



# Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

Prot. n. 0000621 | 10/04/2024 | P\_S041 | A\_TECN | P | 100.120

Al **Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica**  
Direzione Generale Valutazioni Ambientali  
DIVISIONE V – PROCEDURE DI VALUTAZIONE VIA E VAS  
[va@pec.mite.gov.it](mailto:va@pec.mite.gov.it)

e p.c.

**Regione Marche**

Dipartimento Infrastrutture, territorio e protezione civile,  
Direzione Ambiente e risorse idriche  
Settore Valutazioni e autorizzazioni ambientali  
[regione.marche.valutazamb@emarche.it](mailto:regione.marche.valutazamb@emarche.it)

**Unione Montana del Montefeltro**

Settore Territorio  
[unionemontanamontefeltro@emarche.it](mailto:unionemontanamontefeltro@emarche.it)

**Regione Toscana**

Direzione Urbanistica e sostenibilità  
Settore VAS e VInCA  
[regionetoscana@postacert.toscana.it](mailto:regionetoscana@postacert.toscana.it)

Direzione Ambiente  
Settore VIA

[regionetoscana@postacert.toscana.it](mailto:regionetoscana@postacert.toscana.it)

**Regione Emilia Romagna**

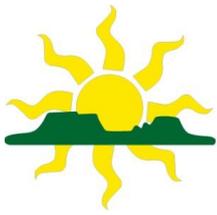
Area valutazione impatto ambientale e autorizzazioni  
[vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it)

Settore Aree Protette, Foreste e Sviluppo Zone Montane  
[segrprn@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:segrprn@postacert.regione.emilia-romagna.it)

**OGGETTO:** [ID: 10772] Progetto per la realizzazione di un nuovo parco eolico denominato “Energia Monte Petralta” della potenza nominale complessiva di 30 MW e relative opere connesse, da realizzarsi nei Comuni di Sestino (AR), Badia Tedalda (AR), Carpegna (PU), Borgo Pace (PU) e Mercatello sul Metauro (PU). Procedimento di VIA – PNIEC. Proponente: Fred. Olsen Renewables Italy S.r.l. – Parere di competenza.

Ente di gestione del Parco interregionale Sasso Simone e Simoncello

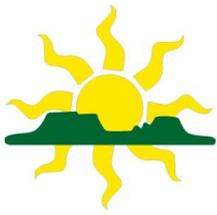
Via Rio Maggio, snc 61021, Carpegna (PU) Tel. 0722/770073 - Fax. 0722/770064; [www.parcosimone.it](http://www.parcosimone.it)  
[info@parcosimone.it](mailto:info@parcosimone.it) - [parcosimone@emarche.it](mailto:parcosimone@emarche.it) CF 91009920413 - P.iva 01416700415 - Codice Univoco UF96NT



# Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

## Premesso che:

- il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica – Direzione Generale Valutazioni Ambientali Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS, con nota n. 0046379 del 11.03.2024, rif. ns. Prot. n. 403 del 11.03.2024, chiede al Parco Interregionale del Sasso Simone e Simoncello di esprimersi riguardo al progetto presentato nell'ambito del procedimento di VIA-PNIEC, ai sensi dell'art. 10 comma 3 del D. Lgs. 152/2006, relativo all'impianto eolico denominato "Energia Monte Petralta" della potenza nominale complessiva di 30 MW e relative opere connesse, da realizzarsi nei Comuni di Sestino (AR), Badia Tedalda (AR), Carpegna (PU), Borgo Pace (PU) e Mercatello sul Metauro (PU) costituito da 6 aerogeneratori di potenza pari a 5 MW ciascuno e delle relative opere civili ed elettriche connesse – Codice procedura ID 10722, e di trasmettere al MASE stesso le eventuali osservazioni/pareri per gli aspetti di propria competenza ambientale, in applicazione delle normative in vigore.
- La Regione Marche - Dipartimento Infrastrutture, territorio e protezione civile, Direzione Ambiente e risorse idriche, Settore Valutazioni e autorizzazioni ambientali, con nota ns. Prot. n. 468 del 19.03.2024, inoltra a questo Ente la richiesta dei contributi istruttori in merito all'impianto eolico "Energia Monte Petralta" da realizzarsi nei Comuni di Sestino (AR), Badia Tedalda (AR), Carpegna (PU), Borgo Pace (PU) e Mercatello sul Metauro (PU).
- La Regione Marche - Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile - Settore Territori interni, parchi e rete ecologica regionale, con nota ns. Prot. n. 542 del 28.03.2024, fa presente quanto necessario nell'ambito dello studio di incidenza ai sensi delle Linee guida nazionali per la Valutazione di Incidenza (VIncA) - Direttiva 92/43/CEE "HABITAT" articolo 6, paragrafi 3 e 4, giusta Intesa del 28.11.2019 (Rep. atti n. 195/CSR 28.11.2019), ai sensi dell'articolo 8, comma 6, della legge 5 giugno 2003, n. 131, tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano sono state adottate le Linee Guida Nazionali, pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana n. 303 del 28.12.2019.
- Per quanto previsto dalle linee guida regionali marche per la Valutazione di Incidenza ambientale, il presente parere viene condiviso con l'Unione Montana del Montefeltro che legge per conoscenza.



## Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

- Il presente parere viene espresso sulla base delle competenze stabilite dalle seguenti norme:
  - o Leggi Regionali Marche ed Emilia Romagna di istituzione del Parco Interregionale del Sasso Simone e Simoncello – rispettivamente L.R. Marche n. 27 del 02.08.2013 e L.R. Emilia Romagna n. 13 del 26.07.2013;
  - o L. 394/91 e ss.mm.ii. – legge quadro sulle aree protette;
  - o L.R. n. 6 del 12.06.2007 Regione Marche in materia di disposizioni per la Rete Natura 2000;
  - o DGR n. 1471 del 27 ottobre 2008, approvata ai sensi dell'articolo 4 del DPR n. 357/97, ha adeguato le misure di conservazione generali per le Zone di Protezione Speciale, di cui alla direttiva 79/409/CEE, e per i Siti di Importanza Comunitaria, di cui alla direttiva 92/43/CEE, al Decreto ministeriale 17 ottobre 2007 contenente criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a ZSC e a ZPS;
  - o vigente Piano di Gestione dei SITI NATURA 2000 per i SIC IT 5310003, SIC IT 5310004, SIC IT5310005 e ZPS IT 5310026 applicativo nell'area Marchigiana del Parco interregionale, adottato definitivamente con Deliberazione della Comunità del Parco n. 12 del 24.06.2015 ai sensi dell'art. 24 della Legge Regionale Marche n. 6/2007, e approvato con Deliberazione Amministrativa della Giunta Regionale n. 554 del 15/07/2015. Il Piano è entrato in vigore in data 01.08.2015, a seguito di pubblicazione sul Bollettino Ufficiale Regionale Marche n. 64 del 31.07.2015;
  - o vigente Piano del Parco Naturale del Sasso Simone e Simoncello, adottato definitivamente con Deliberazione del Consiglio Direttivo n. 13 del 21.02.2003 ai sensi dell'art. 15, comma 4 della Legge Regionale Marche n. 15 del 28/04/1994, e approvato con Deliberazione Amministrativa del Consiglio Regionale n. 61 del 10.07.2007, con prescrizioni, ai sensi dell'art. 15 comma 6 lett. b) della L. R. 15/1994;
  
- Per quanto riguarda l'area del Parco ricadente in Emilia Romagna, anche se non direttamente interessata dal progetto in oggetto, è comunque interessata da siti Rete Natura 2000 (ZSC/ZPS IT4090006) e dall'area protetta del Parco Interregionale stesso, entrambi di nostra competenza, principalmente per effetto della Legge istitutiva del Parco Interregionale succitata e delle Leggi regionali E-R 20 maggio 2021, n. 4 e E-R 28 dicembre 2021, n. 19.



## Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

Visti gli elaborati pubblicati sul sito web del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, rif. n. 0046379 del 11.03.2024 succitata, si evince quanto segue.

