**AREA AMBIENTE** 

IL DIRIGENTE

Telefono +39 0425 386 651

Telefax +39 0425 386 650

carlo.gennaro@provincia.rovigo.it Viale della Pace, 5 - 45100 Rovigo (RO) ufficio.archivio@pec.provincia.rovigo.it



Protocollo n. 26486

Rovigo,

Spett.le

MiTE - Ministero della Transizione

Ecologica

VA@pec.mite.gov.it

e, p.c

(si prega di citare il presente protocollo nella risposta)

4 12 1 2 2 1

Spett.le Regione Veneto

Direzione Ambiente ufficio VIA

ambiente@pec.regione.veneto.it

Spett.le Comune di Rovigo comunerovigo@legalmail.it

Spett.le Agrovoltaica srl via Filippi n.21 Badia Polesine (RO) agrovoltaica@legalmail.it

Oggetto:

Agrovoltaica S.r.l.(RO)-

progetto di impianto agrovoltaico presso Corte San Marco - Rovigo -P 49 MWp

Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152/2006

osservazioni Provincia

In relazione al progetto in oggetto citato, con la presente si trasmettono le seguenti considerazioni:

- necessità di evidenziare la fascia di rispetto dal canale Pestrina per una eventuale viabilità alternativa che colleghi la frazione di Boara con l'asse viario di Rovigo nord (Via Calatafimi-via dei Mille ), evitando il passaggio di mezzi pesanti nel centro della frazione ( come da nota della ditta Agrivoltaica del 06.08.2021, nell'ambito del procedimento regionale di Paur ): tale viabilità risulterebbe importante anche per un progetto adiacente di biometano in fase di valutazione;
- pag. 18 Studio d'Impatto Ambientale (SIA) recupero attività di bovini citata anche a pag. 144 quale "punto di debolezza dell'alternativa 0 : tale aspetto è stato considerato nella procedura regionale ed oggetto di rinuncia da parte della ditta, per cui si chiede di chiarire tale aspetto;
- pag. 47 SIA tav.6 del PTCP tutele agronomiche- ambito a massima tutela della capacità produttiva agraria: considerato l'estensione della superficie agricola della Corte San Marco di 120 ettari citata a pag. 18 del SIA e visto la relazione agronomica relativa alla coltivazione dell'area dell'impianto sotteso al Fotovoltaico, chiedesi di individuare tutta l'area di proprietà e di definire anche nelle altre aree, le coltivazioni praticate e l'eventuale nesso con l'impianto AFV nell'ottica del progetto di sviluppo di un'agricoltura 5.0.

DOCUMENTO: \condivisi\area ambiente\servizi ingegneria\via - vas- ministero\agrovoltaica via-cortesanmarcoro\ agrivoltaica- rovigo osservazioni provincia.odt

PAGINA: 1 di 2

Via L Ricchieri (detto Celio), 10 45100 Rovigo RO - Italia Telefono +39 0425 386111 www.provincia.roviga.it Codice Fiscale 93006330299 Partita IVA 00982910291

## AREA AMBIENTE

IL DIRIGENTE

Telefono +39 0425 386 651 Telefax +39 0425 386 650

carlo.gennaro@provincia.rovigo.it Viale della Pace, 5 – 45100 Rovigo (RO) ufficio.archivio@pec.provincia.rovigo.it



Distinti saluti



il Dirigente ad interim
– ing. Carlo Gennaro –

Allegati:

1-nota ditta agrovoltaica del 06.08.2021

CG/ Rif.22946/2022

14/11/2 lu



VISTO

1 2 AGO, 2021

IL DIPEGENTE

AGROVOLTAICA...

Data 06 . Prot. n. F/0 Rif. C.le 168

06 Agosto 2021 F/00025/21 168/20 - Rev.00

Pag. 1 di 2

Risposta Provincia di Rovigo

Provincia di Rovigo

Prot: A/GE 2021/0018090 del 11/08/2021

UOR: Servizio Ingegneria

Class: 09 05

: 09 03

Gent. Ing. Carlo Gennaro Area Lavori Pubblici e Ambiente Provincia di Rovigo

area.ambiente@provincia.veneto.it

Oggetto: Agrovoltaica S.r.l.

Progetto Impianto Agrovoltaico Presso Corte San Marco - Rovigo

Procedura di autorizzazione unica regionale di cui all'art.27 bis del D.Lgs n. 152/06 e s.m.

Risposta Osservazioni Provincia di Rovigo - Prot.16206 del 19 Luglio 2021 Area LLPP Ambiente

Sulla base delle Vostre osservazioni Vi inviamo una serie di chiarimenti che confidiamo sia esaustivi e possano in questo modo permettervi di formulare un parere positivo sul progetto.

