Premessa;**

<sup>1</sup> Art. 5 L.R. 4/2018:

*"1. Al fine di verificare se possano produrre impatti significativi e negativi per l'ambiente e vadano sottoposti a VIA, sono assoggettati alla verifica di assoggettabilità a VIA (screening), i seguenti progetti:*

*a) i progetti di cui agli allegati B.1, B.2, B.3;*

*b) i progetti di modifiche o estensioni di progetti di cui agli allegati A.1, A.2, A.3, B.1, B.2 e B.3, la cui realizzazione potenzialmente possa produrre impatti ambientali significativi e negativi".*

- **Elaborato 2 – Inquadramento programmatico:** valutazione della conformità dell'intervento in progetto con gli strumenti di pianificazione e programmazione territoriale e settoriale nonché con la normativa nazionale e regionale applicabile.

Tale relazione reca, con riferimento alle previsioni degli strumenti di pianificazione, la descrizione della localizzazione del progetto, in particolare per quanto riguarda la sensibilità ambientale delle aree interessate, prevista al punto 1, lettera b, dell'Allegato IV-bis alla Parte Seconda D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.

- **Elaborato 3 – Descrizione del progetto,** così come richiesta al punto 1 lettera a) dell'Allegato IV-bis alla Parte Seconda al D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.;
- **Elaborato 4 - Inquadramento ambientale ed impatti del progetto:** descrizione dello stato dell'ambiente a livello di area vasta e locale e successiva valutazione degli impatti ambientali correlati alla realizzazione ed all'esercizio dello stabilimento sulle diverse componenti ambientali. Tale relazione reca quindi la descrizione delle componenti dell'ambiente sulle quali il progetto potrebbe avere un impatto rilevante e la descrizione di tutti i probabili effetti rilevanti del progetto sull'ambiente, così come richieste ai punti 2 e 3 dell'Allegato IV-bis alla Parte Seconda al D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.

Lo Studio Preliminare Ambientale sarà inoltre corredato di due appendici:

- **Appendice 1 – Valutazione previsionale di impatto acustico;**
- **Appendice 2 – Modello di dispersione delle emissioni in atmosfera;**

e dei seguenti elaborati grafici (planimetrie):

- **Planimetria generale - Stato di fatto / Stato di progetto;**
- **Planimetria dei punti di emissione in atmosfera - Stato di fatto / Stato di progetto;**
- **Planimetria dei depositi di materie prime e rifiuti - Stato di fatto / Stato di progetto;**
- **Planimetria degli scarichi idrici - Stato di fatto / Stato di progetto.**