

Fondazione di Partecipazione GAL SGT
Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari

GAL SOLE GRANO TERRA
Via Croce di Ferro, 32 09040 San Basilio (CA)
T +39 070989497
Email: info@galsgt.it Posta certificata: info@pec.galsgt.it Sito web: www.galsgt.it

Prot. 586/2021 del 06/07/2021

Al Ministero della Transizione Ecologica
Direz. Gener. Crescita Sostenibile e Qualità dello Sviluppo
cress@pec.minambiente.it, cress-5@minambiente.it

All'Assessorato della Difesa dell'Ambiente
Direzione generale della difesa dell'ambiente
Servizio valutazioni ambientali difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it,
amb.sva@regione.sardegna.it

Alla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per Cagliari,
Oristano e Sud Sardegna
mbac-sabap-ca@mailcert.beniculturali.it

Agli Uffici Regionali Tutela del Paesaggio Sardegna Centrale e Meridionale
eell.urb.tpaesaggio.or@pec.regione.sardegna.it
eell.urb.tpaesaggio.ca@pec.regione.sardegna.it

All'Agenzia Regionale Fo.Re.S.T.A.S
protocollo.dg@pec.forestas.it
direzione.generale@pec.forestas.it

All'ARPAS
Dipartimento di Cagliari e Medio Campidano
dipartimento.ca@pec.arpa.sardegna.it

Ai Sindaci dei Comuni di Ballao e Armungia
protocolloballao@servizipostacert.it protocollo@pec.comune.armungia.ca.it

Alla c.a. del responsabile del procedimento dott.ssa Carmela Bilanzone

OGGETTO: Osservazioni al progetto per la realizzazione di un impianto eolico, ai sensi dell'art.23 del D.Lgs. 152/2006, costituito da 14 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6,6 MW, e dalle opere necessarie di connessione alla RTN, per una potenza complessiva di 92,4 MW, da realizzarsi nei Comuni di Ballao (SU) e Armungia (SU). Codice procedura (ID_VIP/ID_MATTM): 5762



Fondazione di Partecipazione GAL SGT
Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari

Il sottoscritto Antonino Arba, presidente della Fondazione di Partecipazione GAL Sole Grano Terra, C.F. 92167810925, presenta il seguente

Atto di Osservazioni ai sensi dell'art. 24 e 29 del decreto legislativo n. 152/2006 e s.m.i.

e chiede, in nome e per conto della Fondazione di Partecipazione GAL Sole Grano Terra che il provvedimento conclusivo del procedimento di V.I.A. contenga un
GIUDIZIO NEGATIVO DI COMPATIBILITÀ AMBIENTALE

Presentazione del GAL Sole Grano Terra

Il Gruppo di Azione Sole Grano Terra è una Fondazione di Partecipazione che sostiene la valorizzazione delle risorse e delle specificità materiali e immateriali dell'area Sarrabus, Gerrei, Trexenta e Campidano di Cagliari. Il territorio si estende su una superficie di 1.402,46 Km² dove, al 31 dicembre 2019, insiste una popolazione di 34.235 persone. I Comuni dell'area GAL SGT sono 20.

Costituito nel 2009, ad oggi il GAL SGT conta oltre 250 Soci. I Soci privati, che rappresentano la componente numericamente più consistente del Partenariato, sono espressione del tessuto economico e sociale del territorio: imprese, associazioni, cittadine e cittadini, operatori dei diversi comparti (agricoltura, commercio, servizi, artigianato, turismo). I Soci pubblici rappresentano le istituzioni: Provincia, Unione di Comuni, Comuni, Università e Istituti scolastici, altri enti territoriali o sovralocali.

L'obiettivo del GAL è favorire la crescita ed il miglioramento economico-sociale dei territori rurali agevolando la realizzazione di progetti sostenibili dal punto di vista economico, ecologico e sociale.

Gli scopi e le finalità sono compiutamente sanciti dall'art. 3 dello Statuto, del quale si riporta un breve estratto:

“La Fondazione intende promuovere e sostenere i processi di sviluppo locale in qualsiasi settore di attività al fine di valorizzare le risorse e specificità locali dell'area del Sarrabus, Gerrei, Trexenta e Campidano di Cagliari, utilizzando tutti i programmi di sviluppo comunitari, regionali, provinciali e locali ed operando in una prospettiva di sviluppo multisettoriale e nel rafforzamento dei partenariati locali, pubblici, privati e misti anche attraverso la cooperazione con altri territori e partenariati regionali, nazionali, comunitari.

Una particolare attenzione sarà rivolta alla creazione delle condizioni per la crescita

Fondazione di Partecipazione GAL SGT
Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari

economica e sociale delle aree rurali, da attuarsi con misure e azioni che possano consentire il mantenimento e la creazione di opportunità occupazionali ed il miglioramento dell'attrattività dei territori rurali per le imprese e la popolazione [...]"

Nel perseguire tale finalità statutaria il GAL promuove il coinvolgimento attivo e consapevole dei singoli cittadini, delle imprese e degli enti locali nei processi che definiscono lo sviluppo del territorio; incentiva le reti di collaborazione aperte e inclusive volte a rafforzare l'efficacia delle singole attività; stimola la partecipazione strutturata nei processi decisionali per l'elaborazione e l'attuazione di politiche coordinate, integrate e strategiche coerenti con l'approccio LEADER – CLLD.

Tale approccio si basa su tre obiettivi generali: favorire la partecipazione delle comunità locali nei processi di sviluppo, al fine di contribuire a rafforzare il dialogo tra società civile e istituzioni locali; migliorare l'attuazione delle politiche in favore delle aree rurali, con particolare riferimento a quelle in fase di spopolamento; promuovere una maggiore qualità della progettazione locale.

L'Assemblea dei Soci GAL SGT è l'organo che stabilisce le attività, gli obiettivi, i programmi e tutto ciò che riguarda le iniziative GAL per il Territorio.

Le Assemblee sono incontri pubblici, chiunque può partecipare ed esprimere la propria opinione sugli argomenti da discutere ma solo i Soci possono votare e definire le decisioni finali. I Soci hanno pari diritto di rappresentatività, a prescindere dalla categoria di appartenenza.

Inquadramento normativo

Il Gruppo di Azione Locale Sole Grano Terra (Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari) trova il suo inquadramento nei seguenti indirizzi normativi comunitari, nazionali e regionali e attua in funzione del suo statuto, dei regolamenti, degli atti interni e della stessa strategia di sviluppo locale (Piano di Azione), votati a maggioranza dall'Assemblea dei Soci del GAL.