**Considerato** che il progetto, in estrema sintesi consiste in:

- Realizzazione di un impianto eolico con 6 nuovi aerogeneratori (o turbine eoliche) della potenza nominale di 5 MW ciascuno per una potenza nominale complessiva di 30 MW con relativa viabilità di accesso interna (la viabilità di accesso interna sarà in parte di nuova realizzazione ed in parte saranno adeguate strade esistenti), piazzole per lo stoccaggio dei componenti e per il loro montaggio durante la fase di cantiere, area temporanea di cantiere esterna dotata di parcheggi e uffici per il personale e zone di stoccaggio per elementi minori.
- Costruzione di n.6 aerogeneratori di altezza massima di 202,5 m con altezza al mozzo di 125 m e diametro del rotore di 155 m.
- di nuovi cavi interrati a 30 kV di connessione tra l'impianto eolico e la nuova Stazione Utente (SU). Tali cavi, della lunghezza complessiva di circa 29 km, interessano i Comuni di Sestino (AR) e Badia Tedalda (AR) in Regione Toscana ed il Comune di Carpegna (PU) in Regione Marche;
- di una nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV ed un nuovo impianto BESS della potenza di 6 MW e relativa viabilità di accesso ubicati nella medesima area in Comune di Sestino (AR);

**Dato atto** che il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica – Direzione Generale Valutazioni Ambientali Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS, con nota succitata, fa presente di eventuali impatti cumulativi generati dalla compresenza di ulteriori progetti di impianti eolici, elencati di seguito:

- [ID: 9787] Progetto per la realizzazione di un impianto Eolico denominato "Poggio delle Campane" ubicato nel comune di Badia Tedalda (AR) e Sestino (AR) costituito da 8 (otto) aerogeneratori di potenza nominale 6,2 MW per un totale di 49,6 MW con relative opere connesse ed infrastrutture indispensabili nei comuni di Badia Tedalda e Sestino;
- [ID: 9755] Progetto per la realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo eolico della potenza complessiva di 39,6 MW, costituito da 6 aerogeneratori di potenza pari a 6,6 MW ciascuno e delle relative opere civili ed elettriche connesse denominato "Sestino";
- [ID: 9796] Parco eolico "Poggio Tre Vescovi" per la produzione di energia da fonte rinnovabile mediante l'installazione di n. 11 aerogeneratori in Alta Valmarecchia nel comune di Badia Tedalda (AR);



# Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

- [ID: 9773] Impianto di produzione dell'energia elettrica da fonte eolica avente potenza in immissione pari a 54 Mw con relativo collegamento alla rete elettrica – impianto denominato "Badia Wind" ubicato in agro del comune di Badia Tedalda (AR);

**Dato atto**, inoltre, che è in corso la procedura di PAUR della Regione Toscana relativa al progetto dell'impianto eolico denominato "Badia del Vento" in Comune di Badia Tedalda (AR) per il quale il Parco Interregionale ha inviato osservazioni con nota Prot. 001724 del 29/09/2023 alla Regione Emilia Romagna.

**Tenuto conto** degli obiettivi di conservazione dei siti Rete Natura 2000 e di tutela dell'area protetta del Parco Interregionale secondo le norme in vigore.

**Esaminata** l'istanza in oggetto, per quanto di competenza, nell'ambito della procedura di VIA statale PNIEC, si riporta il seguente parere e relative conclusioni riguardo il progetto presentato.

## PARERE

1. Considerato che l'impianto dista dai siti Rete Natura 2000 di nostra competenza e dal Parco (tenendo in riferimento l'aerogeneratore WTG1 più vicino):
  - **ZPS IT5310026** - Monte Carpegna e Sasso Simone e Simoncello, distante circa **100 m**;
  - **ZSC IT5310003** - Monti Sasso Simone e Simoncello, distante circa **3,5 km**;
  - **ZSC/ZPS IT4090006** - Versanti occidentali e settentrionali del Monte Carpegna, Torrente Messa, Poggio di Miratoio, distante circa **5 km** dall'aerogeneratore più prossimo;
  - **Area protetta del Parco** distante **100 m**; **Zona B<sup>(1)</sup>** di riserva generale orientata ai sensi delle NTA del Piano del Parco, artt. 9 e 5.

