

Modulo per la presentazione delle osservazioni per i piani/programmi/progetti sottoposti a procedimenti di valutazione ambientale di competenza statale

Presentazione di osservazioni relative alla procedura di:

- * Valutazione Ambientale Strategica (VAS) – art.14 co.3 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.
- X Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) – art.24 co.3 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.
- * Verifica di Assoggettabilità alla VIA – art.19 co.4 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.

(Barrare la casella di interesse)

La Sottoscritta Antonella Billi

in qualità di legale rappresentante dell'associazione "Amici del Padule di Fucecchio per la Biodiversità" (odv)

PRESENTA

ai sensi del D.Lgs.152/2006, le **seguenti osservazioni** al

- * Piano/Programma, sotto indicato
- X Progetto, sotto indicato

(Barrare la casella di interesse)

ID:9753

"Impianto Agrovoltaiico a terra per la produzione di energia elettrica sito nel comune di Monsummano Terme (PT)"

N.B.: eventuali file allegati al presente modulo devono essere unicamente in formato PDF e NON dovranno essere compressi (es. ZIP, RAR) e NON dovranno superare la dimensione di 30 MB. Diversamente NON potranno essere pubblicati.

OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

(Barrare le caselle di interesse; è possibile selezionare più caselle):

- * Aspetti di carattere generale (es. struttura e contenuti della documentazione, finalità, aspetti procedurali)
- * Aspetti programmatici (coerenza tra piano/programma/progetto e gli atti di pianificazione/programmazione territoriale/settoriale)
- X Aspetti progettuali (proposte progettuali o proposte di azioni del Piano/Programma in funzione delle probabili ricadute ambientali)
- X Aspetti ambientali (relazioni/impatti tra il piano/programma/progetto e fattori/componenti ambientali)
- * Altro *(specificare)* _____

ASPETTI AMBIENTALI OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

(Barrare le caselle di interesse; è possibile selezionare più caselle):

- X Atmosfera
- * Ambiente idrico

- * Suolo e sottosuolo
- * Rumore, vibrazioni, radiazioni
- X Biodiversità (vegetazione, flora, fauna, ecosistemi)
- * Salute pubblica
- X Beni culturali e paesaggio
- * Monitoraggio ambientale

TESTO DELL' OSSERVAZIONE

Premessa

La nostra associazione ritiene strettamente collegate la perdita della biodiversità e il cambiamento climatico e considera il combinato di questi due complessi fenomeni la più grave minaccia per l'umanità e le altre specie che popolano questo pianeta. Essa è pertanto favorevole a soluzione di decrescita energetica ed alla crescita al ricorso a fonti energetiche rinnovabili, nell'ottica di operare una riduzione/sostituzione/efficientamento energetico.

L'installazione di impianti per la produzione energetica non deve andare a detrimento della perdita di habitat importanti ed anzi devono essere privilegiate le aree già compromesse da insediamenti industriali o comunque dove si sia già determinato consumo di suolo e/o trasformazione degli ecosistemi naturali. Devono inoltre essere privilegiate le aree che già dispongono delle infrastrutture necessarie alla realizzazione/gestione dell'impianto e al trasferimento dell'energia.

Per quanto attiene all'impianto in oggetto si rileva in primo luogo che le dimensioni sono molto grandi per la localizzazione prescelta (con un'area continua di ben 66 Ha di superficie). Di norma si tende oggi a frazionare impianti così grandi, alternando elementi naturali e/o coltivazioni.

Sul piano delle specifiche tecniche ci è stato fatto notare da esperti della materia che vi sarebbe un rapporto produzione/accumulo di energia un pò troppo sbilanciato a favore di quest'ultimo elemento. Dato che comporta l'inserimento di un elevato numero di accumulatori e la realizzazione delle relative stazioni fisse.

