

ID	Tematica strategica da SSS	Obiettivo di sostenibilità generale	Obiettivi di sostenibilità specifici	target	Questione ambientale	Indicatori	Fonte	Unità di misura	Considerazioni	popolabilità nazionale	schede indicatori nazionali
16	Conservazione e gestione delle risorse naturali	Migliorare la gestione ed evitare il sovrasfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (acqua) - SSS	Per le acque a specifica destinazione funzionale, mantenimento delle caratteristiche qualitative specifiche per ciascun uso (acque dolci superficiali destinate alla produzione di acqua potabile, acque idonee alla vita dei pesci, acque destinate alla vita dei molluschi, acque destinate alla balneazione) Dlgs 152/2006		Tutela delle acque a specifica destinazione d'uso	Balneabilità (% di costa balneabile)	ARPA/ASL/Min Salute	%		SI	Scheda ID16
17	Conservazione e gestione delle risorse naturali	Migliorare la gestione ed evitare il sovrasfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (acqua) - SSS	Per le acque a specifica destinazione funzionale, mantenimento delle caratteristiche qualitative specifiche per ciascun uso (acque dolci superficiali destinate alla produzione di acqua potabile, acque idonee alla vita dei pesci, acque destinate alla vita dei molluschi, acque destinate alla balneazione) Direttiva 2000/60/CE, Dlgs 152/2006	stato ambientale buono entro il 2015	Tutela delle acque a specifica destinazione d'uso	Acque dolci idonee alla vita dei pesci e dei molluschi	ADA ISPRA Fonti regionali	Km (corso d'acqua) kmq (superficie lacustre)		SI	Scheda ID17
18	Conservazione e gestione delle risorse naturali	Migliorare la gestione ed evitare il sovrasfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (acqua) - SSS	Prevenire e ridurre l'inquinamento e attuare il risanamento dei corpi idrici inquinati – Dir 2000/60/CE, Dlgs 152/2006 - Conseguire il miglioramento dello stato delle acque ed adeguate protezioni per quelle destinate a particolari usi – Dlgs 152/2006	stato ambientale buono entro il 2015	Inquinamento dei corpi idrici superficiali	Valori SECA dei corsi d'acqua SEL per i laghi	ADA ISPRA Fonti regionali	classi di qualità	A seguito dell'aggiornamento normativo sui criteri di classificazione dello stato ecologico degli ecosistemi fluviali e lacustri (DM 260/10), è in corso l'adeguamento del monitoraggio della qualità dei corpi idrici superficiali al nuovo sistema	SI	Scheda ID18
19	Conservazione e gestione delle risorse naturali	Migliorare la gestione ed evitare il sovrasfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (acqua) - SSS	Proteggere, migliorare e ripristinare tutti i corpi idrici sotterranei e prevenire o limitare le immissioni di inquinanti negli stessi - Ridurre in modo significativo l'inquinamento – Dlgs 152/2006	stato ambientale buono entro il 2015	Inquinamento acque sotterranee	Valori SCAS degli acquiferi	ADA ISPRA Fonti regionali	classi di qualità	La nuova normativa ha introdotto modifiche riducendo il n. di classi di qualità da 5 a 2.	SI	Scheda ID19

ID	Tematica strategica da SSS	Obiettivo di sostenibilità generale	Obiettivi di sostenibilità specifici	target	Questione ambientale	Indicatori	Fonte	Unità di misura	Considerazioni	popolabilità nazionale	schede indicatori nazionali
20	Conservazione e gestione delle risorse naturali	Migliorare la gestione ed evitare il sovrasfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (acqua) - SSS	Perseguire usi sostenibili e durevoli delle risorse idriche, con priorità per quelle potabili (risparmio idrico, eliminazione degli sprechi, riduzione dei consumi, incremento di riciclo e riutilizzo) – Dlgs 152/2006		Uso sostenibile delle risorse idriche	Prelievi di acqua superficiale e di falda per tipologia di uso	Fonti regionali ISTAT per i prelievi di acqua ad uso potabile	Mm ³ /anno	L'indicatore proposto Prelievi di acqua superficiale e di falda per tipologia di uso non è popolabile in maniera omogenea per l'intero territorio nazionale almeno alla scala regionale (ISTAT ha i dati relativi ai prelievi di acqua ad uso potabile a livello regionale). In prospettiva si propone l'indicatore Prelievi % di acque superficiali e di falda rispetto a quelle disponibili ("Water exploitation index" - EEA) in quanto più rappresentativo in relazione all'obiettivo di sostenibilità correlato. Presso il portale del servizio geologico - ISPRA è presente l'"Archivio nazionale delle indagini nel sottosuolo (legge 464/84)" in cui è disponibile l'informazione sulla distribuzione su base regionale dei pozzi e la tipologia d'uso delle acque sotterranee emunte dai pozzi. Tale informazioni può concorrere parzialmente al monitoraggio dell'uso della risorsa idrica.	NO	
21	Conservazione e gestione delle risorse naturali	Migliorare la gestione ed evitare il sovrasfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (acqua) - SSS	Proteggere le acque territoriali e marine e realizzare gli obiettivi degli accordi internazionali in materia, compresi quelli miranti a impedire e a eliminare l'inquinamento dell'ambiente marino allo scopo di arrestare o eliminare gradualmente gli scarichi, le emissioni e le perdite di sostanze pericolose prioritarie al fine ultimo di pervenire a concentrazioni nell'ambiente marino vicino ai valori del fondo naturale per le sostanze presenti in natura e vicine allo zero per le sostanze sintetiche antropogeniche – Dlgs 152/2006	stato ambientale buono entro il 2015	Inquinamento ambiente marino	elementi biologici di qualità (fitoplancton, macroalghe, macroinvertebrati bentonici e angiosperme) supportati dagli elementi chimico fisici e idromorfologici.- ex Dlgs 152/06 e DM 260/10	ADA ISPRA Fonti regionali	classi di qualità	Gli indicatori di qualità delle acque marine costiere, vengono popolati con i dati di monitoraggio prodotti dalle regioni costiere, in osservanza del Decreto 14 aprile 2009, n.56. L'emanazione del Decreto 8 novembre 2010, n. 260 individuando i criteri tecnici per classificazione dello stato ecologico basati sugli Elementi di Qualità Biologica - fitoplancton, macroalghe, macroinvertebrati bentonici e angiosperme – ha definito i valori degli Elementi di Qualità dello stato ecologico per le acque marino-costiere e di transizione.	SI	Scheda ID21
22	Conservazione e gestione delle risorse naturali	Migliorare la gestione ed evitare il sovrasfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (acqua) - SSS	Le acque reflue urbane che confluiscono in reti fognarie devono essere sottoposte prima dello scarico ad un trattamento secondario o equivalente – Dlgs 152/2006		Trattamento delle acque reflue	Carico depurato/ carico generato di acque reflue	ISTAT ATO	%	L'indicatore è popolato a livello regionale nella pubblicazione annuale ISTAT "Censimento delle risorse idriche a uso civile" (dati 2008) a partire dal 2009 ed è espresso come Abitanti Equivalenti Effettivi Serviti da depuratori e Abitanti Equivalenti Totali .	SI	Scheda ID22