

Medioambiente SOS

Taller infantil



Aprender a reciclar. Juego de baloncesto con cuatro balones y cuatro papeleras de colores. Los balones llevan leyendas del tipo "lata de refresco", "botella de cristal", "tetrabrik de leche", restos de filete", etc. Hay que encestar correctamente en las papeleras amarilla, verde, azul y negra.

Moldes. Mediante diversos moldes de silicona, los participantes podrán obtener diferentes piezas acordes al tema que nos ocupa para, a continuación, pintarlas y decorarlas con imaginación.

Biodiver Pintar. Láminas convenientemente silueteadas para que los niños las rellenen de color.

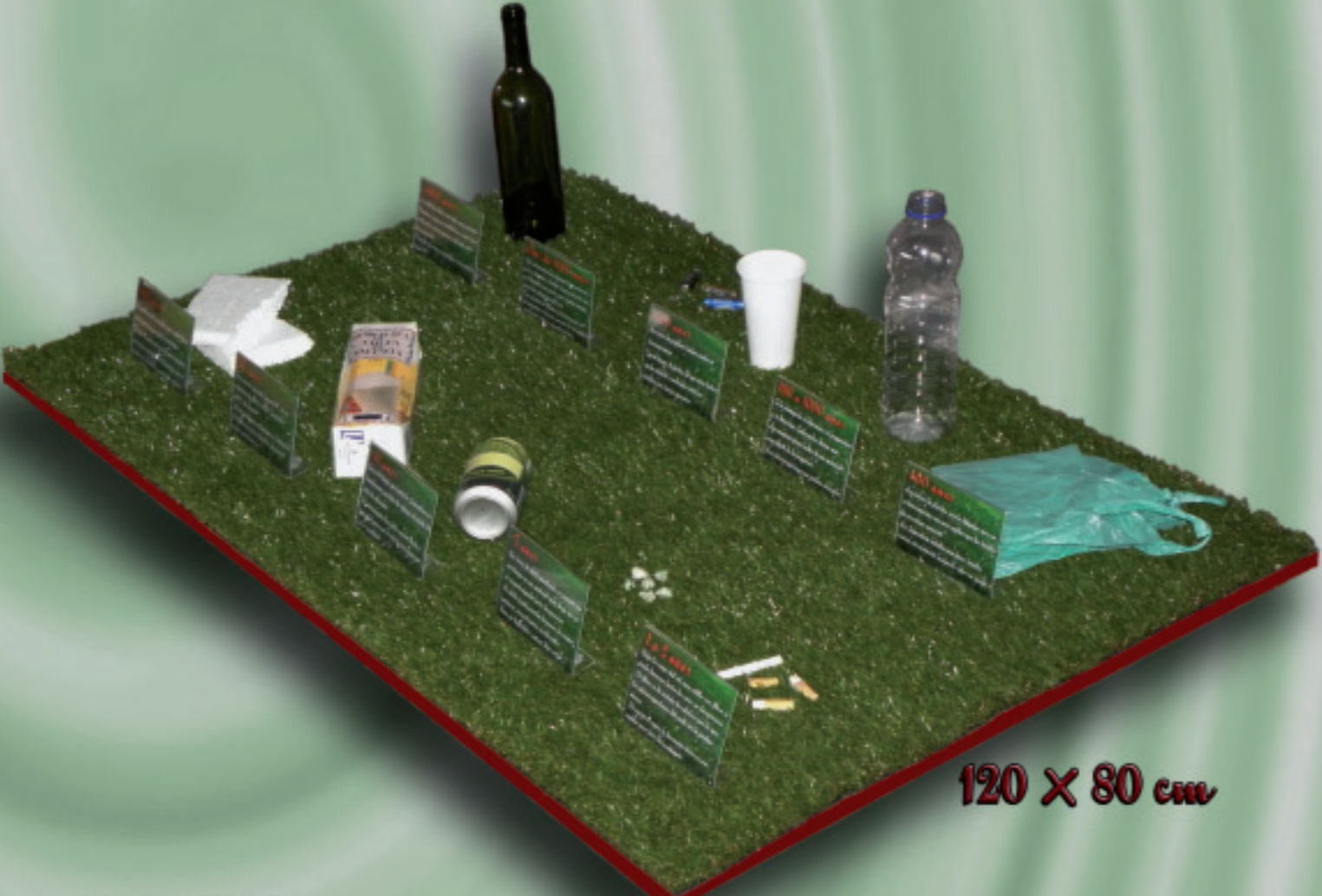
Biodiver Recortar. Láminas con bonitos dibujos para recortar.

