

## Allegato 3\_Correlazione tra temi e aspetti tematici con gli indicatori della SNSvS 2022 e gli obiettivi specifici a valenza ambientale della SRSvS

| Tema         |                                       | SNSvS 2022  |                |                |   | SRSvS   |   |                              |
|--------------|---------------------------------------|---|----------------|----------------|---|---|---|------------------------------|
| Tema         | Aspetto tematico                      | Indicatore (definizione)  | SSN/1° livello | OSN/2° livello | Scelte strategiche (SSN)  | Obiettivi strategici (OSN)  | Obiettivi specifici a valenza ambientale (OsR)  | Codifica Obiettivi specifici |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.4.1 Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile  | X              |                | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli di pianificazione   | Garantire l'accesso all'acqua generalizzato insieme a servizi efficienti e sostenibili e migliorare la qualità dell'acqua per uso distribuito                                       | Ob.4.4.1                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | Prelievi di acqua per uso irriguo   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli di pianificazione   | Garantire l'accesso all'acqua generalizzato insieme a servizi efficienti e sostenibili e migliorare la qualità dell'acqua per uso distribuito                                       | Ob.4.4.1                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | Numero di fonti di prelievo dotate di misuratori rispetto al numero totale di fonti presenti in SIGRIAN   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli di pianificazione   | Garantire l'accesso all'acqua generalizzato insieme a servizi efficienti e sostenibili e migliorare la qualità dell'acqua per uso distribuito                                       | Ob.4.4.1                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.3.2 Percentuale di corpi idrici che hanno raggiunto l'obiettivo di qualità ecologica (elevato e buono) sul totale dei corpi idrici delle acque superficiali (fiumi e laghi) |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Minimizzare i carichi inquinanti nei suoli, nei corpi idrici e nelle falde acquifere, tenendo in considerazione i livelli di buono stato ecologico e stato chimico dei sistemi naturali | Prevenire il deterioramento qualitativo e quantitativo delle acque sotterranee e superficiali   | Ob.4.4.2                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.4.1. Efficienza delle reti di distribuzione dell'acqua potabile   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Massimizzare l'efficienza idrica e adeguare i prelievi alla scarsità d'acqua  | Ridurre i prelievi e le perdite delle reti  | Ob.4.4.3                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.4.2 Prelievi di acqua per uso potabile  |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Massimizzare l'efficienza idrica e adeguare i prelievi alla scarsità d'acqua  | Ridurre i prelievi e le perdite delle reti  | Ob.4.4.3                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.3.1 Percentuale di acque reflue depurate  | X              |                | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli di pianificazione   | Potenziare la capacità di depurazione   | Ob.4.4.4                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.3.1 Trattamento delle Acque reflue  |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli di pianificazione   | Potenziare la capacità di depurazione   | Ob.4.4.4                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | Percentuale di acque reflue depurate riutilizzate a fini irrigui  |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli di pianificazione   | Potenziare la capacità di depurazione   | Ob.4.4.4                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | Area attrezzata per irrigazione mediante utilizzo diretto di acque reflue urbane trattate   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli di pianificazione   | Potenziare la capacità di depurazione   | Ob.4.4.4                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.3.2 Coste marine balneabili   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Mantenere la vitalità dei mari e prevenire gli impatti sull'ambiente marino e costiero  | Assicurare la tutela e lo sviluppo del sistema costiero, delle spiagge e delle foci promuovere la gestione integrata delle acque marine e di balneazione contrastare l'inquinamento | Ob.4.8.1                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | Densità dei detriti di plastica galleggianti  |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Mantenere la vitalità dei mari e prevenire gli impatti sull'ambiente marino e costiero  | Assicurare la tutela e lo sviluppo del sistema costiero, delle spiagge e delle foci promuovere la gestione integrata delle acque marine e di balneazione contrastare l'inquinamento | Ob.4.8.1                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 14.1.1 (a) "Indice di eutrofizzazione costiera"   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Mantenere la vitalità dei mari e prevenire gli impatti sull'ambiente marino e costiero  | Assicurare la tutela e lo sviluppo del sistema costiero, delle spiagge e delle foci promuovere la gestione integrata delle acque marine e di balneazione contrastare l'inquinamento | Ob.4.8.1                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 6.3.1 Percentuale di acque reflue depurate  | X              |                | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Mantenere la vitalità dei mari e prevenire gli impatti sull'ambiente marino e costiero  | Assicurare la tutela e lo sviluppo del sistema costiero, delle spiagge e delle foci promuovere la gestione integrata delle acque marine e di balneazione contrastare l'inquinamento | Ob.4.8.1                     |
| Acqua        | Qualità delle acque e risorse idriche | 14.3.1 "Acidità media marina (pH) misurata in una serie concordata di stazioni di campionamento rappresentative"  |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Mantenere la vitalità dei mari e prevenire gli impatti sull'ambiente marino e costiero  | Assicurare la tutela e lo sviluppo del sistema costiero, delle spiagge e delle foci promuovere la gestione integrata delle acque marine e di balneazione contrastare l'inquinamento | Ob.4.8.1                     |
