

Activitat 3

Breu definició:

Joc de targetes per relacionar activitats i aliments amb el seu consum d'aigua.

Objectius

- Conèixer el concepte de petjada hídrica.
- Identificar el consum d'aigua associat a productes i activitats quotidianes.
- Prendre consciència de l'impacte dels hàbits de consum sobre els recursos hídrics.
- Promoure actituds responsables envers l'ús i la conservació de l'aigua.
- Fomentar el debat i la reflexió sobre la sostenibilitat i la gestió de l'aigua

Participants:

De 10 a 20 participants de primària, secundària o batxillerat

Durada:

Entre 20 i 30 minuts

Requeriment d'espai:

- Espai interior amb:
 - Taules per fer grups de 5-6 persones
 - Pantalla i projector

Aigua en xifres

Atreveix-te a endevinar

Descripció

Activitat educativa i participativa que permet descobrir el concepte de petjada hídrica. Quanta aigua gastem en tirar la cadena del vàter? Quanta aigua es gasta per fer uns pantalons? Les incògnites es poden resoldre amb aquest joc.

Metodologia

Un joc de cartes en què els participants han de relacionar aliments i/o tasques quotidianes amb la quantitat d'aigua necessària per produir-los o dur-los a terme. Per fer-ho cal seguir els següents passos:

- Crear grups de 5-6 alumnes i es reparteix un joc per cadascun d'ells.
- Debatre i intentar relacionar cada targeta amb el consum d'aigua que considerin que li correspon.
- Revelar les dades reals de la petjada hídrica de cada aliment i/o tasca quotidiana, i explicar el concepte de petjada hídrica.
- Obrir un espai de debat per resoldre dubtes, respondre preguntes i reflexionar sobre l'impacte dels nostres hàbits de consum en els recursos hídrics.

Aquesta metodologia afavoreix l'aprenentatge participatiu i la presa de consciència sobre la importància de l'aigua en la nostra vida quotidiana.