Medioambiente SOS

Autorizado para todos los públicos



Un acto de
Responsabilidad
Social
Corporativa



240 X 160 cm

120 X 80 cm

Reciclaje

... pon orden en la basura

En España generamos unos 500 Kg de basura por persona y año.

Solo en E.U.L.L.L se producen diariamente 300 millones de latas de refrescos.

Se ahorrarían 37 millones de barriles de petróleo cada año gracias a la prohibición de bolsas de plástico gratuitas.

Con la energía que se ahorra con el reciclaje de una botella de vidrio, se podría mantener encendida una bombilla de 100 vatios durante 4 horas.

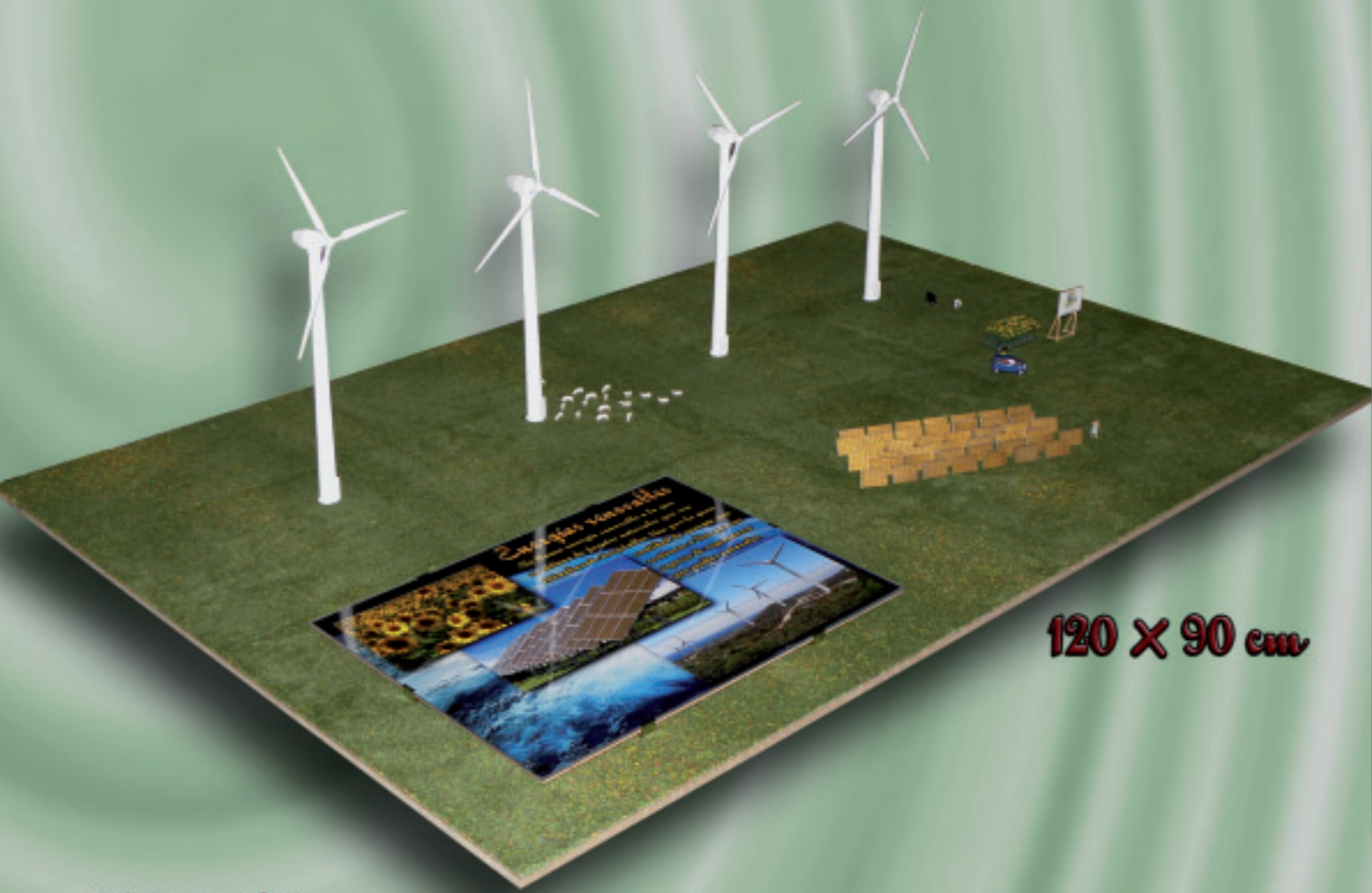
Medioambiente S.O.S.