| Aria         | Qualità dell'aria                     | 11.6.2 Qualità dell'aria PM2.5  |                | X              | Promuovere la salute e il benessere   | Diminuire l'esposizione della popolazione ai fattori di rischio ambientale ed antropico   | Ridurre l'esposizione ai rischi per la salute delle persone più fragili   | Ob.4.2.5                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi  | a pagina 88 della SNSvS 2022 è indicato da definire   |                |                | Arrestare la perdita di biodiversità  | Integrare il valore del capitale naturale (degli ecosistemi e della biodiversità) nei piani, nelle politiche e nei sistemi di contabilità   | Preservare gli ecosistemi, contenere l'uso delle risorse naturali e minimizzare i livelli di inquinamento.  | Ob.2.1.3                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi  | 11.4.1 Spesa pubblica pro capite a protezione delle biodiversità e dei beni paesaggistici   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Promuovere lo sviluppo sostenibile dei territori rurali e delle aree interne e periferiche della regione  | Ob.3.1.1                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi  | 15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Garantire il ripristino e la deframmentazione degli ecosistemi e favorire le connessioni ecologiche urbano-rurali   | Promuovere lo sviluppo sostenibile delle città e dei centri minori, intervenendo in modo integrato e coordinato sull'ambiente urbano, il cambiamento climatico                      | Ob.3.2.1                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi  | 14.5.1 Aree marine comprese nella rete Natura 2000  |                | X              | Arrestare la perdita di biodiversità  | Aumentare la superficie protetta terrestre e marina e assicurare l'efficacia della gestione   | Proteggere e valorizzare i beni paesaggistici e naturali e arrestare la perdita di biodiversità animale e vegetale proteggendo e ripristinando gli habitat e i sistemi naturali     | Ob.4.6.1                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi  | 15.1.2 Territorio coperto da aree protette terrestri  | X              |                | Arrestare la perdita di biodiversità  | Aumentare la superficie protetta terrestre e marina e assicurare l'efficacia della gestione   | Proteggere e valorizzare i beni paesaggistici e naturali e arrestare la perdita di biodiversità animale e vegetale proteggendo e ripristinando gli habitat e i sistemi naturali     | Ob.4.6.1                     |

## Allegato 3\_Correlazione tra temi e aspetti tematici con gli indicatori della SNSvS 2022 e gli obiettivi specifici a valenza ambientale della SRSvS

| Tema         |                                      | SNSvS 2022   |                |                |  | SRSvS  |   |                              |
|--------------|--------------------------------------|--|----------------|----------------|--|--|---|------------------------------|
| Tema         | Aspetto tematico                     | Indicatore (definizione)   | SSN/1° livello | OSN/2° livello | Scelte strategiche (SSN)   | Obiettivi strategici (OSN)   | Obiettivi specifici a valenza ambientale (OsR)  | Codifica Obiettivi specifici |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi | Percentuale di sistemi marini e costieri mappati e monitorati  |                | X              | Arrestare la perdita di biodiversità   | Salvaguardare e migliorare lo stato di conservazione di specie e habitat di interesse comunitario  | Contrastare il mutamento dei cicli biologici responsabili della riduzione delle specie  | Ob.4.6.2                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi | Percentuale di specie e habitat di interesse comunitario in stato di conservazione soddisfacente                       | X              |                | Arrestare la perdita di biodiversità   | Salvaguardare e migliorare lo stato di conservazione di specie e habitat di interesse comunitario  | Contrastare il mutamento dei cicli biologici responsabili della riduzione delle specie  | Ob.4.6.2                     |
| Biodiversità | Fauna                                | 15.5.1 Quota di specie minacciate di estinzione, per livello della minaccia: Api                                       |                | X              | Arrestare la perdita di biodiversità   | Salvaguardare e migliorare lo stato di conservazione di specie e habitat di interesse comunitario  | Contrastare il mutamento dei cicli biologici responsabili della riduzione delle specie  | Ob.4.6.2                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi | 15.8.1 Diffusione di specie alloctone animali e vegetali   |                | X              | Arrestare la perdita di biodiversità   | Arrestare la diffusione delle specie esotiche invasive   | Contrastare il mutamento dei cicli biologici responsabili della riduzione delle specie  | Ob.4.6.2                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi | 15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo   | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali  | Garantire il ripristino e la deframmentazione degli ecosistemi e favorire le connessioni ecologiche urbano-rurali  | Migliorare la funzionalità degli ecosistemi, promuovendo la multifunzionalità del territorio rurale legata non solo alla produzione primaria, ma anche e soprattutto al riciclo ed alla ricostituzione delle risorse di base (aria, acqua, suolo) | Ob.4.6.3                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi | 11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città                                   | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali  | Garantire il ripristino e la deframmentazione degli ecosistemi e favorire le connessioni ecologiche urbano-rurali  | Migliorare la funzionalità degli ecosistemi, promuovendo la multifunzionalità del territorio rurale legata non solo alla produzione primaria, ma anche e soprattutto al riciclo ed alla ricostituzione delle risorse di base (aria, acqua, suolo) | Ob.4.6.3                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi | Spesa primaria per la protezione dell'ambiente, uso e gestione delle risorse naturali in riferimento alla biodiversità | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali  | Garantire il ripristino e la deframmentazione degli ecosistemi e favorire le connessioni ecologiche urbano-rurali  | Migliorare la funzionalità degli ecosistemi, promuovendo la multifunzionalità del territorio rurale legata non solo alla produzione primaria, ma anche e soprattutto al riciclo ed alla ricostituzione delle risorse di base (aria, acqua, suolo) | Ob.4.6.3                     |
