

SCHEMA DI SINTESI DEI SITI POTENZIALMENTE IDONEI ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI EOLICI

I siti sono descritti in sequenza geografica, da ovest verso est; per quelli con valutazione positiva è fatta salva l'osservanza delle indicazioni particolari specificamente formulate, ma non esistono elementi ostativi alla prosecuzione delle analisi conoscitive e della relativa progettazione. per alcuni è indicata la necessità di ulteriori approfondimenti. Esulano dallo strumento e non sono pertanto mappati gli impianti realizzabili in ambiti urbanizzati ed il micro-eolico. La potenzialità complessiva installabile per l'eolico in Liguria è stimabile in 120 MW.

COMUNE		PROPOSTA SITO INDIVIDUABILE	NOTE E CONDIZIONI	VALUTAZIONE
ARMO	02 IM		da rivedere data la vicinanza con la rotta e i primi esiti del monitoraggio, comunicati informalmente. Il sito si colloca in un ambito di valico che sembra integralmente interessato dal transito dell'avifauna, occorre verificare la possibilità di individuare una collocazione ottimale che scongiuri effetto barriera, sottrazione di habitat e rischio di impatto.	da approfondire
Cosio d'arroschia	im	si; da relazione tecnica, la previsione è per aerogeneratori da 400 kW	area non idonea (SIC IT1313712 Cima Pian Cavallo e Bric Cornia) - peraltro l'indicazione progettuale (aerogeneratori di piccola taglia, con velocità di rotazione elevata) rende l'intervento maggiormente critico dal punto di vista ambientale e poco rilevante da quello produttivo	negativa
Castelvecchio di Rocca Barbena	sv	si	presenza importante punto di passo a 500 m e vicino impianto di Erli - possibile effetto barriera - intervisibilità	negativa
Aurigo	im	si - richiamato accordo con Caravonica per crinale di Guardiabella; poiché il comune di Aurigo non confina con Caravonica ma è interposto Borgomaro, si suppone ci si riferisca al crinale che da Monte Guardiabella si sviluppa verso il Colle di S. Bartolomeo	il crinale in oggetto nella porzione di Aurigo è interessato dalla presenza di Aquila chrysaetos e altri rapaci, colle S. Bartolomeo è un punto di passo importante, la porzione intermedia è tangente un SIC - non sembrano sussistere le condizioni per la progettazione tali da garantire le distanze minime a tutela degli elementi di pregio rilevati	negativa
Caravonica	im	si - citato accordo con Aurigo per iniziativa congiunta sul crinale di Guardiabella - vedi punto precedente - forniscono convenzione con privato stipulata nel 2004, in merito alla quale non si è avuto alcun contatto	il crinale in oggetto nella porzione di Aurigo è interessato dalla presenza di Aquila chrysaetos e altri rapaci, colle S. Bartolomeo è un punto di passo importante, la porzione intermedia è tangente un SIC - non sembrano sussistere le condizioni per la progettazione tali da garantire le distanze minime a tutela degli elementi di pregio rilevati	negativa
Cervo	im	si	visibile dalla costa e dall'autostrada, interferente con il nucleo storico che è un'emergenza paesistica tutelata - prossimità con la rotta migratoria costiera, ricade all'interno di una zona importante per Circaetus gallicus, sono inoltre presenti stepping stones per specie di ambienti aperti (specie target: Caprimulgus europaeus; Lanius collurio; Lullula arborea)	negativa
Erli	sv	istanza ampliamento	le conoscenze bionaturalistiche acquisite successivamente alla valutazione positiva della proposta testimoniano la sensibilità del sito - il progetto valutato positivamente e di prossima realizzazione rappresenta la soluzione ottimale nel contesto, per quanto attiene gli aspetti morfologici, paesistici ed infrastrutturali, e pertanto non ne è concepibile un ampliamento	negativa
Bardineto	sv	si	già comunicata a suo tempo la non ammissibilità per criticità bionaturalistiche di notevole rilievo - il Giogo di Toirano è all'interno del SIC IT1324011 M. Ravinet - Rocca Barbena, in cui è presente in modo significativo avifauna di cui all'Allegato I alla direttiva Uccelli, nonché punto di passo per avifauna migratoria, come peraltro testimoniato dalla morfologia.	negativa
