

FORMAT DI SUPPORTO SCREENING DI V.INC.A per Piani/Programmi/Progetti/Interventi/Attività – PROPONENTE**	
Oggetto P/P/P/I/A:	Realizzazione di un Parco Agrivoltaico di potenza nominale pari a 28 MWp denominato "Sassari 3" sito nei Comuni di Sassari e Porto Torres (NU) Località "Strada Vicinale Santa Giusta"
<p> <input type="checkbox"/> Piano/Programma (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett e) del D.lgs. 152/06) <input checked="" type="checkbox"/> Progetto/intervento (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett g) del D.lgs. 152/06) </p> <p> Il progetto/intervento ricade nelle tipologie di cui agli Allegati II, II bis, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. </p> <p> <input checked="" type="checkbox"/> Si indicare quale tipologia: Allegato II, punto 2): Impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW </p> <p> <input type="checkbox"/> No </p> <p> Il progetto/intervento è finanziato con risorse pubbliche? </p> <p> <input type="checkbox"/> Si indicare quali risorse: <input checked="" type="checkbox"/> No </p> <p> Il progetto/intervento è un'opera pubblica? </p> <p> <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No </p> <p> <input type="checkbox"/> Attività (qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale) </p> <p> <input type="checkbox"/> PROPOSTE PRE-VALUTATE (VERIFICA DI CORRISPONDENZA) </p>	
Tipologia P/P/P/I/A:	<p> <input type="checkbox"/> Piani faunistici/piani ittici <input type="checkbox"/> Calendari venatori/ittici <input type="checkbox"/> Piani urbanistici/paesaggistici <input type="checkbox"/> Piani energetici/infrastrutturali <input type="checkbox"/> Altri piani o programmi..... <input type="checkbox"/> Ristrutturazione / manutenzione edifici DPR 380/2001 <input type="checkbox"/> Realizzazione ex novo di strutture ed edifici <input type="checkbox"/> Manutenzione di opere civili ed infrastrutture esistenti <input type="checkbox"/> Manutenzione e sistemazione di fossi, canali, corsi d'acqua <input type="checkbox"/> Attività agricole <input type="checkbox"/> Attività forestali <input type="checkbox"/> Manifestazioni motoristiche, ciclistiche, gare cinofile, eventi sportivi, sagre e/o spettacoli pirotecnici, eventi/riprese cinematografiche e spot pubblicitari etc. <input checked="" type="checkbox"/> Altro (specificare): realizzazione impianto agrivoltaico a terra costituito da tracker monoassiali e relative opere connesse </p>

Proponente:	Energia Pulita Italiana S.r.l. Sede legale Via del Rondone, 3 40122 - Bologna (BO)
-------------	---

SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Regione: Sardegna Comune: Porto Torres (SS) e Sassari (SS)_area di progetto; Porto Torres (SS) e Sassari (SS)_cavidotto Località/Frazione: Località "Strada Vicinale Santa Giusta" Indirizzo:	<p style="text-align: center;"><i>Contesto localizzativo</i></p> <input type="checkbox"/> Centro urbano <input type="checkbox"/> Zona periurbana <input checked="" type="checkbox"/> Aree agricole <input type="checkbox"/> Aree industriali <input type="checkbox"/> Aree naturali <input type="checkbox"/>
---	---

Particelle catastali: <i>(se utili e necessarie)</i>					

Coordinate geografiche: <i>(se utili e necessarie)</i>	LAT.					
	S.R.:	LONG.				

Nel caso di **Piano o Programma**, descrivere area di influenza e attuazione e tutte le altre informazioni pertinenti:

.....

.....