| Biodiversità | Aree naturali protette ed ecosistemi | 15.1.2 Territorio coperto da aree protette terrestri   | X              |                | Arrestare la perdita di biodiversità   | Integrare il valore del capitale naturale (degli ecosistemi e della biodiversità) nei piani, nelle politiche e nei sistemi di contabilità  | Azioni di mantenimento degli ecosistemi, della biodiversità e del paesaggio   | Ob.4.6.4                     |
| Clima        | Emissioni di gas a effetto serra     | 13.2.2 Emissioni di CO2 e altri gas climalteranti  | X              |                | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia  | Incrementare la produzione di energia da fonte rinnovabile evitando o limitando gli impatti sui beni culturali e il paesaggio  | Favorire la trasformazione ecologica dei cicli di produzione, distribuzione e consumo   | Ob.2.1.1                     |
| Clima        | Emissioni di gas a effetto serra     | 13.2.2 Emissioni di CO2 e altri gas climalteranti  | X              |                | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia  | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica   | Favorire il risparmio energetico nei cicli di produzione  | Ob.2.1.2                     |
| Clima        | Cambiamenti climatici                | 13.1.1 Anomalie di temperatura media globale   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali  | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici   | Migliorare la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici delle aree interne e dei territori rurali  | Ob.3.1.2                     |
| Clima        | Emissioni di gas a effetto serra     | 13.2.2 Emissioni di CO2 e altri gas climalteranti  | X              |                | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia  | Incrementare la produzione di energia da fonte rinnovabile evitando o limitando gli impatti sui beni culturali e il paesaggio  | Accelerare la transizione verso modelli energetici basati sulla produzione ed il consumo di energia da fonti rinnovabili  | Ob.4.1.1                     |
| Clima        | Emissioni di gas a effetto serra     | 13.2.2 Emissioni di CO2 e altri gas climalteranti  | X              |                | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia  | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica   | Aumentare l'efficienza energetica degli edifici   | Ob.4.1.2                     |
| Clima        | Cambiamenti climatici                | Vettore di sostenibilità (Vettore 1 - Coerenza delle Politiche per lo Sviluppo Sostenibile)                            |                |                | Sviluppare strumenti condivisi di valutazione della sostenibilità nel quadro delle strategie per lo sviluppo sostenibile | Sviluppare modelli e strumenti di valutazione della sostenibilità delle politiche a supporto della programmazione e pianificazione integrata multilivello, adottando una visione di lungo termine e previsionale ricompresi nel ricompresi nel Vettore | Integrare, nella programmazione e pianificazione settoriale e territoriale, gli interventi di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio   | Ob.4.2.1                     |
| Clima        | Emissioni di gas a effetto serra     | 13.2.2 Gas serra totali secondo i conti nazionali delle emissioni atmosferiche (ton CO2equ)                            |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia  | Abbattere le emissioni climateranti  | Limitare le concentrazioni di gas serra   | Ob.4.2.3                     |
| Clima        | Cambiamenti climatici                | 13.1.1 Anomalie di temperatura media globale   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali  | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici   | Ridurre la vulnerabilità ai rischi naturali dei territori e dei settori produttivi  | Ob.4.2.6                     |
| Clima        | Caratteristiche meteorologiche       | 13.1.1 Anomalie di temperatura media globale   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali  | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici   | prevenire e attenuare i rischi idraulici e idrogeologici e accrescere l'adattamento climatico ai cambiamenti climatici  | Ob.4.7.2                     |
| Clima        | Cambiamenti climatici                | 13.1.1 Anomalie di temperatura media globale   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali  | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici   | Contrastare i fenomeni di erosione e gli effetti dei cambiamenti climatici  | Ob.4.8.3                     |
| Clima        | Cambiamenti climatici                | 9.1.2 Reti ferroviarie elettrificate sul totale delle reti ferroviarie   |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti   | Garantire infrastrutture sostenibili   | Migliorare la qualità e la sostenibilità dei trasporti e della mobilità urbana e locale   | Ob.5.1.1                     |
| Clima        | Cambiamenti climatici                | 9.1.2 Chilometri di rete ferroviaria per 10.000 abitanti   |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti   | Garantire infrastrutture sostenibili   | Migliorare la qualità e la sostenibilità dei trasporti e della mobilità urbana e locale   | Ob.5.1.1                     |

## Allegato 3\_Correlazione tra temi e aspetti tematici con gli indicatori della SNSvS 2022 e gli obiettivi specifici a valenza ambientale della SRSvS

| Tema                       |                            | SNSvS 2022   |                |                |   |   | SRSvS  |                              |
|----------------------------|----------------------------|--|----------------|----------------|---|---|--|------------------------------|
| Tema                       | Aspetto tematico           | Indicatore (definizione)   | SSN/1° livello | OSN/2° livello | Scelte strategiche (SSN)  | Obiettivi strategici (OSN)  | Obiettivi specifici a valenza ambientale (OsR)   | Codifica Obiettivi specifici |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 9.1.2 Chilometri di rete ferroviaria per 10.000 ettari   |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Garantire infrastrutture sostenibili  | Migliorare la qualità e la sostenibilità dei trasporti e della mobilità urbana e locale                                  | Ob.5.1.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | Piste ciclabili per 100 km2 di superficie territoriale nei comuni capoluogo  |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Garantire infrastrutture sostenibili  | Migliorare la qualità e la sostenibilità dei trasporti e della mobilità urbana e locale                                  | Ob.5.1.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 7.1.2 Quota di autovetture elettriche o ibride di nuova immatricolazione   | X              |                | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Promuovere l'utilizzo di autoveicoli e mezzi di trasporto ad emissioni zero  | Ob.5.4.