AVVISO AL PUBBLICO



INE NARDO' S.r.l.
Piazza di Sant'Anastasia, n. 7
00186 ROMA
P. IVA 15809441007

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società INE NARDO' S.r.l. - P.IVA 15809441007, con sede legale in ROMA (RM) alla Piazza di Sant'Anastasia, n. 7

comunica di aver presentato in data 13/12/2021 al Ministero della transizione ecologica

ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del

"Progetto per la costruzione e l'esercizio di un impianto agrovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e delle relative opere ed infrastrutture connesse, della potenza elettrica di 67,275 MW DC e 66,000 MW AC, con contestuale utilizzo del terreno ad attività agricole di qualità, apicoltura e attività sociali, da realizzare nel Comune di Nardò (LE) in località "Maramonti"

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 al punto 2), denominato "Impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW".

(0	oppure)
CO	mpreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto, denominata "'".
pa	pologia come indicata nell'Allegato.II bis del D.Lgs.152/2006), di nuova realizzazione e ricadente arzialmente/completamente in aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e/o comunitarie (siti ella Rete Natura 2000).
(e	e) (Paragrafo da compilare se pertinente)
X	tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1.2.1 denominata "Generazione di energia elettrica: Impianti fotovoltaici (in terraferma)" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.
	(oppure)
	tra quelli ricompresi e finanziati in tutto o in parte nel Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) ed anche nella tipologia, elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.
	(oppure)
	tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto denominata "" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. – Comitato speciale in data gg/mm/aaaa

(oppure) ☐ tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto " ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure denominata " nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. - Comitato speciale in data gg/mm/aaaa e, altresì, con provvedimento N. del gg/mm/aaaa, è stato nominato il Commissario straordinario, ai sensi del D.L. 32/2019, convertito dalla L. 55/2019. Pertanto, per l'opera in esame si applica quanto previsto dal comma 3, secondo periodo, art. 6 del D.L. 152/2021, che stabilisce l'ulteriore riduzione dei termini. (oppure) ☐ tra quelli finanziati a valere sul fondo complementare ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata. Inserire un testo libero adeguate informazioni che consentono di inserire il progetto nella categoria indicata La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è l'Autorizzazione Unica regionale (ai sensi del D. Lgs n. 387/20001 e ss.mm.ii.) e l'Autorità competente al rilascio è la Regione Puglia;

Il progetto è localizzato

(localizzazione del progetto e delle eventuali opere connesse: Regione/i,Città metropolitane, Provincia/e, Comune/i, aree marine)

e prevede

Il progetto è localizzato in: STATO: ITALIA REGIONE: PLIGLIA

REGIONE: PUGLIA
PROVINCIA: LECCE

COMUNE: NARDO' per l'impianto,

NARDO' e LEVERANO per le opere di connessione e consegna.

e prevede:

Realizzazione di un nuovo impianto agrovoltaico per la produzione di energia fotovoltaica con contestuale utilizzo del terreno per attività agricole di qualità, della potenza complessiva di 67,275 MW DC e 66,000 MW AC e delle opere necessarie per la sua connessione alla rete RTN.

L'estensione complessiva del sito interessato dal progetto è di 918.198mq, mentre la superficie recintata utilizzabile è di 807.500mq.

I moduli dell'impianto fotovoltaico sono installati su tracker, ossia inseguitori fotovoltaici monoassiali direttamente presso infissi nel terreno e al di sotto dei quali il terreno verrà contemporaneamente coltivato con differenti tipi di colture biologiche ortive.

L'impianto agrovoltaico in progetto si differenzia da un impianto fotovoltaico "tradizionale" per una serie di caratteristiche tecniche, atte ad avere una maggiore disponibilità di aree non occupate dall'impianto fotovoltaico, coltivabili e per poter movimentare i mezzi agricoli tra le strutture.

Il sistema previsto con inseguitori fotovoltaici monoassiali, oltre a presentare vantaggi dal punto di vista della producibilità, permette di preservare la vegetazione sottostante dal sole estivo riducendo l'evaporazione dell'acqua dal terreno e di conseguenza determinando una notevole riduzione dell'utilizzo dell'acqua per l'irrigazione.

Al fine di mitigare l'impatto visivo generato dall'impianto fotovoltaico, si prevede la realizzazione di aree di mitigazione esterne alla recinzione (di superficie pari a 60.800 m²) da destinare alla coltivazione di varie essenze arboree produttive quali ulivo, fico d'India e mandorlo.

Il progetto prevede altresì la realizzazione di:

- un'area per la coltivazione sperimentale di mango, avocado e melograno, integrata con l'attività di apicoltura;

- un'area per lo svolgimento di attività sociali (di superficie pari a 20.800 m²) quali l'orto terapia, la pet therapy e l'agricoltura sociale, denominata "Progetto sociale".

