

APPENDICE E

**ZSC IT3340006 “CARSO TRIESTINO E GORIZIANO”
ZPS IT3341002 “AREE CARSICHE DELLA VENEZIA GIULIA”**

**VALUTAZIONE DELLA SIGNIFICATIVITÀ DELLE INCIDENZE NEI SITI
RELATIVAMENTE ALLE SPECIE IN ALLEGATO IV DELLA DIRETTIVA
HABITAT**

APPENDICE E

Identificazione degli Aspetti Vulnerabili Relativamente alle Altre Specie di Interesse Comunitario (Specie in Allegato IV della Direttiva Habitat)

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
M	1341	<i>Muscardinus avellanarius</i>	Moscardino	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per: fonoinquinamento, alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 10150 m² (temporaneo) e circa 780 m² (permanente). La frammentazione temporanea interesserà circa 470 m.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>La valutazione ha tenuto conto della temporaneità degli impatti e della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
M	2016	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	Pipistrello albolimbato	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per: fonoinquinamento, alterazione della qualità dell'aria.</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	In aumento	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 1190 m² (temporaneo) e circa 220 m² (permanente). La frammentazione interesserà un totale di circa 35 m solo in fase di cantiere. Il rumore del cantiere può provocare disturbo alla specie. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>Specie poco esigente in termini ambientali, frequenta spesso aree urbanizzate con disturbo antropico diffuso. L'incidenza è stata valutata bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie. La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "in aumento" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
M	1317	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Pipistrello di Nathusius	X	X	Si, possibile in ambienti forestali di latifoglie o ambienti di mosaico boschi/prati	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo di Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie Perturbazione delle specie per fonoinquinamento, alterazione della qualità delle acque, modifica temporanea dei flussi idrici, alterazione della qualità dell'aria.</p> <p>Esercizio Consumo e frammentazione permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Quasi Minacciata (NT)	In declino	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 10170 m² (temporaneo) e circa 760 m² (permanente). La frammentazione interesserà un totale di circa 910 m solo in fase di cantiere e risulterà permanente per circa 50 m in corrispondenza della Stazione di Misura.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di circa 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. La realizzazione del metanodotto comporterà, in fase di cantiere, un impatto temporaneo sulla qualità delle acque connessa all'aumento di torbidità durante lo scavo e una temporanea alterazione del flusso idrico superficiale.</p> <p>L'incidenza temporanea è stata valutata bassa in base alla perdita di habitat e allo stato di conservazione della specie.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
M	5365	<i>Hypsugo savii</i>	Pipistrello di Savi	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo di Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie Perturbazione delle specie per fonoinquinamento, alterazione della qualità delle acque, modifica temporanea dei flussi idrici, alterazione della qualità dell'aria.</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Nessuna informazione	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 6870 m² (temporaneo) e circa 760 m² (permanente). La frammentazione interesserà un totale di circa 740 m solo in fase di cantiere e risulterà permanente per circa 50 m in corrispondenza della Stazione di Misura.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. La realizzazione del metanodotto comporterà, in fase di cantiere, un impatto temporaneo sulla qualità delle acque connessa all'aumento di torbidità durante lo scavo e una temporanea alterazione del flusso idrico superficiale.</p> <p>Specie poco esigente in termini ambientali, frequenta spesso aree urbanizzate con disturbo antropico diffuso. L'incidenza temporanea è stata valuta bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie. La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "in aumento" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	1241	<i>Podarcis melisellensis</i>	Lucertola adriatica	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per: fonoinquinamento, alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Non Applicabile (NA)	Nessuna informazione	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 950 m² (temporaneo) e circa 220 m² (permanente). La frammentazione interesserà un totale di circa 210 m solo in fase di cantiere. In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di circa 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>Specie poco esigente in termini ambientali, frequenta spesso aree urbanizzate. L'incidenza temporanea è stata valuta bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	1243	<i>Algyroides nigropunctatus</i>	Algiroide magnifico	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per: fonoinquinamento, alterazione della qualità dell'aria Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 950 m² (temporaneo) e circa 220 m² (permanente). La frammentazione interesserà un totale di circa 210 m solo in fase di cantiere. In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di circa 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>L'incidenza temporanea è stata valuta bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie. La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	1250	<i>Podarcis sicula</i>	Lucertola campestre	X	X	Si, certa	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	In aumento	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 5570 m² (temporaneo) e circa 220 m² (permanente). La frammentazione interesserà un totale di circa 210 m in fase di cantiere. In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>L'incidenza temporanea è stata valutata bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie. La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "in aumento" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa
R	1256	<i>Podarcis muralis</i>	Lucertola muraiola	X	X	Si, certa	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 11100 m² (temporaneo) e circa 1000 m² (permanente). La frammentazione temporanea interesserà un totale di circa 490 m. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>Specie ubiquitaria e abbondantemente diffusa sul territorio nazionale. La valutazione dell'incidenza non significativa ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Non significativa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	1263	<i>Lacerta viridis</i> (nell'area è presente <i>Lacerta bilineata</i>)	Ramarro	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo e frammentazione permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Non Applicabile (NA)	Nessuna informazione	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 11170 m² (temporaneo) e circa 1000 m² (permanente). La frammentazione interesserà circa 640 m in fase di cantiere e risulterà permanente per circa 50 m in corrispondenza della Stazione di Misura.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>L'incidenza temporanea è stata valutata bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	1281	<i>Elaphe longissima</i>	Saettone	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per fonoinquinamento, alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 11110 m² (temporaneo) e circa 1000 m² (permanente). La frammentazione temporanea interesserà circa 490 m.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>L'incidenza temporanea è stata valutata bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie.</p> <p>La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	1292	<i>Natrix tessellata</i>	Natrice tassellata	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere</p> <p>Consumo temporaneo di Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie Perturbazione delle specie per fonoinquinamento, alterazione della qualità delle acque, modifica temporanea dei flussi idrici. Alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo temporaneo di Habitat di Specie interesserà circa 2820 m² e la frammentazione circa 110 m, nell'area della Palude di Sablici.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. Le emissioni in atmosfera del cantiere possono provocare limitato disturbo alla specie.</p> <p>L'alterazione della qualità delle acque e la modifica dei flussi idrici saranno limitate al periodo del cantiere. La realizzazione del metanodotto comporterà, in fase di cantiere, un impatto temporaneo sulla qualità delle acque connessa all'aumento di torbidità durante lo scavo e una temporanea alterazione del flusso idrico superficiale.</p> <p>L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	1295	<i>Vipera ammodytes</i>	Vipera dal corno	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione delle specie per: fonoinquinamento, alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo e Frammentazione permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 6870 m² (temporaneo) e 1020 m² (permanente). La frammentazione interesserà un totale di circa 210 m solo in fase di cantiere e risulterà permanente per 50 m in corrispondenza della Stazione di Misura.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di circa 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
R	5670	<i>Hierophis viridiflavus</i>	Biacco	X	X	Si, certo	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione della specie per fonoinquinamento e alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 11110 m² (temporaneo) e circa 1000 m² (permanente). La frammentazione temporanea interesserà circa 490 m.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>L'impatto per schiacciamento dai mezzi di cantiere sarà ridotto grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>Specie ubiquitaria e abbondantemente diffusa sul territorio nazionale. La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Non significativa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
A	1201	<i>Bufo viridis</i>	Rospo smeraldino	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione della specie per fonoinquinamento e alterazione della qualità dell'aria. Perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 5510 m² (temporaneo) e circa 220 m² (permanente). La frammentazione temporanea interesserà un totale di circa 65 m. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'impatto sarà minimizzato evitando, ove possibile, la realizzazione dei lavori di posa del gasdotto all'interno di ZSC e ZPS nel periodo riproduttivo e migratorio e grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione. L'incidenza temporanea è stata valutata bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie. L'incidenza per questa specie è stata valutata bassa in virtù della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
A	1203	<i>Hyla arborea</i> (nell'area è presente <i>Hyla intermedia</i>)	Raganella	X	X	Si, certa (Paludi di Sablici)	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie; Perturbazione di specie per fonoinquinamento e alterazione della qualità dell'aria, perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	Stabile	<p>Il consumo di Habitat di Specie interesserà circa 11190 m² (temporaneo) e circa 460 m² (permanente). La frammentazione temporanea interesserà un totale di circa 490 m.</p> <p>L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta. In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro.</p> <p>L'impatto sarà minimizzato evitando, ove possibile, la realizzazione dei lavori di posa del gasdotto all'interno di ZSC e ZPS nel periodo riproduttivo e migratorio e grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>L'incidenza temporanea è stata valutata bassa in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie.</p> <p>La valutazione ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "stabile" a livello nazionale.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
A	1207	<i>Rana lessonae</i>	Rana di Lessona	X	X	Si, possibile	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo di Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie Perturbazione delle specie per fonoinquinamento, alterazione della qualità delle acque, modifica temporanea dei flussi idrici, alterazione della qualità dell'aria, perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	In declino	<p>Il consumo temporaneo di Habitat di Specie interesserà circa 7090 m² e il consumo permanente circa 780 m². La frammentazione temporanea riguarderà circa 310 m.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità delle acque sarà limitata all'aumento della torbidità durante il periodo del cantiere. L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>La movimentazione dei mezzi e l'aumento di traffici indotti dal progetto potrebbero comportare la perdita accidentale per schiacciamento di alcuni individui. L'impatto sarà minimizzato evitando, ove possibile, la realizzazione dei lavori di posa del gasdotto all'interno di ZSC e ZPS nel periodo riproduttivo e migratorio e grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>Questa specie è potenziale per l'area in esame ma non certa per cui anche sulla base della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "in declino" a livello nazionale è stata stimata un'incidenza temporanea bassa.</p>	Bassa	Non significativa

