



AVVISO AL PUBBLICO
SNAM RETE GAS S.p.A.

INTEGRAZIONI PRESENTATE NELL'AMBITO DEL PROCEDIMENTO DI
VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società Snam Rete Gas S.p.A., Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Snam S.p.A., Società con unico socio, con sede legale in San Donato Milanese (MI) Piazza Santa Barbara, 7, ed uffici in Ancona, Via Caduti del Lavoro, n° 40, - 60131, capitale sociale 1.200.000.000,00 euro, interamente versato, Partita IVA, Codice Fiscale e numero di iscrizione al Registro Imprese di Milano, Monza Brianza, Lodi n.10238291008, R.E.A. Milano n. 1964271, comunica di aver presentato in data 27/07/2020 al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto **"Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Terranuova Bracciolini DN 750 (30'') DP 75 bar ed opere connesse"**, compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, al punto 1 lett. b, denominata "installazioni di oleodotti e gasdotti e condutture per il trasporto di flussi di CO2 ai fini dello stoccaggio geologico superiore a 20 km" di nuova realizzazione che non ricade neppure parzialmente in aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e/o comunitarie (siti della Rete Natura 2000). Il progetto è localizzato nella Regione Toscana, ed interessa la provincia di Arezzo, nei comuni di Anghiari, Arezzo, Capolona, Castiglion Fibocchi, Loro Ciuffenna, Sansepolcro, Subbiano e Terranuova Bracciolini e prevede una serie di interventi che comprendono la posa di una nuova linea principale DN 750 (30'') (comprensiva di cavo telecomando) della lunghezza di circa 45,621 km, la realizzazione di n. 7 linee secondarie (derivazioni, allacciamenti e spesso dei ricollegamenti, di limitata lunghezza a infrastrutture esistenti) di varie lunghezze e diametri per una lunghezza complessiva di circa 1,403 km; la rimozione dell'esistente linea "Met. Montelupo – Sansepolcro DN 600 (24''), MOP 70 (35 bar)" per una lunghezza complessiva di circa 45,409 km di cui 1,415 km saranno mantenuti in esercizio; la dismissione di n. 6 linee secondarie di varie lunghezze e diametri.

Elenco della linea principale ed opere correlate in progetto:

Denominazione metanodotto in progetto	DN	DP (bar)	Lung.za (km)
Met. Rif. Sansepolcro–Terranuova Bracciolini	750 (30'')	75	45,621
Linee secondarie derivate da Met. Sansepolcro – Terranuova Bracciolini DN 750 (30'') in progetto			
Rif. All. Comune di Anghiari	100 (4'')	75	0,160
Rif. All. Comune di Arezzo 2a presa	100 (4'')	75	0,123
Ric. Der. per Arezzo	200 (8'')	75	0,490
Der. per Bibbiena	200 (8''), 600 (24''), 150 (6'')	75	0,081 (I tratto); 0,031 (II tratto) (1)
Ric. All. TCA S.p.A.	100 (4'')	75	0,360
Rif. All. Comune di Castiglion Fibocchi	100 (4'')	75	0,117
Rif. All. Com. di Loro Ciuffenna 2a presa	100 (4'')	75	0,041

Elenco della linea principale ed opere connesse in dismissione:

Denominazione metanodotto in progetto	DN	DP (bar)	Lung.za (km)
Met. Montelupo - Sansepolcro	600 (24")	70	45,409
Linee secondarie derivate dal "Montelupo - Sansepolcro DN 600 (24") in dismissione			
All. Comune di Anghiari	100 (4")	35	0,120
All. Comune di Arezzo 2a presa	100 (4")	35	0,288
Der. per Arezzo	200 (8")	35	0,588
All. Der. per Bibbiena	150 (6")	35	0,023
All. Comune di Castiglion Fibocchi	80 (3")	35	0,095
All. Com. di Loro Ciuffenna 2a presa	100 (4")	35	0,104

L'opera, progettata in conformità alla normativa vigente, nel pieno rispetto dei piani di sviluppo urbanistico e con l'intento di minimizzare il vincolo di servitù sul territorio, comporta disturbi ambientali limitati nel tempo ed essenzialmente legati alla fase di costruzione.

