



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## DELIBERAZIONE N. 29/31 DEL 8.09.2023

---

**Oggetto:** Impianto fotovoltaico "Carbonia AGR\_1, AGR\_2 e ZI", sito in comune di Carbonia (SU). Proponente: GC Carbonia S.r.l. Procedimento per il rilascio del provvedimento unico regionale in materia ambientale (P.A.U.R.). L.R. n. 2/2021 e Delib.G.R. n. 11/75 del 2021.

L'Assessore della Difesa dell'Ambiente riferisce che la Società GC Carbonia S.r.l. (di seguito proponente) ha presentato, in data 30.7.2021 (prot. D.G.A. n. 18222 di pari data), e regolarizzato in data 23.8.2021 (prot. D.G.A. n. 19519 di pari data), presso il Servizio valutazioni impatti e incidenze ambientali (di seguito Servizio V.I.A.), l'istanza per il rilascio del provvedimento unico regionale in materia ambientale (di seguito P.A.U.R.), per l'intervento denominato "Impianto fotovoltaico 'Carbonia AGR\_1, AGR\_2 e ZI' sito in comune di Carbonia (SU)", ascrivibile al punto 2, lett. b), "impianti industriali non termici per la produzione di energia, vapore ed acqua calda con potenza superiore a 1MW. Centrali solari termodinamiche con potenza elettrica superiore a 1 MW", dell'allegato B1 alle Direttive adottate con la Delib.G.R. n. 11/75 del 24.3.2021.

L'istanza comprende la V.I.A. e l'Autorizzazione paesaggistica, ex art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004, e s. m. i.

L'Assessore rammenta che l'intervento rappresenta una rimodulazione di due distinti progetti per i quali la Giunta regionale, all'esito della procedura di Verifica di assoggettabilità alla valutazione di impatto ambientale (V.I.A.), ha stabilito, rispettivamente con la deliberazione n. 2/36 del 21.1.2021 ("Carbonia\_AGR1" e "Carbonia\_AGR2" della potenza complessiva di 15,94 MWp) e n. 2/34 del 21.1.2021 ("Carbonia Z.I." della potenza complessiva di 6,56 MWp), di sottoporre entrambi i progetti all'ulteriore procedura di V.I.A.

La proposta progettuale, come modificata nel corso del procedimento, prevede la realizzazione di tre campi fotovoltaici (FV) denominati "AGR\_1", "AGR\_2" e "ZI", collegati alla rete di distribuzione per una potenza totale di 16,59 MW. In particolare i due generatori fotovoltaici "AGR\_1" e "AGR\_2" saranno composti complessivamente da 17.732 moduli in silicio monocristallino, di potenza unitaria pari a 700 Wp, distribuiti su 682 strutture ad inseguimento monoassiale (tracker) con orientamento Nord-Sud. Il generatore fotovoltaico "ZI" sarà composto complessivamente da 5.980 moduli in silicio monocristallino, di pari potenza, distribuiti su 230 strutture ad inseguimento monoassiale (tracker) con orientamento Nord-Sud. L'impianto sarà allacciato alla rete di distribuzione tramite tre cavidotti



MT a 15kV, totalmente interrati, che conetteranno, in antenna, la cabina di consegna, ubicata nell'area occupata dai campi FV, alla cabina primaria AT/MT "CP SERBARIU" del gestore della rete di distribuzione, E-Distribuzione S.p.A.

In merito all'iter procedimentale, l'Assessore fa presente che, successivamente alle fasi di completamento documentale, di consultazione pubblica e di istruttoria, si sono tenute, in data 24.1.2023 e 14.6.2023, ai sensi delle Direttive adottate con la Delib.G.R. n. 11/75 del 24.3.2021, due sedute della conferenza di servizi decisoria, la cui conclusione positiva è stata formalizzata con la determinazione rep. n. 504 prot. D.G.A. n. 23530 del 3.8.2023 del Direttore del Servizio V.I.A., allegata alla presente deliberazione.