Gruppo	Cod	Nome scientifico	Nome comune	ZSC IT3340006	ZPS IT3341002	Presenza nell'area oggetto di valutazione	Effetti derivanti dal progetto	Grado di conservazione all'interno dei siti	Classificazione IUCN Lista Rossa Italiana	Trend di popolazione a livello nazionale (IUCN)	Valutazione potenziale incidenza	Stima della potenziale incidenza temporanea	Stima della potenziale incidenza permanente
A	1209	<i>Rana dalmatina</i>	Rana dalmatina	X	X	Si, certa (Paludi di Sablici)	<p>Attività di cantiere Consumo temporaneo di Habitat di Specie; Frammentazione temporanea di Habitat di Specie Perturbazione delle specie per fonoinquinamento, alterazione della qualità delle acque, modifica temporanea dei flussi idrici. alterazione della qualità dell'aria, perdita accidentale di individui per schiacciamento dai mezzi di cantiere</p> <p>Esercizio Consumo permanente di Habitat di Specie</p>	Non noto	Minor Preoccupazione (LC)	In declino	<p>Il consumo temporaneo di Habitat di Specie interesserà circa 8340 m² e il consumo permanente circa 1000 m². La frammentazione temporanea riguarderà circa 500 m totali.</p> <p>In fase di cantiere il rumore può provocare temporaneo disturbo alla specie: la rumorosità risulterà ridotta al di sotto della soglia di 70 dB(A), considerata critica per la fauna, già ad una distanza di circa 50 m dalle aree di lavoro. L'alterazione della qualità delle acque sarà limitata all'aumento della torbidità durante il periodo del cantiere.</p> <p>L'alterazione della qualità dell'aria può provocare disturbo localizzato, di breve durata, reversibile e di entità contenuta.</p> <p>La movimentazione dei mezzi e l'aumento di traffici indotti dal progetto potrebbero comportare la perdita accidentale per schiacciamento di alcuni individui.</p> <p>L'impatto sarà minimizzato evitando, ove possibile, la realizzazione dei lavori di posa del gasdotto all'interno di ZSC e ZPS nel periodo riproduttivo e migratorio e grazie all'installazione, dove opportuno, di barriere di protezione.</p> <p>L'incidenza temporanea è stata valutata media in virtù del potenziale disturbo in fase di cantiere che potrebbe comportare un temporaneo allontanamento della specie e ha tenuto conto anche della classificazione IUCN "a minor preoccupazione" e del trend di popolazione "in declino" a livello nazionale.</p>	Media	Non significativa