

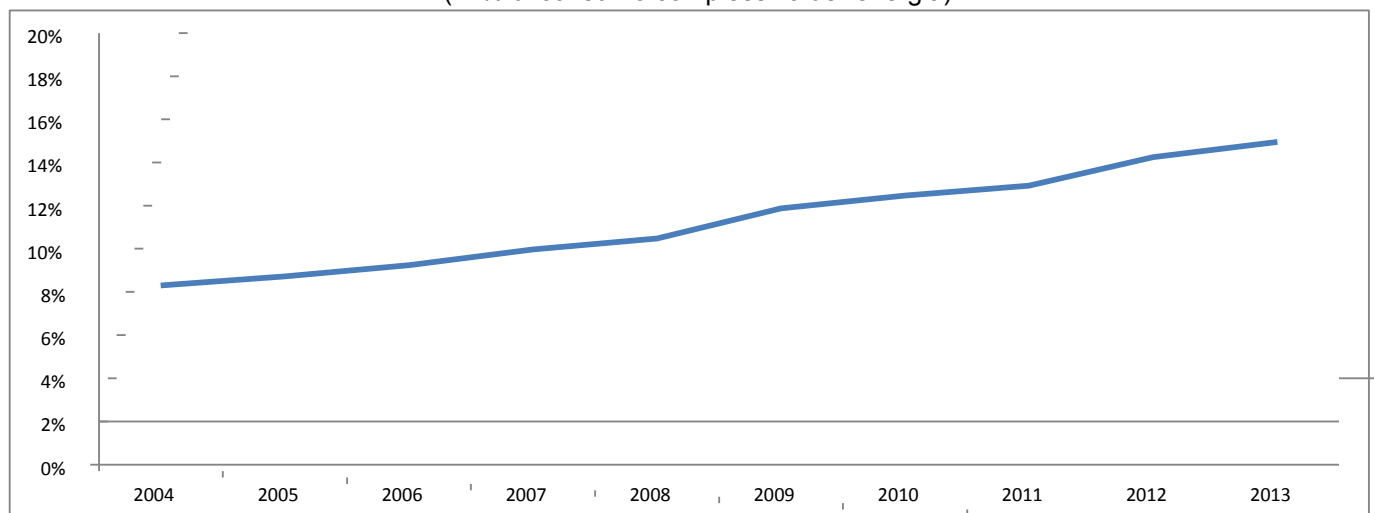
Energie rinnovabili nella UE

Le quote di consumo dell'energia rinnovabile in aumento del 15% nella UE dal 2013

Tre Stati Membri hanno raggiunto i loro obiettivi per il 2020

Nel 2013, la quota di energia proveniente da risorse rinnovabili¹, rispetto al consumo complessivo dell'energia, ha raggiunto il 15.0% nell'Unione Europea (UE), paragonato a l'8.3% del 2004, primo anno in cui i dati sono quantificati. Questi valori² emergono da una pubblicazione³ emessa da Eurostat, l'ente statistico dell'Unione Europea.

Quote di energia provenienti da risorse rinnovabili nell'Unione Europea
(in % di consumo complessivo dell'energia)



La quota di energia rinnovabile rispetto al consumo complessivo dell'energia è uno degli indicatori principali della strategia Europa 2020⁴. L'obiettivo da raggiungere per la UE nel 2020 è di avere una quota del 20% di energia proveniente da fonti rinnovabili rispetto al consumo complessivo dell'energia. Ogni Stato Membro della UE ha il proprio obiettivo Europa 2020. Gli obiettivi nazionali prendono in considerazione i diversi punti di partenza per ciascuno Stato Membro, il potenziale di energia rinnovabile e la performance economica.