Vezi Portio	sv	si (zona Monte Alto)	corrisponde con un importante punto di passo	negativa
Plodio	sv	si, 2 siti	preverifica positiva sito 1, negativa sito 2 (adiacente area non idonea ex DGR 966/02)	positiva per sito 1
RIALTO, MALLARE, ORCO FEGLINO	01 SV	SITO IDONEO PGC 19/08 - osservazioni 01SV: richiesta ripermetrore fino a Bric Pra Boe (accordo con il Comune di Orco Feglino)	L'impianto nel territorio comunale di Rialto è stato recentemente valutato ambientalmente fattibile (decreto di screening n. 297 del 12.09.08). Per quanto concerne l'impianto di Mallare - Orco Feglino esiste una convenzione sottoscritta ed è in corso di definizione la progettazione da parte dell'operatore convenzionato. La fattibilità dell'ampliamento richiesto nella porzione limitrofa all'area di interesse per il gufo reale dovrà essere verificata a scala progettuale, come anche la contiguità con una zona importante per Pernis apivorus e con un'area di passo	sito confermato - approfondimenti a scala di progetto
Massimino (Murialdo)	sv	si; la località individuata è un crinale al confine con Murialdo, che è quindi territorialmente interessato ma che segnala un'altra collocazione possibile (vedi oltre)	intercomunale con Murialdo, individua un crinale che si sviluppa a nord al confine fra Murialdo ed il Piemonte, è intercluso fra due SIC, è completamente boscato e presenta viabilità vicina al crinale solo ai due estremi, quelli più prossimi ai SIC - la progettazione è vincolata al mantenimento di una distanza congrua rispetto ai SIC (da valutarsi anche sulla base delle risultanze dei monitoraggi richiesti, comunque non meno di 1 km), alla minimizzazione delle opere accessorie, all'acquisizione dell'assenso piemontese (se interessato paesisticamente ovvero per le opere accessorie), alla salvaguardia della funzione ecologica di corridoio per specie boschive (Pernis apivorus, Dryocopus martius) - si presume la fattibilità di un impianto di taglia molto contenuta	positiva, ma progettazione condizionata
Murialdo	sv	Colla S. Giovanni	al confine con area 966/02 SIC IT 1322122 Croce della Tia rio Barchei	negativa (vedere alternativa al confine con Massimino)
ALTARE, QUILIANO	02 SV	SITO IDONEO PGC 19/08	la progettazione dovrà tenere conto della vicinanza di una zona importante per Bubo bubo e di una zona importante per Circaetus gallicus	confermato
VADO, QUILIANO	03 SV	SITO IDONEO PGC 19/08 - richiesto dal comune di Quiliano un nuovo inserimento: loc. Cimamontana su terreni privati - non trovata; potrebbe essere Cima Montà? - e ripermetrore 03SV in direzione Cima delle Rocche	se Cima Montà, località discarica rsu, presumibilmente poco vento; ampliamento perimetrazione 03SV fatto (meglio da questo lato che ci si allontana da zona Circaetus gallicus) - la progettazione dovrà comunque garantire il rispetto delle distanze dal SIC e la tutela delle stepping stones specie di ambienti aperti (specie target: Lanius collurio; Caprimulgus europaeus)	modificato 03 SV - cautele progettuali
Mioglia	sv	si, 2 siti	sito B escluso per la presenza della rotta migratoria, sito A preverifica positiva - possibile interazione con la rotta (comunque garanzia distanze minime non inferiori a 1,5 km) da verificare a scala progettuale	positiva per sito A, con cautele progettuali
Giusvalla	sv	proposto dalla provincia, al confine con Mioglia	non può ritenersi sostitutivo della proposta puntuale di Mioglia, in quanto sulla rotta migratoria - manca anche la strada di crinale.	negativa
Dego (Cairo Montenotte)	sv	si, 2 siti (coordinate gauss boaga)	una delle collocazioni è al confine con Cairo Montenotte e non presenta criticità rilevanti; quella di levante è invece molto vicina alla proposta di Mioglia e potrebbe creare problemi di intervisibilità ed effetto barriera	positiva per il sito di ponente al confine con Cairo Montenotte