Comunitario:

- Regolamento (UE) n. 1303/2013, recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e ss.mm.ii;

- Regolamento (UE) n. 1305/2013 sul sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR);
- Regolamento (UE) n. 1306/2013 sul finanziamento, sulla gestione e sul monitoraggio della politica agricola comune;
- Regolamento (UE) n. 1310/2013 che stabilisce alcune disposizioni transitorie sul sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR);
- Regolamento (UE) n. 640/2014 recante integrazioni al regolamento (UE) n. 1306/2013; Regolamento delegato (UE) n. 807/2014 della Commissione, dell'11 marzo 2014, che integra talune disposizioni del regolamento (UE) n. 1305/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio sul sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR) e che introduce disposizioni transitorie;
- Regolamento (UE) n. 808/2014 recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1305/2013;
- Regolamento (UE) n. 809/2014 recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1306/2013;
- Regolamento (UE) n. 834/2014 norme per l'applicazione del Quadro comune di monitoraggio e valutazione della politica agricola comune;
- Regolamento delegato (UE) n. 907/2014 della Commissione che integra il regolamento (UE) n. 1306/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio per quanto riguarda gli organismi pagatori e altri organismi, la gestione finanziaria, la liquidazione dei conti, le cauzioni e l'uso dell'euro;
- Regolamento di esecuzione (UE) n. 908/2014 della Commissione recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1306/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio per quanto riguardagli organismi pagatori e altri organismi, la gestione finanziaria, la liquidazione dei conti, le norme sui controlli, le cauzioni e la trasparenza;
- Regolamento delegato (UE) n. 639/2014 della Commissione che integra il regolamento (UE) n. 1307/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio recante norme sui pagamenti diretti agli agricoltori nell'ambito dei regimi di sostegno previsti dalla politica agricola comune e che modifica l'allegato X di tale regolamento;
- Regolamento delegato (UE) n. 669/2016 della Commissione che modifica il regolamento di esecuzione (UE) n. 808/2014;
- Decisione CE di esecuzione C(2014)8021 del 29 ottobre 2014 con la quale viene adottato l'Accordo di Partenariato 2014-2020 dell'Italia;
- Decisione CE di esecuzione C(2015) 5893 finale del 19 agosto 2015 che approva il Programma di sviluppo rurale della Regione Sardegna (Italia) ai fini della

Fondazione di Partecipazione GAL SGT
Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari

concessione di un sostegno da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (CCI 2014IT06RDRP016);

- Decisione C(20016) n. 8506 dell'8.12.2016 che ha modificato il Programma di sviluppo rurale della Regione Sardegna (Italia);
- Orientamenti dell'Unione europea per gli aiuti di Stato nei settori agricolo e forestale e nelle zone rurali 2014-2020 (2014/C 204/01);

Nazionale

- Legge n. 241/90 – Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di accesso ai documenti amministrativi;
- Decreto legislativo 3 gennaio 2004, n. 42 – Codice dei beni culturali e del paesaggio e ss.mm.ii.;
- L.R. 20 settembre 2006 n. 14 – Norme in materia di beni culturali, istituti e luoghi della cultura;
- Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50. Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- Decreto MIPAAF 8 febbraio 2016, n. 3536 “Disciplina del regime di condizionalità, ai sensi del regolamento (UE) n. 1306/2013 e delle riduzioni ed esclusioni per inadempienze dei beneficiari dei pagamenti diretti e dei programmi di sviluppo rurale”;
- Decreto MIPAAF 25 gennaio 2017, n. 2490 “Disciplina del regime di condizionalità, ai sensi del regolamento (UE) n. 1306/2013 e delle riduzioni ed esclusioni per inadempienze dei beneficiari dei pagamenti diretti e dei programmi di sviluppo rurale”;
- Decreto MIPAAF 12 gennaio 2015, n. 162, relativo alla semplificazione della gestione della PAC2014-2020;
- D.P.R. 1 dicembre 1999, n. 503 – Regolamento recante norme per l'istituzione della Carta dell'agricoltore e del pescatore e dell'anagrafe delle aziende agricole, in attuazione dell'art. 14, comma 3, del decreto legislativo 30 aprile 1998, n. 173;
- Linee Guida sull'ammissibilità delle spese relative allo sviluppo rurale e a interventi analoghi”. Intesa sancita in Conferenza Stato – Regioni nella seduta dell'11 febbraio 2016;

Regionale

- Deliberazione della Giunta regionale n. 36/11 del 14 luglio 2015, concernente il Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 di presa d'atto della proposta di testo definitivo;
- D.G.R. n. 51/7 del 20 ottobre 2015. Programma di sviluppo rurale 2014-2020 per la Regione Sardegna. Presa d'atto della Decisione di approvazione da parte della Commissione Europea e composizione del Comitato di Sorveglianza;
- D.G.R. n. 23/7 del 20 aprile 2016 "Programma di sviluppo rurale. Indirizzi attuativi";
- Decreto dell'Assessore dell'Agricoltura e riforma agropastorale n. 3066/DecA/81 del 21 dicembre 2007 recante "Anagrafe regionale delle aziende agricole. Modalità di avviamento e gestione";
- Determinazione dell'Autorità di Gestione n. 7591-134 del 6 aprile 2017 "Approvazione Disposizioni in materia di informazione e pubblicità e logo rappresentativo del Programma;
- "Documento di indirizzo sulle procedure per l'attuazione delle misure del PSR" approvato con determinazione dell'Autorità di Gestione n. 10409-351 del 12 luglio 2016 e ss.mm.ii;
- Misura 19 del Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020 ("Sostegno allo sviluppo locale LEADER - CLLD sviluppo locale di tipo partecipativo), ed in particolare, la Sottomisura 19.2 che finanzia le strategie di sviluppo locale di tipo partecipativo, gestite dai Gruppi di Azione Locale (GAL) e la Sotto Misura 19.4 che finanzia le spese di gestione;
- Determinazione della Direzione Generale Servizio Sviluppo dei territori e delle comunità rurali dell'Assessorato dell'Agricoltura e Riforma Agro Pastorale n. 21817/1349 del 23 dicembre 2015 che approva il "Bando per la selezione dei GAL e delle strategie di sviluppo locale di tipo partecipativo", così come modificata con successiva determinazione n. 2013/53 del 15 febbraio 2016 e con determinazione n. 5906 - 152 del 26 aprile 2016 di approvazione del bando modificato;
- Determinazione del Direttore del Servizio Sviluppo dei territori e delle comunità rurali - Direzione Generale - Ass.to Agricoltura e riforma agropastorale n. 16532-550 del 28 ottobre 2016 con la quale è stata approvata la graduatoria di merito dei Piani di Azione (PdA) ammessi a finanziamento, ed assegnate le risorse finanziarie ad ognuno dei Piani di Azione;
- Determinazione del Direttore del Servizio Sviluppo dei territori e delle comunità rurali - Direzione Generale - Ass.to Agricoltura e riforma agropastorale n. 3232-99 del 6 marzo 2018, con la quale è stata approvata la nuova graduatoria di merito dei Piani di Azione (PdA) ammessi a finanziamento, ed assegnate le risorse finanziarie ad ognuno dei Piani di Azione;