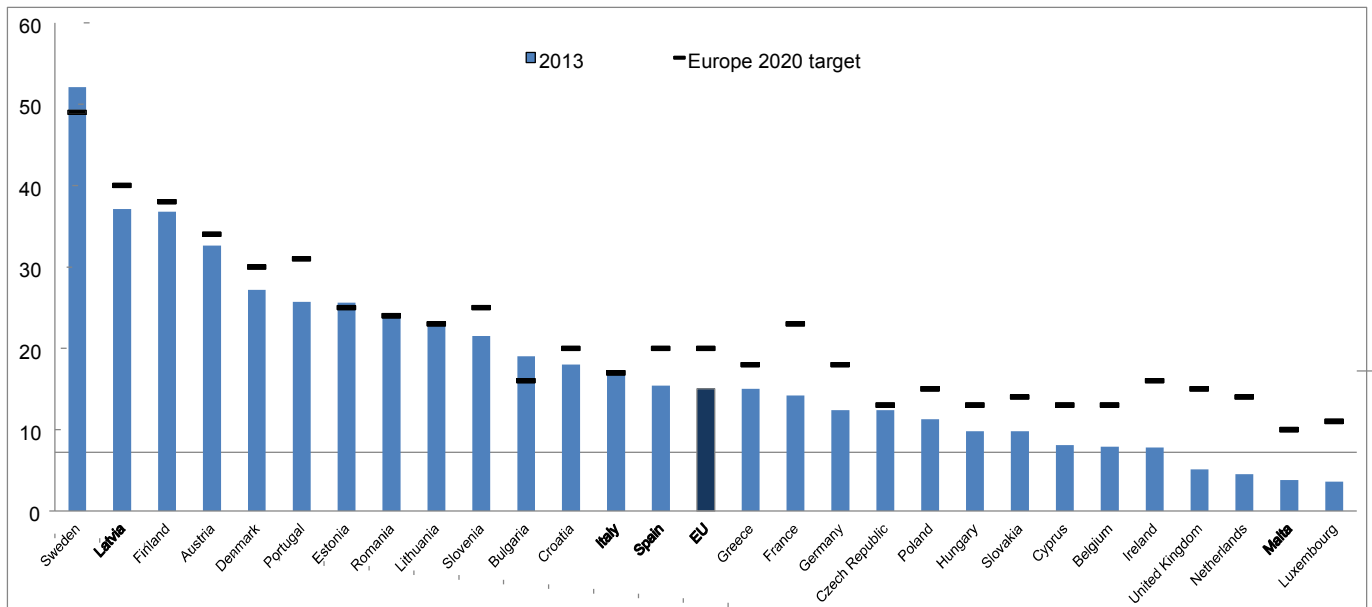
Le maggiori quote di energie rinnovabili sono in Svezia, le più basse in Lussemburgo

Dal 2004, le quote di fonti rinnovabili, rispetto al consumo complessivo di energia, sono aumentate in modo significativo in tutti gli Stati Membri; di tutti questi, tredici hanno almeno raddoppiato le quote di energia rinnovabile negli ultimi 10 anni. Con il 52.1%, la **Svezia** ha raggiunto nel 2013 la quota più grande di energia proveniente da fonti rinnovabili rispetto al suo consumo complessivo di energia, davanti a **Lettonia** (37.1%), **Finlandia** (36.8%) e **Austria** (32.6%). Le proporzioni più basse di energie rinnovabili sono state rilevate in **Lussemburgo** (3.6%), **Malta** (3.8%), **Paesi Bassi** (4.5%) ed il **Regno Unito** (5.1%).

Bulgaria, Estonia e Svezia hanno raggiunto i loro obiettivi

Tre dei 28 Stati Membri della UE hanno già raggiunto i livelli richiesti per i loro obiettivi nazionali per il 2020: **Bulgaria**, **Estonia** e **Svezia**. Non solo, **Lituania**, **Romania** e **Italia** si trovano a meno di 0.5 punti percentuali nel raggiungere i propri obiettivi per il 2020. Nel lato opposto della bilancia si trovano il **Regno Unito** (con 9.9 punti percentuali per raggiungere l'obiettivo nazionale previsto per il 2020), **Paesi Bassi** (9.5 pp), **Francia** (8.8 pp) e l'**Irlanda** (8.2 pp); queste nazioni sono le più lontane dal raggiungere i loro obiettivi.

Quote di energia da fonti rinnovabili negli Stati Membri della UE, anno 2013
(in % di consumo complessivo di energia)



Quote di energia da fonti rinnovabili⁶
(in % di consumo complessivo di energia)