SEZIONE 2 – LOCALIZZAZIONE P/P/P/I/A IN RELAZIONE AI SITI NATURA 2000

SITI NATURA 2000

	cod.	IT _ _ _ _ _	<i>denominazione</i>
SIC		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
ZSC		ITB010002	Stagno di Pilo e di Casaraccio
		IT _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _	
ZPS		ITB013012	Stagno di Pilo, Casaraccio e Saline di Stintino
		IT _ _ _ _ _	

E' stata presa visione degli Obiettivi di Conservazione, delle Misure di Conservazione, e/o del Piano di Gestione e delle Condizioni d'Obbligo eventualmente definite del Sito/i Natura 2000 ? Si No

Citare, l'atto consultato: Piano di gestione del SIC ITB010002 "Stagno di Pilo e di Casaraccio", approvato con DECRETO N. 5 DEL 28.02.2008 e depositato in atti presso il Servizio Tutela della natura e politiche forestali dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente

<p>2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali?</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No</p>	<p>Aree Protette ai sensi della Legge 394/91: EUAP _____</p> <p>.....</p> <p>Eventuale nulla osta/autorizzazione/parere rilasciato dell'Ente Gestore dell'Area Protetta (se disponibile e già rilasciato):</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--	---

2.2 - Per P/P/P/I/A esterni ai siti Natura 2000:

- Sito cod. IT B010002 distanza dall'area di progetto: minima 4000 (_ metri)
- Sito cod. IT B013012 distanza dall'area di progetto : minima 4000 (_ metri)

Tra i siti Natura 2000 indicati e l'area interessata dal P/P/P/I/A, sono presenti elementi di discontinuità o barriere fisiche di origine naturale o antropica (es. diversi reticoli idrografici, centri abitati, infrastrutture ferroviarie o stradali, zone industriali, etc.)??

Si No

Descrivere:

I Siti Natura 2000 interessati sono separati dalle area di progetto dalla SP34 e SP57 e da diverse aste fluviali provenienti dal Fiume Riu San Nicola e dal Fiume Santo. Inoltre a Nord Est dall'area di progetto vi è l'imponente Polo Industriale di Porto Torres.

SEZIONE 3 – SCREENING MEDIANTE VERIFICA DI CORRISPONDENZA DI PROPOSTE PRE-VALUTATE

Si richiede di avviare la procedura di Verifica di Corrispondenza per P/P/P/I/A pre-valutati?

Si No

Se, Si, il presentare il Format alla sola Autorità competente al rilascio dell'autorizzazione finale del P/P/P/I/A, e compilare elementi sottostanti. Se No si richiede di avviare screening specifico.

PRE-VALUTAZIONI – per proposte già assoggettate a screening di incidenza

<p>PROPOSTE PRE-VALUTATE:</p> <p>Si dichiara, assumendosi ogni responsabilità, che il piano/progetto/intervento/attività rientra ed è conforme a quelli già pre-valutati da parte dell'Autorità competente per la Valutazione di Incidenza, e pertanto non si richiede l'avvio di uno screening di incidenza specifico?</p> <p><i>(n.b.: in caso di risposta negativa (NO), si</i></p>	<p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>	<p><i>Se, Si, esplicitare in modo chiaro e completo il riferimento all'Atto di pre-valutazione nell'ambito del quale il P/P/P/I/A rientra nelle tipologie assoggettate positivamente a screening di incidenza da parte dell'Autorità competente per la V.Inc.A:</i></p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
---	--	--