Fondazione di Partecipazione GAL SGT
Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari

- Decreto n. 318/deca/12 del 7 febbraio 2019 “Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 – Misura 19 – Deliberazione della Giunta regionale n. 6/52 del 5 febbraio 2019 – Indirizzi attuativi.” Con il quale l’Autorità di Gestione del Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 ha proceduto allo scorrimento della graduatoria delle strategie di sviluppo locale al fine di finanziare i due GAL (Anglona Romangia e SGT – Sole Grano Terra) rimasti esclusi per superamento del numero Fondazione di Partecipazione GAL SGT – Sole Grano Terra Regioni storiche: Sarrabus, Gerrei, Trexenta, Campidano di Cagliari massimo di strategie finanziabili, benché dichiarati ammissibili; stabilendo che a ciascuno venga attribuito l’importo di euro 3.000.000 per la realizzazione dei Piani di Azione;
- Manuale delle procedure attuative e parametri per la determinazione dei costi di riferimento relativo alla sottomisura 19.2.1 approvato con Determinazione 18063-523 del 27 settembre 17 del Direttore del Servizio Sviluppo dei territori e delle comunità rurali dell’Assessorato Regionale dell’Agricoltura e Riforma agro-pastorale;
- Determinazione del direttore del servizio sviluppo dei territori e delle comunità rurali n. 2778/70 del 19 febbraio 2019 concernente il “Programma di Sviluppo Rurale per la Sardegna 2014-2020. Misura 19 “Sostegno allo sviluppo locale LEADER” - Sottomisura 19.4 Sostegno per i costi di gestione e di animazione – Disposizioni relative alle domande di sostegno - Attribuzione risorse per spese di gestione e animazione GAL Anglona Romangia e GAL SGT” in cui a quest’ultimo vengono attribuite le risorse della Sottomisura 19.4 del PSR 2014-2020 per un importo pari ad € 607.441,00;
- Determinazione dell’AdG n. 10409-351 del 12 luglio 2016 concernente “Documento di indirizzo sulle procedure di attuazione del PSR Sardegna 2014/2020” e ss.mm.ii.;
- Deliberazione della Giunta Regionale n. 6/52 del 5 febbraio 2019 recante “Programma di Sviluppo Rurale per la Sardegna 2014-2020. Misura 19 “Sostegno allo sviluppo locale LEADER (sviluppo locale di tipo partecipativo CLLD)” – Presa d’atto Decisione di esecuzione della Commissione Europea C (2018) 6014 del 12 settembre 2018 e programmazione risorse art. 6, comma 3, legge regionale 28 dicembre 2018 n. 48 (Legge di stabilità 2019)”;
- Decreto n. 427/DecA/4 del 3 febbraio 2021 “Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 – Misura 19 – Indirizzi attuativi per la ripartizione delle risorse di cui all’articolo 6, comma 3, della legge regionale n. 48 del 28 dicembre 2018 (Legge di stabilità 2019), ed all’articolo 11, comma 8 della legge regionale n. 30 del 15 dicembre 2020. (Missione 16 – Programma 01 – Titolo 2 – Capitolo SC08.8874)” con il quale l’Assessore all’Agricoltura e Riforma Agro Pastorale

ripartisce le risorse a valere sulle Sottomisure 19.2 e 19.4 del PSR 2014-2020 tra i 17 GAL;

- Determinazione del direttore del servizio sviluppo dei territori e delle comunità rurali n. 95 del 23 febbraio 2021 – Prot. n. 3778 concernente il “Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 - Misura 19 – Recepimento del Decreto dell’Assessore dell’Agricoltura e Riforma Agro Pastorale n.427/DecA/4 del 3 febbraio 2020. Ripartizione delle risorse di cui all’articolo 6, comma 3, della legge regionale n. 48 del 28 dicembre 2018 (Legge di stabilità 2019), ed all’articolo 11, comma 8 della legge regionale n. 30 del 15 dicembre 2020. (Missione 16 – Programma 01 – Titolo 2 – Capitolo SCo8.8874) in cui al GAL SGT vengono attribuite le risorse della Sottomisura 19.4 del PSR 2014-2020 per un importo pari ad € 776.282,00;
- Statuto del GAL SGT;
- PdA del GAL SGT 2014/2020;
- Regolamento interno del GAL SGT (ultima versione approvata dall’assemblea dei soci n. 01/2020 del 04 giugno 2020);
- Complemento al PdA del GAL SGT (ultima versione approvata dall’assemblea dei soci n. 02/2021 del 24 maggio 2021.

La Strategia del GAL SGT: investimenti di comunità

Nelle corso delle programmazioni Leader, attraverso metodologie bottom up, i soci del GAL SGT, hanno riconosciuto, tra i punti di forza individuati per la scelta di piani strategici di sviluppo rurale, il grande valore paesaggistico, ambientale e della biodiversità floro-faunistica che caratterizza il territorio rurale e produttivo, su cui si promuove ed intercetta la crescente richiesta del mercato del turismo rurale e ambientale, molto sensibile verso l’alta qualità delle produzioni zootecniche e agricole, strettamente collegate alla biodiversità del contesto rurale. In questo contesto gli aspetti panoramici e paesaggistici del territorio costituiscono una risorsa essenziale per attirare i flussi turistici di riferimento.

In questo senso, i territori del GAL SGT si devono considerare come un unicum di carattere culturale, ambientale -rurale, un contesto di pregio che costituisce di fatto un brand per le aziende agricole, multifunzionali, dell’accoglienza e dei prodotti di eccellenza, su cui si basano le strategie impostate dal GAL.

L’assegnazione definitiva delle risorse è pari circa a 4 milioni di euro.

Come definito dal Piano di Azione (PdA) del GAL SGT, le risorse verranno attribuite secondo una precisa suddivisione che traduce le azioni chiave emerse nel processo partecipativo. Tali azioni corrispondono a quattro aree tematiche che mirano a specificare, interconnettere e sviluppare l'asse portante della strategia territoriale: il turismo sostenibile.

