

### Scheda A – Caratteristiche e requisiti IMPIANTO AGRIVOLTAICO/FOTOVOLTAICO

Compilare tutti i campi se pertinenti con il tipo di impianto

Proponente	LIO ENERGY LEPUS S.R.L.
Nome impianto	PORTOMAGGIORE
Tipo impianto	<input type="checkbox"/> fotovoltaico <input type="checkbox"/> agrivoltaico <input checked="" type="checkbox"/> agrivoltaico avanzato <input type="checkbox"/> flottante
Localizzazione opere principali	Province: FERRARA
	Comuni: PORTOMAGGIORE
Localizzazione opere connesse	Province: FERRARA
	Comuni: PORTOMAGGIORE
Potenza nominale o di picco (MW)	18.030,60 kW
Potenza di immissione (MW)	15.349,50 kW
Producibilità elettrica (GWh/ha/anno)	1,26 GWh/ha/anno
Area idonea ai sensi della disciplina nazionale (art.20 comma 8 del D.Lgs. 199/2021 e s.s.m.m.i.i.)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> c-bis <input type="checkbox"/> c-bis 1 <input type="checkbox"/> c-ter 1 <input checked="" type="checkbox"/> c-ter 2 <input type="checkbox"/> c-ter 3 <input type="checkbox"/> c-quater
Idoneità ai sensi della disciplina regionale (DAL 28/2010, DAL 125/2023)	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Solo per c-quater il progetto rispetta i punti 2.3 e 3 della DAL 125/2023 <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Solo per il fotovoltaico verificare il rispetto dell'art.20 comma 1-bis del D.Lgs. 199/2021	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO indicare l'area _____
Presenza di beni tutelati entro i 500 m dall'area di impianto (ai sensi della parte seconda oppure dell'articolo 136 del d.lgs. 42/2004)	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Numero di pannelli	22.260
Distanza tra le file dei pannelli	6,5 m
Superficie territoriale complessiva (ha) - Stot	29,04 ha
Superficie proiezione pannelli a terra (ha) - Spv	23,54 ha
Superficie coltivata (ha)	TOTALE SUPERFICIE DESTINATA ALL'ATTIVITÀ AGRICOLA (SAU) 22,18 ha

Altezza pannelli dal suolo in metri (Req. C Linee Guida MASE)	Minima 2,10 m Media 2,61 m
Presenza colture certificate	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <i>Nota: verifica nei 3 anni precedenti e indicare la tipologia di coltura</i>
Proponente è impresa agricola	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> ATI <i>Nota: specificare se sono presenti accordi con impresa agricola per la conduzione della parte agricola</i>
Presenza del PRA – Programma riconversione attività agronomica	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
LAOR (%) (Req A Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	32,78%
Valore produzione agricola media dei precedenti 5 anni (Req. B1-a Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	Girasole 1.411,00 €, Soia 1.397,00 €, Barbabietola 2.835,00 €, Mais 2.314,00 €, Frumento tenero 1.781,00€
Valore produzione agricola post operam (Req. B1-b Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	Pisello 1.705,00 €, Medica 1.298,00 € Soia 1.257,30 €, Frumento tenero 1.602,90 €
Colture/attività zootecniche ante operam	Girasole 7 ha, Soia 7 ha, Barbabietola 1 ha, Mais 1 ha, Frumento 7 ha
Colture/attività zootecniche post operam	Pisello 1 ha, Medica 3 ha, Soia 9 ha, Frumento tenero 9 ha
Monitoraggio risparmio idrico (Req D Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	Monitoraggio consumi idrici con contatori volumetrici e confronto con colture di riferimento, come da Req D MASE 2022; dati registrati e trasmessi al GSE
Monitoraggio fertilità/microclima (Req.E Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	Monitoraggio programmato con analisi del suolo e sensori microclimatici – relazioni periodiche a cura di tecnico agronomo
STMG	Nr <u>202406658</u> Accettazione da parte del proponente <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Avvio iter approvazione e benessere gestore rete e/o STMD	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO indicare se è stato avviato iter per approvazione del progetto _____
Parchi e/o Siti Natura 2000 coinvolti (il progetto deve essere considerato nella sua interezza comprensivo di opere di connessione ed eventuali modifiche alla viabilità)	<input type="checkbox"/> Interferenza diretta <input type="checkbox"/> interferenza opere connesse <input checked="" type="checkbox"/> prossimità (distanza in metri): 5 km Indicare i codici: SIC - ZPS IT4060001 - IT4060008
Il progetto prevede sistemi di accumulo (BESS)	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Superficie occupazione BESS (ha)	
Shapefile del progetto	<i>Da allegare alla documentazione progettuale: identificare la localizzazione dell'opera principale (pannelli) e delle opere connesse (cavidotto, bess) tramite apposito shapefile (SHP) utilizzando il sistema di coordinate proiettate RDN2008 UTM Zone 32N (EPSG:7791)</i>

Numero scheda Fascicolo Data avvio Data conclusione Data autorizzazione Data esercizio	<i>Da compilare a cura della Regione</i>
Note:	<i>Da compilare a cura della Regione</i>