

Spett.le
REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale
PEC: vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Spett.le
ARPAE
Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA
Alla C.A. della dott.ssa Beatrice Anelli
Pec: parma@cert.arpae.it

OGGETTO: (COD 37-2024) Procedura per il rilascio del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale e del provvedimento di Valutazione di Impatto Ambientale relativi al progetto di impianto solare agrivoltaico di tipo avanzato "PARMA" presentato da GREEN FROGS PARMA S.R.L. localizzato nei Comuni di Traversetolo e Montechiarugolo (PR).

Parere di competenza.

Esaminata la documentazione progettuale in oggetto, ricevuta con nostro Prot. N. 1441 del 14/02/2025, unitamente alle integrazioni successive, tra cui le ultime del 02/03/2026, è stato redatto il presente parere favorevole vincolato ad ottemperare, prima dell'inizio lavori, ad una serie di prescrizioni di seguito riportate.

1. Le opere di progetto che potrebbero risultare vulnerabili all'effetto di un potenziale allagamento, dovranno essere posizionate ad una quota sopraelevata rispetto al piano campagna attuale, di una quantità da valutare dai progettisti in funzione dei tiranti idrici attesi, che a livello cautelativo potrebbe essere di circa 50cm rispetto al piano campagna attuale. Sebbene nell'elaborato di progetto denominato "3162_6252_PA_PAUR_D00_Rev0_Nota di risposta" si dichiara di rispettare come minimo questo valore d'innalzamento, nell'elaborato "3162_6252_PA_PAUR_PTO_R07_Rev1_Particolari costruttivi" la quota di imposta delle cabine elettriche sono poste a +0.20m da p.c.. Si chiede quindi di giustificare tale riferimento altimetrico o aggiornarlo come specificato nella Nota di risposta.
2. Relativamente alla risoluzione delle due interferenze tra la rete elettrica di connessione alla cabina di sezionamento e i due corsi d'acqua (Rio delle Fontane ed il suo affluente minore), previsto mediante la soluzione dell'attraversamento inferiore con la tecnica della TOC, come confermato dall'elaborato di progetto "3162_6252_PA_PAUR_T17.1_Rev0_Censimento e risoluzione interferenze canali", si ritiene sia certamente adeguata, a patto che vengano rispettate le distanze specificate nell'elaborato menzionato.

3. Il sistema di gestione delle acque meteoriche, tra cui il sistema di laminazione previsto in progetto, risulta dotato di tre depressioni del terreno, che fungono da invasi di laminazione. La volumetria garantita da questi tre invasi, come dichiarato nell'elaborato "3162_6252_PA_PAUR_R06_Rev1_Relazione Idrologica e idraulica" risulta adeguato in quanto pari a 2'948 m³ per il lotto a ovest (denominato S1), pari a 440 m³ per il lotto a sud (denominato S2), pari a 8'080 m³ per il lotto a est (denominato S3). Il progetto prevede che all'interno di queste depressioni siano comunque installati i pannelli fotovoltaici, quindi si prescrive che dovrà necessariamente essere garantita nel tempo la manutenzione per mantenere sempre in efficienza la volumetria dichiarata per la laminazione. Altro aspetto da attenzionare è rappresentato dal manufatto di regolazione/scarico, previsto come elaborato tipologico in figura 5.8 della Relazione Idrologica e idraulica precedentemente menzionata. Per ciascuno dei tre lotti citati è previsto un manufatto di regolazione/scarico della medesima tipologia: dotato di una bocca tarata costituita per ciascun manufatto da tre tubazione di diametro 160 mm con recapito a gravità nel corpo idrico ricettore. Si ritiene che essendo i tre lotti con superfici territoriali, quindi portate scolanti, sensibilmente diverse tra loro, anche l'organo di regolazione (diametro e numero di tubazioni) dovrà essere opportunamente tarato, considerando come parametro di dimensionamento un limite allo scarico in termini di coefficiente idrometrico di 10 l/s*ha, considerando comunque come diametro minimo quello di 160mm. Dovrà quindi essere previsto uno specifico approfondimento, indagando anche le caratteristiche dimensionali del corso d'acqua ricettore per essere certi di riuscire a scaricare a gravità, dandone conseguentemente specifica evidenza grafica.

Alla luce di quanto sopraccitato, per quanto di competenza e fatti salvi i diritti dei terzi, si resta a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento si rendesse necessario e si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

Parma, 07/05/2026

Il Direttore Generale
Ing. Fabrizio Useri

Ing. Nicola Mammi
Ufficio Agrario, Ambiente, Irrigazione e Concessioni
Email nmammi@bonifica.pr.it
Tel 0521381306 - 3357433145