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 11.2.1 Posti-km offerti dal TPL  |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Promuovere l'utilizzo di autoveicoli e mezzi di trasporto ad emissioni zero  | Ob.5.4.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 11.2.1 Utenti assidui dei mezzi pubblici   |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Promuovere l'utilizzo di autoveicoli e mezzi di trasporto ad emissioni zero  | Ob.5.4.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 11.2.1 Famiglie che dichiarano difficoltà di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono                 |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Promuovere l'utilizzo di autoveicoli e mezzi di trasporto ad emissioni zero  | Ob.5.4.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | Peso lordo delle merci movimentate per porti nazionali   |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Promuovere l'utilizzo di autoveicoli e mezzi di trasporto ad emissioni zero  | Ob.5.4.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 9.1.2 Volumi trasportati di merci per mobilità di trasporto  |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Incoraggiare il trasferimento modale a favore di spostamenti attivi a piedi e in bicicletta                              | Ob.5.5.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | Piste ciclabili per 100 km2 di superficie territoriale nei comuni capoluogo  |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Incoraggiare il trasferimento modale a favore di spostamenti attivi a piedi e in bicicletta                              | Ob.5.5.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 9.1.2 Volumi trasportati di passeggeri per mobilità di trasporto   |                | X              | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Incoraggiare il trasferimento modale a favore di spostamenti attivi a piedi e in bicicletta                              | Ob.5.5.1                     |
| Clima                      | Cambiamenti climatici      | 7.1.2 Quota di autovetture elettriche o ibride di nuova immatricolazione   | X              |                | Promuovere sostenibilità e sicurezza di mobilità e trasporti                    | Promuovere la mobilità sostenibile di persone e merci   | Incoraggiare il trasferimento modale a favore di spostamenti attivi a piedi e in bicicletta                              | Ob.5.5.1                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.b.1 Capacità netta di generazione di energia rinnovabile installata  |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Incrementare la produzione di energia da fonte rinnovabile evitando o limitando gli impatti sui beni culturali e il paesaggio | Favorire la trasformazione ecologica dei cicli di produzione, distribuzione e consumo                                    | Ob.2.1.1                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia  | X              |                | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Incrementare la produzione di energia da fonte rinnovabile evitando o limitando gli impatti sui beni culturali e il paesaggio | Favorire la trasformazione ecologica dei cicli di produzione, distribuzione e consumo                                    | Ob.2.1.1                     |
| Energia                    | Energia                    | Consumo totale di energia per fonti primarie   |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Favorire il risparmio energetico nei cicli di produzione   | Ob.2.1.2                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.2.1 Consumi di energia da fonti rinnovabili nel settore trasporti (in percentuale del consumo finale lordo di energia) |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Favorire il risparmio energetico nei cicli di produzione   | Ob.2.1.2                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.3.1 Intensità energetica del settore industria   |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Favorire il risparmio energetico nei cicli di produzione   | Ob.2.1.2                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.3.1 Intensità energetica del settore dei servizi   |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Favorire il risparmio energetico nei cicli di produzione   | Ob.2.1.2                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.b.1 Capacità netta di generazione di energia rinnovabile installata  |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Incrementare la produzione di energia da fonte rinnovabile evitando o limitando gli impatti sui beni culturali e il paesaggio | Accelerare la transizione verso modelli energetici basati sulla produzione ed il consumo di energia da fonti rinnovabili | Ob.4.1.1                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.2.1 Quota di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia  | X              |                | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Incrementare la produzione di energia da fonte rinnovabile evitando o limitando gli impatti sui beni culturali e il paesaggio | Accelerare la transizione verso modelli energetici basati sulla produzione ed il consumo di energia da fonti rinnovabili | Ob.4.1.1                     |
| Energia                    | Energia                    | Consumo totale di energia per fonti primarie   |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Aumentare l'efficienza energetica degli edifici  | Ob.4.1.2                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.2.1 Consumi di energia da fonti rinnovabili nel settore trasporti (in percentuale del consumo finale lordo di energia) |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Aumentare l'efficienza energetica degli edifici  | Ob.4.1.2                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.3.1 Intensità energetica del settore industria   |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Aumentare l'efficienza energetica degli edifici  | Ob.4.1.2                     |
| Energia                    | Energia                    |  |                |                |   |   | Incrementare le reti di distribuzione intelligenti   | Ob.4.1.3                     |
| Energia                    | Energia                    |  |                |                |   |   | Migliorare la sicurezza dell'approvvigionamento  | Ob.4.1.4                     |
| Energia                    | Energia                    |  |                |                |   |   | Assicurare prezzi dell'energia accessibili e competitivi   | Ob.4.1.5                     |
