



# *Agenzia per la coesione territoriale*

**NUVEC - Nucleo Verifica e Controllo – Settore 1**

*Supporto ed accompagnamento dell'attuazione di programmi e progetti comunitari e nazionali*

## **Il contributo delle politiche di coesione alla Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile (SNSvS)**



# Ipotesi di lavoro

Analisi e valutazione del contributo delle politiche di coesione 2014-2020 alla SNSvS:

- a partire dall'area "Pianeta", area pilota in cui il mandato della Rete e le competenze al suo interno possono garantire un contributo di rilievo anche istituzionale, messa a punto di una metodologia consolidata che potrà essere poi utilizzata per le altre aree della Strategia, costruita come noto secondo una logica di integrazione

# Finalità (1)

L'obiettivo è non solo restituire un quadro di riferimento, ma:

- seguirne l'attuazione, anche fornendo indirizzi operativi coerenti con le Scelte strategiche nazionali
- ottenere elementi utili per la fase di negoziato post 2020
- contribuire alla costruzione delle Strategie di sviluppo sostenibile regionali, previste all'art. 34 della legge 152/2006)

## Finalità (2)

Costruire insieme un quadro di riferimento ed una lettura condivisa dell'intervento delle politiche di coesione, un linguaggio, degli obiettivi, indirizzi e strumenti, in coerenza con la funzione assegnata alla Rete di *“promuovere e assicurare l'integrazione ambientale e gli obiettivi di sviluppo sostenibile nei programmi operativi del ciclo di Programmazione dei Fondi Strutturali e di Investimento Europei (SIE) e del Fondo Sviluppo e Coesione”*.

# Da cosa siamo partiti



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



**Strategia Nazionale per lo  
Sviluppo Sostenibile -Allegato  
6**

***“Inquadramento preliminare  
degli strumenti di attuazione”***

*Versione 1.0 - 09/03/2017*



# Cosa abbiamo fatto

Partendo dai **documenti** abbiamo  
messo a sistema tutte  
le informazioni con legami logici  
**codificando e creando delle tabelle** per  
permettere una relazione tra i dati

# Dai documenti alle tabelle

## SOMMARIO

<i>PREMESSA</i>	3
<i>INTRODUZIONE</i>	6
<i>I. Approccio metodologico</i>	6
<i>II. Consultazioni multilivello</i>	7
<i>III. Struttura della Strategia</i>	8
<i>IV. Quadro sintetico di aree, scelte e obiettivi strategici nazionali</i>	9
<i>V. Gli indicatori dell'Istat per gli obiettivi di sviluppo sostenibile nel quadro internazionale delle Nazioni Unite</i>	18
<i>VI. Obiettivi della proposta di Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile</i>	21
<i>PERSONE</i>	23
<i>PIANETA</i>	39
<i>PROSPERITÀ</i>	55
<i>PACE</i>	75
<i>PARTNERSHIP</i>	87
<i>VETTORI DI SOSTENIBILITÀ</i>	95
<i>MONITORAGGIO DELL'ATTUAZIONE DELLA STRATEGIA</i>	101

cd_area	descr_area
P1	Persone
P2	Pianeta
P3	Prosperità
P4	Pace
P5	Partnership



# Dai documenti alle tabelle

SCelta STRATEGICA SNSvs	STRUMENTI DI ATTUAZIONE	CONTENUTI PRINCIPALI E RELAZIONI CON LE SCLETTE STRATEGICHE DELLA SNSvs
-------------------------	-------------------------	---