La fase di costruzione dell'opera costituisce l'attività in cui si manifestano gli impatti più rilevanti comunque temporanei e reversibili, sulle componenti ambientali considerate: clima, meteorologia e qualità dell'aria, vegetazione, uso del suolo e patrimonio agroalimentare, suolo e sottosuolo, ambiente idrico-terrestre, paesaggio, popolazione e salute umana, beni culturali, paesaggistici, archeologici e patrimonio culturale, rumore e vibrazioni. Ad opera ultimata, si stima sulla maggior parte del tracciato un impatto trascurabile su tutte le componenti ambientali interessate. Il progetto prevede opere di ripristino ambientale atte a riportare progressivamente gli ecosistemi all'equilibrio preesistente. Completati gli interventi di ripristino, i segni della presenza dell'opera nel territorio scompaiono rapidamente con la ripresa delle attività agricole e con l'affermarsi degli interventi di ripristino vegetazionale in corrispondenza delle sezioni di attraversamento della vegetazione ripariale, dei filari arborei e arbustivi delle cortine di mascheramento vegetali delle strutture fuori terra (punti impiantistici).

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D. Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce con i seguenti siti:

Siti Natura 2000 posti a distanza minima ≤ 5 km dalle linee principali in progetto e in dismissione

Denominazione ufficiale dell'area	Codice area	Tipo area (es.Parco, SIC, ZSC, ZPS)
Met. Sansepolcro - Terranuova Bracciolini DN 750 (30") DP 75 bar		
Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno	IT5180011	ZPS/ZSC
Valle dell'Inferno e Bandella	IT5180012	ZPS/ZSC
Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZPS/ZSC
Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
Monti Rognosi	IT5180009	ZSC

Elenco ZPS/ZSC ubicati ad una distanza <10 km dal tracciato della condotta principale in progetto

N.	Denominazione ufficiale dell'area	Codice area	Tipo area (es.Parco, SIC, ZSC, ZPS)
Met. Sansepolcro - Terranuova Bracciolini DN 750 (30") DP 75 bar			
1	Alpe della Luna	IT5180010	ZSC

2	Fiume Tevere tra San Giustino e Pierantonio	IT5210003	ZSC
3	Monti Rognosi	IT5180009	ZSC
4	Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZSC - ZPS
5	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
6	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
7	Valle dell'Inferno e Bandella	IT5180012	ZSC-ZPS
8	Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno	IT5180011	ZSC-ZPS
9	Alpe della Luna	IT5180010	ZSC

Elenco ZPS/ZSC ubicati ad una distanza <10 km dal tracciato delle condotte secondarie in progetto

N.	Denominazione ufficiale dell'area	Codice area	Tipo area (es. Parco, SIC, ZSC, ZPS)
Rif. All. Com. di Anghiari DN 100 (4") DP 75 bar			
1	Monti Rognosi	IT5180009	ZSC
Rif. All. Com. di Arezzo 2a Presa DN 100 (4") DP 75 bar			
2	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
Ric. Der. per Arezzo DN 200 (8") DP 75 bar			
3	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
Der. per Bibbiena DN 200 (8"), DN 600 (24"), DP 75 bar *			
4	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
5	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
6	Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZSC - ZPS
Rif. All. Com. di Castiglion Fibocchi DN 100 (4") DP 75 bar			
7	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
8	Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno	IT5180011	ZSC-ZPS
Rif. All. Com. di Loro Ciuffenna 2a Presa DN 100 (4") DP 75 bar			
9	Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno	IT5180011	ZSC-ZPS
10	Valle dell'Inferno e Bandella	IT5180012	ZSC-ZPS
11	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
Ric. All. TCA S.p.A. DN 100 (4") DP 75 bar			
12	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
Ric. All. TCA S.p.A. DN 100 (4") DP 75 bar			
13	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
14	Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZSC-ZPS

Elenco ZPS/ZSC ubicati ad una distanza <10 km dal tracciato della condotta principale in dismissione

N.	Denominazione ufficiale dell'area	Codice area	Tipo area (es. Parco, SIC, ZSC, ZPS)
Met. Montelupo - Sansepolcro DN 600 (24") MOP 70 (35) bar (in dismissione)			
1	Monti Rognosi	IT5180009	ZSC
2	Alpe della Luna	IT5180010	ZSC
3	Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno	IT5180011	ZSC-ZPS
4	Fiume Tevere tra San Giustino e Pierantonio	IT5210003	ZSC
5	Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZSC - ZPS
6	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
7	Valle dell'Inferno e Bandella	IT5180012	ZSC-ZPS
8	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC

Elenco ZPS/ZSC ubicati ad una distanza <10 km dal tracciato delle condotte secondarie in dismissione

N.	Denominazione ufficiale dell'area	Codice area	Tipo area (es. Parco, SIC, ZSC, ZPS)
All. Com. di Arezzo 2a Presa DN 100 (4") MOP 70 (35) bar (in dismissione)			
1	Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZSC - ZPS
2	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
3	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
All. Com. di Arezzo 2a Presa DN 100 (4") MOP 70 (35) bar (in dismissione)			
4	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
5	Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZSC - ZPS
All. Com. di Arezzo 2a Presa DN 100 (4") MOP 70 (35) bar (in dismissione)			
6	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
All. Der. per Bibbiena DN 200 (8") (in dismissione)			
7	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
8	Bosco di Sargiano	IT5180015	ZSC
9	Brughiere dell'Alpe di Poti	IT5180014	ZSC - ZPS
All. Com. di Castiglion Fibocchi DN 80 (3") MOP 70 (35) bar (in dismissione)			
10	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC
11	Valle dell'Inferno e Bandella	IT5180012	ZSC-ZPS
12	Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno	IT5180011	ZSC-ZPS
All. Com. di Loro Ciuffenna 2a Presa DN 80 (3") MOP 70 (35) bar (in dismissione)			
13	Pascoli montani e cespuglieti del Pratomagno	IT5180011	ZSC-ZPS
14	Valle dell'Inferno e Bandella	IT5180012	ZSC-ZPS
15	Ponte a Buriano e Penna	IT5180013	ZSC

In data 07/08/2020, il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con nota prot. m_amte.MATTM_REGISTRO UFFICIALE Uscita 0062599 ha comunicato la procedibilità dell'istanza, pubblicazione documentazione e responsabile del procedimento.

In data 07/04/2021, il Ministero della Transizione Ecologica, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, con nota prot. m_amte.MATTM_REGISTRO UFFICIALE Uscita 0035613 ha chiesto alla società proponente Snam Rete Gas S.p.A., riscontro alla richiesta di integrazioni della Regione Toscana avanzata con la nota dell'11.11.2020.

In data 16/04/2021, la Società proponente Snam Rete Gas S.p.A., con nota INGCOS/CENOR/694/MUS ha inviato al Ministero della Transizione Ecologica, D.G. CRESS la documentazione integrativa allo S.I.A., contenete le integrazioni ed i chiarimenti necessari ai fini dell'ottenimento della pronuncia di compatibilità ambientale relativa al progetto dei gasdotti di cui si tratta.

Gli approfondimenti suddetti hanno interessato i seguenti argomenti:

- illustrare alcune modifiche e ottimizzazioni progettuali sviluppate dopo la presentazione dello Studio di Impatto Ambientale sopra citato ed individuate sia per accogliere le richieste pervenute da Amministrazioni locali che per adeguare il progetto ai rilievi celerimetrici effettuati per lo sviluppo del progetto esecutivo dell'opera.
Inoltre, si è provveduto ad adeguare la parte impiantistica del progetto alle esigenze connesse al trasporto di miscele di gas naturale/idrogeno.
- rispondere alle osservazioni espresse sul progetto, pervenute dalle Amministrazioni locali e rese disponibili sul portale Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali del MATTM, ora Ministero della Transizione Ecologica, e più in dettaglio:

- alle considerazioni e richieste di integrazione formulate dalla Direzione Ambiente ed Energia della Regione Toscana, acquisita al protocollo 92901/MATTM del 12.11.2020;
- ai pareri delle Amministrazioni Comunali di Arezzo, Castiglion Fibocchi, Sansepolcro, e Terranuova Bracciolini e dell'ARPA Toscana, depositate presso il Ministero della Transizione Ecologica.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle valutazioni ambientali VAS-VIA (www.va.minambiente.it) del Ministero della Transazione Ecologica.

Ai sensi dell'art.24 comma 5 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 30 (trenta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero della Transazione Ecologica, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, via Cristoforo Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: cress@pec.minambiente.it.

*Il procuratore
Stefano Maceratesi
Project Manager
Progetti Infrastrutture Centro Orientali
Ingegneria e Costruzioni
Trasporto

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹*

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.