

CONSORZIO DI BONIFICA PIACENZA



CBN00518089

PROTOCOLLO IN Exit

N° CBP/10056 DEL 26/08/2025

A: ARPAE SAC SEDE DI PIACENZA;

OGG: provvedimento aut. unico

DOC NUM: DEL

Spett.le
ARPAE - SAC di Piacenza
aopc@cert.arpa.emr.it

Spett.le
Regione Emilia-Romagna
Settore Tutela dell'Ambiente ed Economia Circolare-Area
Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

PROT. N. /LP

OGGETTO: Fascicolo regionale n°1317/34/2025. Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (PAUR) per la realizzazione di ricoveri zootecnici per allevamento di suini nella fase di ingresso – Distretto del Cibo – Consorzio salumi DOP Piacenza, ubicato in Loc. Solarolo in Comune di Cadeo.

Proponente: Dallavalle Angelo e Figlio Società Agricola s.r.l.

FASE verifica di completezza della documentazione tecnica di progetto.

(Pratica rif. int. N.4135)

Vista la nota della Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di ARPAE, sede di Piacenza, in data 21/08/2025 prot. n.149068, ricevuta con prot. n.9943 del 21/08/2025, con la quale:

< ha comunicato ai vari Enti l'avviso di pubblicazione a partire dalla data del 21/08/2025 della documentazione tecnica di progetto, presentata dalla Dallavalle Angelo e Figlio Società Agricola s.r.l. con sede legale a Milano in Piazzale Cadorna n.14 (C.F. 02607460223), del Fascicolo regionale n°1317/34/2025, relativa alla procedura di Verifica di assoggettabilità a VIA per la realizzazione di ricoveri zootecnici per allevamento di suini nella fase di ingresso – Distretto del Cibo – Consorzio salumi DOP Piacenza, ubicato in Loc. Solarolo in Comune di Cadeo;

< ha richiesto ai vari Enti la verifica l'adeguatezza e la completezza della documentazione tecnica di progetto entro 20 giorni dalla medesima data di pubblicazione del 21/08/2025;

a seguito di istruttoria tecnica per la verifica degli elaborati di progetto si riscontra quanto segue:

< l'insediamento esistente non confina direttamente con il reticolo idraulico di bonifica in gestione;

< è prevista la realizzazione di nuovi 4 ricoveri per suini in fase di accrescimento e delle opere ad esso connesse quali vasche di stoccaggio, zona filtro, impianto fotovoltaico, recinzione e opere accessorie minori;

< per la depurazione delle acque reflue domestiche è previsto il sistema di sub-irrigazione e infiltrazione a suolo pertanto senza scarico nel reticolo idraulico di bonifica, per il quale il Consorzio di Bonifica di Piacenza non rileva profili di competenza;

< la *Tavola AS_T02 del 23/07/2025 - Schema fognatura reflue* - è relativa alla rete di raccolta delle acque reflue;

< mentre non si riscontra nella documentazione tecnica la *Tavola - Schema fognatura meteoriche* relativa alla rete di raccolta delle acque meteoriche di progetto provenienti dalle nuove superfici impermeabilizzate relative all'ampliamento dello stabilimento;

ricordato che nel caso di scarico diretto o indiretto delle acque meteoriche nel reticolo idraulico di bonifica il Consorzio di Bonifica di Piacenza impone il principio dell'invarianza idraulica, il medesimo scarico delle acque meteoriche dovrà rispettare il limite di scarico pari a 5 l/sec per ettaro di superficie;

tutto ciò premesso, per quanto di competenza, in merito alla procedura di Verifica di assoggettabilità a VIA per la realizzazione di ricoveri zootecnici per allevamento di suini nella fase di ingresso – Distretto del Cibo – Consorzio salumi DOP Piacenza, ubicato in Loc. Solarolo in Comune di Cadeo, si richiede la seguente documentazione tecnica mancante:

1) *Tavola - Schema fognatura meteoriche di progetto* relativa alla rete di raccolta delle acque meteoriche provenienti dalle nuove superfici impermeabilizzate relative all'ampliamento dello stabilimento, con rappresentazione del punto di recapito finale nel reticolo superficiale (se previsto), o indicazione se la rete di raccolta delle acque meteoriche è disperdente a suolo;

2) nel caso di incremento delle superfici impermeabilizzate rispetto allo stato di fatto con relativa rete fognaria meteorica e scarico finale nel reticolo superficiale, sarà necessaria pertanto la Relazione Idraulica a firma di ingegnere abilitato relativa al dimensionamento del sistema di laminazione adottato per le acque meteoriche e della relativa modalità di svuotamento per la portata massima consentita nel reticolo idraulico di bonifica, considerando le indicazioni seguenti:

- indicazione della superficie sottesa alla rete fognaria bianca;
- precipitazioni con tempo di ritorno non inferiore a TR pari a 50 anni e la portata di scarico massima ammissibile nel reticolo idraulico di bonifica pari a 5 l/s per ettaro di superficie, utilizzando i coefficienti di afflusso 0,9 per superfici impermeabili, 0,5 per superfici semipermeabili e 0,3 per superfici permeabili;
- i parametri pluviometrici possono essere desunti dalle celle pluviometriche del Piano Stralcio per l'assetto Idrogeologico (PAI) del Fiume Po;
- nel caso specifico la Cella PAI della zona in cui ricade il comparto in oggetto è la EF110, dove i parametri sono riferiti al TR 20 e TR100:
parametro a20 = 48,93 mm/h ; parametro n20 = 0,254;
parametro a100 = 63,55 mm/h ; parametro n100 = 0,245;
- dovrà essere dimensionato il "manufatto limitatore a bocca tarata" da alloggiare nel "pozzetto di controllo e scarico" per garantire la portata massima consentita di progetto di 5 l/sec per ettaro di superficie sia in caso di scarico a gravità delle acque meteoriche che per l'eventuale sollevamento meccanico delle acque con pompa;
- nel caso in cui la nuova area impermeabilizzata risulti inferiore a 1,00 ettaro il "manufatto limitatore" da alloggiare nel "pozzetto di controllo e scarico" potrà essere dimensionato per garantire la portata massima complessiva di progetto pari a 5 l/s (anziché 5 l/s per ettaro di superficie), mentre il relativo volume di laminazione dovrà essere dimensionato sempre con portata di scarico pari a 5 l/s per ettaro di superficie;

2.1) rappresentazione del sistema di laminazione nell'elaborato della planimetria di progetto relativa alla rete fognaria meteorica;

2.2) nuovo profilo longitudinale della rete fognaria meteorica di progetto ricomprensivo anche il sistema di laminazione e del "pozzetto di controllo e scarico" contenente il "manufatto limitatore" per svuotamento del medesimo sistema di laminazione;

2.3) disegni particolari del "pozzetto di controllo e scarico" contenente il "manufatto limitatore";

2.4) disegni quotati sezioni trasversale e longitudinale del sistema di laminazione.

Per quanto riguarda la parte relativa al dimensionamento del sistema di laminazione delle superfici impermeabili si può fare riferimento al Responsabile dell'ufficio progettazione del Consorzio di Bonifica di Piacenza ing. Francesco Mantese (francesco.mantese@cbpiacenza.it; cell. 335 7411496) e al dott. geol. Lorenzo Panelli (lorenzo.panelli@cbpiacenza.it, 338 6054902).

Certi di un positivo riscontro, nel rimanere a disposizione, si porgono cordiali saluti.

IL DIRETTORE GENERALE

(arch. Pierangelo Carbone)