¿Cómo podemos mejorar nuestro Medioambiente...?
¡Escribe tu idea!

- ... poner aislante en las casas
- ... usar el transporte público
- ... no tirar basuras al suelo
- ... usar menos en bicicletas
- ... apadrinar animales
- ... crear conciencia ecológica
- ... usar menos el coche
- ... prohibir el petróleo
- ... no hacer basuras en las carreteras
- ... cuidar especies foráneas
- ... crear leyes
- ... hacer fuego
- ... no arrancar flores del campo
- ... hacer bosques de ramas
- ... hacer más campos fotovoltaicos
- ... fomentar los molinos eólicos
- ... hacer parques públicos
- ... fomentar la crianza en cautividad
- ... no matar animales
- ... evitar las cruces
- ... usar pilas reciclables
- ... ahorrar agua
- ... tener bombillas de bajo consumo
- ... utilizar coches ecológicos
- ... no utilizar insecticidas en los cultivos
- ... ahorrar energía
- ... no hacer fuego en el campo
- ... no cortar árboles
- ... tener cuidado para no atropellar animales
- ... educación medioambiental en los colegios
- ... no abandonar animales
- ... no tirar escombros
- ... hacer más cortafuegos
- ... no hacer ruidos en el campo
- ... invertir más en energía renovable
- ... hacer más Parques Nacionales
- ... construir más depuradoras

8 metros

220 X 160 cm



240 X 160 cm

120 X 90 cm



225 X 122 cm

240 X 160 cm

Energías renovables ¿Son una alternativa?

El primer molino eólico de España se instaló en 1984 y abastecía las necesidades de 60 familias. En la actualidad, uno solo de estos aparatos puede satisfacer a 2500.

El Sol no es el único recurso estrella, ya que el viento le va pisando los talones.

Cualquier fuente de la Naturaleza puede ser fuente de energía renovable.

La Unión Europea produce el 60% de la energía eólica del mundo.

El 20% de la energía consumida en la UE en 2020 deberá ser de origen renovable (ahora es del 9%).

La demanda energética mundial crecerá un 40% de aquí al año 2030.

España es el 3º país del mundo en energía eólica, con una potencia instalada de 16.740 MW, lo a lo largo de 137 parques.

Las energías renovables suponen el 7% del consumo en España, pero las previsiones son alcanzar el 12% en el 2010.