| Energia                    | Energia                    | 7.2.1 Consumi di energia da fonti rinnovabili nel settore trasporti (in percentuale del consumo finale lordo di energia) |                | X              | Abbattere le emissioni climateranti e decarbonizzare l'economia                 | Ridurre i consumi e incrementare l'efficienza energetica  | Favorire la riduzione dei consumi di energia ed emissioni  | Ob.5.2.1                     |
| Paesaggio e beni culturali | Paesaggio e beni culturali | Preoccupazione per il deterioramento del paesaggio   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Assicurare lo sviluppo del potenziale, la gestione sostenibile e la custodia dei paesaggi                                     | Ottimizzare l'uso e la gestione del patrimonio ambientale e paesaggistico  | Ob.4.2.2                     |
| Paesaggio e beni culturali | Paesaggio e beni culturali | Insoddisfazione per il paesaggio del luogo di vita   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Assicurare lo sviluppo del potenziale, la gestione sostenibile e la custodia dei paesaggi                                     | Ottimizzare l'uso e la gestione del patrimonio ambientale e paesaggistico  | Ob.4.2.2                     |

## Allegato 3\_Correlazione tra temi e aspetti tematici con gli indicatori della SNSvS 2022 e gli obiettivi specifici a valenza ambientale della SRSvS

| Tema                       |                                 | SNSvS 2022   |                |                |   |   | SRSvS  |                              |
|----------------------------|---------------------------------|--|----------------|----------------|---|---|--|------------------------------|
| Tema                       | Aspetto tematico                | Indicatore (definizione)   | SSN/1° livello | OSN/2° livello | Scelte strategiche (SSN)  | Obiettivi strategici (OSN)  | Obiettivi specifici a valenza ambientale (OsR)   | Codifica Obiettivi specifici |
| Paesaggio e beni culturali | Paesaggio e beni culturali      | 11.4.1 Spesa pubblica pro capite a protezione delle biodiversità e dei beni paesaggistici  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Conservare e valorizzare le aree di pregio naturalistico, ambientale e culturale e sostenere l'economia dei litorali mantenendo le condizioni di stabilità fisica e dei valori naturalistici | Ob.4.8.2                     |
| Pesca e acquacoltura       |                                 | 14.4.1 Stock ittici in sovrassfruttamento  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Conservare e valorizzare le aree di pregio naturalistico, ambientale e culturale e sostenere l'economia dei litorali mantenendo le condizioni di stabilità fisica e dei valori naturalistici | Ob.4.8.2                     |
| Popolazione                | Caratteristiche demografiche    | 12.6.1 Percentuale di imprese con almeno 3 addetti che redigono bilanci e/o rendicontazioni ambientali e di sostenibilità          |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Promuovere la responsabilità sociale, ambientale e dei diritti umani nelle amministrazioni e nelle imprese, anche attraverso la finanza sostenibile | Sostenere la transizione ecologica ed energetica   | Ob.2.2.1                     |
| Popolazione                | Caratteristiche demografiche    | 12.6.1 Percentuale di imprese con almeno 3 addetti che acquisiscono certificazioni ambientali volontarie di prodotto o di processo |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Promuovere la responsabilità sociale, ambientale e dei diritti umani nelle amministrazioni e nelle imprese, anche attraverso la finanza sostenibile | Sostenere la transizione ecologica ed energetica   | Ob.2.2.1                     |
| Popolazione                | Caratteristiche demografiche    | 12.6.1 Istituzioni pubbliche che adottano forme di rendicontazione sociale e/o ambientale  |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Promuovere la responsabilità sociale, ambientale e dei diritti umani nelle amministrazioni e nelle imprese, anche attraverso la finanza sostenibile | Sostenere la transizione ecologica ed energetica   | Ob.2.2.1                     |
| Popolazione                | Caratteristiche demografiche    | 12.6.1 Numero di organizzazioni imprese registrate EMAS  |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Promuovere la responsabilità sociale, ambientale e dei diritti umani nelle amministrazioni e nelle imprese, anche attraverso la finanza sostenibile | Sostenere la transizione ecologica ed energetica   | Ob.2.2.1                     |
| Popolazione                | Caratteristiche demografiche    | 6. Presenze dei clienti negli esercizi ricettivi   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Promuovere lo sviluppo sostenibile dei territori rurali e delle aree interne e periferiche della regione   | Ob.3.1.1                     |
| Popolazione                | Caratteristiche demografiche    | 6. Presenze dei clienti negli esercizi ricettivi   |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Conservare e valorizzare le aree di pregio naturalistico, ambientale e culturale e sostenere l'economia dei litorali mantenendo le condizioni di stabilità fisica e dei valori naturalistici | Ob.4.8.2                     |
| Popolazione                | Caratteristiche socioeconomiche | 12.2.2 Consumo materiale interno pro capite  | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Conservare e valorizzare le aree di pregio naturalistico, ambientale e culturale e sostenere l'economia dei litorali mantenendo le condizioni di stabilità fisica e dei valori naturalistici | Ob.4.8.2                     |
| Popolazione                | Caratteristiche socioeconomiche | 12.2.2 Consumo materiale interno per unità di PIL  | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Conservare e valorizzare le aree di pregio naturalistico, ambientale e culturale e sostenere l'economia dei litorali mantenendo le condizioni di stabilità fisica e dei valori naturalistici | Ob.4.8.2                     |
| Popolazione                | Caratteristiche socioeconomiche | 9.5.1 Intensità di ricerca (% di investimenti in R&S/PIL)  |                | X              | Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili                       | Innovare processi e prodotti e promuovere il trasferimento tecnologico  | Integrare le procedure di acquisto di servizi, forniture, lavori e opere, introducendo criteri ecologici, climatici  | Ob.7.4.1                     |