Le azioni chiave, che trovano la loro espressione, appunto, nell'asse del **turismo sostenibile** declinato da un punto di vista sociale, economico ed ecologico, mirano ad interconnettere le risorse fra loro. Beni collettivi, materiali e immateriali facenti parte di un'unica complessa, articolata ed estesa realtà territoriale che mira a valorizzare le sue peculiarità costruendo sull'esistente: attività, esperienze, relazioni, reti, partendo dai Soci del GAL SGT, dai luoghi e dalle comunità.

Lo sviluppo della strategia avviene attraverso quattro aree tematiche (ospitalità, cibo, servizi, cultura ed ambiente).

Si aggiunge a completamento della strategia e ai 10 interventi (bandi) che riguardano investimenti pubblici e privati sopra citati, *un'azione di sistema* (per un investimento di circa 400.000 euro) che mira a interconnettere azioni e reti per rafforzare progetti esistenti e supportare i nuovi.

Ai 4 milioni di risorse pubbliche che si stanno investendo in questa programmazione si aggiungono circa 10 milioni di risorse che il GAL SGT ha investito con il partenariato ed i beneficiari nella programmazione 2007-2013.

Il criterio della sostenibilità è centrale negli investimenti, in quanto vengono valorizzati i progetti che promuovono interventi sostenibili da un punto di vista economico (es. recupero dell'esistente, soggetti facenti parte di reti), ecologico (es. attività che valorizzano un approccio di gestione ecologica delle risorse, efficientamento energetico, autoproduzione ecc.) e sociale (inclusione e accessibilità). In armonia con i principi del turismo sostenibile, si vogliono interconnettere le attività del territorio e le comunità locali.

Tutto ciò avviene attraverso la valorizzazione del Cibo e della memoria bioculturale ad esso strettamente connesso, che esiste attraverso la

preservazione e la cura dell'ambiente stesso nel quale le produzioni e i saperi produttivi si sviluppano.

Interconnesso a quanto sopra esposto, il rafforzamento degli itinerari turistici nell'area GAL SGT, in riferimento a itinerari ambientali, culturali, archeologici esistenti o che necessitano di interventi di completamento e di infrastrutturazione leggera. Tale valorizzazione avviene attraverso reti formali e informali e interconnessioni istituzionali (come per esempio con l'Agenzia Forestas, il Sardinia Radio Telescope, l'Università di Cagliari e l'essenziale assistenza tecnica dell'Agenzia regionale Laore Sardegna che, attraverso due Tecnici dedicati afferenti al Servizio "Supporto alle politiche di sviluppo rurale" fornisce accompagnamento operativo nella realizzazione dei progetti e delle attività).

Osservazioni

1. Assenza del dibattito pubblico e di un processo partecipativo e informativo delle popolazioni

Il 24 maggio 2021 l'Assemblea si è riunita per discutere sui progetti che interessano il Territorio, relativi ad impianti energetici da fonti rinnovabili (verbale n.2 del 24.05.2021).

Il dibattito è stato caratterizzato da una intensa partecipazione delle Socie e dei Soci, privati e pubblici.

Durante la discussione si è ribadito che il GAL SGT ha elaborato un piano di sviluppo locale basato sulla sostenibilità, chiave trasversale per interpretare i beni comuni, materiali e immateriali.

Si è ribadito, inoltre, che il Piano di Sviluppo Rurale della Regione Sardegna e il quadro normativo generale che disciplina l'operatività dei Gruppi di Azione Locale, promuovono l'approccio partecipativo, ovvero il capovolgimento della prassi fondata sugli interventi calati dall'alto.

Al termine dell'Assemblea i Soci e le Socie hanno votato per procedere alla presentazione delle osservazioni al Ministero dell'Ambiente per i due progetti

sottoposti a procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) statale: "Bruncu 'e Niada", parco eolico che interessa i Comuni di Armungua e Ballao, e "Pranu Nieddu", parco eolico che interessa i comuni di Siurgus Donigala e Selegas. Dal 17 al 23 giugno, inoltre, è stata avviata una consultazione online in occasione della quale i Soci e le Socie hanno espresso il proprio consenso affinché il GAL procedesse alla presentazione delle osservazioni anche per i progetti denominati "Cunventu" – parco fotovoltaico che interessa i comuni di Siurgus Donigala, Selegas, Mandas, Suelli – e "Serra Longa" – parco eolico che interessa i comuni di San Basilio, Siurgus Donigala, Silius e Goni (entrambi sottoposti a VIA regionale). Durante il dibattito assembleare e nei giorni che hanno preceduto la convocazione il cui Ordine del Giorno (relativo ai progetti di energie rinnovabili che interessano il territorio) è stato richiesto da Soci e da abitanti dell'area GAL venuti a conoscenza dei progetti di energie rinnovabili che pesavano sul territorio, i soggetti pubblici e privati, hanno sottolineata in più occasioni la totale assenza di un dibattito pubblico e di informazione delle comunità e spesso delle amministrazioni pubbliche. Al 24 di Maggio nessun incontro era stato realizzato nel territorio in funzione del dibattito con le popolazioni locali.

2. Incompletezza dell'analisi socio-economica di contesto

L'importanza di descrivere il soggetto *Fondazione di Partecipazione Gruppo di Azione Locale SGT* nell'ambito della sua natura, della sua azione, delle sue attività e in funzione nell'area nella quale si dovrebbe sviluppare il progetto "Bruncu 'e Niada", risulta centrale per diverse ragioni, al fine di dimostrare quanto le indicazioni fornite all'interno delle varie analisi: socio economica, occupazionale e nei documenti descrittivi, risultino di fatto incomplete, insufficienti e carenti, arrivando al punto di omettere informazioni essenziali relativamente al contesto territoriale e a quello produttivo.

Dal progetto si evince una rappresentazione riduttiva del contesto descritto;

poche righe a pag. 21 della *Relazione Tecnica Generale* nella quale si citano scarni dati socio economici che fanno un riferimento superficiale ad alcuni settori produttivi.

Il GAL SGT non dichiara, a priori, la propria contrarietà alle energie rinnovabili. Ha affermato attraverso la creazione di un progetto di sviluppo locale di tipo partecipativo, di essere contrario ai modelli di sviluppo imposti, quelli che cercano di inserirsi in aree dove le criticità socio economiche sono senza dubbio rilevanti e dove con importanti sforzi le amministrazioni locali e le organizzazioni territoriali lavorano ad una progettazione integrata.

Per questa ragione anche in Assemblea, i Soci e le Socie si sono dichiarati/e contrari alle deleghe in bianco a supposti "investitori". Deleghe che affiderebbero a terzi la nostra "salvezza".

