

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
1	Cambiamenti climatici e energia pulita	Incremento produzione di energia da fonti rinnovabili - SSS, SNAA, PAA	Incremento produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili (eolico, fotovoltaico, biomassa...) – Direttiva 2009/28/CE, Dlgs 387/2003, Dlgs 28/2011	La quota complessiva di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia da conseguire nel 2020 è pari a 17 per cento - Dlgs 28/2011 recepimento della Dir. 2009/28/CE, PAN Il PAN riporta alla tab. 3 la traiettoria temporale indicativa del target dal 2010 al 2020	Prod. Energia da fonti rinnovabili	Produzione di energia da fonte rinnovabile/consumo interno lordo	ENEA Fonti regionali	%	Difficoltà nel reperimento dei dati regionali di “Produzione di energia da fonte rinnovabile per tipo di fonte rinnovabile (eolico, fotovoltaico, solare termico...)” Il consumo interno lordo di energia rappresenta la sommatoria della produzione totale di energia, del saldo entrate-uscite e della variazione delle scorte	SI	<a href="#">Scheda ID1</a>
2	Cambiamenti climatici e energia pulita	Incremento produzione di energia da fonti rinnovabili - SSS, SNAA, PAA	Incremento produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili (eolico, fotovoltaico, biomassa...) – Direttiva 2009/28/CE, Dlgs 387/2003, Dlgs 28/2011	Quota di energie rinnovabili nel settore dell'elettricità (consumo finale lordo di elettricità da fonti rinnovabili per l'elettricità diviso per il consumo finale lordo di elettricità) al 2020 pari al 28,97% - PAIN Il PAN riporta alla tab. 3 la traiettoria temporale indicativa del target dal 2010 al 2020	Prod. Energia elettrica da fonti rinnovabili	Produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile/produzione lorda di energia elettrica totale	TERNA Fonti regionali	%		SI	<a href="#">Scheda ID2</a>
3	Cambiamenti climatici e energia pulita	Aumento dell'Efficienza energetica - SSS, SNAA	Risparmio energetico e riduzione dei consumi energetici per i settori (civile, industriale, trasporti, servizi...) – SSS, SNAA		Risparmio energetico	Consumi finali di energia per settore	ENEA	Ktep		SI	<a href="#">Scheda ID3</a>
4	Cambiamenti climatici e energia pulita	Aumento dell'Efficienza energetica - SSS, SNAA	Risparmio energetico e riduzione dei consumi energetici per i settori (civile, industriale, trasporti, servizi...) – SSS, SNAA		Risparmio energetico	Consumo interno lordo di energia	ENEA	Ktep	Il consumo interno lordo di energia rappresenta la sommatoria della produzione totale di energia, del saldo entrate-uscite e della variazione delle scorte	SI	<a href="#">Scheda ID4</a>
5	Cambiamenti climatici e energia pulita	Aumento dell'Efficienza energetica - SSS, SNAA	Risparmio energetico e riduzione dei consumi energetici per i settori (civile, industriale, trasporti, servizi...) – SSS, SNAA		Risparmio energetico	Intensità energetiche finali per settore	ENEA	tep/Milioni di euro	L'Intensità energetica rappresenta il rapporto tra consumi finali di energia per settore e il PIL	SI	<a href="#">Scheda ID5</a>
6	Cambiamenti climatici e energia pulita	Riduzione emissioni gas serra - SSS, SNAA	Riduzione emissioni gas serra per i settori produttivi – SNAA Riduzione della perdita di copertura forestale – COM (2007) 2	per l'UE riduzione 21% rispetto ai livelli del 2005 per i settori regolati dalla Direttiva 2003/87/CE - Direttiva 2009/29/CE per i settori non regolati dalla Direttiva 2003/87/CE, riduzione 10% rispetto ai livelli del 2005 a livello comunitario, con una ripartizione degli oneri tra gli Stati membri; all'Italia spetta un obiettivo del 13% - Dec. 406/2009	Emissioni gas serra	Emissioni di gas serra totali e per settori	ISPRA Inventari regionali	Mt/anno	La metodologia di calcolo dei diversi inventari locali è la stessa (CORINAIR) anche se possono esistere discrepanze su alcuni parametri necessari per le stime soprattutto per il settore trasporti. Per i confronti interregionali, quindi, sarebbe opportuno utilizzare l'inventario ISPRA che è disaggregato fino al livello provinciale e aggiornato al 2005. Il dato sulle emissioni è comprensivo dell'assorbimento di CO2 dalle foreste. L'Indicatore “copertura forestale” è presente nella questione: Gestione sostenibile delle foreste	SI	<a href="#">Scheda ID6</a>