	2004	2010	2011	2012	2013	2020 target ⁵
UE	8.3	12.5	12.9	14.3	15.0	20
Belgio	1.9	5.7	6.1	7.4	7.9	13
Bulgaria	9.5	14.1	14.3	16.0	19.0	16
Repubblica Ceca	5.9	9.5	9.5	11.4	12.4	13
Danimarca	14.5	22.0	23.4	25.6	27.2	30
Germania	5.8	10.4	11.4	12.1	12.4	18
Estonia	18.4	24.6	25.5	25.8	25.6	25
Irlanda	2.4	5.6	6.6	7.3	7.8	16
Grecia	6.9	9.8	10.9	13.4	15.0	18
Spagna	8.3	13.8	13.2	14.3	15.4	20
Francia	9.4	12.8	11.2	13.6	14.2	23
Croazia	13.2	14.3	15.4	16.8	18.0	20
Italia	5.6	10.5	12.1	15.4	16.7	17
Cipro	3.1	6.0	6.0	6.8	8.1	13
Lettonia	32.8	30.4	33.5	35.8	37.1	40
Lituania	17.2	19.8	20.2	21.7	23.0	23
Lussemburgo	0.9	2.9	2.9	3.1	3.6*	11
Ungheria	4.4	8.6	9.1	9.5	9.8	13
Malta	0.1	1.0	1.4	2.7	3.8	10
Paesi Bassi	1.9	3.7	4.3	4.5	4.5	14
Austria	22.7	30.8	30.9	32.1	32.6	34
Polonia	6.9	9.2	10.3	10.9	11.3	15
Portogallo	19.2	24.2	24.7	25.0	25.7	31
Romania	17.0	23.4	21.4	22.8	23.9	24
Slovenia	16.1	19.3	19.4	20.2	21.5	25
Slovacchia	5.7	9.0	10.3	10.4	9.8	14
Finlandia	29.2	32.5	32.9	34.5	36.8	38
Svezia	38.7	47.2	48.9	51.1	52.1	49
Regno Unito	1.2	3.3	3.8	4.2	5.1	15
Norvegia	58.1	61.2	64.7	65.9	65.5	67.5

* Stime Eurostat basate sulla trasmissione nazionale dei dati sotto il regolamento (EC) No 1099/2008 sulle statistiche per l'energia.

L'obiettivo secondario del 10% per i trasporti raggiunto solo in Svezia

La strategia Europa 2020 specifica anche un obiettivo secondario per quanto riguarda le quote di combustibile utilizzato per i trasporti provenienti da fonti rinnovabili. Nel 2013, la **Svezia** (16.7% di energia rinnovabile per i trasporti) è stato l'unico Stato Membro ad aver raggiunto l'obiettivo del 10% di quota per i trasporti, mentre la **Finlandia** (9.9%) è ad un passo dal raggiungere l'obiettivo. Molti degli Stati Membri della UE si trovano a metà strada. Con meno dell'1% dell'energia rinnovabile per i trasporti si trovano **Estonia** (0.2%), **Spagna** (0.4%) e **Portogallo** (0.7%).

Quote di energia proveniente da fonti rinnovabili per i trasporti⁷ (in % di consumo complessivo di energia)

	2011	2012	2013	2020 target ⁵
UE	3.4	5.1	5.4	10
Belgio	4.0	4.4	4.3	10
Bulgaria	0.4	0.3	5.6	10
Repubblica Ceca	0.7	5.6	5.7	10
Danimarca	3.3	5.5	5.7	10
Germania	5.9	6.9	6.3	10
Estonia	0.2	0.3	0.2	10
Irlanda	3.9	4.1	5.0	10
Grecia	0.7	1.0	1.1	10
Spagna	0.4	0.4	0.4	10
Francia	0.5	7.1	7.2	10
Croazia	0.4	0.4	2.1	10
Italia	4.7	5.8	5.0	10
Cipro	0.0	0.0	1.1	10
Lettonia	3.2	3.1	3.1	10
Lituania	3.7	4.8	4.6	10
Lussemburgo	2.1	2.2	3.9*	10
Ungheria	5.0	4.6	5.3	10
Malta	1.8	3.1	3.3	10
Paesi Bassi	4.6	5.0	5.0	10
Austria	7.7	7.8	7.5	10
Polonia	6.5	6.1	6.0	10
Portogallo	0.4	0.4	0.7	10
Romania	2.1	4.0	4.6	10
Slovenia	2.1	2.9	3.4	10
Slovacchia	5.0	4.8	5.3	10
Finlandia	0.4	0.4	9.9	10
Svezia	9.5	12.9	16.7	10
Regno Unito	2.7	3.7	4.4	10
Norvegia	1.4	1.4	1.6	10

* Stime Eurostat basate sulla trasmissione nazionale dei dati sotto il regolamento (EC) No 1099/2008 sulle statistiche per l'energia.