L'impianto fotovoltaico è suddiviso in 15 sottocampi connessi tra loro, realizzati seguendo la naturale orografia del terreno e si compone complessivamente di 117.000 moduli, della potenza di 575 kW cadauno.

Il progetto si completa con la realizzazione del cavidotto MT di collegamento dall'impianto fotovoltaico alla sottostazione di consegna e trasformazione 30/150 kV, da realizzare e da collegare in antenna a 150 kV su una futura Stazione Elettrica (SE) a 380/150 kV della RTN da inserire in entra-esce alla linea 380 kV "Brindisi Sud - Galatina".

Il cavidotto suddetto, della lunghezza di circa 15.540 metri, sarà realizzato in cavo interrato alla tensione di 30 kV ed interesserà oltre al territorio del Comune di Nardo' anche quello del Comune di Leverano.

Lungo il percorso del cavidotto MT di collegamento dell'impianto fotovoltaico alla sottostazione di consegna e trasformazione 30/150 kV, in considerazione della sua lunghezza, sarà

posizionata una cabina di sezionamento della linea elettrica 30 kV, a circa 7.366 m dalla cabina di consegna interna all'impianto.

Come previsto nella STMG di Terna, codice pratica 201901065, la sottostazione di consegna e trasformazione 30/150 kV, sarà collegata, tramite cavidotto interrato, in antenna a 150 kV con la stazione 150/380 kV di Terna S.p.A.

La scelta di realizzare l'impianto agrovoltaico sopra descritto scaturisce dalla volontà del proponente di voler produrre energia in maniera sostenibile da fonti rinnovabili e contestualmente di valorizzare il territorio interessato, tramite lo sviluppo:

- di attività agricole biologiche e di qualità;
- di attività agricole sperimentali e di apicoltura;
- di attività sociali.

Il principale impatto ambientale negativo generato dalla realizzazione dell'impianto proposto riguarda l'ambito paesaggistico, in quanto si tratta di un'opera di grandi dimensioni inserita in un contesto agricolo e naturale. Tale impatto risulta comunque di modesta entità in virtù degli interventi di mitigazione che si è deciso di adottare lungo la fascia perimetrale e della ridotta antropizzazione della zona interessata dal progetto, nonché dello scarso traffico veicolare registrato lungo la strada che taglia l'impianto nei due lotti.

Ulteriori impatti sull'ambiente, di entità lieve o molto lieve e di breve durata, potranno essere generati durante le fasi di realizzazione e di dismissione dell'impianto, ossia in fase di cantiere.

Occorre però tener presente che la realizzazione e l'esercizio dell'impianto agrovoltaico apporterà altresì notevoli impatti positivi, quali:

- una produzione di energia elettrica da fonte solare anziché da fonti fossili, con conseguente riduzione di emissioni inquinanti a livello globale;
- la coltivazione dei terreni sottostanti i generatori fotovoltaici con colture biologiche, la piantumazione di aree alberate che fungeranno anche da hot-spot della biodiversità per diverse specie di insetti impollinatori;
- la creazione di nuovi posti di lavoro necessari alla realizzazione ed alla gestione dell'impianto agrovoltaico in tutte le sue componenti;
- l'attenzione verso il sociale ed in particolar modo verso i più deboli attraverso la realizzazione di orti sociali e attività di pet-therapy

L'impianto agrovoltaico proposto e le opere connesse e di connessione sono di nuova realizzazione.

(Para	agrafo da com	nilare se r	pertinente)					
11	progetto	può	avere	impatti	transfrontalieri ertanto è soggetto	Sui	seguenti	Stati
D.Lg	s.152/2006.			o p	ertanto e soggetto	ane proof	caure ar our a	m art.02
(Para	grafo da comp	oilare se p	ertinente)					
Amb		rende la v	,	,	e s.m.i. il procedin a di cui all'articolo 5			•
(indic	are la tipologi	a di area			ra 2000: SIC, ZSC, .			minazione

(Paragrafo da compilare se pertinente)

Il progetto è soggetto a procedura di sicurezza per il controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose di cui al D.Lgs.105/2015.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA (www.va.minambiente.it) del Ministero della transizione ecologica.

Ai sensi dell'art.8 comma 2-bis del D.Lgs.152/2006 – PNIEC-PNRR entro il termine di 30 (trenta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero della transizione ecologica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: VA@pec.mite.gov.it

(Paragrafo da compilare se pertinente)

Le osservazioni relative agli aspetti della sicurezza disciplinati dal D.Lgs. 105/2015 dovranno essere inviate esclusivamente al Comitato Tecnico Regionale della Regione (inscrire Regione e indirizzo completo e PEC) entro il termine 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso.

Il legale rappresentante

CHIERICONI SERGIO INE NARDO' S.R.L.

(documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

_

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.