Arrestare la perdita di biodiversità	Accordo di Partenariato 2014 - 2020	<p><b>1 - Risultato Atteso 6.5.A</b> – Contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità terrestre, anche legata al paesaggio rurale e mantenendo e ripristinando i servizi ecosistemici.</p> <p>Fondi e Programmi di riferimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FESR: POR.</li> <li>- FEASR: PSRN (limitatamente alla biodiversità animale) – focus area 4.a</li> </ul> <p><b>2 - Risultato Atteso 6.5.B</b> – Riduzione dell’impatto della pesca sull’ambiente marino, tutela e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi acquatici e garanzia di un equilibrio tra la capacità e possibilità di pesca.</p> <p>Fondi e Programmi di riferimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FEAMP: PON.</li> </ul> <p><b>3 - Risultato Atteso 6.5.E</b> – Sviluppo e implementazione della Politica Marittima Integrata.</p> <p>Fondi e Programmi di riferimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FEAMP: PON.</li> </ul>
	Strategia Nazionale per la Biodiversità 2010 - 2020	<p>La Strategia, nel confermare l’impegno nazionale per il raggiungimento dell’obiettivo di fermare la perdita di biodiversità entro il 2020, si pone come strumento di integrazione delle politiche nazionali di settore. La Struttura della Strategia è articolata in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Biodiversità e servizi ecosistemici</li> <li>2 - Biodiversità e cambiamenti climatici</li> <li>3 - Biodiversità e politiche economiche</li> </ul> <p>Gli obiettivi strategici sono raggruppati in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Descrittore 1:</b> La qualità e la presenza di habitat e di specie prevalenti condizioni fisiografiche</li> <li>- <b>Descrittore 2:</b> Le specie non indigene</li> </ul>
	Strategia per l’Ambiente Marino	<p>Il programma di misure si articola in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Descrittore 1:</b> La qualità e la presenza di habitat e di specie prevalenti condizioni fisiografiche</li> <li>- <b>Descrittore 2:</b> Le specie non indigene</li> </ul>

Area	SCelta STRATEGICA SNSvs	CONTENUTI_PRINCIPALI_RELAZIONI
Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	<p><b>1 - Risultato Atteso 6.5.A</b> – Contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità terrestre, anche legata al paesaggio rurale e mantenendo e ripristinando i servizi ecosistemici.</p> <p>Fondi e Programmi di riferimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- FESR: POR.</li> <li>- FEASR: PSRN .....</li> </ul>
Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	<p>La Strategia, nel confermare l’impegno nazionale per il raggiungimento dell’obiettivo di fermare la perdita di biodiversità entro il 2020, si pone come strumento di integrazione delle esigenze di conservazione e uso sostenibile delle risorse naturali .....</p>
Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	<p>Il programma di misure si articola in 11 descrittori, cui sono collegati target e indicatori:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Descrittore 1:</b> La qualità e la presenza di habitat nonché la distribuzione e l’abbondanza delle specie sono in linea con le prevalenti condizioni .....</li> </ul>
.....	.....	.....

ID_All6	Area	SCelta STRATEGICA SNSvs	STRUMENTI ATTUAZIONE	TENUTI_PRINCIPALI_RELAZ	Note	Cd_area	Cd_Scelta	ID_Strumenti
46	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Accordo di Partenariato	1 - Risultato Atteso 6.5.A –		P2	1	2
47	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Strategia Nazionale per l’Ambiente	La Strategia, nel confermare l’impegno nazionale per il raggiungimento dell’obiettivo di fermare la perdita di biodiversità entro il 2020, si pone come strumento di integrazione delle esigenze di conservazione e uso sostenibile delle risorse naturali .....		P2	1	101
48	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Strategia per l’Ambiente Marino	Il programma di misure si articola in 11 descrittori, cui sono collegati target e indicatori:		P2	1	106
49	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Piano Strategico per l’Ambiente Marino	Il Piano si articola in 6 aree tematiche:		P2	1	63
50	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Piano Nazionale sulla Biodiversità	L’obiettivo generale del piano è quello di fermare la perdita di biodiversità entro il 2020, si pone come strumento di integrazione delle esigenze di conservazione e uso sostenibile delle risorse naturali .....		P2	1	55
51	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Piano Strategico Nazionale	Il Piano prevede 10 azioni di intervento:		P2	1	60
52	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Programma Quadro del Settore	Il Programma rappresenta l’impegno nazionale per il raggiungimento dell’obiettivo di fermare la perdita di biodiversità entro il 2020, si pone come strumento di integrazione delle esigenze di conservazione e uso sostenibile delle risorse naturali .....		P2	1	75
53	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Strategia Nazionale delle Politiche Ambientali	La Strategia Nazionale individua gli obiettivi strategici del Piano:		P2	1	84
54	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Piano Nazionale della Pesca	Gli obiettivi strategici del Piano sono:		P2	1	41
55	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Piano Strategico per l’Ambiente Marino	Il Piano Strategico per l’Ambiente Marino si articola in:		P2	1	62
56	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Piano d’Azione per lo Sviluppo Sostenibile	Il Piano è finalizzato a promuovere la biodiversità e a ridurre l’impatto della pesca sull’ambiente marino, tutela e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi acquatici e garanzia di un equilibrio tra la capacità e possibilità di pesca.		P2	1	36
57	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Osservatorio e Registro Nazionale	L’Osservatorio è stato istituito nel 2014 e ha il compito di monitorare lo stato di conservazione della biodiversità terrestre, anche legata al paesaggio rurale e mantenendo e ripristinando i servizi ecosistemici.		P2	1	19
58	Pianeta	Arrestare la perdita di biodiversità	Carta di Roma sul Capitale Blu	La Carta di Roma sul Capitale Blu è uno strumento di integrazione delle esigenze di conservazione e uso sostenibile delle risorse naturali .....		P2	1	4





