

# REGIONE EMILIA-ROMAGNA

## PROVINCIA DI PIACENZA

Comune di:

# BORGONOVO VAL TIDONE

Località: Colombaie Snc

SCREENING V.I.A. PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA PROVENIENTE DA FONTE RINNOVABILE SOLARE ai sensi del D.L. 28 del 03/03/2011 e s.m.i, DI TIPOLOGIA "AGROVOLTAICA", DELLA POTENZA TOTALE DI PICCO PARI A 14,33934 MWp, POTENZA NOMINALE IN IMMISSIONE PARI A 12,000 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA.

<i>Sezione:</i> <b>SEZIONE 0 – SCREENING V.I.A.</b>	
<i>Titolo elaborato:</i> <b>CHECKLIST</b>	
<i>n. Elaborato:</i> 0.3 <i>rev.</i> 01	<i>Scala:</i> ----- <i>data:</i> Luglio 2023
<i>Committente:</i>   <b>BORGONOVO PV SOLAR S.R.L.</b> Via Stadera, 3 20141 Milano (MI) P.IVA: 12830400961 PEC: borgonovo.solar@pec.it  BORGONOVO PV-SOLAR srl Via Stadera 3, 20141 P.IVA 12830400961	<i>Progettazione:</i>   <b>Dott. Arch. Donato Orlando Cera</b> Ordine degli Architetti della Provincia di Milano n.16906 PEC. cera.16906@oamilano.it 

# LISTA DI VERIFICA

## PER LO STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

<i>n.</i>	<i>ARGOMENTO</i>	<i>SI</i>	<i>NO, perché non necessario o pertinente a parere del proponente</i>	<i>Livello di dettaglio con cui si è affrontato l'argomento nello Studio (scala 1-3) 1. basso 2. medio 3. alto</i>	<i>Pagine dello studio in cui si trova l'argomento</i>
1	Descrizione del progetto, ed in particolare delle caratteristiche fisiche dell'insieme del progetto	X		3	SEZIONE 1 - 1.1 - RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA
2	Inserimento nello Studio della descrizione dei lavori di demolizione	X		2	SEZIONE 6 - 6.6 - PIANO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO
3	Descrizione della localizzazione del progetto, in particolare per quanto riguarda la sensibilità ambientale delle aree geografiche che potrebbero essere interessate	X		3	SEZIONE 1 - 1.1 - RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA  SEZIONE 6 - 6.1 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGETTUALE  SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
4	Descrizione di aree sensibili e/o vincolate su cui il progetto ricade totalmente o parzialmente o sulle quali è possibile un effetto	X Il progetto non ricade in aree sensibili / vincolate		2	SEZIONE 6 - 6.2 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO  SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
5	Descrizione delle singole componenti dell'ambiente sulle quali il progetto potrebbe avere un impatto, individuando su quali potrebbe essere rilevante	X		2	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE

6	Descrizione della scala di misura utilizzata per definire l'intensità/rilevanza dell'impatto sulla componente	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
6 a)	Descrizione adeguata della durata, frequenza e reversibilità dell'impatto	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
7	È stato elaborato un bilancio preliminare di massa/ materia per le emissioni previste (compresa la produzione di rifiuti)	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
8	È stato fatto un confronto con la situazione esistente (se si tratta di progetto di ampliamento/modifica)		<b>X</b> <b>Nuovo progetto che affiancherà un altro impianto fotovoltaico in via di progetto</b>		
9	È stato elaborato un bilancio delle risorse naturali (compresa biodiversità) ed energetiche utilizzate	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
10	È stato fatto un confronto con la situazione esistente (se si tratta di progetto di ampliamento/modifica)		<b>X</b> <b>Nuovo progetto che affiancherà un altro impianto fotovoltaico in via di progetto</b>		
11	Nello Studio è stata prodotta una modellistica relativamente agli aspetti ritenuti rilevanti	<b>X</b> <b>Energia rinnovabile producibile</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE

11 a)	Inquinanti principali emessi dai camini		<b>X</b> <b>Non si prevedono inquinanti emessi dai camini</b>		
11 b)	Impatti acustici	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.7 - VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO
11 c)	Impatti odorigeni		<b>X</b> <b>Il progetto non prevede emissione di sostanze odorigene</b>		
11 d)	Altro (specificare in *)				
12	Lo Studio Preliminare Ambientale tiene conto dei risultati disponibili di altre pertinenti valutazioni degli effetti sull'ambiente effettuate in base alle normative europee, nazionali e regionali		<b>X</b>		
13	Lo Studio Preliminare Ambientale contiene una descrizione delle caratteristiche del progetto e/o delle misure previste per evitare o prevenire quelli che potrebbero altrimenti rappresentare impatti ambientali significativi e negativi	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
14	Lo studio ha dovuto considerare il cumulo con altri progetti esistenti e/o approvati nell' intorno	<b>X</b> <b>Il progetto affiancherà un altro impianto fotovoltaico in via di progetto</b>		<b>2</b>	SEZIONE 1 - 1.1 - RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA  SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATIVO

15	Le caratteristiche del progetto sono state considerate tenendo conto dei rischi di gravi incidenti e/o calamità attinenti al progetto in questione, inclusi quelli dovuti al cambiamento climatico, in base alle conoscenze scientifiche	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO
16	Le caratteristiche del progetto sono state considerate tenendo conto dei rischi per la salute umana (quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelli dovuti alla contaminazione dell'acqua, all'inquinamento atmosferico, all'esposizione al rumore)	<b>X</b>		<b>2-3</b>	SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO  SEZIONE 6 - 6.4 - RELAZIONE ELETTROMAGNETICA  SEZIONE 6 - 6.7 - VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO
17	È stata considerata la sensibilità ambientale delle aree geografiche che possono risentire dell'impatto dei progetti, tenendo conto, in particolare, della capacità di carico dell'ambiente naturale, con particolare attenzione alle riserve e parchi naturali?		<b>X</b> <b>Il progetto non interessa riserve e/o parchi naturali</b>		
18	È stata considerata la sensibilità ambientale delle aree geografiche che possono risentire dell'impatto dei progetti, tenendo conto, in particolare, della capacità di carico dell'ambiente naturale, con particolare attenzione alle zone classificate o protette dalla normativa nazionale; i siti della rete Natura 2000?	<b>X</b> <b>Il progetto non ricade in aree classificate come protetto e/o siti della rete Natura 2000</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.2 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO  SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE

19	È stata considerata la sensibilità ambientale delle aree geografiche che possono risentire dell'impatto dei progetti, tenendo conto, in particolare, della capacità di carico dell'ambiente naturale, con particolare attenzione alle zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale stabiliti dalla legislazione dell'Unione?	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.2 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO  SEZIONE 6 - 6.3 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO AMBIENTALE
20	È stata considerata la sensibilità ambientale delle aree geografiche che possono risentire dell'impatto del progetto, tenendo conto, in particolare, della capacità di carico dell'ambiente naturale, con particolare attenzione alle zone a forte densità demografica?		<b>X</b> <b>Il progetto non interessa zone a forte densità demografica</b>		
21	È stata considerata la sensibilità ambientale delle aree geografiche che possono risentire dell'impatto dei progetti, tenendo conto, in particolare, della capacità di carico dell'ambiente naturale, con particolare attenzione alle zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica?	<b>X</b>		<b>2</b>	SEZIONE 6 - 6.2 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO
22	È stata considerata la sensibilità ambientale delle aree geografiche che possono risentire dell'impatto dei progetti, tenendo conto, in particolare, della capacità di carico dell'ambiente naturale, con particolare	<b>X</b>		<b>1</b>	SEZIONE 6 - 6.2 - STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE – INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO

	attenzione ai territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità di cui all'articolo 21 del decreto legislativo 18 maggio 2001, n. 228?				
--	--	--	--	--	--