Bergeggi	sv	si	area non idonea - proposte nel territorio comunale già valutate negativamente data la presenza della rotta migratoria costiera e la visibilità dalla costa	negativa
Celle Ligure	sv	si, zona di Terra Bianca	forse individuabile ambito con parziale visibilità dalla costa - in considerazione delle criticità paesistiche rilevate, l'intervento dovrà essere sottoposto, preventivamente all'attivazione dello screening, ad una verifica di prefattibilità paesistica, finalizzata a definire la soluzione progettuale in termini localizzativi, di dimensione dell'intero parco e dei singoli aerogeneratori eventualmente fattibile - rispetto delle distanze dalla rotta costiera (almeno 1,5 km)	positiva condizionata alla fattibilità paesistica
Ceranesi	ge	si, Piani di Praglia	già comunicata la non ammissibilità - area non idonea per vincolo paesistico e SIC - un'opzione alternativa è individuata nell'ambito 01GE che interessa parzialmente il territorio comunale	negativa
Cogoleto	ge	si	visibile dalla costa e dall'autostrada, rotta migratoria, zone importanti avifauna - vicino al SIC del Beigua. È da verificare la fattibilità di un impianto di piccola taglia (1 solo aerogeneratore)	da approfondire
Urbe	sv	proposto dalla provincia di SV, Piandell'Asta	area non idonea per SIC IT 1331402 del Beigua, prossimità alla ZPS del Beigua e presenza di Aquila chrysaetos	negativa
Mele	ge	istanza ampliamento	fattibile alle condizioni poste dallo screening sull'impianto in realizzazione	positiva condizionata
Varazze	sv	siti proposti dalla provincia: Ramognina, loc. Valle Santuario della Guardia, Monte Beigua	Ramognina è in area non idonea DGR 966/02 (SIC del Beigua); loc. Valle - Guardia al limite di area DGR 966/02 SIC del Beigua e prossimo alla rotta costiera; impianto sito antenne già trattato positivamente, condizioni progettuali	positiva condizionata per sito antenne
Stella	sv	2 siti mappati Pian dei Bagni e Collette Pesariondo più svariate osservazioni	Pian dei Bagni è all'interno del SIC del Beigua e ai confini del Parco, già comunicata l'inammissibilità - Collette Pesariondo non trovata	negativa
Pontinvrea	sv	loc. Ghingherina, ampliamento	il progetto valutato positivamente e in corso di realizzazione rappresenta la soluzione ottimale per l'ambito, anche in termini di infrastrutturazione energetica, pertanto non ne è concepibile l'ampliamento	negativa
GENOVA, CERANESI	01GE	SITO IDONEO PGC 19/08	è ridefinito il contorno per tenere conto della prossimità con la rotta migratoria e ridurre il rischio di interazione - cautele progettuali per tutela funzioni delle stepping stones specie ambienti aperti (specie target parte nord: Caprimulgus europaeus; Lanius collurio; parte sud: Caprimulgus europaeus; Lanius collurio)	confermato, con cautele progettuali
RONCO SCRIVIA	08GE	SITO IDONEO PGC 19/08	un comitato cittadino contrario ha formulato osservazioni critiche, come anche il WWF, e fornito una relazione del prof. Spanò che attesta presenza di specie avifauna Allegato I dir 79/409 sul crinale tra Monte Porale e Bric del Fuoco. Ambito ripermetrore per tenere conto dell'istanza di Isola del Cantone	confermato - valutazioni di merito sul progetto il cui iter valutativo è stato attivato

VALBREVENNA, CROCEFIESCHI, VOBBIA	02GE	SITO IDONEO PGC 19/08	osservazioni del comitato cittadino contrario all'impianto; presentano anche relazione UNIGE: specie potenzialmente sensibili alla presenza di un impianto eolico: Lullula arborea - Lanius collurio - Rhinolophus ferrumequinum. Dai dati a disposizione risultano stepping stones specie ambienti aperti su tutto il crinale (Lanius collurio)	confermato - con cautele progettuali - vedere anche proposta Valbrevenna