Ad esempio:

- abbiamo codificato le **Aree**, le **Scelte** e gli **Obiettivi Strategici Nazionali**
- abbiamo creato le corrispondenti **tabelle** mettendo in relazione queste informazioni e ricreando gli opportuni **legami logici**
- abbiamo associato a ogni Scelta gli **Strumenti di Attuazione** e a ogni Strumento di Attuazione i contenuti principali, in accordo con l'Allegato VI della SNSvS

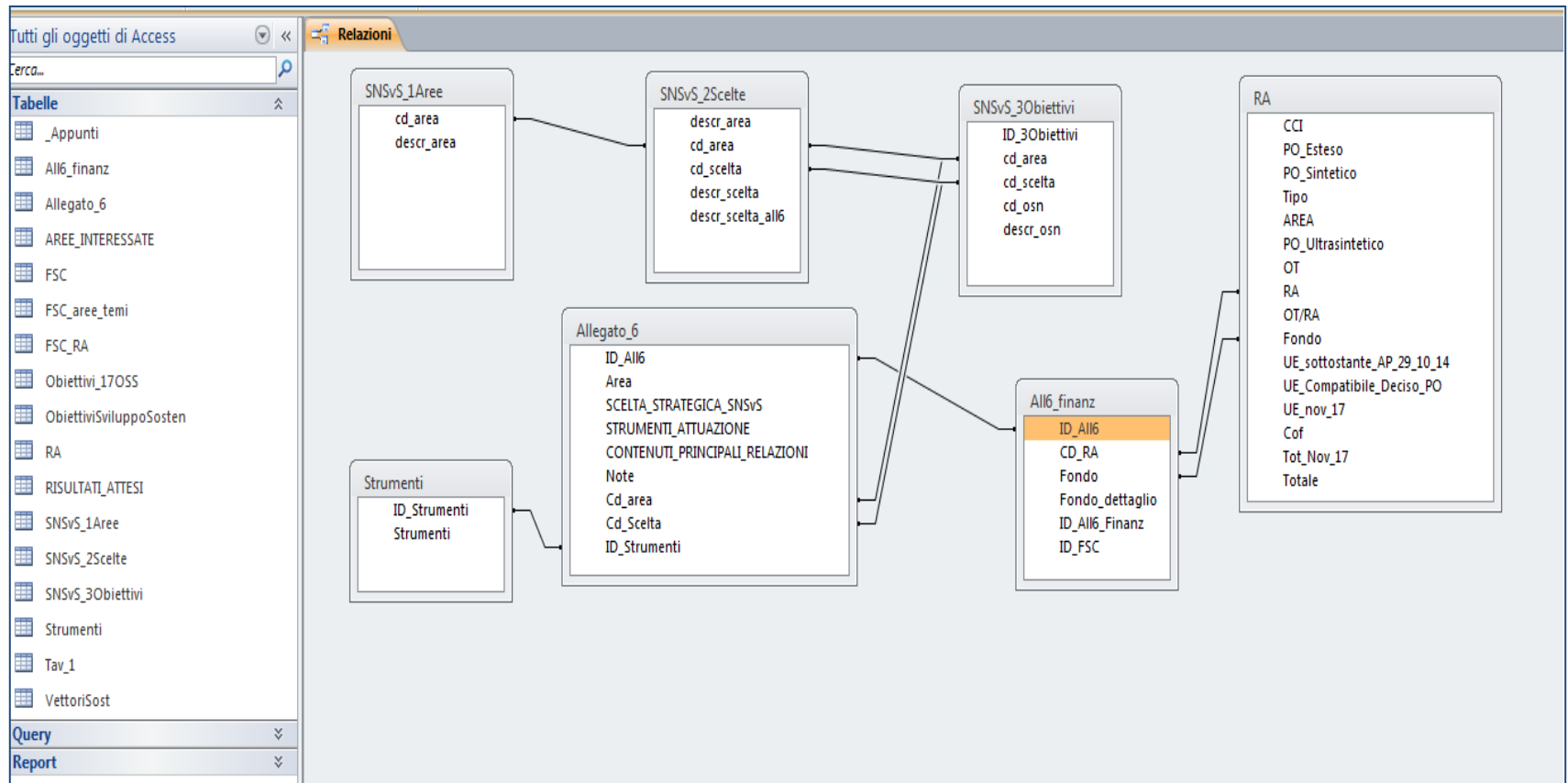


# Perché un database

- possibilità di effettuare **analisi dei dati** con diverse prospettive (strumenti di attuazione, territorio, ecc.)
- possibilità di creare **report** che permettono una visione più schematica dei contenuti della SNSvS da utilizzare anche per eventuali interlocuzioni con tutti i soggetti interessati
- possibili creazione di **visualizzazioni** infografiche e **cartine tematiche** per evidenziare i fenomeni distribuiti sul territorio italiano



# Creazione di un database access





# Con il database

Per l'Accordo di Partenariato 2014 – 2020

- abbiamo potuto **quantificare l'apporto alla realizzazione della SNSvS attraverso la dotazione finanziaria dei Risultati Attesi** individuati dall'Allegato VI e presenti in ciascun **Programma Operativo**
- e attraverso l'analisi di questi dati si può evidenziare come ogni **Regione** attraverso il proprio Programma Operativo contribuisce al raggiungimento di una o più **Scelte della SNSvS**





## anche per il Fondo Sviluppo e Coesione 2014 – 2020

- potremmo analogamente **quantificare il suo apporto alla realizzazione della SNSvS** attraverso la dotazione finanziaria dei **Temi prioritari corrispondenti ai Risultati Attesi** (quelli individuati per ciascuna Scelta strategica nell'Allegato VI)