- (1) **Zona B** di riserva generale orientata, dove si favorisce il potenziamento delle funzionalità ecosistemiche e la conservazione delle risorse paesistico-culturali presenti anche attraverso la riduzione dei fattori di disturbo. In tali zone è vietato in particolare:
- o costruire nuove opere edilizie;
  - o ampliare le costruzioni esistenti, fatti salvi gli interventi di risanamento igienicofunzionale;
  - o eseguire opere di trasformazione del territorio, effettuare movimenti di terreno
  - o salvo quando finalizzati ad interventi di conservazione, manutenzione e sostituzione;
  - o eseguire cambi di destinazione d'uso che richiedano sostanziali cambiamenti edilizi ed impiantistici

Possono comunque essere consentite le realizzazioni delle infrastrutture espressamente previste nelle tavole di piano e gli interventi di gestione delle risorse naturali e di manutenzione delle opere esistenti.

Interventi ammissibili in Zona B sono esclusivamente di CO (Conservazione): comprendente le azioni e gli interventi volti prioritariamente alla conservazione ed alla manutenzione delle risorse naturali, delle biocenosi e dei processi naturali, delle risorse e delle testimonianze culturali, dei caratteri e della qualità dei paesaggi di riferimento identitario



## Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

per le popolazioni locali, con le eventuali attività manutentive strettamente connesse alla finalità conservativa ed alla continuità fruttiva del paesaggio. Può comprendere anche interventi di eliminazione degli elementi infestanti o degradanti, o comunque necessari al ripristino della funzionalità ecologica, parziali rimodellazioni del suolo per la sicurezza e la stabilità idrogeologica; interventi strettamente necessari all'attività scientifica, didattica, di monitoraggio. Per gli interventi edilizi, la categoria normativa CO equivale alle categorie d'intervento previste alle lettere a), b) e c) del comma 1 dell'articolo 3 del D.P.R. 6 giugno 2001, n.380, nonché agli interventi necessari per l'adeguamento alla normativa antisismica, purché questi ultimi non modifichino gli elementi tipologici, formali e strutturali dell'organismo edilizio medesimo.

---

Tali distanze comportano che le specie animali presenti nei siti Rete Natura 2000 di nostra competenza siano interessate dagli impatti dell'opera in parola aggravati anche dagli effetti cumulativi prodotti dagli altri n° 5 progetti presentati e sopra elencati.

Si osserva, infatti, che la compresenza nella stessa area di più impianti eolici, produce importanti impatti cumulativi, in quanto generano un "effetto barriera" che può compromettere la tutela sia dell'avifauna che della chiropterofauna presente. I generatori, infatti, risultano essere disposti lungo i principali crinali prossimi alle aree protette (tra cui l'area della Riserva Naturale del Sasso di Simone, a confine con il Parco Interregionale), soprattutto nel caso della sequenza degli impianti denominati "Poggio delle Campane", "Sestino", quello in parola di Monte Petralta, fino all'impianto "Badia del Vento" e "Badia Wind".

Gli impianti eolici, ai sensi delle norme di riferimento che si riportano di seguito, sono non a caso vietati all'interno del sito ZPS IT5310026, e sono anche vietati all'interno dell'area protetta del Parco. Un impianto che dista solo 100 m dallo stesso, non può che produrre effetti negativi, anche se fisicamente esterno al sito. La valutazione di incidenza infatti deve tenere conto di eventuali impatti prodotti dal progetto anche se non interno al sito RN2000, in quanto è una procedura di valutazione a carattere preventivo, è uno strumento di salvaguardia che deve analizzare gli effetti di attività/progetti/interventi che, seppur localizzati in punti definiti, vanno collocati in un contesto ecologico dinamico.

