

ALLEGATO 1

*TESTO DELL' OSSERVAZIONE RELATIVA AL PROGETTO: IMPIANTO FOTOVOLTAICO PARMA NEL
COMUNE DI TRAVERSETOLO, MONTECHIARUGOLO (PR) PRESENTATO DA GREEN FROGS PARMA S.R.L.
Protocollo di attivazione PG.2024.70356 del 24/01/2024*

Montechiarugolo, 9 marzo 2024

Il progetto IMPIANTO FOTOVOLTAICO PARMA NEL COMUNE DI TRAVERSETOLO, MONTECHIARUGOLO (PR) PRESENTATO DA GREEN FROGS PARMA S.R.L., protocollo di attivazione PG.2024.70356 del 24/01/2024, prevede la costruzione di un impianto fotovoltaico di circa 33 ettari di estensione in una zona di alta pianura lungo l'asta del torrente Parma, in territorio dei comuni di Montechiarugolo (porzione prevalente) e di Traversetolo (porzione minoritaria).

Il progetto prevede di installare i pannelli direttamente a terra, su aree attualmente coltivate che, per quanto concerne Montechiarugolo, sono classificate come "ad alta vocazione agricola" (art. 42 Piano Urbanistico Generale [PUG] approvato con D.G.C. n. 26 del 29/3/2022), confinanti con la zona di "valore naturale ed ambientale" (art. 42 PUG) costituita dagli ecosistemi ripariali e peri-ripariali del Parma.

Inoltre, le aree in territorio di Montechiarugolo ricadono all'interno della Rete ecologica ad elementi diffusi (art. 57 comma 14 PUG); essa è costituita da porzioni di territorio agricolo che connettono in direzione est-ovest gli elementi della Rete ecologica di bacino (torrente Parma) e della Rete ecologica del reticolo minore. Qui la campagna è segnata da canali irrigui e da fossi più o meno grandi che rappresentano habitat relitti per piante e animali e costituiscono formidabili corridoi ecologici per lo spostamento della piccola fauna. In tali aree la pianificazione comunale persegue il contenimento della pressione antropica, incentivando la conversione dell'attività agricola produttiva a pratiche integrate e biologiche; la riduzione dell'utilizzo di fertilizzanti chimici e fitofarmaci; la riqualificazione paesaggistica del territorio agricolo e il potenziamento della funzionalità ecologica, attraverso la diffusione delle presenze vegetazionali, la realizzazione di boschetti nella matrice agricola e la ricostruzione di filari e siepi lungo la viabilità secondaria e interpodereale e lungo i confini di proprietà.

L'inserimento di dette aree all'interno della Rete ecologica diffusa è **oggettivamente** supportato dalla presenza dei sottoelencati elementi faunistici di interesse conservazionistico a livello europeo, i quali sono stati ripetutamente osservati in loco nel recente passato (anni 2019, 2021, 2022) nel corso di indagini svolte dallo scrivente e indirizzate alla valutazione della diversità biologica degli agroecosistemi di alta pianura, coordinate dall'Università Cattolica del Sacro Cuore – Sede di Piacenza:

Lepidotteri

Zerynthia polyxena/cassandra

Zerinzia, Polissena

Direttiva Habitat, Allegato IV

Lycaena dispar

Licena delle paludi

Direttiva Habitat, Allegato IV

Anfibi

Bufotes viridis/balearicus

Rospo smeraldino

Direttiva Habitat, Allegato IV

Rettili

<i>Hierophis viridiflavus/carbonarius</i>	Biacco	Direttiva Habitat, Allegato IV
<i>Podarcis muralis</i>	Lucertola muraiola	Direttiva Habitat, Allegato IV
<i>Podarcis siculus</i>	Lucertola campestre	Direttiva Habitat, Allegato IV
<i>Lacerta viridis/bilineata</i>	Ramarro	Direttiva Habitat, Allegato IV

Inoltre, date le caratteristiche ambientali e delle lavorazioni agronomiche che vi si effettuano, le stesse aree contemplate nel progetto, che ricadono in territorio di Montechiarugolo, possono ospitare altre specie faunistiche di rilievo, la cui presenza dovrebbe essere attivamente ricercata:

Lepidotteri

<i>Euplagia quadripunctaria</i>	Falena dell'edera	Direttiva Habitat, Allegato II
---------------------------------	-------------------	--------------------------------

Rettili

<i>Coronella austriaca</i>	Colubro liscio	Direttiva Habitat, Allegato IV
----------------------------	----------------	--------------------------------

Uccelli

<i>Lanius collurio</i>	Averla piccola	Direttiva Uccelli, Allegato I
<i>Lullula arborea</i>	Tottavilla	Direttiva Uccelli, Allegato I
<i>Circus pygargus</i>	Albanella minore	Direttiva Uccelli, Allegato I

Si ricorda che le specie inserite **nell'Allegato IV della Direttiva Habitat** sono considerate di interesse comunitario e richiedono una protezione rigorosa.

Le specie inserite **nell'Allegato II** della stessa Direttiva richiedono invece la designazione di zone speciali di protezione.

Le specie di uccelli inserite **nell'Allegato I della Direttiva Uccelli**, infine, necessitano di misure speciali di conservazione.

È evidente che, stando alle specifiche di progetto, il campo fotovoltaico andrebbe a modificare pesantemente l'habitat, e quindi a compromettere la sopravvivenza, delle popolazioni locali di diverse specie di interesse conservazionistico; snaturerebbe, inoltre, un agroecosistema "prezioso" che beneficia degli influssi delle colline retrostanti e della contigua valle del torrente Parma, rispettivamente reservoir di biodiversità e importante corridoio ecologico.

Per tutto quanto sopra riportato, il sottoscritto chiede che il Progetto IMPIANTO FOTOVOLTAICO PARMA NEL COMUNE DI TRAVERSETOLO, MONTECHIARUGOLO (PR) PRESENTATO DA GREEN FROGS PARMA S.R.L. **sia assoggettato alla VIA**, affinché vengano individuati e analizzati tutti gli impatti (diretti e indiretti) derivanti dalla realizzazione dell'impianto sulle componenti di fauna e flora insediate sulle aree prescelte: si consideri, al proposito, che alcune delle specie ivi censite – *da sole* – meriterebbero l'istituzione di un'area di protezione.

Con distinti saluti.

Marco Pellecchia
Biologo e Dottore di Ricerca in Biologia animale
(firma digitale)