

Il Sole 24 ORE del lunedì

€ 2 in Italia
Lunedì 12 Settembre 2022
Anno 158°, Numero 251

Prezzi di vendita all'estero:
Costa Azzurra € 3, Svizzera SFR 3,90

con "Strategica Mente" €12,90 in più; con "Giochi da grandi" €7,90 in più; con "Questo è il Marketing" €12,90 in più; con "Il ricatto del gas russo" €12,90 in più; con "La grammatica del vino" €12,90 in più; con "Potere Informazione diritti" €12,90 in più; con "Nuovo Codice della Crisi d'Impresa" €9,90 in più; con "Neutralità fiscale e abuso del diritto" €9,90 in più; con "Aspenia" €12,00 in più; con "How To Spend It" €2,00 in più.



Poste Italiane SpA, in A.P. - D.L. 353/2003 conv. L.46/2004, art. 1, c. 1, DCB Milano

Le sezioni
digitali
del Sole 24 Ore



L'area premium
Inchieste e approfondimenti
nel sito del Sole 24 Ore



Mercati Plus
Notizie, servizi e tutti i dati
dai mercati finanziari



Norme & Tributi Plus
I quotidiani digitali su Fisco,
Diritto, Enti Locali & Edilizia



Lavoro
Contratti, sicurezza, forma-
zione, controversie e welfare

L'esperto risponde
Il tema di oggi
Vacanze rovinate,
dal volo cancellato
agli inganni online
come chiedere
il risarcimento

Cosa fare per rivalersi in
caso di programmi saltati o
rimandati: il vademecum.

Maurizio Di Rocco
- nel fascicolo all'interno



Energia e famiglie, caccia ai risparmi

#bollettefuoricontrollo

Dagli elettrodomestici
ai termosifoni: ecco le regole
di utilizzo che tagliano i costi

Sarà la *moral suason*, e non i controlli a campione in uffici pubblici e grandi superfici commerciali, a indurre gli italiani ad assumere comportamenti virtuosi tra le mura domestiche per risparmiare energia e ridurre la bolletta. Come fare la doccia a giorni alterni, che permette un risparmio per famiglia di 95,7 metri cubi di gas l'anno, o abbassare i termosifoni di un grado (risparmio

a famiglia: 118,6 metri cubi). Tv, personal computer, Decoder se non si utilizzano vanno spenti, ma i risparmi maggiori derivano dall'utilizzo di lavatrice e lavastoviglie a pieno carico. Con questi accorgimenti i 25,7 milioni di famiglie italiane potrebbero risparmiare 5,5 miliardi di metri cubi di metano l'anno.

Il documento del Governo «Piano nazionale di contenimento dei consumi di gas naturale», emanato dal ministro della Transizione ecologica Roberto Cingolani, ha misure che intendono dare all'Italia una trentina di miliardi di metri cubi alternativi a quelli importati nel 2021 dalla Russia. Più energia rinnovabile, nuovi giacimenti, ricorso a carbone e biometano sono alcuni modi per superare il prossimo inverno.

Cirila e Giliberto — a pag. 7

Primo Piano
Energia e risparmi

Le misure
«L'Italia si è mossa
con grandissimo
anticipo»



«Abbiamo diversificato le nostre fonti di gas e ridotto sostanzialmente la dipendenza dal gas russo e continuiamo a ridurla nei prossimi mesi»

ROBERTO CINGOLANI, ministro per la Transizione ecologica

Termosifoni, elettrodomestici e docce: come tagliare la bolletta

Comportamenti sotto la lente. Tra le mura domestiche molti gli accorgimenti che le famiglie possono mettere in atto, come sprecare meno acqua calda e spegnere personal computer e tv

Jacopo Giliberto

Certo, il valore etico del risparmio. Naturale, il sentimento di tutela dell'ambiente. Ovvio, c'è anche la condivisione di un impegno collettivo simile, per certi versi, a quel sentimento di coesione dei tempi dolorosamente orgogliosi delle canzoni dai balconi durante il confinamento virale. Ma alla fine ciò che funziona più di ogni altra cosa per ridurre i consumi di energia nelle case, negli uffici, nei negozi, negli stabilimenti, nei laboratori e nelle altre attività umane è il costo insolente del metano e, di conseguenza, il prezzo sfacciato della corrente elettrica.

L'aggiornamento tariffario trimestrale deciso dall'autorità dell'energia Arera per il 1° luglio, senza variazioni di rilievo, aveva rinviato di tre mesi la randellata delle bollette prevista per il 1° ottobre.