Il progetto che il GAL SGT come Fondazione di partecipazione persegue è quella di una transizione economica ed ecologica, la cui priorità è dettata proprio dalla forma e dalla capacità di co-progettare attraverso un differente approccio: 1) modificando e trovando risposte all'esistente; 2) progettando attraverso una visione capace di guardare a chi vive nei luoghi e nelle comunità oggi e a chi vivrà nei luoghi e nelle comunità domani; 3) considerando che non esistono modelli replicabili, che ogni luogo ha le sue peculiarità (economiche, sociali, ambientali e culturali) e che questo dev'essere analizzato e valutato nella creazione delle politiche pubbliche come negli investimenti e nei progetti privati, conoscendo le realtà dei territori, confrontandosi con essi e facendo delle valutazioni in funzione di dati qualitativi e quantitativi, utili per la progettazione e pianificazione.

In quest'ottica la **Strategia Regionale per lo Sviluppo Sostenibile** (i cui tavoli di discussione e dibattito partecipato sono coordinati dall'Assessorato all'Ambiente della Regione Sardegna, Direzione Generale Assessorato della Difesa dell'Ambiente, Servizio sostenibilità ambientale valutazione strategica e sistemi informativi (SVASI), nell'ottica della partecipazione dei differenti gruppi e soggetti di interesse), ci vede impegnati condividendone l'approccio e la visione. Anche la

progettazione che interessa la pianificazione energetica può e deve essere commutata dall'approccio Leader negli aspetti della coprogettazione sostenibile territoriale, riportando concretamente la visione stessa che il partenariato applica ad altri settori del GAL.

A queste indicazioni programmatiche si aggiunge: l'allegato alla Delibera della Giunta Regionale n. 64/46 del 18 dicembre 2020 *DOCUMENTO PRELIMINARE DELLA STRATEGIA REGIONALE DI SVILUPPO SOSTENIBILE*, che sottolinea, sugli obiettivi di "Transizione energetica verso gli obiettivi di decarbonizzazione", come azione il "Potenziamento delle produzioni da fonti rinnovabili (solare ed eolico) in zone/territori non vocati per le produzioni agricole/pastorizia"; la Delibera della Giunta Regionale n. 59/90 del 27 novembre 2020 *Individuazione delle aree non idonee all'installazione di impianti alimentati da fonti energetiche rinnovabili e relativi allegati*.

Riteniamo, dunque, imprescindibile ragionare in un'ottica di rete anche sulla produzione energetica, in un'ottica distrettuale, di comunità energetica che promuova: condivisione, micro reti e micro produzione (tra l'altro citate e promosse anche attraverso il Piano di Sviluppo Rurale della Regione Sardegna che finanzia e ha finanziato interventi di autoproduzione). Il soddisfacimento del fabbisogno delle comunità rurali va sostenuto attraverso impianti in rete proporzionati, commisurati al territorio per dare risposte concrete dal punto di vista energetico, economico e correlate ad un impatto ambientale rispettoso dell'ecologia e dell'antropologia dei luoghi.

3. Percezione e accettabilità sociale

Appare quanto meno grottesca, a pag. 38 e ss. della *Relazione Paesaggistica*, si citano (paragrafo 3.1.2) le "linee guida per l'inserimento paesaggistico degli impianti eolici: suggerimenti per la progettazione e valutazione paesaggistica", pubblicate dal Ministero per i Beni e le attività culturali il 26 febbraio 2007.

Nelle linee guida si predispongono indicazioni sulla necessaria analisi al fine

valutativo, di variabili di natura anche socio-antropologica, strettamente connessi al concetto di percezione che richiama in maniera perentoria, il concetto di accettabilità sociale.

Non vogliamo dilungarci sulla letteratura a riguardo, ma teniamo a sottolineare come i progetti che non sviluppano processi di pianificazione inclusivi nei confronti degli abitanti e delle comunità, fanno emergere criticità dal punto di vista dell'accettabilità sociale, non solo nelle fasi preliminari alla realizzazione dell'opera, ma anche nelle fasi successive ad essa.

Le variabili socioeconomiche diventano nell'analisi elementi soggettivi, in funzione di ciascun progetto inserito in un determinato luogo e dati oggettivi ai fini della valutazione di impatto. Consideriamo, pertanto, che non si possano definire "analisi" quelle presentate dalla Eenergy Project 2 S.r.l, essendo assente l'oggetto primario dell'analisi stessa: il contesto sociale ed economico e le comunità. Sempre in funzione di questa citazione, a pag. 240 della medesima relazione si chiude brevemente l'analisi, affermando che l'impatto dell'installazione sarebbe: *scarso o nullo sulla conservazione dell'integrità dei paesaggi e (...) delle attività rurali e sulle attuali relazioni strutturali capaci di rappresentare i caratteri identitari e sarebbe ancora in grado di esprimere gli attuali livelli di qualità.*

Il GAL SGT ribadisce l'essenzialità che le analisi in merito alla percezione vengano affrontate con serietà metodologica coinvolgendo la popolazione, attraverso opportuni strumenti valutativi.

4. Effetti cumulativi

Sottolineiamo la presenza nel territorio di altre procedure attualmente in fase di VIA statale e regionale: oltre a "Bruncu 'e Niada" è stato presentato il progetto denominato "Pranu Nieddu" (VIA statale) -parco eolico che interessa i comuni di Siurgus Donigala e Selegas e presentati al VIA regionale i progetti denominati "Cunventu" - parco fotovoltaico che interessa i comuni di Siurgus Donigala,

Fondazione di Partecipazione GAL SGT
Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari

Selegas, Mandas, Suelli, e "Serra Longa" – parco eolico che interessa i comuni di San Basilio, Siurgus Donigala, Silius e Goni (entrambi sottoposti a VIA regionale). Attualmente esistenti sul territorio il Parco Eolico Guardionara (San Basilio), il parco eolico di Nurri, il parco eolico di Ulassai.

Progetti che interessano il nostro territorio, con effetto pesantemente cumulativo.

5. La disponibilità delle aree

Si trova il riferimento all'espropriazione di terre per "opera di pubblica utilità" ma non è chiara la parcellizzazione delle stesse.

Sottolineiamo che, nell'ottica della programmazione territoriale, la disponibilità potenziale di un proprietario per la creazione di tipologie di impianti che possiamo definire "mega impianti industriali" che soggiacciono in aree rurali, incidono pesantemente non solamente sul singolo fondo ma sulla caratterizzazione di tutto il territorio stesso.

6. Impatto sull'avifauna

Nel Gal SGT sono stati individuati diversi siti di importanza comunitaria (SIC ZPS). Siti che ospitano numerose specie animali e habitat minacciati e, per tale ragione, meritevoli di misure speciali di tutela e riconosciuti di rilevanza europea (es. la Direttiva 92/43/CEE su conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche, recepita in Italia con il D.P.R. 8 settembre 1997 n.357 e la Direttiva 79/409/CEE concernente la conservazione degli uccelli selvatici del 2 aprile 1979, recepita in Italia con la legge n.157 del 1992).