Per quanto attiene alle aree di collocazione dell'impianto (sottocampo 1 e sottocampo 2) osserviamo quanto segue:

- le aree prescelte, a prevalente uso agricolo, non ricadono all'interno di siti di interesse naturalistico o storico-architettonico, ma si collocano nelle vicinanze rispettivamente del sito (ZSC e ZPS) Padule di Fucecchio (il sottocampo 1) e di un edificio storico importante, la Fattoria Medicea Le Case (il sottocampo 2);
- Gli impatti dell'impianto proposto sul sito ZSC/ZPS Padule di Fucecchio, in termini di "minacce esterne al sito", sono contenuti, anche rispetto ad altre forme di utilizzo del suolo attuali o probabili nel prossimo futuro;
- sotto il profilo paesaggistico l'area si presenta purtroppo già piuttosto compromessa a causa della presenza di una discarica di rifiuti solidi urbani (Discarica del Fossetto), in fase di ampliamento; di un grande capannone industriale adibito alla produzione di cartone da imballaggio e da un magazzino all'aperto di materiali edili. Inoltre in diretta adiacenza, sul lato nord, decine di ettari di terreno, destinati in precedenza a seminativo, sono stati negli ultimi 12 mesi adibiti a produzione di piante ornamentali;
- Sotto il profilo degli impatti ambientali che potrebbero derivare dal probabile insediamento di altre attività in luogo di quella proposta - con particolare riferimento alla vivaistica ornamentale - riteniamo che quest'ultima presenti un potenziale in termini di "minaccia esterna al sito" maggiore rispetto all'impianto proposto, sia per l'elevato utilizzo di acqua, di fertilizzanti e presidi sanitari, sia per l'introduzione accidentale di piante e animali appartenenti a specie invasive (fattore questo

spesso sottovalutato, ma pressoché inevitabile nei distretti viavaistici). Occorre anche osservare che attualmente la presenza di un'area di "addestramento cani con sparo" su parte del sottocampo 1, non favorisce certo l'uso di quest'area da parte delle specie di uccelli acquatici che utilizzano anche le aree prative per le attività di foraggiamento;

- le aree prescelte sono già servite dalle infrastrutture necessarie (strade e linee di elettrocuzione), e non dovrebbero esserne pertanto realizzate di nuove.

Osservazioni

Considerate le premesse e le valutazioni fin qui riportate, che derivano anche da pareri esperti che abbiamo ricevuto, esprimiamo la seguente osservazione.

Siamo favorevoli all'impianto proposto a condizione che:

1. sia ridotta la superficie complessiva di almeno il 20%, destinando la parte scorporata ad ulteriori opere di mitigazione ambientale e paesaggistica. Nello specifico si propone che il piccolo corridoio che separa le due parti di cui si compone il sottocampo 1 sia ampliato significativamente, potenziando quegli elementi lineari (siepi, filari arborei e fasce di prato stabile) che garantiscono la funzione di corridoio ecologico e migliorano l'inserimento paesaggistico dell'impianto;
2. sia previsto da parte delle istituzioni competenti (Regione Toscana e Ministero dell'Ambiente), come principale misura di compensazione, un incremento del livello di tutela del sito (ZSC e ZPS) Padule di Fucecchio, peraltro già da tempo previsto dagli strumenti di programmazione della Regione Toscana, ma sempre procrastinato.
3. sia effettuata una rigorosa vigilanza circa la reale esecuzione delle opere di mitigazione previste nel progetto (che valutiamo positivamente) e di quelle da prevedere per effetto di una riduzione della superficie produttiva (si veda punto 1).
4. sia valutata la possibilità di ridurre la quantità di energia accumulata in loco e, conseguentemente, il numero di batterie e la quantità di stazioni fisse che dovrebbero ospitare gli accumulatori;
5. siano effettuate delle semine annuali fra le file di pannelli di piante erbacee autoctone a fioritura scalare per favorire la presenza di insetti impollinatori.

Il/La Sottoscritto/a dichiara di essere consapevole che, ai sensi dell'art. 24, comma 7 e dell'art.19 comma 13, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., le presenti osservazioni e gli eventuali allegati tecnici saranno pubblicati sul Portale delle valutazioni ambientali VAS-VIA del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (www.va.minambiente.it).

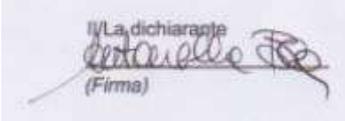
Tutti i campi del presente modulo devono essere debitamente compilati. In assenza di completa compilazione del modulo l'Amministrazione si riserva la facoltà di verificare se i dati forniti risultano sufficienti al fine di dare seguito alle successive azioni di competenza.

ELENCO ALLEGATI

Allegato 1 - Dati personali del soggetto che presenta l'osservazione

Allegato 2 - Copia del documento di riconoscimento in corso

Massa e Cozzile (PT), 14 giugno 2023



Il/La dichiarante
centrale
(Firma)