L'Assessore della Difesa dell'Ambiente, condividendo i contenuti, le motivazioni, le considerazioni e le conclusioni contenute nella predetta determinazione, propone:

- a) di esprimere pronuncia positiva di compatibilità ambientale, relativamente al progetto denominato "Impianto Fotovoltaico 'Carbonia AGR\_1, AGR\_2 e ZI' sito in comune di Carbonia (SU)", proposto dalla Società GC Carbonia S.r.l., per le motivazioni e le considerazioni sviluppate in sede di conferenza, subordinatamente al rispetto delle condizioni ambientali di cui al quadro prescrittivo, riportati nei relativi verbali;
- b) di individuare quali soggetti competenti al controllo dell'adempimento delle prescrizioni, di cui al precedente punto, quelli indicati nelle singole prescrizioni. Sono fatte salve le competenze di controllo stabilite dalla normativa vigente;
- c) di stabilire una durata della validità della pronuncia di compatibilità ambientale di cinque anni a fare data dalla pubblicazione della deliberazione della Giunta regionale nel sito web istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna;
- d) di adottare la determinazione del Direttore del Servizio V.I.A., rep. n. 504 prot. D.G.A. n. 23530 del 3.8.2023, allegata alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale (Allegato B);
- e) di rilasciare, in relazione al progetto denominato "Impianto Fotovoltaico 'Carbonia AGR\_1, AGR\_2 e ZI' sito in comune di Carbonia (SU)", proposto dalla GC Carbonia S.r.l., per le motivazioni e le considerazioni sviluppate in sede di conferenza e riportate nei relativi verbali, il P.A.U.R., di cui alla L.R. n. 2/2021 e alla Delib.G.R. n. 11/75 del 24.3.2021, contenente l'Autorizzazione paesaggistica di cui all'articolo 146 del D.Lgs. n. 42/2004 e s.m.i.



L'Assessore, inoltre, richiama il dettato normativo di cui all'art. 1, comma 11, della L.R. n. 2/2021, evidenziando che le condizioni e le misure supplementari relative all'Autorizzazione paesaggistica, ex art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004, e s.m.i., sono rinnovate e riesaminate, controllate e sanzionate, da parte delle amministrazioni competenti per materia, con le modalità previste dalle relative disposizioni di settore.

La Giunta regionale, udita la proposta dell'Assessore della Difesa dell'Ambiente, visto il parere favorevole di legittimità del Direttore generale dell'Assessorato sulla proposta in esame

### DELIBERA

- di esprimere, per le motivazioni indicate in premessa, un giudizio positivo sulla compatibilità ambientale del progetto denominato “Impianto Fotovoltaico ‘Carbonia AGR\_1, AGR\_2 e ZI’ sito in comune di Carbonia (SU)”, proposto dalla Società GC Carbonia S.r.l., subordinatamente al rispetto delle condizioni ambientali di cui al quadro prescrittivo riportato nell'allegato A alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;
- di individuare quali soggetti competenti al controllo dell'adempimento del quadro prescrittivo, di cui al citato allegato A, quelli indicati nelle singole prescrizioni. Sono fatte salve le ulteriori competenze di controllo stabilite dalla normativa vigente;
- di stabilire una durata della validità della pronuncia di compatibilità ambientale di cinque anni dalla pubblicazione della presente deliberazione nel sito web istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna, e che, fermo restando l'obbligo di acquisire gli altri eventuali pareri e autorizzazioni previsti dalle norme vigenti, i lavori relativi all'intervento in oggetto, la cui data di inizio dovrà essere comunicata al Servizio V.I.A. e agli Enti di controllo, dovranno essere realizzati entro cinque anni dalla pubblicazione della presente deliberazione nel sito web della Regione Autonoma della Sardegna, salvo proroga concessa su istanza motivata del proponente, il quale, in caso di modifiche progettuali non contemplate nella presente deliberazione, dovrà verificare presso il Servizio V.I.A., la necessità di una nuova procedura;
- di adottare la determinazione del Direttore del Servizio V.I.A. rep. n. 504 prot. D.G.A. n. 23530 del 3.8.2023, allegata alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale (Allegato B);
- di rilasciare, in relazione al progetto denominato “Impianto Fotovoltaico ‘Carbonia AGR\_1,



AGR\_2 e ZI' sito in comune di Carbonia (SU)" proposto dalla GC Carbonia, per le motivazioni e le considerazioni sviluppate in sede conferenza e riportate nei relativi verbali, il P.A.U.R., di cui alla L.R. n. 2/2021 e alla Delib.G.R. n. 11/75 del 24.3.2021, contenente l'Autorizzazione paesaggistica, ex art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004, e s.m.i.;

- di richiamare il dettato normativo di cui all'art. 1, comma 11, della L.R. n. 2/2021, evidenziando che le condizioni e le misure supplementari relative all'Autorizzazione paesaggistica, ex art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004 e s.m.i., sono rinnovate e riesaminate, controllate e sanzionate, da parte delle amministrazioni competenti per materia, con le modalità previste dalle relative disposizioni di settore.

Letto, confermato e sottoscritto.

**Il Direttore Generale**

Giovanna Medde

**Il Presidente**

Christian Solinas