<b>2. Ambiente</b>			
2.1 Gestione dei rifiuti urbani	RA 06.1		
2.2 Servizio idrico integrato	RA 06.3	RA 06.4	
2.3 Recupero dei siti industriali e dei terreni contaminati - bonifiche	RA 06.2		
2.4 Riduzione dei consumi energetici e delle emissioni nelle imprese	RA 04.1	RA 04.2	
2.5 Cambiamento climatico, prevenzione e gestione dei rischi ambientali	RA 05.1	RA 05.3	RA 05.2
2.6 Tutela dell'ambiente e della biodiversità	RA 06.5	RA 06.6	
<b>3.b Agricoltura</b>			
3.b.2 Agroalimentare	RA 03.3		
3.b.3 Reti irrigue	RA 06.4		
<b>4. Turismo, cultura e valorizzazione risorse naturali</b>			
4.1 Sviluppo del turismo	RA 06.8		
4.2 Valorizzazione del patrimonio culturale	RA 06.7		
4.3 Valorizzazione delle risorse naturali	RA 06.6		

- E così restituire il contributo di ogni **Regione** attraverso i **Fondi della coesione** al raggiungimento di una o più **Scelte della SNSvS**

# Esempio di report: Area PIANETA



## I. Arrestare la perdita di biodiversità

<i>Accordo di Partenariato 2014-2020</i>		FESR	FSE	FEASR	FEAMP
RA 06.5	Contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità terrestre, anche legata al paesaggio rurale e mantenendo e ripristinando i servizi ecosistemici	x		x	
RA 06.5.B	Riduzione dell'impatto della pesca sull'ambiente marino, tutela e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi acquatici e garanzia di un equilibrio tra la capacità e possibilità di pesca				x
RA 06.5.E	Sviluppo e implementazione della Politica Marittima Integrata				x
<i>Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 (FSC)</i>					
<b>2. Ambiente</b>	2.6 Tutela dell'ambiente e della biodiversità				