| Popolazione                | Caratteristiche socioeconomiche | 9.5.1 Investimenti in prodotti di proprietà intellettuale sugli investimenti totali  |                | X              | Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili                       | Attuare l'agenda digitale e potenziare la diffusione delle reti intelligenti  | Sostenere la domanda pubblica di prodotti e servizi innovativi orientati allo sviluppo sostenibile   | Ob.7.4.2                     |
| Popolazione                | Caratteristiche socioeconomiche | Numero dei dottorati   |                | X              | Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili                       | Aumentare gli investimenti in ricerca e sviluppo  | Orientare allo sviluppo sostenibile gli investimenti infrastrutturali  | Ob.7.5.1                     |
| Popolazione                | Caratteristiche socioeconomiche | Servizi pubblici digitali  |                | X              | Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili                       | 9.5.1 Investimenti in prodotti di proprietà intellettuale sugli investimenti totali   | Potenziare la forza trasformativa dello sviluppo sostenibile e sostenere le transizioni ecologica ed energetica  | Ob.7.5.2                     |
| Popolazione                | Caratteristiche socioeconomiche | 4.4.1 Competenze digitali elevate  |                | X              | Finanziare e promuovere ricerca e innovazione sostenibili                       | 9.5.1 Investimenti in prodotti di proprietà intellettuale sugli investimenti totali   | Potenziare la forza trasformativa dello sviluppo sostenibile e sostenere le transizioni ecologica ed energetica  | Ob.7.5.2                     |
| Rifiuti                    | Rifiuti                         | 12.5.1 Tasso di utilizzo circolare dei materiali   | X              |                | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Attuare la riforma fiscale ecologica ed espandere l'applicazione dei green bond sovrani   | Destinare investimenti per sostenere la transizione industriale ecologicamente e socialmente orientata   | Ob.2.3.1                     |
| Rifiuti                    | Rifiuti                         | 12.5.1 Tasso di utilizzo circolare dei materiali   | X              |                | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare   | Promuovere forme di economia circolare   | Ob.4.5.1                     |
| Rifiuti                    | Rifiuti                         | 12.5.1 Raccolta differenziata dei rifiuti urbani   | X              |                | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare   | Sostenere la gestione dei rifiuti dei cicli di consumo e produzione fondata sulle raccolte differenziate e favorire l'utilizzo di materie prime secondarie                                   | Ob.4.5.2                     |
| Rifiuti                    | Rifiuti                         | 12.5.1 Percentuale di riciclaggio  |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare   | Sostenere la gestione dei rifiuti dei cicli di consumo e produzione fondata sulle raccolte differenziate e favorire l'utilizzo di materie prime secondarie                                   | Ob.4.5.2                     |

## Allegato 3\_Correlazione tra temi e aspetti tematici con gli indicatori della SNSvS 2022 e gli obiettivi specifici a valenza ambientale della SRSvS

| Tema                        |                       | SNSvS 2022   |                |                |   | SRSvS  |  |                              |
|-----------------------------|-----------------------|--|----------------|----------------|---|--|--|------------------------------|
| Tema                        | Aspetto tematico      | Indicatore (definizione)   | SSN/1° livello | OSN/2° livello | Scelte strategiche (SSN)  | Obiettivi strategici (OSN)   | Obiettivi specifici a valenza ambientale (OsR)   | Codifica Obiettivi specifici |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | 12.4.2 Rifiuti speciali pericolosi avviati alle operazioni di recupero                       |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare  | Sostenere la gestione dei rifiuti dei cicli di consumo e produzione fondata sulle raccolte differenziate e favorire l'utilizzo di materie prime secondarie | Ob.4.5.2                     |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | 12.4.2 Produzione di rifiuti speciali pericolosi   |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare  | Sostenere la gestione dei rifiuti dei cicli di consumo e produzione fondata sulle raccolte differenziate e favorire l'utilizzo di materie prime secondarie | Ob.4.5.2                     |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | Spreco alimentare sistemico  |                | X              | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare  | Sostenere la gestione dei rifiuti dei cicli di consumo e produzione fondata sulle raccolte differenziate e favorire l'utilizzo di materie prime secondarie | Ob.4.5.2                     |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | 12.5.1 Tasso di utilizzo circolare dei materiali   | X              |                | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare  | Sostenere la gestione dei rifiuti dei cicli di consumo e produzione fondata sulle raccolte differenziate e favorire l'utilizzo di materie prime secondarie | Ob.4.5.2                     |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | 11.6.1 Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti          | X              |                | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       |  | favorire la restituzione al consumo dei prodotti a fine vita, rigenerati e ricondizionati così da ridurre il prelievo di risorse naturali                  | Ob.4.5.3                     |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | 12.5.1 Tasso di utilizzo circolare dei materiali   | X              |                |   | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare  | Contenere la produzione di scarti e Limitare la dipendenza da nuovi materiali  | Ob.4.5.4                     |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | 12.5.1 Tasso di utilizzo circolare dei materiali   | X              |                | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare  | Assicurare nella realizzazione di nuove opere l'uso di materiali e tecniche costruttive che assicurino l'adattamento al cambiamento climatico              | Ob.5.3.1                     |
