

GUADARRAMA RÍO DE ARENA RÍO DE VIKELAY



ECOLOGÍA EN EL HOGAR: JUSTICIA CLIMÁTICA

LUCHA POR EL MEDIO AMBIENTE

¿Sabías que existe la justicia climática? ¿Has oído hablar alguna vez sobre ella? El concepto de "justicia climática" surge en el momento en que se observa que el cambio climático tiene y tendrá una incidencia ambiental y social que no afectará a todo el mundo por igual. Los países más afectados (desertización, sequías, inundaciones y otros fenómenos climatológicos extremos) serían los países en vías de desarrollo, que disponen de peores condiciones de partida y menos recursos para la adaptación a estas nuevas situaciones. Por otro lado, existen unos efectos sociales del cambio climático, como los problemas de salud (por ejemplo enfermedades asociadas a las altas temperaturas o las dificultades respiratorias agravadas por los problemas de contaminación del aire), el incremento de cargas financieras (debido a los mayores costes de la energía), y otros cambios culturales y sociales.

Mira este enlace para conocer mejor de lo que hablamos:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=60&v=v0VrtY4KW0w&feature=emb_title

¿Conoces a estas personas que han luchado y luchan por el medioambiente? Une cada foto con su biografía.



A



B



C



D



E

1. **Jacques Cousteau:** Muy poca gente sabe que este científico, a lo largo de su vida, elaboró un total de 115 piezas audiovisuales entre películas y documentales. La idea era divulgar a un nivel que todo el mundo pudiera entender, la importancia de conservar la flora y la fauna marina.
2. **Chico Mendes:** Defendió una forma de vida más sostenible, sobre todo en relación a la obtención de caucho y por ello fue asesinado.
3. **Vandana Shiva:** Es una de las ecologistas, feministas y filósofas de la ciencia más prestigiosas del mundo. Ha escrito más de una veintena de libros y ha recorrido el mundo ofreciendo charlas, asesorando a gobiernos en la elaboración de leyes y participando activamente en protestas y manifestaciones contra las grandes compañías transnacionales de alimentos.
4. **Jane M. Goodall:** Antropóloga, etóloga y primatóloga inglesa, vive desde hace más de 55 años en Tanzania interactuando con los chimpancés, su mayor pasión, y luchando por sus derechos. Se la considera la mayor experta a nivel mundial de estos simios. Esta gran luchadora es además una luchadora por la conservación forestal y la defensa del medioambiente.
5. **Sylvia Earle:** Científica, oceanógrafa, bióloga marina, investigadora y escritora activa como defensora de la preservación y cuidado de los fondos oceánicos.

ACCIÓN CLIMÁTICA

¿Conoces los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible)? El 25 de septiembre de 2015, los líderes mundiales adoptaron un conjunto de objetivos globales para erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad para todos, como parte de una nueva agenda de desarrollo sostenible. Cada objetivo tiene metas específicas que deben alcanzarse en los próximos 15 años pero para ellos, **TODOS** debemos aportar nuestro granito de arena.

El **ODS 13** trata sobre la acción por el clima

13 ACCIÓN
POR EL CLIMA



Si quieres conocer mejor este ODS consulta el siguiente enlace:
https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/wp-content/uploads/sites/3/2016/10/13-Spanish_Why-it-Matters.pdf

¡TODOS SOMOS LA SOLUCIÓN

1. **Analiza cuál es tu huella de carbono individual:** medida que nos permite conocer nuestro impacto en el medio ambiente a nivel individual, a través de nuestras acciones: servicios energéticos que usamos, transporte, productos que consumimos, etc. <https://co2cero.co/huella-de-carbono/>



¿Cuántos árboles le debes al planeta?

2. **Elabora un colector de contaminación casero.** Así podrás ver con tus propios ojos la contaminación del ambiente que nos rodea.

A) **Si no tienes terraza:** Cuelga un cartón impregnado con vaselina de una ventana. Ayúdate de una cuerda. Deja pasar el tiempo y analiza si la vaselina ha ido atrapando la suciedad del aire.

B) **Si tienes terraza o porche:** Pon una hoja a la intemperie, pero resguardada del viento y del agua. Sujétala como puedas o con algo pesado en medio. Deja que pase el tiempo y analiza cómo de sucia se va poniendo. Utiliza una hoja nueva para comparar el color original con el que ha ido cogiendo por la contaminación.

Imagínate si estas pequeñas superficies captan la contaminación del aire, lo que deben captar nuestros pulmones!

3. **Propón medidas** que puedes realizar desde casa para reducir tu huella de carbono y para reducir el cambio climático en general.

¿Sabías que el Gobierno de España aprobó el Estado de Emergencia climática en España? El Consejo de Ministros ha aprobado una Declaración ante la Emergencia Climática y Ambiental en España, en el que se compromete a adoptar 30 líneas de acción prioritarias, cinco de ellas en los primeros 100 días, para combatir el cambio climático con políticas transversales.

Si quieres leer más sobre en qué consiste el Estado de Emergencia climática:
<https://www.miteco.gob.es/es/prensa/ultimas-noticias/el-gobierno-declara-la-emergencia-clim%C3%A1tica-/tcm:30-506550>

Si combatimos el cambio climático, ayudaremos a que el Río Guadarrama siga vivo y con él, el Parque Regional de la Curso Medio del Río Guadarrama y su Entorno.