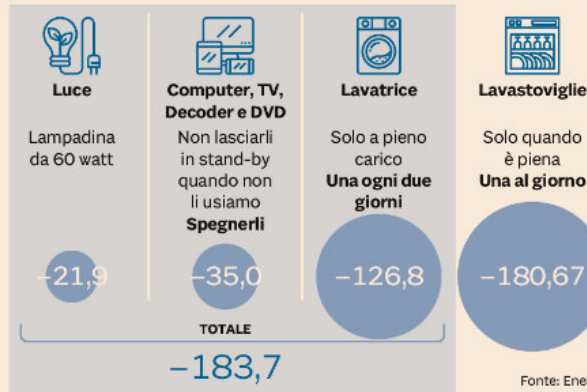
Le soluzioni per fare a meno dell'energia sono note da sempre: meno sprechi, soprattutto per riscaldare o raffreddare case e luoghi di lavoro. Ma prima, un paio di numeri di inquadramento.

125,7 milioni di famiglie italiane potrebbero risparmiare 5,5 miliardi di metri cubi di metano l'anno — il doppio di quanto si estrae oggi dai grandi ma ormai spompatis giacimenti nazionali di gas — se la doccia venisse fatta a giorni alterni (risparmio per famiglia: 95,7 metri cubi di gas in meno l'anno) e se i termosifoni venissero abbassati di un grado (risparmio per famiglia: 118,6 metri cubi di gas l'anno). Questi numeri non sono del Governo; sono il risultato di una ricerca condotta qualche mese fa dall'ingegner Nicolandrea Calabrese, responsabile del laboratorio dell'Enea sull'efficienza energetica negli edifici.

Il documento del Governo si chiama «Piano nazionale di contenimento dei consumi di gas naturale», è stato presentato una settimana

Le buone abitudini che fanno spendere meno

Consumi intelligenti. Risparmio di elettricità per famiglia in un anno in kW/h



🔵 **Niente controlli alle famiglie. Si punterà sulla moral suasion, che può favorire i comportamenti virtuosi**

i comportamenti individuali delle famiglie, invece, controlli zero: si punterà su quella *moral suasion*, quel convincimento collettivo che nei momenti disgraziati unisce le persone in comportamenti virtuosi. E soprattutto l'opera più convincente sarà data dalle bollette dal prezzo sfrontato.

Insomma, il "piano Cingolani"

non è perfetto ma secondo l'economista dell'energia Alessandro Marangoni (Althesys) «il vero rischio è il non fare».

Come dicono i milanesi, «piuttosto che niente, è meglio piuttosto», e cioè si evitano le soluzioni superbe e disastrose che i veneti definiscono «la toppa è peggio del buco».

Le misure del piano intendono dare all'Italia una trentina di miliardi di metri cubi alternativi a quelli importati nel 2021 dalla Russia. Più fonti rinnovabili d'energia, nuovi giacimenti, nuove provenienze del metano, ricorso a carbone e biometano sono alcuni dei modi.

Ma 8,2 miliardi di metri cubi si possono ottenere dal risparmio energetico. Per esempio ottimizzando il riscaldamento delle case — tagliare un grado, di 15 giorni di periodo di riscaldamento e di un'ora al giorno — il Governo pensa di mettere a risparmio 2,7 miliardi di metri cubi di gas; altri 2,7 miliardi di metri cubi si possono risparmiare con i comportamenti intelligenti ed etici dei cittadini (si veda anche la scheda in pagina). Come le soluzioni di cui si parla da una settimana: la doccia sobria e i termosifoni a temperatura punitiva.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

🔵 **Il piano del governo prevede verifiche a campione su edifici pubblici e grandi locali commerciali**

na fa, è un file in formato Pdf di 15 pagine, è stato emanato dal ministro della Transizione ecologica Roberto Cingolani ma, in trasparenza si può leggere la “firma” culturale di Gilberto Dialuce, il presidente dell’Enea, ingegnere minerario, espertissimo di energia. E il documento del ministro Cingolani contiene proprio un’evoluzione di quegli studi con cui l’ingegner Calabrese dell’Enea analizza i comportamenti virtuosi dei 25,7 milioni di famiglie italiane.

Le misure del “piano Cingolani” avranno l’effetto desiderato? C’è molto auspicio ma al tempo stesso serve una doccia fredda di pessimismo razionalista. Mancano i controlli per far rispettare ore e temperature del riscaldamento. Negli edifici pubblici, dice il piano, «sarà possibile comunque attuare, oltre a controlli a campione su edifici pubblici, grandi locali commerciali, punti a maggiore consumo, una responsabilizzazione dei conduttori degli impianti di riscaldamento centralizzato, monitorando a livello di reti di distribuzione gas cittadine la risposta degli utenti utilizzando i dati orari di prelievo». Controlli a campione; insomma, tanta fiducia per gli obbedienti e rischio quasi zero per i disubbedienti. Per