

## AVVISO AL PUBBLICO



**INE La Cogna S.R.L.**

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

La Società INE La Cogna S.R.L. con sede legale a ROMA (RM) in PIAZZA DI SANT'ANASTASIA N° 7, comunica di aver presentato in data 27/07/2022 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 :

#### **REALIZZAZIONE DELL' IMPIANTO AGROVOLTAICO "LA COGNA" DA 22.066,2 kWp E DELLE RELATIVE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI APRILIA (LT)**

- compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i al punto 2, denominata *"Installazioni relative a impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW"*.

~~(oppure)~~

~~compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto \_\_\_\_\_, denominata "\_\_\_\_\_".~~

~~(tipologia come indicata nell'Allegato II bis del D.Lgs.152/2006), di nuova realizzazione e ricadente parzialmente/completamente in aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e/o comunitarie (siti della Rete Natura 2000).~~

*(e) (Paragrafo da compilare se pertinente)*

- 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 *"Nuovi impianti per la produzione di energia e vettori energetici da fonti rinnovabili, residui e rifiuti, nonché ammodernamento, integrali ricostruzioni, riconversione e incremento della capacità esistente relativamente a generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici (in terraferma e in mare), solari a concentrazione, produzione di energia dal mare e produzione di bioenergia da biomasse solide, bioliquidi, biogas, residui e rifiuti"* 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 \_\_\_\_\_ 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 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.~~

*Progetto di nuova realizzazione ad iniziativa privata che prevede l'installazione di un impianto agrovoltaiico a terra di potenza pari a 22.066,2 kWp, realizzato su suolo privato in Zona Agricola in località La Cogna nel territorio comunale di Aprilia (LT).  
Il progetto dell'impianto agrovoltaiico sfrutta l'effetto fotovoltaico per generare energia elettrica rinnovabile e nel contempo utilizza i terreni tra le file dei pannelli per la produzione agricola.*

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è l'Autorizzazione Unica come definito all'articolo 12, comma 3, del decreto legislativo 29 dicembre 2003, n. 387 e l'Autorità competente al rilascio è la Provincia di Latina subdelegata dalla Regione Lazio; procedimento attivabile salvo l'esito positivo della Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale Art.23 D.Lgs.152/2006.

Il progetto e le relative opere connesse sono localizzati nella Regione LAZIO, nel territorio comunale di APRILIA, Provincia di LATINA.

e prevede

*la realizzazione di un nuovo impianto agrovoltaiico che sfrutta l'effetto fotovoltaico per generare energia elettrica rinnovabile e nel contempo utilizza i terreni tra le file dei pannelli per la produzione agricola.*

*Caratteristica peculiare di questo progetto è che il Proponente, Produttore di energia elettrica fotovoltaica, con la collaborazione di un'azienda agricola locale già individuata sul territorio, agisce pariteticamente e in modo sinergico sin dalle prime fasi del progetto, per valorizzare la produttività del territorio sia da un punto di vista agricolo che da un punto di vista energetico.*

*L'impianto agrovoltaiico prevede la produzione di energia elettrica per una potenza massima complessiva di 22.066,2 kWp realizzato su suolo privato in Zona Agricola nel territorio del comune di Aprilia (LT) identificato al NCT Foglio 115 P.Ile 13, 14, 17, 27, 28, 30, 78, 2327. Il progetto fotovoltaico interessa un terreno agricolo sul quale attualmente insiste un impianto policiclico artificiale di Eucalipto, a fine turno programmato ed è in fase autorizzativa per l'espianto e la raccolta delle biomasse legnose previsti nel corrente anno 2022.*

*L'impianto agrovoltaiico si trova ad una altitudine media di 67 metri sul livello del mare ed ha una superficie catastale totale di circa 28,99 ha e una superficie recintata di circa 21,7 ha.*

*Il lotto su cui sarà realizzato l'impianto ricade nell'area sud - ovest del territorio comunale di Aprilia (LT), occupata principalmente da terreni agricoli.*

*Il sito è facilmente raggiungibile dalla viabilità provinciale, la Strada Provinciale n.13 ex 82.*