Valbrevenna	ge	parere critico sul sito 02GE (problemi vari più comitato contrario) - la provincia propone come sito alternativo Monte della Croce, Monte Banca loc. Serrano	il sito alternativo proposto non presenta particolari criticità dal punto di vista naturalistico; la viabilità è solo di valico, non di crinale, il che lascia presumere la possibilità di sviluppare un impianto di taglia contenuta; la rete è presente, come anche il vento secondo l'Atlante CESI. Nell'ipotesi di realizzare l'impianto di Valbrevenna, Crocefieschi e Vobbia - 02GE, questa opzione risulta molto vicina in linea d'aria e sicuramente intervisibile, per cui la si ritiene fattibile in alternativa allo 02GE, qualora non si creassero le condizioni per realizzare quest'ultimo (visto il comitato locale contrario)	positiva, in alternativa al sito 02GE qualora non si riuscisse a realizzarlo
Montoggio - Sant'Olcese	ge	si - proposto dalla provincia di GE	rischio di effetto barriera con ambito 03 GE, limitrofo SIC IT 1331721, a circa 2 km rotta Genova-Scoffera, stepping stones per specie di ambienti aperti (specie target: Lanius collurio; Caprimulgus europaeus), corridoio per specie di ambienti aperti (Caprimulgus europaeus; Lanius collurio). La viabilità ha sviluppo limitato sul crinale; l'ambito Montoggio Davagna 03GE, che si conferma (vedi), sembra presentare caratteristiche migliori. La realizzazione di entrambi, che sono molto vicini, creerebbe problemi di intervisibilità ed effetto barriera nei confronti dell'avifauna. non risulta alcuna segnalazione da parte del comune di S. Olcese.	negativa - vedere 03GE
Isola del Cantone	ge	richiesta generica - cita indagini anemologiche non specificate - la provincia di GE segnala i siti di Monte Brignone e Colle della Serra	Monte Brignone: limitrofo al Monte Porale, potrebbe rientrare nel ridisegno dell'impianto in questione, anche se risulta area boscata e non è evidente la viabilità. Colle della Serra non trovato, esiste Costa delle Serre, che come collocazione non sembra presentare particolari criticità e potrebbe essere utilizzata alternativamente al Monte Brignone.	positiva, da verificare in sede di progetto
MONTOGGIO DAVAGNA	03GE	SITO IDONEO PGC 19/08	ridisegnato per ottimizzare l'ambito alla luce dell'osservazione di Davagna e delle sensibilità di tipo naturalistico; vincolo della distanza di almeno 1 km dal SIC Val Noci - torrente Geirato - Alpesisa; è contiguo a zona importante per Caprimulgus europaeus e Lanius collurio, marginalmente interessato da stepping stone specie ambienti aperti (specie target: Caprimulgus europaeus; Lanius collurio).	sito confermato, ripermetrato, cautele progettuali
Davagna	ge	si	totale assenza di strade sul crinale individuato; è confermato, previa ripermetrazione con estensione della porzione in territorio di Davagna, il sito 03GE. Sono presenti stepping stones per specie di ambienti aperti (specie target: Caprimulgus europaeus; Lanius collurio)	negativa - ampliata la porzione nel territorio di Davagna del sito 03GE
Rondanina	ge	si	tangente al SIC del Brugneto ed al Parco dell'Antola, è un'area boscata in cui non è evidente viabilità né di crinale né di valico; il vincolo delle distanze da SIC e Parco sembra non consentire la collocazione di un impianto di taglia interessante	negativa
Fascia	ge	si	non sono presenti criticità di rilievo, c'è la viabilità mentre l'allaccio alla rete non è evidente	positiva
Gorreto	ge	si	area non idonea - SIC IT 1330905 del Parco dell'Antola	negativa
Propata	ge	si	tutto il comune ricade in area 966/02 (Parco Antola)	negativa
ROVEGNO	06GE	SITO IDONEO PGC 19/08 - richiesta ripermetrazione	la ripermetrazione interessa una porzione di crinale con rocce a vista di pregio paesistico, geomorfologico e bionaturalistico- cautele per stepping stones per specie di ambienti aperti (specie target: Lanius collurio; Caprimulgus europaeus)	ripermtrazione non ammissibile, si conferma la vecchia localizzazione