Norme che vietano gli impianti eolici per l'area di ns. competenza:

- DGR Marche n. 1471 del 27/10/2008, allegato 2 - par. "Attività ed interventi", lett. b. "È vietata la realizzazione di nuovi impianti eolici (...);
- NTA del Piano del Parco in vigore, art. 18 "gestione faunistica" comma 1 settima alinea "è vietata la realizzazione di impianti eolici";
- Piano di gestione di RN2000 in vigore, cap. minacce/pressioni, punto C03.03, si ribadisce il divieto richiamato nella DGR 1471/2008 succitata.

Questa considerazione vale anche in ragione che i rilievi effettuati nell'ambito dello studio di incidenza sono ancora in fase di svolgimento, i dati dei monitoraggi effettuati (periodo



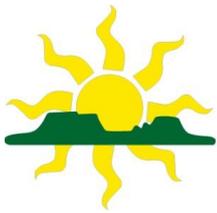
## Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

- agosto/settembre 2023) sono solo indicativi con rimando alla conclusione degli stessi riguardo all'analisi degli impatti sulla fauna. Informazioni ancora incomplete non consentono, quindi, una obiettiva valutazione dello stato di fatto.
2. Il sito dell'impianto eolico proposto dista 100 m dal confine del Parco e 5 km dai Sassi Simone e Simoncello, dove è stata accertata e documentata la nidificazione dell'Aquila reale, e la presenza di molte specie animali di interesse conservazionistico - uccelli, anfibi e chiroteri, come riportato nella relazione finale del monitoraggio faunistico condotto dal Parco, "*Monitoraggio di alcune specie di fauna - uccelli, anfibi e chiroteri – del Parco Interregionale del Sasso Simone e Simoncello rientranti in direttive 92/43/CEE e 2009/147/CE, e nel vigente Piano di Gestione dei siti natura 2000 per i SIC IT5310003, SIC IT5310004, SIC IT5310005 E ZPS IT5310026*" (Nemo srl Firenze, aprile 2023) rif. prot. n. 2012 del 09.11.2023, alla quale si rimanda per intero.
  3. L'Aquila reale, nel periodo post-riproduttivo, può spostarsi anche di centinaia di km dal sito di nidificazione (Haworth et al., 2006; Moss e Hipkiss T., 2014), e l'area interessata dal progetto rientra quale sito di alimentazione della specie, vista la caratteristica delle aree aperte in cui si collocano gli aerogeneratori, riconducibili agli habitat 6510 e 6210\* che si pongono in continuità con gli stessi habitat presenti all'interno delle aree ZSC/ZPS Toscana (ZSC IT5180008) e marchigiana (ZPS IT5310026).
  4. L'area interessata dal progetto, inoltre, rappresenta un sito di nidificazione idoneo per Averla piccola (inclusa nell'Allegato I della Dir. 2009/147/CE) e Zigolo giallo; entrambe queste popolazioni sono in connessione con quelle nidificanti all'interno del Parco. Lo Zigolo giallo possiede proprio in quest'area, a cavallo dei territori dell'Emilia-Romagna, delle Marche e della Toscana, un piccolo nucleo disgiunto della popolazione appenninica. L'andamento delle popolazioni italiane dell'Averla piccola e dello Zigolo giallo è in declino moderato sulle praterie appenniniche (Rete Rurale & LIPU, 2021); nella Lista Rossa 2019 degli Uccelli nidificanti in Italia (Gustin et al., 2019), le due specie sono ritenute a stato di conservazione vulnerabile.
  5. Falco pecchiaiolo, Albanella minore e Biancone, specie presenti nel Parco e nella ZPS IT5310026 *Monte Carpegna e Sasso Simone e Simoncello*, a distanza di circa 100 m, (la prima probabilmente nidificante con 1-2 coppie, le altre due presenti per alimentazione e nidificanti in territori limitrofi), possono spostarsi per alimentazione anche a 10 km dal sito di nidificazione (Cattaneo e Petretti, 1992; Colombo et al., 2019; Cramp e Simmons, 1980; Mezzalana e Iapichino, 1992; Rampazzi e Pagano, 2017). Per impianti quindi inferiori a tali distanze è probabile che si generino effetti negativi sulla conservazione delle specie.



## Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

6. L'area dell'impianto, per le sue caratteristiche strutturali, è frequentata per alimentazione da individui di Aquila reale, Biancone, Falco pecchiaiolo, Albanella minore nidificanti o presenti in periodo riproduttivo nel Parco e nei Siti Natura 2000 del Parco, oltre che da Chirotteri che si riproducono nell'area protetta e nei Siti Natura 2000; sussistono quindi obiettive condizioni in cui si generano impatti e incidenze quantomeno significative del progetto sulle ZPS e ZSC adiacenti, che non possono non essere valutate.
7. Il numero di Chirotteri presenti nell'area del Parco e nei siti Rete Natura 2000 è piuttosto elevato. L'ultimo monitoraggio citato dei chirotteri, indica che sono state rilevate 8 differenti specie: Rinolofo minore (*Rhinolophus hipposideros*), Rinolofo maggiore (*Rhinolophus ferrumequinum*), documenta per la prima volta nel Parco, Pipistrello nano (*Pipistrellus pipistrellus*), Pipistrello di Savi (*Hypsugo savii*), Serotino comune (*Eptesicus serotinus*), Nottola di Leisler (*Nyctalus leisleri*), Nottola (*Nyctalus noctula*), vespertilio (*Myotis sp.*).  
Nello specifico tali chirotteri sono stati segnalati nella ZPS IT5310026 "Monte Carpegna e Sasso Simone e Simoncello" a circa 100 m dal sito di impianto e, secondo quanto riportato nelle "Linee guida per la valutazione dell'impatto degli impianti eolici sui chirotteri" (Roscioni & Spada, 2014), si rende necessario prendere in considerazione la potenziale distribuzione dei chirotteri e la loro attività nel raggio di 10 km dalle turbine, anche in considerazione del fatto che l'area di progetto è caratterizzata dalla presenza di elementi naturali tra cui le zone umide, che aumenta la probabilità che i chirotteri foraggino in queste aree, e siano utilizzate per gli spostamenti giornalieri e a lungo raggio (Roscioni et al. 2013, 2014).  
Considerato che gli impianti eolici rappresentano un fattore di minaccia per i chirotteri sia durante l'alimentazione che durante i flussi migratori, si rende necessario dimostrare con lo studio di incidenza che non vi siano incidenze negative e/o significative sulle stesse.
8. In merito agli impatti negativi, rilevati anche dallo studio di incidenza del progetto, generati dalla possibile collisione con le pale eoliche, in particolare per i chirotteri e i rapaci diurni, e per la sottrazione di habitat di specie, si rileva quindi un'incidenza negativa significativa in caso di realizzazione del progetto, che interessa le adiacenti aree protette e di Rete Natura 2000.
9. Da un punto di vista paesaggistico, l'impianto dista circa 100 m dall'area protetta del Parco. Tali distanze comportano un impatto paesaggistico importante e richiedono, quindi, un approfondimento anche attraverso fotoinserimenti che simulano l'impianto eolico proposto, secondo un'analisi riguardante il rapporto di intervisibilità, anche in ragione di un corretto inserimento nel Parco Interregionale. Tale analisi è opportuno che comprenda e si estenda ai



# Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

contesti paesaggistici principali del territorio del Parco sul versante a cui si rivolge, quali: Belforte all'Isauro – frazione della Torriola, Piandimeleto - frazione di San Sisto e di Viano, Frontino e Montefiorentino, area del Sasso di Simone e del Monte Simoncello sul fronte di Carpegna, Monte Carpegna includendo Carpegna Capoluogo, Pietrarubbia - località Pietrafagnana e Castello.

10. Riguardo l'impatto delle pale eoliche, oltre al paesaggio, dovranno essere, e non da ultimo, considerati gli effetti prodotti dal rumore e dalla luminosità, in relazione alle specie faunistiche e alle località abitate presenti, numerose nel versante marchigiano.

