

Title of Sustainable Development Goal:

7 - Assicurare l'accesso per tutti all'energia economica, affidabile, sostenibile e moderna.

Energia accessibile e pulita

Short Description of SDG:

Puoi contribuire a questo SDG diventando consapevole e riducendo il tuo uso energetico. Ogni giorno nella nostra vita usiamo combustibili fossili come petrolio, gas e carbone, contribuendo così all'aumento delle emissioni di gas serra. Per ridurre la tua impronta ecologica, dovresti essere consapevole della quantità di energia che consumi e cercare di ridurre il tuo consumo di energia non rinnovabile.

Action Area 1

Area di Azione: *Efficienza energetica*

Question 1

Sei consapevole di quanta elettricità usa la tua famiglia su base annuale e se è più o meno della media del tuo paese?

1	<i>Non ho idea di quanta elettricità usiamo</i>
2	<i>So quanta elettricità usiamo, ma non so se è più o meno della media</i>
3	<i>So quanta elettricità usiamo, è più o meno come la media del paese</i>
4	<i>So quanta elettricità usiamo e facciamo molti sforzi per usare meno elettricità rispetto alla media del paese</i>

Question Feedback:

“In Europa il livello di consumo di elettricità per famiglia è molto disuguale: da circa 1600 kWh in Romania, 2000 kWh in Polonia e nei Paesi Baltici, circa 4000 kWh per la media UE, 8000-10000 kWh in Finlandia e Svezia, fino ad arrivare a 17000 kWh in Norvegia. Tale eterogeneità è dovuta dagli usi termici (ad es., l'elettricità è la fonte principale di riscaldamento in alcuni paesi come la Francia e la Norvegia) e dai diversi livelli di tariffe delle apparecchiature elettriche e dell'efficienza energetica.”
(Odyssee-mure.eu)

Question 2

Spegni gli apparecchi elettrici quando possibile?

1	<i>Niente affatto</i>
---	-----------------------

2	<i>Raramente</i>
3	<i>Spesso</i>
4	<i>Sempre</i>

Question Feedback:

“Una casa media contiene almeno 40 prodotti inattivi che assorbono costantemente energia e, insieme, questi dispositivi possono rappresentare fino al 10% del consumo energetico domestico”.
(money.howstuffworks.com)

Question 3

Quando compri un nuovo elettrodomestico, prendi in considerazione la quantità di energia che usa?

1	<i>Per niente</i>
2	<i>Raramente</i>
3	<i>Spesso</i>
4	<i>Sempre</i>

Question Feedback:

“L’etichetta energetica indica se un elettrodomestico è più o meno efficiente. Una buona valutazione in questo senso farà sì che il tuo frigorifero, lavatrice o lavastoviglie vi costerà meno quando riceverai le bollette dell’elettricità”. (www.endesa.com)

Action Area 2

Area di Azione: *Consumo energetico*

Question 1

Sai quale tipo di energia usi in casa (rinnovabile o non rinnovabile)?

1	<i>Non ne ho idea</i>
2	<i>Usiamo energia non rinnovabile</i>
3	<i>Usiamo sia energia rinnovabile sia energia non rinnovabile</i>
4	<i>Usiamo il 100% dell’energia rinnovabile</i>

Question Feedback:

“L'energia rinnovabile proviene da fonti o processi naturali che si alimentano continuamente. Per esempio, la luce del sole o il vento continuano a brillare e a soffiare, anche se la loro disponibilità dipende dal tempo e dalle condizioni atmosferiche. L'energia non rinnovabile, invece, riguarda i combustibili fossili come il petrolio, il gas e il carbone. Le fonti di energia non rinnovabile sono disponibili in quantità limitate e richiedono molto tempo per essere rifornite. Quando facciamo benzina alla stazione di servizio, stiamo usando una risorsa finita raffinata dal petrolio greggio che esiste fin dalla preistoria”. (nrdc.org)

Question 2

Prima di comprare un nuovo prodotto, ci pensi due volte?

1	<i>No, io semplicemente compro un prodotto quando ne ho voglia</i>
2	<i>A volte, ma il più delle volte compro un nuovo prodotto quando voglio</i>
3	<i>Il più delle volte non compro un nuovo prodotto se non ne ho davvero bisogno</i>
4	<i>Io compro un nuovo prodotto solo quando non c'è un'alternativa sostenibile come il prestito o l'acquisto di un prodotto di seconda mano.</i>

Question Feedback:

La produzione di nuovi prodotti consuma molta energia. Alternative come la condivisione o l'acquisto di prodotti di seconda mano sono più sostenibili.

Question 3

Quando vai in vacanza, eviti di andare in aereo?

1	<i>No, io vado sempre in vacanza con l'aereo</i>
2	<i>A volte, ma di solito vado in aereo</i>
3	<i>Il più delle volte evito di andare in aereo</i>
4	<i>Non vado mai in aereo</i>

Question Feedback:

Andare in aereo ha un grande impatto sulla tua impronta ecologica. “Qualche anno fa, il gruppo ambientalista Germanwatch ha stimato che una sola persona che prende un volo di andata e ritorno dalla Germania ai Caraibi produce la stessa quantità di emissioni dannose che 80 abitanti della Tanzania fanno in un intero anno; ovvero circa quattro tonnellate metriche di CO₂”. (dw.com)

Action Area 3

Area di Azione: *Partecipazione*

Question 1	
<i>Parli del consumo di energia con i tuoi amici, familiari, insegnanti o compagni di scuola?</i>	
1	<i>Mai</i>
2	<i>A volte</i>
3	<i>Spesso</i>
4	<i>Molto spesso</i>
Question Feedback:	
<i>Parlare con i tuoi coetanei del consumo di energia è il primo passo per creare consapevolezza.</i>	

Question 2	
<i>Cerchi di convincere i tuoi amici e la tua famiglia ad usare fonti di energia rinnovabile scegliendo un fornitore di energia rinnovabile al 100% o installando pannelli solari, mini turbine eoliche, energia geotermica, etc.?</i>	
1	<i>Per niente. Non so niente di tutto questo</i>
2	<i>Raramente, trovo difficile parlare di ciò</i>
3	<i>Spesso, ho qualche conoscenza in merito e quanto è possibile cerco di convincere le persone a scegliere risorse energetiche rinnovabili</i>
4	<i>Molto spesso. Mi impegno anche in iniziative locali che promuovono l'uso di fonti di energia rinnovabile</i>
Question Feedback:	
<i>L'uso di energia rinnovabile prodotta localmente non solo beneficia l'ambiente, ma contribuisce anche alla creazione di posti di lavoro locali.</i>	

Question 3	
<i>Hai mai partecipato al movimento antinucleare, prendendo parte a manifestazioni o firmando una petizione?</i>	
1	<i>Mai</i>
2	<i>Sì, una volta</i>
3	<i>Spesso</i>
4	<i>Molto spesso</i>
Question Feedback:	

L'energia nucleare è costosa e dannosa. Consuma molta acqua e produce scorie tossiche di cui non sappiamo come liberarci.

Il sostegno della Commissione Europea per la produzione di questa pubblicazione non costituisce un'approvazione del contenuto, il quale riflette solo il punto di vista degli autori. Di conseguenza, la Commissione non può essere ritenuta responsabile di qualsiasi uso che potrebbe essere fatto delle informazioni ivi contenute.