*L'impianto in progetto prevede l'installazione di n° 35880 pannelli fotovoltaici in silicio monocristallino di potenza unitaria 615 Wp e n° 6 inverter con potenza da 4000 kVA centralizzati.*

*I moduli fotovoltaici saranno installati su inseguitori modulari monoasse formato da pali infissi nel terreno su cui sono montati le travi con i "porta moduli" girevoli. Il sistema è movimentato da un azionamento lineare controllato da un programma astronomico in grado di inseguire il sole durante tutto l'arco della giornata.*

*La struttura è, quindi, in grado di ruotare sull'asse Est-Ovest garantendo che la superficie captante dei moduli sia sempre perpendicolare ai raggi del sole, con un range di rotazione che va da + 55° a - 55°, disposti in file parallele opportunamente distanziate onde evitare fenomeni di ombreggiamento reciproco. I moduli saranno montati in verticale su due file da 24 moduli collegati in serie che formeranno due stringhe per ogni gruppo motorizzato. L'altezza della struttura è tale da permettere la coltivazione tra le file.*

*Per il progetto è stata fornita una soluzione di connessione alla RTN da Terna S.p.A. avente Codice pratica MYTERNA n 202100463.*

*L'impianto agrovoltaiico sarà collegato alla rete pubblica RTN tramite la costruzione dell'impianto di rete per la connessione e l'impianto di utenza per la connessione.*

*L'impianto di rete RTN per la connessione consiste in un collegamento in antenna a 150 kV dell'impianto agrovoltaiico, con una nuova stazione elettrica (SE) di smistamento a 150 kV della RTN, da inserire in entra - esce alle linee a 150 kV RTN "Aprilia 150 – Campo di Carne" e "S.Rita – Aprilia 150".*

*L'impianto utente per la connessione sarà formato da:*

- *Elettrodotto di vettoriamento MT (2730 m), in doppia terna, che collegherà la Cabina di Raccolta posta nell'area di impianto con il quadro MT a 20 kV della Sottostazione di Trasformazione Utente AT/MT a 150/20 kV.*
- *Sottostazione di Trasformatore AT/MT a 150/20 kV posizionata nei pressi del punto di connessione per innalzare la tensione a 150 kV.*
- *Elettrodotto AT a 150 kV (165 m) in cavo interrato posato a trifoglio che collegherà lo stallo AT della Sottostazione AT/MT al punto di connessione sui Terminali AT dello stallo linea dedicato nella Futura Stazione Elettrica (SE) di smistamento a 150 kV della RTN.*

*L'impianto agrovoltaiico si svilupperà su una superficie agricola che, nell'ambito del progetto di riqualificazione e valorizzazione agronomica previsto, sarà così organizzata:*

- *superficie occupata dai moduli (nell'ipotesi più conservativa, ovvero quando disposti parallelamente rispetto al suolo) è pari a ca 10 ha (34,5% della superficie totale);*
- *superficie occupata dalle altre opere di progetto (strade interne all'impianto, power stations, Sala Controllo e cabina di raccolta) è di circa 1,17 ha (circa il 4 % della superficie totale);*
- *fascia vegetazionale disposta lungo tutto il perimetro dell'impianto, avente una larghezza di ca 10 m. Tale fascia che sarà realizzata con la messa a dimora di nuove piante di eucalipto affiancate alle esistenti, occuperà una superficie di circa 2,48 ha (circa il 6% della superficie totale);*
- *superficie inerbita sotto i trackers di circa 1 m di larghezza ad asse dai sostegni trackers per salvarli dal passaggio della macchina taglia/raccogli foraggio, ca 4,14 ha (14,3 %). L'inerbimento costituito da essenze erbacee in blend. In questo modo il suolo verrà protetto dall'azione diretta della pioggia e dall'effetto erosivo dell'acqua, in quanto si avrà una più rapida penetrazione dell'acqua piovana e si eviteranno i fenomeni di ruscellamento superficiale. Inoltre, attraverso l'inerbimento le proprietà fisiche, chimiche e biologiche del suolo e quindi anche la fertilità del terreno miglioreranno;*
- *superficie agricola (Sagricola) destinata alla coltivazione del foraggio circa 21,2 ha (cioè il 73% della superficie totale) è la superficie dell'area che sarà dedicata alle attività agricole.*