Biodiversidad

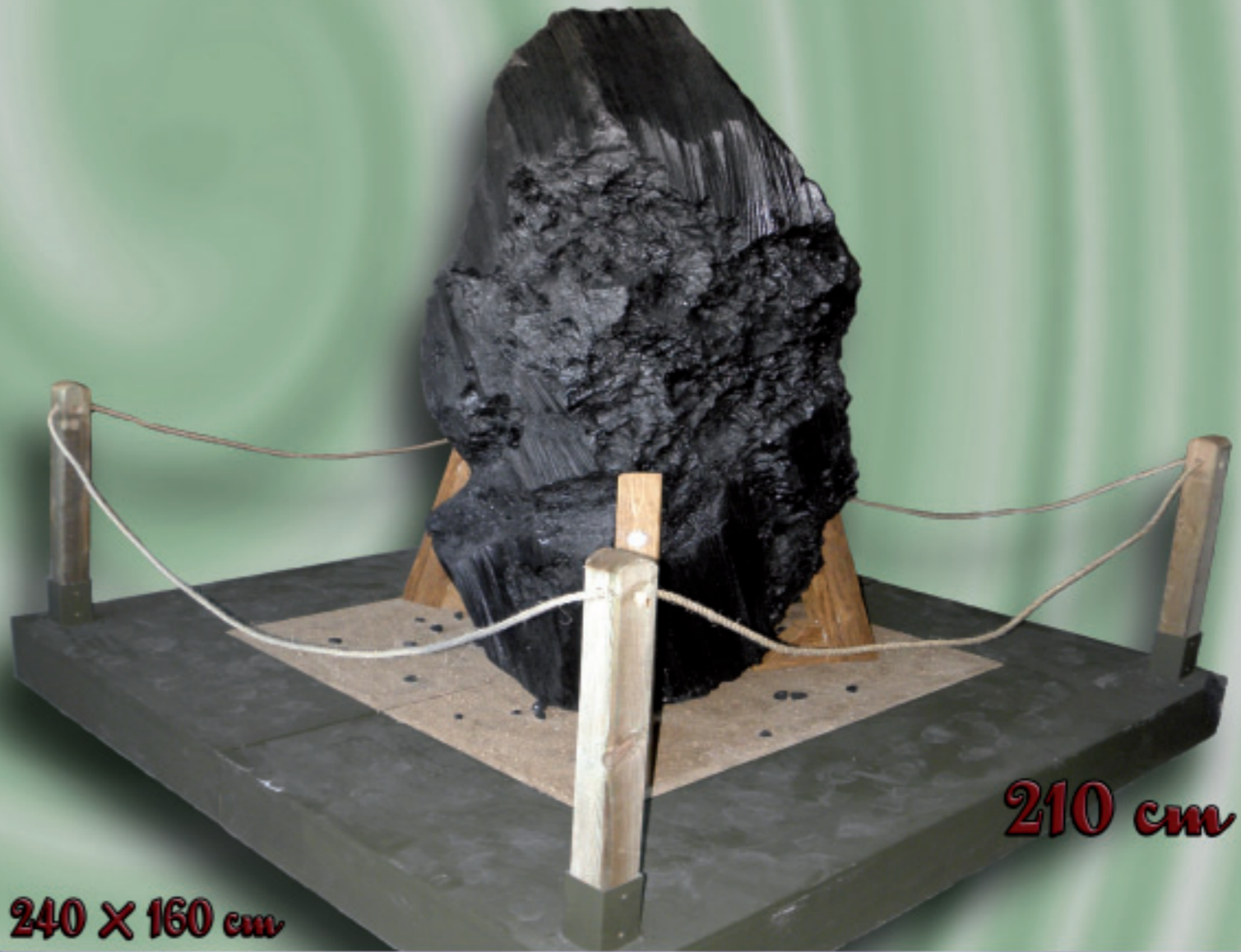
Uno de cada 4 mamíferos, uno de cada 8 aves y uno de cada 3 reptiles están en peligro de extinción. Las especies se están extinguiendo a un ritmo 1000 veces superior al ritmo normal.

En el siglo XXI la mitad de las especies serán extirpadas, pero a diferencia de los cinco anteriores extinciones masivas el culpable será el hombre.



121 X 100 cm

240 X 160 cm



210 cm

240 X 160 cm

Cambio climático es tarde para ser pesimistas



¿Podemos ser optimistas porque que la ciencia de los últimos 15 años ha demostrado que el planeta humano es 'resiliente' (Vittorio Grilli)?