| Rifiuti                     | Rifiuti               | 12.2.2 Consumo materiale interno pro capite  | X              |                | Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo                           | Dematerializzare l'economia, abbattere la produzione di rifiuti e promuovere l'economia circolare  | Assicurare nella realizzazione di nuove opere l'uso di materiali e tecniche costruttive che assicurino l'adattamento al cambiamento climatico              | Ob.5.3.1                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | Popolazione, edifici, imprese e beni culturali esposti a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Migliorare la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici delle aree interne e dei territori rurali   | Ob.3.1.2                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio incendio      | 13.1.1 Impatto degli incendi boschivi  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Migliorare la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici delle aree interne e dei territori rurali   | Ob.3.1.2                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | Numero e percentuale edifici, imprese e beni culturali a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Migliorare la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici delle aree interne e dei territori rurali   | Ob.3.1.2                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | Popolazione, edifici, imprese e beni culturali esposti a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Ridurre la vulnerabilità ai rischi naturali dei territori e dei settori produttivi   | Ob.4.2.6                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio incendio      | 13.1.1 Impatto degli incendi boschivi  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Ridurre la vulnerabilità ai rischi naturali dei territori e dei settori produttivi   | Ob.4.2.6                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | Numero e percentuale edifici, imprese e beni culturali a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Ridurre la vulnerabilità ai rischi naturali dei territori e dei settori produttivi   | Ob.4.2.6                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | Popolazione, edifici, imprese e beni culturali esposti a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Attuare misure di mitigazione del rischio idrogeologico (interventi materiali e immateriali)   | Ob.4.3.1                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | Numero e percentuale edifici, imprese e beni culturali a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Attuare misure di mitigazione del rischio idrogeologico (interventi materiali e immateriali)   | Ob.4.3.1                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | 11.5.1 – 13.1.1 Popolazione esposta al rischio di frane (valore percentuale)                 | X              |                | Promuovere la salute e il benessere   |  | Attuare misure di mitigazione del rischio idrogeologico (interventi materiali e immateriali)   | Ob.4.3.1                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico | 11.5.1 – 13.1.1 Popolazione esposta al rischio alluvioni (valore percentuale)                | X              |                | Promuovere la salute e il benessere   |  | Attuare misure di mitigazione del rischio idrogeologico (interventi materiali e immateriali)   | Ob.4.3.1                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio incendio      | 13.1.1 Impatto degli incendi boschivi  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Realizzazione di reti di monitoraggio e/o di allertamento  | Ob.4.3.2                     |
| Rischi naturali e antropici |                       |  |                |                |   |  | Sviluppare la cultura del rischio nella popolazione sia in ottica di prevenzione, che di gestione dell'emergenza   | Ob.4.3.3                     |

## Allegato 3\_Correlazione tra temi e aspetti tematici con gli indicatori della SNSvS 2022 e gli obiettivi specifici a valenza ambientale della SRSvS

| Tema                        |                                     | SNSvS 2022   |                |                |   | SRSvS   |   |                              |
|-----------------------------|-------------------------------------|--|----------------|----------------|---|---|---|------------------------------|
| Tema                        | Aspetto tematico                    | Indicatore (definizione)   | SSN/1° livello | OSN/2° livello | Scelte strategiche (SSN)  | Obiettivi strategici (OSN)  | Obiettivi specifici a valenza ambientale (OsR)  | Codifica Obiettivi specifici |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico               | Popolazione, edifici, imprese e beni culturali esposti a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici      | prevenire e attenuare i rischi idraulici e idrogeologici e accrescere l'adattamento climatico ai cambiamenti climatici  | Ob.4.7.2                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio incendi                     | 13.1.1 Impatto degli incendi boschivi  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici      | prevenire e attenuare i rischi idraulici e idrogeologici e accrescere l'adattamento climatico ai cambiamenti climatici  | Ob.4.7.2                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico               | Numero e percentuale edifici, imprese e beni culturali a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici      | prevenire e attenuare i rischi idraulici e idrogeologici e accrescere l'adattamento climatico ai cambiamenti climatici  | Ob.4.7.2                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico               | Popolazione, edifici, imprese e beni culturali esposti a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici      | Contrastare i fenomeni di erosione e gli effetti dei cambiamenti climatici  | Ob.4.8.3                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio incendi                     | 13.1.1 Impatto degli incendi boschivi  |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici      | Contrastare i fenomeni di erosione e gli effetti dei cambiamenti climatici  | Ob.4.8.3                     |
| Rischi naturali e antropici | Rischio idrogeologico               | Numero e percentuale edifici, imprese e beni culturali a rischio frane e a rischio alluvioni |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare la capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici      | Contrastare i fenomeni di erosione e gli effetti dei cambiamenti climatici  | Ob.4.8.3                     |