Nella zona ZPS in comune di Villasalto è in attuazione un progetto LIFE Natura di cui l'Agenzia Fo.Re.S.T.A.S è soggetto attuatore, che prevede la reintroduzione di uccelli necrofagi, ad esempio del grifone (Grifone - *Gyps fulvus*) ed altri rapaci, sempre a rischio di estinzione. Il progetto di reintroduzione permette attraverso procedure certificate dalle ASL e dalle istituzioni coinvolte, di interconnettersi al

ciclo di smaltimento delle carcasse ovicaprine, attraverso la realizzazione di carnai, realizzabili anche in aziende private abilitate, in altri comuni del Sarrabus – Gerrei – Trexenta. I siti interessati alle zone di ripopolamento ricadono, di fatto, su areali protetti e, data la percorrenza media della specie negli spostamenti, quest'area interessa anche i crinali dell'impianto eolico di Ballao oltre a quelli ricadenti in altri comuni.

Di notevole importanza nell'areale del sito oggetto di osservazioni, la presenza di un numero importante di rapaci fra i quali: l'Aquila Reale (*Aquila chrysaetos*) in cui, questo grande rapace ovidepone a circa 400/500 mt dagli impianti eolici previsti.

Altri rapaci presenti nell'areale, sono l'Astore di Sardegna (*Accipiter gentilis arrigonii*) specie anche questa a rischio di estinzione, il Nibbio reale (*Milvus milvus*), il falco pellegrino (*Falco peregrinus*) e altre specie a rischio di estinzione. Presenti anche diversi rapaci notturni. In tutte le zone di crinale si verificano i noti fenomeni di correnti ascensionali sfruttati dalla maggior parte dei rapaci per guadagnare quota, ed è in questi casi, in presenza di pale eoliche attive si verificano secondo la bibliografia i citati fenomeni di impatto che mettono a rischio i piani di salvaguardia relative alle specie sottoposte a protezione e tutela. Fra i volatili sottoposti a protezione vi è anche un'ampia presenza di Chiroterofauna, presente in ben 6 siti censiti di ("Aree presenza Chiroterofauna- buffer 1 di un Km" e "Aree di attenzione per presenza Chiroterofauna- buffer 5 Km).

Da segnalare anche la presenza di aree di riproduzione, alimentazione e transito di altre specie faunistiche protette; aree in cui è accertata la presenza di specie animali e vegetali soggette a tutela dalle Convenzioni internazionali (Berna, Bonn, Parigi, Washington, Barcellona) e dalle Direttive comunitarie (79/409/CEE e 92/43/CEE), specie rare, endemiche, vulnerabili, a rischio di estinzione, oltre ad aree di presenza di specie animali tutelate da convenzioni internazionali.

A questo si evidenzia che la Regione Sardegna, con la D.G.R. n. 59/90 del

27.11.2020, ha voluto indicare fra le aree non idonee all'istallazione di impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili anche quelle oggetto delle presenti osservazioni (si allega mappa aree non idonee alla fine delle presenti osservazioni).

La contemporanea proposta di impianti eolici, non riguarda solo il progetto Bruncu 'e Niada, ma come già confermato, altri impianti eolici ("Serra Longa" – parco eolico che interessa i comuni di San Basilio, Siurgus Donigala, Silius e Goni sottoposto a VIA regionale; "Pranu Nieddu" nei comuni di Selegas e Siurgus Donigala al VIA statale) e altri impianti esistenti e prossimi al territorio SGT (il Parco Eolico Guardionara (San Basilio), il parco eolico di Nurri, il parco eolico di Ulassai).

Da specifici studi, effettuati dall'Università di Sassari (riscontrabile anche in analoghi studi internazionali – S.U. e Canada) emerge che una delle principali cause di morte dei grifoni e altri rapaci, deriva dalla presenza di impianti eolici. La contemporanea presenza di numerose pale causano notevole impatto sull'agrifauna, interferendo pesantemente sul loro habitat naturale. Oltre alle specie rapaci, si pensi alle numerose rotte di uccelli migratori che attraversano l'intero asse del Flumendosa (passeracei ed altre specie) e che saranno impattati dal progetto.

7. Impatto sulle economie locali

Se "la promessa" fosse quella di un futuro occupazionale nei nostri territori in funzione dell'impianto eolico denominato Bruncu 'e Niada, confermiamo che non si trovano i dati precisi e reali sulle risorse umane necessarie all'opera e al suo mantenimento; i numeri indicati dei possibili lavoratori impiegati non contengono descrizione di carico e funzioni, tipologie contrattuali, competenze richieste o piano concreto di formazione.

Non sono descritti "i vantaggi" economico-energetici relativi alla programmazione

della produzione degli impianti.

Ribadiamo che non è presente l'analisi del contesto socio economico del territorio con focus sui settori produttivi portanti in relazione all'integrazione, con le opere e la presenza degli impianti.

Non è dichiarato che un suolo occupato da simili opere e da impianti di tipologia adatta ad aree industriali e non rurali richiede importantissime variazioni alle caratteristiche del terreno, nelle quali vanno ad inserirsi tali impianti. Ettari di terreno che devono considerare un ciclo di almeno 25 anni e che avranno, probabilmente, nessuna possibilità di essere restituite alle future generazioni.

Parlando, invece, di numeri reali riferiti ai sistemi economici locali non citati nel progetto "Brunco 'e Niada", è essenziale confermare il reale quadro socio economico dell'area.

La percentuale di aziende con produzioni certificate DOC, DOP e/o IGP nei 20 comuni del GAL è consistente; guardando in particolar modo all'allevamento ovino ben il 60,90% delle aziende del territorio aderisce ad un regime di qualità (Pecorino Sardo, Fiore Sardo, Pecorino Romano e Agnello di Sardegna IGP); prendendo nello specifico i comuni di Armungia, Ballao, Escalaplano, Villaputzu e Villasalto il 55,56% delle aziende ovine ivi presenti aderisce ad una o più delle denominazioni d'origine sopra citate, ricade così in questa porzione di territorio il 23,08% delle aziende certificate dell'intero SGT.