1. Le sorgenti di energia rinnovabile comprendono l'energia solare termica, fotovoltaica, idrica (include marea, onda e oceanica), eolica, geotermica e tutte le forme di biomasse (includendo rifiuti biologici e liquidi biocarburanti). Il contributo di energia rinnovabile proveniente da pompe di calore sono anche considerati per gli Stati Membri che hanno rilasciato questa informazione. L'energia fornita a consumatori finali (industrie, trasporti, famiglie, servizi, servizi pubblici, agricoltura, coltivazione e pesca) è il numeratore di questo indicatore. Il denominatore, il consumo complessivo di tutte le fonti di energia, considera il totale dell'energia fornita per la produzione di energia a consumatori finali così come la trasmissione e la distribuzione delle perdite di elettricità e calore.
2. Per maggiori informazioni visitate il sito di Eurostat dati sull'energia: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/energy/data>
3. L'articolo che descrive le statistiche "Energie da fonti rinnovabili" è disponibile sul link Eurostat: http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Energy_from_renewable_sources
4. Per maggiori informazioni sulla strategia Europa 2020 visitate: http://ec.europa.eu/europe2020/index_en.htm e consultate le ultime notizie rilasciate da Eurostat su: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/products-press-releases/-/1-02032015-CP>


5. Per maggiori informazioni sugli obiettivi per l'energia rinnovabile: <http://ec.europa.eu/energy/en/topics/renewable-energy>
I progressi per il raggiungimento degli obiettivi 2020 sono misurati tramite la traiettoria indicativa definita nell'annesso I Parte B della direttiva 2009/28/EC: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX:32009L0028>. Gli Stati Membri devono individuare opportuni indicatori per assicurare che la quota di energia da fonti rinnovabili sia uguale o maggiore agli obiettivi fissati. Dati di maggiore dettaglio per ciascuno Stato Membro ed informazioni più approfondite sugli obiettivi sono disponibili sul sito Eurostat sotto la voce "SHARES 2013 results": <http://ec.europa.eu/eurostat/web/energy/data/shares>
6. Le quote nazionali di energia proveniente da fonti rinnovabili, rispetto al consumo complessivo di energia, sono calcolate in base a disposizioni specifiche presenti nella Direttiva 2009/28/EC sulla promozione nell'uso dell'energia da fonti rinnovabili e nella Decisione della Commissione 2013/114/EU che stabilisce le linee di guida sul calcolo di energia rinnovabile da pompe di calore previste dalle varie tecnologie. L'elettricità prodotta da fonti idriche ed eoliche sono quantificate secondo le regole di normalizzazione dell'Allegato II alla Direttiva 2009/28/EC. Per i dati del 2011, solo i biocarburanti e bioliquidi compatibili con i criteri di sostenibilità definita negli Articoli 17 e 18 della Direttiva 2009/28/EC sono quantificabili per le quote di energia da fonti rinnovabili. Rettifiche per il consumo dell'energia nell'aviazione sono applicabili per tutte le nazioni in base all'articolo 5(6). Il trasferimento di statistiche e progetti comuni (Articoli 6-11) segnalati ad Eurostat sono considerati fra i dati forniti. Per maggiori informazioni sulla metodologia di calcolo applicata da Eurostat consultare il manuale dello *SHARES tool*: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/energy/data/shares>.
7. Le quote nazionali di energia da fonti rinnovabili nei trasporti sono calcolate in base a disposizioni di calcolo specificate nell'articolo 3(4) della Direttiva 2009/28/EC, includendo l'effetto moltiplicatore di alcuni biocombustibili definiti nell'articolo 21(2). Solo i biocombustibili compatibili con i criteri di sostenibilità definiti negli Articoli 17 e 18 della Direttiva 2009/28/EC sono quantificati negli obiettivi di trasporto. Per maggiori informazioni sulla metodologia di calcolo applicata da Eurostat consultare il manuale dello *Shares tool*: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/energy/data/shares>.


Rilasciato da: **Eurostat Press Office**

Vincent BOURGEOIS
Tel: +352-4301-33 444
eurostat-pressoffice@ec.europa.eu

Produzione dati:

Marek ŠTURC
Tel: +352-4301- 33 474
marek.sturc@ec.europa.eu

 **Media requests:** Eurostat media support / Tel: +352-4301-33 408 / eurostat-mediasupport@ec.europa.eu

 ec.europa.eu/eurostat/

 [@EU Eurostat](https://twitter.com/EU_Eurostat)

Articolo tradotto in italiano dall'Ufficio di Statistica della Regione Abruzzo.

Il documento originale è disponibile al link: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/products-press-releases/-/8-10032015-AP>