Bogliasco	ge	si	in considerazione delle criticità paesistiche rilevate, l'intervento dovrà essere sottoposto, preventivamente all'attivazione dello screening, a verifica di prefattibilità paesistica, finalizzata a definire la soluzione progettuale in termini localizzativi, di dimensione dell'intero parco e dei singoli aerogeneratori eventualmente fattibile - garanzia distanza minima dal SIC del Monte Fasce (1 km), tutela zona succiacapre Caprimulgus europaeus a nord e stepping stones per specie di ambienti aperti (specie target: Caprimulgus europaeus; Lanius collurio)	positiva condizionata alla fattibilità paesistica e alla distanza dal SIC
Rezzoaglio	ge	si	la progettazione dovrà farsi carico di garantire la distanza minima dal vicino SIC L. Marcotto - Roccabruna Gifarco - L. d. Nave (almeno 1 km), e dalla rotta Valli Aveto Sturla (almeno 1,5 km)	positiva, cautele progettuali
Santo Stefano d'Aveto	ge	si	si rivaluta un sito potenziale precedentemente escluso, in quanto complessivamente presenta meno criticità di quello proposto (che è a circa 1 km dalla rotta migratoria, interessa una zona importante per Lanius collurio e un corridoio specie ambienti aperti (specie target: Caprimulgus europaeus; Lullula arborea; Lanius collurio), è molto vicino al SIC del Parco dell'Aveto)	positiva per sito potenziale 09GE
Né	ge	si, 2 siti mappati, per entrambi sono citate convenzioni preliminari stipulate nel 2007	sito A Monte Capra in area 966/2 (SIC IT 1342806 Monte Verruga, Monte Zenone, Roccagrande, Monte Pu); sito B (già escluso nello studio siti pot) molto critico per vicinanza SIC e presenza specie di pregio (proposta Fonteolica) - per entrambi la non idoneità dei siti era stata comunicata precedentemente alla stipula delle convenzioni	negativa
Orero	ge	si, indicazione generica "lungo le falde del Monte Ramaceto"	area non idonea (SIC IT 1331810 Monte Ramaceto)	negativa
ZIGNAGO	02SP	SITO IDONEO PGC 19/08 - osservazioni critiche sul sito 02SP - riproposta loc. Collelungo	relativamente a loc. Collelungo è già stato svolto uno screening con esito negativo dato il valore bionaturalistico del sito, in primis per la presenza di aquila - si prende atto delle osservazioni critiche del comune sul sito 02SP, che si indica comunque in quanto alternativo a Collelungo	positiva per sito alternativo 02SP
Carro	sp	richiesta generica	dato anche l'interesse manifestato in più sedi da parte del comune di Maissana, si rivaluta il sito potenziale escluso MAISSANA CARRO 08SP, garantendo la tutela delle distanze minime dal vicino punto di passo "Valico della Velva" (1,5 km), dalla vicina area importante per Circaetus gallicus e dal vicino SIC Deiva, Bracco, Pietra di Vasca, Mola (1 km)	positiva per sito potenziale 08SP
Levanto	sp	si, loc. Poggio Bordellone Monte Crocettola	limitrofo Parco delle 5 Terre - non ammissibile per interferenza paesistica con i nuclei e le percorrenze del Parco	negativa (per questioni paesistiche)
CALICE AL CORNOVIGLIO	04SP	SITO IDONEO PGC 19/08	garanzia tutela distanza minima dal SIC Monte di Cornoviglio	confermato, cautele progettuali
Bolano	05SP	parere critico sul sito 05SP (presenza Alta Via e area attrezzata picnic)		eliminato per osservazioni critiche del comune
SARZANA S. STEFANO MAGRA	06SP	SITO IDONEO PGC 19/08 - ripermetrato	garanzia rispetto distanza dal SIC Brina e Nuda di Ponzano, e tutela stepping stones specie di ambienti aperti (specie target: Caprimulgus europaeus; Lanius collurio)	confermato previa ripermtrazione, cautele progettuali
Santo Stefano Magra	sp	si località Priosa di Monte di Mezzo (allegato non presente)	località non trovata, si rimanda alla ripermtrazione del sito 06SP	positiva per ripermtrazione sito 06SP
Varese Ligure	sp	si (ampliamento Cappelletta più nuovo sito in loc. Ventarola)	l'ampliamento della Cappelletta è già stato valutato non ammissibile in quanto area di valico di interesse bionaturalistico; analoghe criticità presente il sito di ventarola (presenza di aquila e prossimità con rotta migratoria)	negativa