Per quanto riguarda, invece, il numero di aziende con superficie biologica e/o allevamenti certificati biologici insiste nell'area GAL il 13,87% delle aziende sul totale dell'intera provincia, di questa percentuale il 50% rientra nei territori di Escalaplano, Villaputzu e Villasalto. Di notevole importanza, oltre all'allevamento ovino, anche quello caprino e bovino, nell'area GAL sono presenti rispettivamente il 33,86% ed il 47,53% delle aziende sul totale provinciale. I comuni sopracitati contribuiscono con un 37,92% di aziende bovine e addirittura con un 43,75% di aziende caprine sul totale dell'area GAL. Due tipologie di allevamento che presuppongono il pascolo brado per la maggior parte se non per la totalità

dell'anno, e che per questo necessitano di ampi areali liberi.

Diffuse sul territorio anche buona parte delle produzioni rientranti tra i PAT (Prodotti Agroalimentari Tradizionali), inserite nell'apposito Elenco nazionale (ai sensi dell'articolo 12, comma 1, della legge 12 dicembre 2016, n. 238 Allegato I di cui all'art. 1 comma 1, ultima rev. marzo 2021) istituito dal Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali.

Nel territorio è anche presente uno dei pochi Presidi Slow Food della Sardegna, il Formaggio Axrida -la cui area di produzione ricade nel comune di Escalaplano e comuni limitrofi (progetto supportato e finanziato da Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Direzione Generale del Terzo Settore e della Responsabilità Sociale delle Imprese – avviso n° 1/2018 “Slow Food in azione: le comunità protagoniste del cambiamento”, ai sensi dell'articolo 72 del codice del Terzo Settore, di cui al decreto legislativo n 117/2017). Proprio dall'azienda agricola di riferimento, inserita in un luogo peculiare ed unico, in località “Sa Trona”, si avrà un impatto visivo diffuso dell'impianto eolico “Bruncu ‘e Niada”.

Nell'area GAL SGT, inoltre, riveste importanza anche l'allevamento delle api, qui insiste il 14,12% degli allevamenti dell'intera provincia, di questo ben il 41,67% è situato nei soli comuni di Ballao, Escalaplano e Villasalto.

Connesso alle produzioni alimentari di qualità, oltre che ad un elevato livello qualitativo del paesaggio e dell'ambiente nel suo complesso, nonché alla ricchezza del patrimonio storico-archeologico e culturale evidenziato da importanti emergenze nella prossimità della vasta area interessata, non possiamo non citare il settore turistico nella sua accezione di sostenibile, lento, esperienziale. A tale proposito, ci preme sottolineare la presenza nel territorio di Ballao e Armungia (ed i comuni che sono prospicienti e anche parzialmente interessati dalle opere quali: Villaputzu, Villasalto, Escalaplano) di importanti itinerari turistici che verrebbero impattati irreparabilmente dal progetto; il sistema rurale integrato ed ambientale del Flumendosa, importantissimo in quanto interconnette le subregioni storiche dell'area GAL Trexenta Sarrabus e Gerrei (i cui

comuni interessati stanno anche lavorando in funzione della creazione di un importante area parco). A questo si aggiunge il “Cammino di Santu Jacu” associato alla rete internazionale del “Cammino di Santiago de Compostela” interconnesso, dunque, ai cammini in Italia, Francia, Spagna e Portogallo, sempre un’importante interconnessione tra le subregioni della Trexenta e del Gerrei.

Il cammino di Santa Barbara, nato da un importantissimo protocollo di intesa firmato il 4 dicembre 2020, tra 12 comuni del Sarrabus-Gerrei.

Alcuni di questi progetti nascono da importanti investimenti pubblici e privati.

Il settore del turismo esperienziale basato su itinerari, cammini, sentieri interessa svariate tipologie aziendali legate all’accoglienza rurale. Si pensi alle attività agrituristiche, alle guide ambientali naturalistiche ed escursionistiche, ai b&b e in generale a tutto il sistema produttivo rurale, tipico di qualità (es.: Presidi Slow Food, PAT etc.). In particolare, la realizzazione degli impianti eolici nel loro complesso e di quello di Ballao – Armungia in particolare impatterà notevolmente sugli aspetti panoramici legati alle attività realizzate e inciderà negativamente sugli investimenti futuri. Il Sentiero Italia, importante dorsale nazionale, attraversa il nostro territorio, e ci preme sottolineare come le pale eoliche alte 220 metri varieranno irreparabilmente lo skyline dei territori interessati da un sentiero ormai riconosciuto a livello internazionale e accatastato nella Rete Regionale dei Sentieri (RES). Da un esame degli elaborati cartografici, le pale dei nuovi impianti saranno visibili anche dai comuni vicini, oltre che dai punti più suggestivi del Sentiero Italia e degli altri Sentieri e Cammini religiosi ricadenti in area GAL SGT.

Sottolineiamo che la maggior parte dei progetti sopracitati nascono da importanti investimenti pubblici e privati.

A pag.354-355 della *Relazione Paesaggistica* il proponente conclude citando:

“Tanto più un paesaggio garantisce chiavi interpretative, tanto maggiore è la sua espressività e tanto più si presta al processo di significazione che sta alla base della creazione dell’identità e della coscienza delle comunità. Ma, come si è prima specificato, il paesaggio nasce dal territorio, il quale si struttura in funzione dei

sistemi economico e sociale che in esso si insediano. Dunque, poiché le componenti di tali sistemi tra essi interdipendenti non possono essere considerate isolatamente ma sono strettamente legate da relazioni e appartengono tutte ad un unico processo estremamente complesso e irreversibile, è necessario trovare quel modello di sviluppo che sia capace, ad un tempo, di rispondere alle istanze economiche, sociali, ambientali e culturali. Questo modello deve ridefinire i rapporti tra i diversi sistemi che hanno portato all'attuale stato di emergenza insediativa e malessere sociale”.

Condividiamo quanto sopra citato dalla Econergy Project 2 S.r.l confermando che l'interdipendenza tra sistemi a livello ecologico e sociale crea vincoli essenziali che costituiscono il nucleo dei luoghi, delle economie presenti e future. Che proprio in virtù del concetto di “sistemi”, l'ipotesi della creazione di “un modello di sviluppo” rappresenta il contrario dei principi attraverso i quali le comunità locali esistono attraverso la loro memoria bioculturale; elementi identitari e significativi che ne definiscono l'esistenza stessa.

A tale proposito non crediamo nei progetti calati dall'altro, né in modelli replicabili che hanno dimostrato nei decenni la loro totale inefficacia economica e sociale.

Il GAL SGT poggia sulla strategia europea, nazionale e regionale che ribalta l'ipotesi della ricerca di soluzioni esogene a criticità endogene, che solo le comunità locali possono superare attraverso l'esercizio della valorizzazione dei luoghi, dell'identità e della capacità di fare rete, per trovare risposte reali.