<i>richiede l'avvio di screening specifico)</i>	
SEZIONE 4 – DESCRIZIONE E DECODIFICA DEL P/P/P/I/A DA ASSOGGETTARE A SCREENING		
RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A		
<i>(n.b.: nel caso fare direttamente riferimento agli elaborati e la documentazione presentati dal proponente)</i>		
<p>In sintesi il progetto presentato da Energia Pulita Italiana S.r.l. prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>la realizzazione di un impianto agrivoltaico</u>, costituito da tracker monoassiali e relative opere connesse (infrastrutture impiantistiche e civili), ubicato in Sardegna, nel Comune di Porto Torres e Sassari, con potenza pari a 28 MWp. L'area occupata dalle strutture sarà complessivamente pari a 14,167 ettari, su circa 43 ettari totali. Per l'impianto si prevede l'impiego di moduli che implementano una tecnologia a celle monocristalline con soluzione bifacciale, in modo da ottenere il massimo della producibilità, puntando sull'elevata efficienza di conversione. L'impianto prevede l'impiego di 72.720 moduli fotovoltaici da 550 Wp/cd., per un totale di 2.020 stringhe, ottenendo una potenza complessiva nominale pari a 28 MWp. I moduli fotovoltaici saranno tenuti in posizione ed orientamento da idonee strutture in acciaio zincato a caldo, che, attraverso servomeccanismi, consentiranno "l'inseguimento" del sole durante tutto il suo percorso nella volta del cielo con una rotazione massima di +/-55°. • La connessione alla stazione elettrica futura Terna denominata "Fiumesanto 2" con la cabina di consegna a bordo campo della società proponente avverrà in linea interrata AT e attraversa i comuni di Sassari e Porto Torres. Il collegamento avrà una lunghezza totale di circa 8.900 m con tensione di esercizio pari a 36 kV, l'impianto fotovoltaico verrà allacciato direttamente alla SE di trasformazione Terna, dove la tensione di esercizio verrà innalzata da 36 kV a 150 kV. Si prevede che questo sarà realizzato in particolare mediante l'uso di conduttori in alluminio RG7H1R con formazione minima 3x(3x1x630mm²). In fase esecutiva il progetto potrebbe prevedere cavi con diversa designazione e caratteristiche. Lungo il suo percorso il tracciato attraversa il Fiume Santu e diversi suoi affluenti, ma non sono previste opere fuori terra e lo stato dei luoghi sarà ripristinato. Le modalità di attraversamento di tutte le aste fluviali saranno effettuate tramite TOC. • Le superfici agricole utili all'interno dell'area di progetto, saranno destinate a prato polifita per una superficie complessiva 29,75 ettari. Complessivamente, l'area occupata dalle opere di mitigazione e compensazione, occuperà una superficie di circa 5,30 ettari e prevederà la messa a dimora di essenze arbustive ed arboree autoctone e/o storicizzate. <p>Per maggiori dettagli si rimanda:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Relazione Tecnica Generale _SASSARI3-PDR01 - Studio di impatto ambientale_ SASSARI3-IAR01 - Relazione agronomica_ SASSARI3-IAR05. 		

4.3 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata <i>(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)</i>				
<input checked="" type="checkbox"/> File vettoriali/shape della localizzazione dell’P/P/P/I/A <input type="checkbox"/> Carta zonizzazione di Piano/Programma <input checked="" type="checkbox"/> Relazione di Piano/Programma <input checked="" type="checkbox"/> Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere <input checked="" type="checkbox"/> Ortofoto con localizzazione delle aree di P/I/A e eventuali aree di cantiere <input checked="" type="checkbox"/> Documentazione fotografica <i>ante operam</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Eventuali studi ambientali disponibili: si veda l’elenco elaborati per tutti i dettagli inerenti gli elaborati di progetto sviluppati			
4.2 - CONDIZIONI D’OBBLIGO <i>(n.b.: da non compilare in caso di screening semplificato)</i>	Se, Si , il proponente si assume la piena responsabilità dell’attuazione delle Condizioni d’Obbligo riportate nella proposta. Riferimento all’Atto di individuazione delle Condizioni d’Obbligo:		Condizioni d’obbligo rispettate:	
Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto della Condizioni d’Obbligo ? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	Se, No , perché: La Regione Sardegna non ha ancora formalmente recepito le Linee Guida nazionali e, in particolare, alla stato attuale non ha ancora pubblicato l’elenco delle condizioni d’obbligo. In compenso sono state analizzate gli obiettivi di sostenibilità del Piano di Gestione del SIC ITB010002.			
SEZIONE 5 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA’ <i>(compilare solo parti pertinenti)</i>				
E’ prevista trasformazione di uso del suolo?	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	<input type="checkbox"/> PERMANENTE	<input checked="" type="checkbox"/> TEMPORANEA
Se, Si , cosa è previsto: <ul style="list-style-type: none"> - impermeabilizzazione del terreno costituita dalle cabine e dai pali infissi nel terreno per una superficie di 0,061 ha; - Viabilità di impianto e piazzole per una superficie pari a 5,421 ha; - la realizzazione di una fascia di mitigazione perimetrale costituita da Ulivo, coltivato in asciutto e il mantenimento della vegetazione spontanea esistente lungo i confini dell’area di progetto, per una superficie totale pari a 6,56 ha; - nell’area occupata dall’impianto (sotto le strutture e tra le file) è previsto il mantenimento del pascolo con “prato migliorato di leguminose”, per una superficie totale di 29,748 ha. 				