## II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali

<i>Accordo di Partenariato 2014-2020</i>		FESR	FSE	FEASR	FEAMP
RA 05.1	Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera	x		x	
RA 05.2	Riduzione del rischio di desertificazione			x	
RA 06.2	Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate	x			
RA 06.3	Miglioramento del servizio idrico integrato per usi civili e riduzione delle perdite di rete di acquedotto	x			
RA 06.4	Mantenimento e miglioramento della qualità dei corpi idrici e gestione efficiente dell'irrigazione	x		x	
RA 06.5.C	Tutela e ripristino della biodiversità acquatica, promozione di un'acquacoltura ad elevato livello di tutela ambientale e della salute e del benessere degli animali e della salute pubblica				x
RA 06.5.E	Sviluppo e implementazione della Politica Marittima Integrata				x
<i>Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 (FSC)</i>					
<b>2. Ambiente</b>	2.5 Cambiamento climatico, prevenzione e gestione dei rischi ambientali				
	2.3 Recupero dei siti industriali e dei terreni contaminati - bonifiche				
	2.2 Servizio idrico integrato				
<b>3.b Agricoltura</b>	3.b.3 Reti irrigue				
<b>2. Ambiente</b>	2.6 Tutela dell'ambiente e della biodiversità				

# Esempio di report: Area PIANETA



## III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali

<i>Accordo di Partenariato 2014-2020</i>		FESR	FSE	FEASR	FEAMP
RA 02.1	Riduzione dei divari digitali nei territori e diffusione di connettività in banda ultra larga coerentemente con gli obiettivi fissati al 2020 dalla "Digital Agenda" europea	x			
RA 02.2	Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili	x			
RA 02.3	Potenziamento della domanda di ICT di cittadini e imprese in termini di utilizzo dei servizi online, inclusione digitale e partecipazione in rete	x			
RA 03.3	Consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali	x		x	
RA 04.6	Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane	x			
RA 05.1	Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera	x		x	
RA 05.3	Riduzione del rischio incendi e del rischio sismico	x		x	
RA 06.1	Ottimizzazione della gestione dei rifiuti urbani secondo la gerarchia comunitaria	x			
RA 06.3	Miglioramento del servizio idrico integrato per usi civili e riduzione delle perdite di rete di acquedotto	x			
RA 06.6	Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale	x			
RA 06.7	Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio culturale, nelle aree di attrazione	x			
RA 06.8	Riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche	x			
RA 09.1	Riduzione della povertà, dell'esclusione sociale e promozione dell'innovazione sociale				x

### *Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 (FSC)*

<b>3.b Agricoltura</b>	3.b.2 Agroalimentare
<b>2. Ambiente</b>	2.5 Cambiamento climatico, prevenzione e gestione dei rischi ambientali
	2.1 Gestione dei rifiuti urbani
	2.2 Servizio idrico integrato
	2.6 Tutela dell'ambiente e della biodiversità
<b>4. Turismo, cultura e valorizzazione risorse naturali</b>	4.3 Valorizzazione delle risorse naturali
	4.2 Valorizzazione del patrimonio culturale
	4.1 Sviluppo del turismo
<b>5. Occupazione, inclusione sociale e lotta alla povertà, istruzione e formazione</b>	5.2 Inclusione sociale e lotta alla povertà

# Un esempio: Regione Abruzzo

## Pianeta

### I. Arrestare la perdita di biodiversità

*Accordo di Partenariato 2014-2020*

RA 06.5 Contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità terrestre, anche legata al paesaggio rurale e mantenendo e ripristinando i servizi ecosistemici

*Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 (FSC)*

### II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali

*Accordo di Partenariato 2014-2020*

RA 05.1 Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera

*Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 (FSC)*

*Area Tematica FSC 2014-2020*

#### 2. Ambiente

2.2 Servizio idrico integrato

2.3 Recupero dei siti industriali e dei terreni contaminati - bonifiche

2.5 Cambiamento climatico, prevenzione e gestione dei rischi ambientali

#### 3.b Agricoltura

3.b.3 Reti irrigue



# Un esempio: Regione Abruzzo

## III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali

### *Accordo di Partenariato 2014-2020*

- RA 02.1 Riduzione dei divari digitali nei territori e diffusione di connettività in banda ultra larga coerentemente con gli obiettivi fissati al 2020 dalla "Digital Agenda" europea
- RA 02.2 Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili
- RA 03.3 Consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali
- RA 04.6 Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane
- RA 05.1 Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera
- RA 05.3 Riduzione del rischio incendi e del rischio sismico
- RA 06.6 Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale
- RA 06.7 Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio culturale, nelle aree di attrazione
- RA 06.8 Riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche
- RA 09.1 Riduzione della povertà, dell'esclusione sociale e promozione dell'innovazione sociale

### *Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 (FSC)*

#### *Area Tematica FSC 2014-2020*

#### **2. Ambiente**

- 2.2 Servizio idrico integrato
- 2.5 Cambiamento climatico, prevenzione e gestione dei rischi ambientali

#### **4. Turismo, cultura e valorizzazione risorse naturali**

- 4.1 Sviluppo del turismo
- 4.2 Valorizzazione del patrimonio culturale
- 4.3 Valorizzazione delle risorse naturali

# Esempio di report: Risultato Atteso



RA 05.1 Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera

Persone

**III. Promuovere la salute e il benessere**

Pianeta

**II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali**

**III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali**

RA 05.2 Riduzione del rischio di desertificazione

Persone

**III. Promuovere la salute e il benessere**

Pianeta

**II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali**

RA 05.3 Riduzione del rischio incendi e del rischio sismico

Persone

**III. Promuovere la salute e il benessere**

Pianeta

**III. Creare comunità e territori resilienti, custodire i paesaggi e i beni culturali**

RA 06.2 Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate

Persone

**III. Promuovere la salute e il benessere**

Pianeta

**II. Garantire una gestione sostenibile delle risorse naturali**

Prosperità

**III. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo**

RA 08.4 Accrescere l'occupazione degli immigrati

Persone

**II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano**

Prosperità

**II. Garantire piena occupazione e formazione di qualità**

Pace

**I. Promuovere una società non violenta e inclusiva**

**II. Eliminare ogni forma di discriminazione**



# Cosa si può fare ancora

Inoltre possiamo ipotizzare per il futuro:

- possibilità di monitorare l'**attuazione della SNSvS** attraverso l'andamento degli investimenti regionali che si avvalgono dei Fondi della coesione
- possibile e continua **integrazione dei dati** all'interno del database per definire con sempre più precisione il contesto in cui si concretizza la Strategia per lo Sviluppo Sostenibile

# Cosa ci aspettiamo dalla Rete

## Prima fase

- condivisione delle finalità e dell'impianto complessivo
- poi, sviluppo e approfondimento dei contenuti: arricchimento del quadro informativo con le informazioni relative alle azioni della programmazione operativa comunitaria e agli interventi previsti nei Piani Operativi/Patti per lo sviluppo FSC
- in esito a questa Prima fase: Report a livello territoriale (per Regione, per Area ...) sugli orientamenti
- Poi, attuazione ...

# Ulteriori possibilità di sviluppo

- Integrazione con la SNSI e con le S3 (già individuate quali strumenti di attuazione della SNSvS nello stesso Allegato VI)
- Integrazione/approfondimento del quadro di riferimento passando dalle Scelte agli Obiettivi strategici nazionali (forse collegandoli alle Azioni e non ai RA)
- Lavorare su indicatori e target
- (E il denominatore/fondi ordinari? Forse, in futuro ...)
- Altro?

# Se siete d'accordo, come procediamo:

- Restituiamo a livello centrale, per l'Area Pianeta, gli esiti della lettura, comprensivo delle informazioni almeno sul programmato per Scelta strategica
- Raccogliamo suggerimenti e proposte di modifica e/o integrazione
- Restituiamo il quadro nuovamente aggiornato
- Inviame una scheda per la raccolta delle informazioni aggiuntive concordate, con una proposta per la prosecuzione del lavoro (Seconda fase)



Grazie per l'attenzione