Ci preme sottolineare, pertanto, come la creazione del progetto “Bruncu ‘e Niada” inciderebbe irreparabilmente sugli importanti investimenti pubblici, che finora sono stati attuati nel territorio e sulla programmazione stessa del GAL SGT, attualmente in essere, che ha come colonna vertebrale della propria strategia di sviluppo locale gli investimenti pubblici e privati sul potenziamento della rete itinerari-sentieri e cammini.

Il progetto della Econergy Project 2 S.r.l avrebbe un impatto sui beni materiali e immateriali presenti nell'area GAL: beni comuni, beni identitari, storici e ambientali che sono patrimonio della comunità tutta.

Fondazione di Partecipazione GAL SGT
Sarrabus Gerrei Trexenta Campidano di Cagliari

In base alle OSSERVAZIONI sopra esposte

SI CHIEDE

che il provvedimento conclusivo del procedimento di V.I.A. formuli un **GIUDIZIO NEGATIVO DI COMPATIBILITÀ AMBIENTALE** per il progetto del parco eolico denominato "Brunco 'e Niada" nella provincia del Sud Sardegna, nei Comuni di Ballao e Armungia, proposto dalla società Econergy Project 2 S.r.l. con sede legale in via Manzoni, 30 20121 Milano.

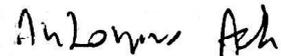
Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che, ai sensi dell'art. 24, comma 3 e dell'art.19 comma 13, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., le presenti osservazioni e gli eventuali allegati tecnici saranno pubblicati sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA del Ministero della transizione ecologica.

Data

San Basilio, 5 Luglio 2021

Firma

Antonino Arba



G.A.L. SGT
(SOLE, GRANO, TERRA)
delle regioni storiche SARRABUS, GERREI
TREXENTA, CAMPIDANO DI CAGLIARI
C.F. 02167810925

-Si allega copia del documento di identità



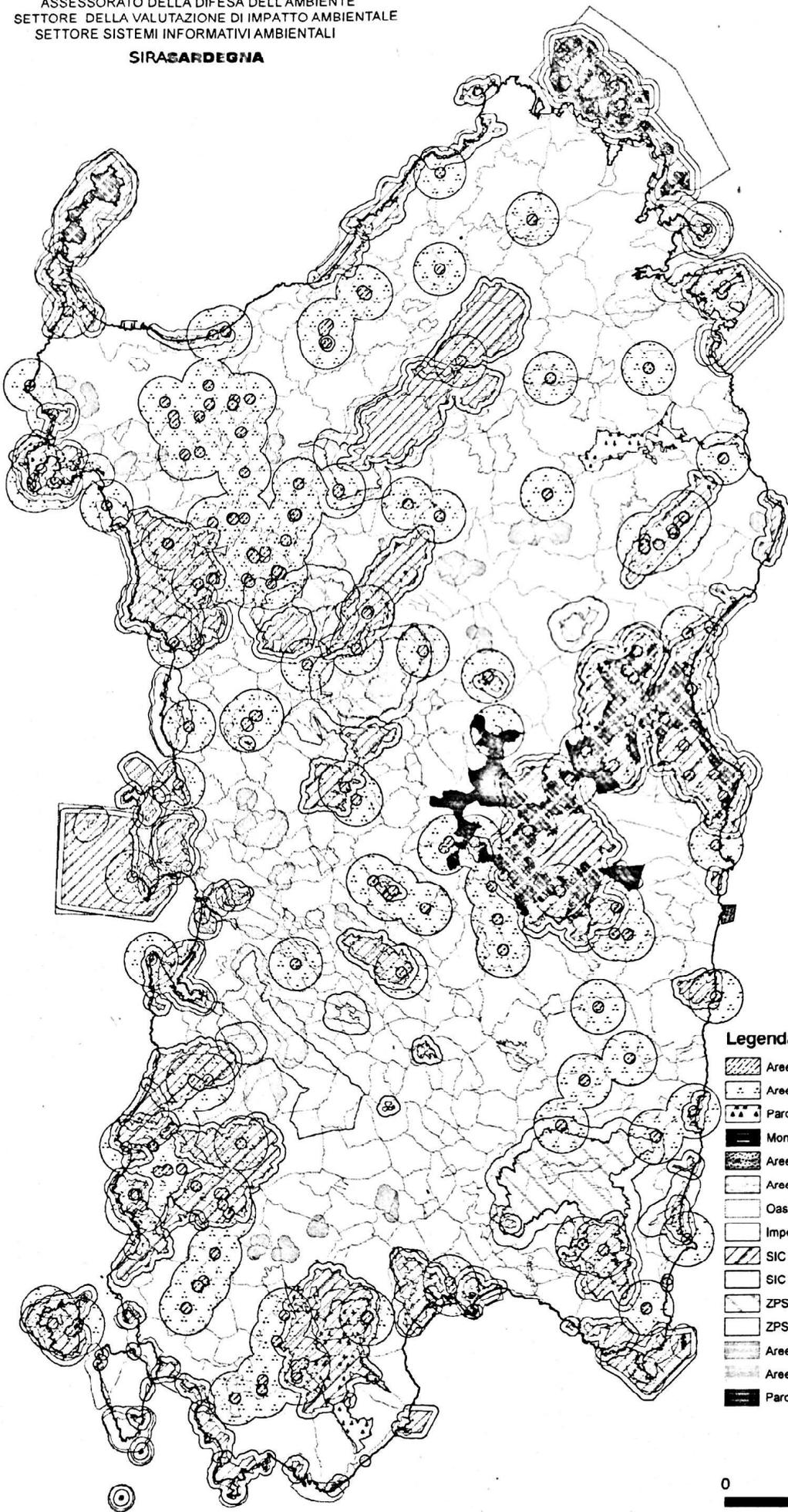
REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE
SETTORE DELLA VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE
SETTORE SISTEMI INFORMATIVI AMBIENTALI

SIRASARDEGNA

AREE NON IDONEE ALL'INSEDIAMENTO DI IMPIANTI EOLICI

Vincoli dell'assetto ambientale



Legenda

- Aree presenza Chiroterofauna buffer 1 Km
- Aree di attenzione per presenza Chiroterofauna buffer 5 Km
- Parchi Regionali (L.R. 31/89)
- Monumenti Naturali (L.R. 31/89)
- Aree rilevante interesse naturalistico (L.R. 31/89)
- Aree RAMSAR
- Oasi protezione faunistica
- Important Bird Areas
- SIC
- SIC Buffer 1 Km
- ZPS
- ZPS Buffer 2 Km
- Aree presenza specie animali tutelate da convenzioni internazionali
- Aree Marine Protette (L. 394/91)
- Parchi Nazionali (L. 394/91)

Scala 1:750,000