- Las temperaturas de los últimos 15 años han sido las más altas jamás registradas.
- El mar helado de la Antártida ha perdido un 40% de su grueso en los últimos 40 años.
- Cada año desaparecen cerca de 10 millones de hectáreas de bosques.
- Se han perdido 200 millones de toneladas de biodiversidad entre 1950 y 2050.
- El 40% de las tierras que se habían ganado en el siglo pasado se están perdiendo.
- Los océanos se están calentando y acidificando.
- Los océanos se están calentando y acidificando.

Contaminación El planeta agoniza

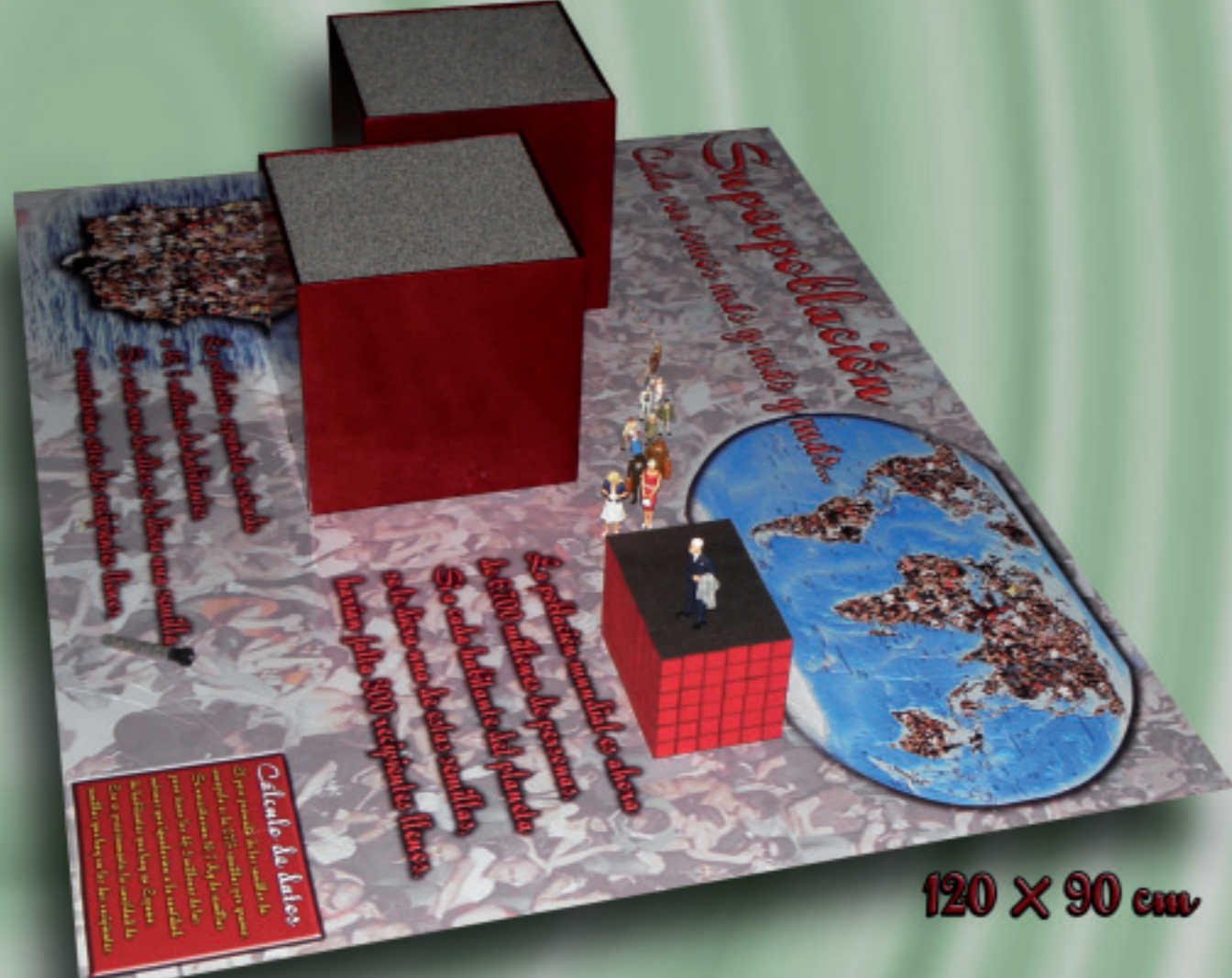
Más de 1200 millones de hectáreas (equivalente a la superficie combinada de China e India) han sufrido una seria degradación en los últimos 45 años por culpa de la contaminación superficial.