***I possibili principali impatti ambientali previsti durante la fase di realizzazione e dismissione delle opere previste dall'intervento riguarderanno: la produzione di polveri e altri inquinanti aeriformi prodotti dai mezzi di cantiere, dal trasporto delle componenti, dei materiali costruttivi, dei rifiuti e dalla***

*movimentazione delle terre e rocce dovuta alle operazioni di scavo e riutilizzo in situ e dalle attività finalizzate al ripristino dell'area nella fase di dismissione. Altri impatti ambientali previsti dall'intervento durante la fase di cantiere e dismissione riguarderanno l'alterazione del clima acustico dovuto alle emissioni rumorose da parte di mezzi e lavorazioni. Sono previste una serie di misure di attenuazione e mitigazione finalizzate a contenere e ridurre gli impatti della cantierizzazione.*

*Il progetto che prevede la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili consentirà un notevole risparmio di emissioni nocive di macro inquinanti in atmosfera e gas a effetto serra e, quindi, permetterà un notevole beneficio per la componente aria e conseguentemente alla salute pubblica. Inoltre l'impianto agrovoltaiico non avrà significativi impatti negativi sul paesaggio locale, anche perché non impedirà la coltivazione del lotto, limitando l'uso del suolo; inoltre, l'occupazione di suolo da parte delle varie componenti impiantistiche avrà carattere temporaneo e reversibile in quanto è previsto il completo ripristino del sito a fine vita e l'inserimento di elementi estranei al contesto visivo sarà mitigato da una barriera visuale naturale che prevede l'utilizzo di specie arboree che saranno messe a dimora, tutte autoctone, scelte in funzione delle caratteristiche pedoclimatiche dell'area.*

*Le piantumazioni delle opere di mitigazione, posizionate esternamente alla recinzione prevista dal progetto, si articoleranno in due filari sfalsati di alberi di eucalipto esistenti nel lotto di progetto da recuperare ed eventualmente integrare con nuove piante di eucalipto.*

*Nell'impianto agrovoltaiico in oggetto si prevede di coltivare un prato polifita permanente destinato alla produzione di foraggio. Tale scelta, incontra un elevato livello di naturalità e di rispetto ambientale per effetto del limitatissimo impiego di input colturali, consente di attirare e dare protezione alla fauna e all'entomofauna selvatica, in particolare le api, e rappresenta la migliore soluzione per ottenere produzioni analoghe a quelle che si raggiungerebbero in pieno sole.*

~~(Paragrafo da compilare se pertinente)~~

~~Il progetto può avere impatti transfrontalieri sui seguenti Stati \_\_\_\_\_ e pertanto è soggetto alle procedure di cui all'art.32 D.Lgs.152/2006.~~

~~(Paragrafo da compilare se pertinente)~~

~~Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce con \_\_\_\_\_~~

~~(indicare la tipologia di area afferente alla Rete Natura 2000: SIC, ZSC, ZPS, e la relativa denominazione completa di codice identificativo; ripetere le informazioni nel caso di più aree interferite)~~

~~(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 (<https://va.mite.gov.it>) del Ministero della transizione ecologica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 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](mailto:VA@pec.mite.gov.it)

~~(Paragrafo da compilare se pertinente)~~

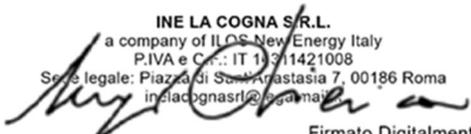
Le osservazioni relative agli aspetti della sicurezza disciplinati dal D.Lgs. 105/2015 dovranno essere inviate esclusivamente al Comitato Tecnico Regionale della Regione ~~(inserire Regione e indirizzo completo e PEC)~~ entro il termine 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso.

Il legale rappresentante

CHIERICONI SERGIO  
INE LA COGNA R.S.L.

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

INE LA COGNA S.R.L.  
a company of ILOS New Energy Italy  
P.IVA e C.F.: IT 13711421008  
Sede legale: Piazza di Sant'Anastasia 7, 00186 Roma  
inelacogna@inegama.it



Firmato Digitalmente

---

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