| Suoli                       | Siti contaminati                    | Siti contaminati   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Minimizzare i carichi inquinanti nei suoli, nei corpi idrici e nelle falde acquifere, tenendo in considerazione i livelli di buono stato ecologico e stato chimico dei sistemi naturali | Prevenire il deterioramento qualitativo e quantitativo delle acque sotterranee e superficiali   | Ob.4.4.2                     |
| Suolo                       | Caratteristiche e qualità dei suoli | Degrado dei suoli  |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Raggiungere la neutralità del consumo netto di suolo e combatterne il degrado e la desertificazione   | Valorizzare e tutelare il suolo quale bene comune e risorsa non rinnovabile privilegiando pratiche di riuso e di contenimento di fenomeni dispersivi e rafforzando la capacità di fornire servizi ecosistemici                                    | Ob.4.7.1                     |
| Territorio                  | Governo del territorio              | 11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città         |                | X              | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Rigenerare le città e garantire l'accessibilità   | Definire degli interventi per i territori di tipo integrato per l'ambiente, l'energia e il clima  | Ob.3.3.1                     |
| Territorio                  | Consumo di suolo                    | 11.3.1 Impermeabilizzazione e consumo del suolo pro capite<br>Degrado dei suoli              |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Raggiungere la neutralità del consumo netto di suolo e combatterne il degrado e la desertificazione   | Minimizzare il consumo del suolo  | Ob.4.2.4                     |
| Territorio                  | Governo del territorio              | 11.3.1 Abusivismo edilizio   | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Garantire il ripristino e la deframmentazione degli ecosistemi e favorire le connessioni ecologiche urbano-rurali   | Migliorare la funzionalità degli ecosistemi, promuovendo la multifunzionalità del territorio rurale legata non solo alla produzione primaria, ma anche e soprattutto al riciclo ed alla ricostituzione delle risorse di base (aria, acqua, suolo) | Ob.4.6.3                     |
| Territorio                  | Consumo di suolo                    | 11.3.1 Impermeabilizzazione e consumo del suolo pro capite                                   |                | X              | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Raggiungere la neutralità del consumo netto di suolo e combatterne il degrado e la desertificazione   | Valorizzare e tutelare il suolo quale bene comune e risorsa non rinnovabile privilegiando pratiche di riuso e di contenimento di fenomeni dispersivi e rafforzando la capacità di fornire servizi ecosistemici                                    | Ob.4.7.1                     |
| Territorio                  | Governo del territorio              | Stock di carbonio forestale suolo soprassuolo  |                | X              | Arrestare la perdita di biodiversità  | Proteggere e ripristinare le risorse genetiche di interesse agrario, gli agroecosistemi e le foreste  | Valorizzare e tutelare il suolo quale bene comune e risorsa non rinnovabile privilegiando pratiche di riuso e di contenimento di fenomeni dispersivi e rafforzando la capacità di fornire servizi ecosistemici                                    | Ob.4.7.1                     |
| Territorio                  | Governo del territorio              | Aree agricole ad alto valore naturale (HNV)  |                | X              | Arrestare la perdita di biodiversità  | Proteggere e ripristinare le risorse genetiche di interesse agrario, gli agroecosistemi e le foreste  | Valorizzare e tutelare il suolo quale bene comune e risorsa non rinnovabile privilegiando pratiche di riuso e di contenimento di fenomeni dispersivi e rafforzando la capacità di fornire servizi ecosistemici                                    | Ob.4.7.1                     |
| Territorio                  | Governo del territorio              | 15.2.1 Tasso incremento annuo delle aree forestali   |                | X              | Arrestare la perdita di biodiversità  | Proteggere e ripristinare le risorse genetiche di interesse agrario, gli agroecosistemi e le foreste  | Valorizzare e tutelare il suolo quale bene comune e risorsa non rinnovabile privilegiando pratiche di riuso e di contenimento di fenomeni dispersivi e rafforzando la capacità di fornire servizi ecosistemici                                    | Ob.4.7.1                     |
| Territorio                  | Consumo di suolo                    | 15.3.1 Impermeabilizzazione del suolo da copertura artificiale                               | X              |                | Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali                       | Mantenere la vitalità dei mari e prevenire gli impatti sull'ambiente marino e costiero  | Assicurare la tutela e lo sviluppo del sistema costiero, delle spiagge e delle foci promuovere la gestione integrata delle acque marine e di balneazione contrastare l'inquinamento   | Ob.4.8.1                     |
| Territorio                  | Copertura del suolo                 | 15.3.1 Indice di frammentazione del territorio naturale e agricolo                           | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Conservare e valorizzare il patrimonio culturale e promuoverne la fruizione sostenibile   | Conservare e valorizzare le aree di pregio naturalistico, ambientale e culturale e sostenere l'economia dei litorali mantenendo le condizioni di stabilità fisica e dei valori naturalistici  | Ob.4.8.2                     |

**Allegato 3\_Correlazione tra temi e aspetti tematici con gli indicatori della SNSvS 2022 e gli obiettivi specifici a valenza ambientale della SRSvS**

| Tema       |                        | SNSvS 2022   |                |                |   | SRSvS  |  |                              |
|------------|------------------------|--|----------------|----------------|---|--|--|------------------------------|
| Tema       | Aspetto tematico       | Indicatore (definizione)   | SSN/1° livello | OSN/2° livello | Scelte strategiche (SSN)  | Obiettivi strategici (OSN)   | Obiettivi specifici a valenza ambientale (OsR)                             | Codifica Obiettivi specifici |
| Territorio | Governo del territorio | 11.7.1 Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata della città | X              |                | Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali | Promuovere il presidio e la manutenzione del territorio e rafforzare le capacità di resilienza di comunità e territori anche in riferimento agli impatti dei cambiamenti climatici | Contrastare i fenomeni di erosione e gli effetti dei cambiamenti climatici | Ob.4.8.3                     |