La sociedad de usar y tirar es un sistema injusto a todos los niveles, que está equilibrando y contaminando nuestro planeta. Ya es tarde para ser pesimistas. Se acabó el tiempo de dejar la solución de los problemas a los demás. Todos tenemos que formar parte de la solución.

La contaminación ambiental debilita la capa de ozono que protege a los seres vivos de la radiación ultravioleta del Sol. El efecto invernadero se está acentuando por el aumento de la concentración del CO2 atmosférico.

Cardiólogos de la Universidad de California han demostrado que la contaminación ambiental de las grandes ciudades afecta negativamente a la salud cardiovascular.



240 X 160 cm

120 X 90 cm



240 X 160 cm

121 X 81 cm

Superpoblación

Cada vez somos más y más y más...

Nuestro impacto sobre la Tierra es mayor de lo que esta puede soportar. Seguimos demagado y estamos a punto de agotar todos los recursos

Cada año ganamos 12 millones de personas más y este ritmo en el año 2050 tendremos los 9000 millones

El 20% de la población consume más del 80% de los recursos del planeta

La población de África se incrementa en un millón de personas cada 3 años. Se espera que en 2025 doble su población

Todos ganamos parte del problema y todos hemos de ser parte de la solución.

Año	Población (Millones)
1500	500
1750	791
1800	978
1850	1.262
1900	1.650
1950	2.521
2000	5.978
2050	8.909
2150	9.746

Degradación del suelo

¿Cambiamos árboles por ladrillos?

Cada año desaparecen 13 millones de hectáreas de bosques.
 El 60% de la población mundial vive en ciudades.
 En los últimos 50 años los seres humanos hemos degradado los ecosistemas de manera más rápida que en cualquier otro periodo de la historia.
 La deforestación aumenta el riesgo de aparición de nuevas enfermedades.

*Lo tenemos la tierra de nuestros ancestros, la recibimos prestada de nuestros hijos.
 (Proverbio Swahili)*



120 X 90 cm



120 X 90 cm

240 X 160 cm

Desarrollo sostenible

El reto de la humanidad para el siglo XXI

El objetivo del desarrollo sostenible es definir proyectos viables y reconciliar los aspectos económicos, social y ambiental de las actividades humanas.



No te comas las semillas con las que has de sembrar la cosecha de mañana.



El reto: Satisfacer las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer las necesidades de las generaciones futuras.



Hay que mejorar la tecnología y la organización social de forma que el medio ambiente pueda recuperarse al mismo ritmo que es afectado por la actividad humana.



El abuso de la riqueza natural causa deforestación, desertización, contaminación y escasez de aguas, expansión de enfermedades y destrucción de vida salvaje.



Tenemos unos recursos naturales limitados, susceptibles de agotarse.



240 X 160 cm

El mar se muere

¿Estamos a tiempo de salvarle de su agonía?

Cada año se vierten 650 millones de toneladas de basura al Mediterráneo. Los océanos ocupan el 70% de la superficie terrestre, producen la mitad del oxígeno y regulan la temperatura del planeta.

Todos los mares están afectados por los derrames de petróleo.

Cada año se vierten al mar el equivalente a 35 millones de bariles.

Una gran masa de basura de 100 millones de toneladas y un tamaño de 2 veces la superficie de Estados Unidos se pasa entre las corrientes marinas y en la superficie del océano Pacífico.

Todos somos parte del problema y todos hemos de ser parte de la solución.