## CONCLUSIONI

Valutata l'istanza in oggetto e per quanto indicato nei punti precedenti da 1 a 10, in relazione al principio di precauzione (art. 191 del trattato sul funzionamento dell'Unione Europea – UE), non si possono escludere con ragionevole certezza scientifica il verificarsi di interferenze significative generate dal progetto in parola sui siti di Rete Natura 2000, ZPS IT5310026, ZSC IT5310003, ZSC/ZPS IT4090006, e non è possibile escludere incidenze negative generate dal progetto stesso, in quanto non è stata sufficientemente dimostrata l'assenza di impatti, anche cumulativi (in riferimento alle ulteriori procedure di VIA su richiamate), che lo stesso può generare sui siti in relazione agli obiettivi di conservazione degli stessi e alla tutela paesaggistica a cui sono chiamate le aree protette.

Per quanto di competenza si esprime PARERE NEGATIVO al progetto in oggetto.

Carpegna, 10.04.2024

L'Agronomo del Parco  
Dott. Agr. Andrea Gigliotti



GIGLIOTTI  
ANDREA  
10.04.2024  
08:29:56  
GMT+01:00

Il Responsabile del Settore Tecnico del Parco

Arch. Silvia V. Soragna



SORAGNA SILVIA  
VITTORINA  
10.04.2024  
08:29:15  
GMT+01:00

Ente di gestione del Parco interregionale Sasso Simone e Simoncello

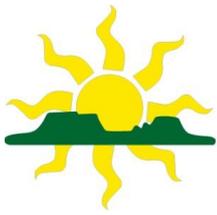
Via Rio Maggio, snc 61021, Carpegna (PU) Tel. 0722/770073 - Fax. 0722/770064; www.parcosimone.it  
info@parcosimone.it - pec: parcossimone@emarche.it CF 91009920413 - P.iva 01416700415 - Codice Univoco UF96NT



# Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

## NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- Direttiva Habitat n. 92/43/CEE
- Direttiva 147/2009/CE e 79/409/CEE, del 2 aprile 1979, “Direttiva “Uccelli”
- D.P.R. n. 357 del 08.09.1997
- D.M. 3 aprile 2000
- D.M. 3 settembre 2002 Linee guida per la gestione dei siti Natura 2000
- D.M. n. 184 del 17.10.2007
- Legge 394/91 “Legge Quadro in materia di Aree Protette”
- Legge Regionale Emilia Romagna 26 luglio 2013, n. 13 Ratifica dell’intesa per l’istituzione del Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello
- Legge Regionale Marche 02 agosto 2013, n. 27 Approvazione dell’intesa tra le Regioni Emilia Romagna e Marche concernente l’istituzione del Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello
- DGR Marche n. 1471 del 27 ottobre 2008
- Intesa tra Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano di adozione delle Linee Guida Nazionali per la Valutazione di Incidenza (VInCA) del 28.11.2019
- DGR Marche n. 1661 del 30.1.2020 recepimento delle Linee Guida per la VInCA
- Piano di Gestione dei SITI NATURA 2000 per i SIC IT 5310003, SIC IT 5310004, SIC IT 5310005 e ZPS IT 5310026
- Piano del Parco Naturale del Sasso Simone e Simoncello
- Legge Regionale Emilia Romagna n. 4 del 20 maggio 2021, capo III “Disposizioni in materia di Rete Natura 2000”



# Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

## BIBLIOGRAFIA CONSULTATA

- Benussi E. 1992. Astore, *Accipiter gentilis*. In: Brichetti P., De Franceschi P. & Baccetti N. (a cura di), Fauna d'Italia. XXIX. Aves. I - Calderini, Bologna: 550-557.
- Bogliani G., 1992. Lodolaio, *Falco subbuteo*. In: Brichetti P., De Franceschi P. & Baccetti N. (a cura di), Fauna d'Italia. XXIX. Aves. I - Calderini, Bologna: 651-658.
- Cattaneo G., Petretti F., 1992. Biancone, *Circaetus gallicus*. In: Brichetti P., De Franceschi P. & Baccetti N. (a cura di), Fauna d'Italia. XXIX. Aves. I - Calderini, Bologna: 520-526.
- Chapman, A., 1999. *The hobby*. Chelmsford, UK, ArlequinPress.
- Colombo L., Viganò A., Bressan P., Giusto A., 2019. Contributo alla conoscenza della biologia riproduttiva del Biancone *Circaetus gallicus* in provincia di Varese. *Picus* 45 (88): 75 – 81.
- Cramp S., Simmons K.E.L., 1980. *The Birds of the Western Palearctic*. Vol. II, Oxford University Press, Oxford.
- Fasce P., Fasce L., 1992. Aquila reale *Aquila chrysaetos*. In: Brichetti P., De Franceschi P. & Baccetti N. (a cura di), Fauna d'Italia XXIX. Aves. I - Calderini, Bologna: 601-611.
- Gustin, M., Nardelli, R., Brichetti, P., Battistoni, A., Rondinini, C., Teofili, C. (compilatori), 2019. *Lista Rossa IUCN degli uccelli nidificanti in Italia 2019*. Comitato Italiano IUCN e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Roma.
- Hardey J., Crick H., Wernham C., Riley H., Etheridge B., Thompson D., 2009. *Raptors: A field guide for surveys and monitoring*. Second Edition. Scottish Natural Heritage, The Stationery Office, Edinburgh.
- Haworth P. F., Mcgrady M. J., Whitfield D. P., Fielding A H., McLeod D. R.A., 2006. Ranging distance of resident Golden Eagles *Aquila chrysaetos* in western Scotland according to season and breeding status. *Bird Study*, 53,3: 265-273.
- Mezzalana G., Iapichino C., 1992. Falco pecchiaiolo, *Pernis apivorus*. In: Etichetti P., De Franceschi P. & Baccetti N. (a cura di), Fauna d'Italia. XXIX. Aves. I - Calderini, Bologna: 447-457.
- Moss Edward H.R., Hipkiss T., 2014. Home-Range Size and Examples of Post-Nesting Movements for Adult Golden Eagles (*Aquila chrysaetos*) in Boreal Sweden. *Journal of Raptor Research* 48(2): 93-105.
- NEMO Srl (Nature Environment Management Operators). Monitoraggio di alcune specie di fauna - uccelli, anfibi e chiropteri – del Parco Interregionale del Sasso Simone e Simoncello rientranti in direttive 92/43/CEE e 2009/147/CE, e nel vigente Piano di Gestione dei siti natura 2000 per i SIC IT5310003, SIC IT5310004, SIC IT5310005 E ZPS IT5310026” (Firenze, aprile 2023).
- Rampazzi F., Pagano L., 2017. La nidificazione del biancone *Circaetus gallicus* nel Cantone Ticino (Svizzera). *Boll. Soc. ticinese di scienze naturali*, 105: 77-85.
- Regione Toscana, 2012. *Linee guida per la valutazione di impatto ambientale degli impianti eolici*. Regione Toscana, Settore valutazione di impatto ambientale.



# Parco interregionale del Sasso Simone e Simoncello

Rete Rurale Nazionale e Lipu, 2021. *Farmland Bird Index* nazionale e andamenti di popolazione delle specie in Italia nel periodo 2000-2020.

Roscioni F, Russo D, Di Febbraro M, Frate L, Carranza ML, Loy A (2013) Regional-scale modelling of the cumulative impact of wind farms on bats. *Biodivers Conserv* 22: 1821- 1835;

Roscioni F, Rebelo H, Russo D, Carranza ML, Di Febbraro M, Loy A (2014) A modelling approach to infer the effects of wind farms on landscape connectivity for bats. *Landsc Ecol* DOI 10.1007/s10980-014-0030-2;

Roscioni F., Spada M. (a cura di), 2014. Linee guida per la valutazione dell'impatto degli impianti eolici sui chiroteri. Gruppo Italiano Ricerca Chiroteri;

**Ente di gestione del Parco interregionale Sasso Simone e Simoncello**

Via Rio Maggio, snc 61021, Carpegna (PU) Tel. 0722/770073 - Fax. 0722/770064; [www.parcosimone.it](http://www.parcosimone.it)  
[info@parcosimone.it](mailto:info@parcosimone.it) - pec: [parcosimone@emarche.it](mailto:parcosimone@emarche.it) CF 91009920413 - P.iva 01416700415 - Codice Univoco UF96NT