Sono previste movimenti terra/sbancamenti/scavi?		<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Verranno livellate od effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Se, Si , cosa è previsto: non si prevedono modifiche dell'assetto morfologico, ma solo scavi relativi alla realizzazione del cavidotto.		Se, Si , cosa è previsto: Verranno eseguiti degli spietramenti laddove sono presenti dei cumuli di pietre nelle aree destinate al posizionamento delle strutture fotovoltaiche.		
Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		Se, Si , cosa è previsto: È prevista un'area di cantiere per il deposito mezzi e macchinari e per lo stoccaggio		
E' necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Le piste verranno ripristinate a fine dei lavori/attività?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Se, Si , cosa è previsto Piste in terra battuta, all'interno dell'area di impianto per accedere ai cabinati e per il transito dei mezzi per le normali attività di manutenzione. Adeguamento di strade interpoderali.		Se, Si , cosa è previsto: Al termine della vita utile dell'impianto la viabilità verrà rimossa. Si prevede inoltre la riattivazione agronomica del terreno.		
E' previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale? <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No		Se, Si , descrivere: Interventi di compensazione/mitigazione con specie arbustive/arboree autoctone e specie erbacee, come specificato nella Relazione mitigazione ambientale paesaggistica (Cod. SASSARI3-IAR08) e nella Relazione agronomica (Cod. SASSARI3-IAR05)		
Specie vegetali	E' previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Se, Si , descrivere: Le specie vegetali presenti nelle aree di impianto verranno sottoposte a rimozione ma verranno preservate le piante di olivastro (<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i>), leccio (<i>Quercus ilex</i>) e palma nana (<i>Chamaerops humilis</i> L.)		
La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie vegetali alloctone e le attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Se, Si , cosa è previsto: l'utilizzo di piante autoctone della "Macchia Mediterranea", del tipo sempreverde.		

		<p>Indicare le specie interessate: Ulivo (<i>Olea europaea</i>), olivastro (<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i>), leccio (<i>Quercus ilex</i>) e lentisco (<i>Pistacia lentiscus</i>)_per le aree di compensazione e mitigazione Prato polifita permanente polifita_per l'area di impianto</p>	
Specie animali	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie animali alloctone e la loro attività di gestione? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Sono previsti interventi di controllo/immissione/ripopolamento/allevamento di specie animali o attività di pesca sportiva? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> Altro Se, Si , cosa è previsto: Indicare le specie interessate: Pascolo	
	Mezzi meccanici	Mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per il movimento terra: ➤ Mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asfaltatori, rulli compressori): ➤ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni):
Fonti di inquinamento e produzione di rifiuti	La proposta prevede la presenza di fonti di inquinamento (luminoso, chimico, sonoro, acquatico, etc.) o produzione di rifiuti? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionali di settore? <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Descrivere: Si rimanda ai capitoli 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 3.3.7, 3.3.8 della valutazione di incidenza ambientale	

Interventi edilizi	<input type="checkbox"/> Permessso a costruire <input type="checkbox"/> Permessso a costruire in sanatoria <input type="checkbox"/> Condono <input type="checkbox"/> DIA/SCIA <input type="checkbox"/> Altro	Estremi provvedimento o altre informazioni utili:
Per interventi edilizi su strutture preesistenti Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o struttura oggetto di intervento		
Manifestazioni	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Numero presunto di partecipanti: ➤ Numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento (moto, auto, biciclette, etc.): ➤ Numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali): ➤ Numero presunto di gruppi elettrogeni e/o bagni chimici: 	
Per manifestazioni, gara, motoristiche, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, sagre, etc.		
Attività ripetute	Descrivere:	
L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni? <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No		
La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A? <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	Possibili varianti - modifiche:	
Se, Si , allegare e citare precedente parere in "Note".	Note:	