Premesso che il progetto Agrovoltaica ha lo scopo di creare una sinergia fra produzione di energia e coltivazione agronomica, si vuole evidenziare che in un'area in cui la coltura prevalente è cerealicola estensiva l'utilizzo di sistemi, che anche mediante una tecnologia irrigua di precisione con relativo risparmio sulla risorsa idrica permettano di coltivare prati ad uso alimentazione animale ed eventuali colture quali orzo o soia, sia un esempio assolutamente positivo di sinergia e di uso oculato delle risorse ambientali. Si vuole innanzitutto evidenziare che l'area che viene coltivata è assolutamente maggiore di quanto rilevato dalla amministrazione provinciale in quanto la tecnica agronomica e le cultivar previste permettono di utilizzare oltre l'80 % del terreno a disposizione per produrre foraggio con essenze ben specifiche mantenendo anche la naturalità grazie all'utilizzo di cultivar locali. Infatti, nello specifico, La proiezione al suolo della superficie dei moduli varia con il progetto attuale da un massimo del 35,64% quando sono paralleli al suolo ad un valore minimo del 17,82% in coincidenza dell'alba/tramonto quando i pannelli hanno la massima inclinazione. Questo movimento assicura che tutto il terreno venga illuminato dai raggi solari anche se con tempi ridotti annullando le aree di completo ombreggiamento.

Nonostante il raggiungimento della percentuale di penetrazione delle energie rinnovabili fissata dalla Strategia Elettrica Nazionale (SEN 2017) da parte della Provincia di Rovigo come da voi ricordato, se facciamo riferimento agli obiettivi del PAESC 2016, non sono ancora stati raggiunti due importanti traguardi. Infatti, da un lato bisogna raggiungere il 40% di riduzione delle emissioni

AGROVOLTAICA S.R.L.

VIA FILIPPI N. 21 45021 BADÍA POLESINE - ROVIGÓ 2.IVA - 01601730292 REA - RO-4341662 CAPITALE SOCIALE 1.000 € I.V.

INFO@AĞROVOLTAICA.İT AGROVOLTAICA@LEGALMAILİT WWW.AGROVOLTAICA.İT

Le information commune melts presente comminatione el India i alegat postano escret i sono, commune, destinate esclusionente ai destinanti capandaria. La dificiare, dombazione el complaza del documento tramesco da parte el qualitativo generale del destinació le problem, de al send del Registrator un messagio all'indistrator en messagio per entre, il propiemo di distinguiro e di informati immediatmente informo un messagio all'indistra entre proprieda del destinanti del distinguiro e di informati immediatmente informo un messagio all'indistra entre proprieda del del problem.

The information in this is read and any exact ments with it, is contributed and may also be legably privileged. It is intended for the addressed only. Access to this e-mail by anyone doe is unauthorised. It is not to be refer dupon by any person other than the addressed energy and have been approved. Here such approved the such approved for such approv



## AGROVOLTAICA"

06 Agosto 2021 Prot. n. F/00025/21 Rif. C.le 168/20 - Rev.00

2 di 2 Pag.

di CO2 (attualmente 8%) e dall'altro bisogna aumentare del 27% la produzione energetica da fonti rinnovabili (attualmente 6%). Pertanto, il progetto è propedeutico e idoneo per il raggiungimento di tali obiettivi.

Fra le vostre indicazioni abbiamo inoltre rilevato l'interesse per poter ancor più ampliare l'area coltivata in rapporto alla superfice complessiva. Ribadendo che dalle relazioni agronomiche redatte dal dipartimento DAFNAE dell'Università di Padova risulta una superfice complessiva coltivata di oltre l'80 %, allo scopo di rispondere in modo costruttivo alle vostre richieste si prevede, a discapito della potenza complessiva, di aumentare le distanze fra le file dei pannelli in modo tale da avere la possibilità di ampliare ulteriormente il range di colture utilizzabili scegliendo anche colture cerealicole o proteoleaginose quale la soia per aumentare la variabilità agraria.

Una ulteriore proposta che ci permettiamo di fare sulla base delle vostre osservazioni è di mantenere una fascia di rispetto maggiore a ridosso del canale Pestrina per mettere una eventuale successiva viabilità che ricolleghi l'area produttiva della frazione di Boara con l'asse viario di Rovigo nord evitando il passaggio dei mezzi pesanti nel centro della frazione.

Relativamente al transito dei mezzi pesanti indicati nel progetto in numero 22 giornalieri si vuole evidenziare che avverrà esclusivamente nel periodo di costruzione, periodo molto limitato con un transito medio di circa 2/3 mezzi ora che riteniamo assolutamente compatibili per un periodo ridotto.

Alla luce delle indicazioni sopra esposte che riteniamo possano essere per voi costruttive e delle relative integrazioni e/o modifiche funzionali che ci impegniamo a sviluppare, confidiamo in un positivo riscontro sul progetto

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento si rendesse necessario colgo l'occasione per porgere Distinti Saluti.

Badia Polesine 04 Agosto 2021

Agrovoltaica S.r.l.

AGROVOLTAICA S.R.L.

VIA FILIPPI N 21 45021 BADIA POLESINE - ROVIGO P.IVA - 01501/30292 REA - RO-4341662 CAPITALE SOCIALE 1,000 € I.V.

INFO@AGROVOLTAICA.IT AGROVOLTAICA@LEGALMAILIT WWW.AGROVOLTAICA.IT

operational operates

22.11 to email and any assertments with it, is confidential and may also be legally privileged, it is inserted for the public assert only a factor to be a more than a man of the most of the confidence of the most of the mo in error please descriyeary copies and delete it from your computer system, then inform us immediately sending a message to a province of the following in