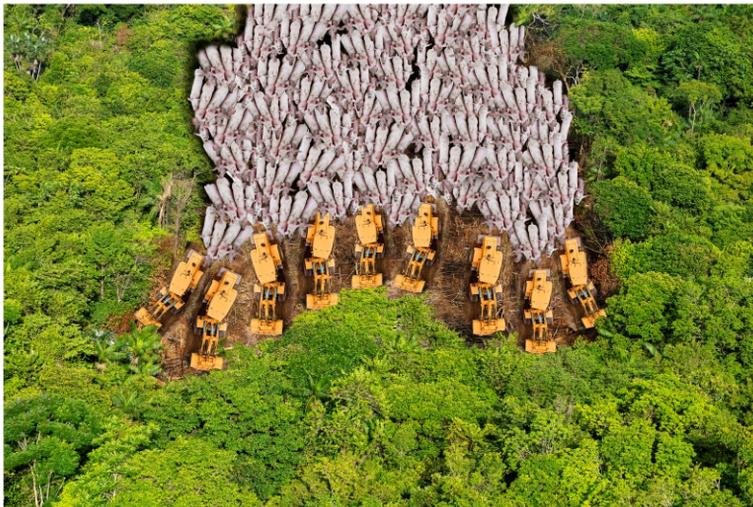


# ALIMENTACIÓN Y CAMBIO CLIMÁTICO



*Biodiversidad arrinconada*

# DEFORESTACIÓN ES CAMBIO CLIMÁTICO



13,7 millones de hectáreas (el área de un país como Grecia) son deforestadas cada año en el mundo.

¿Qué consecuencias tiene la deforestación para el cambio climático?  
¿Qué es un “sumidero de carbono”?

# MONOPOLIO

Algunas compañías acaparan todo el proceso alimentario: cultivar, transportar, procesar, conservar, etc.

¿Qué significa manejar gran parte de la cadena de producción?

¿Qué países son más dependientes, los que dedican su suelo a un solo producto o los que tienen variedad?

¿Por qué no pueden los pequeños productores competir con los grandes?



# CONTROL DE PLAGAS



Algunos países (fuera de la UE) abusan de los pesticidas.

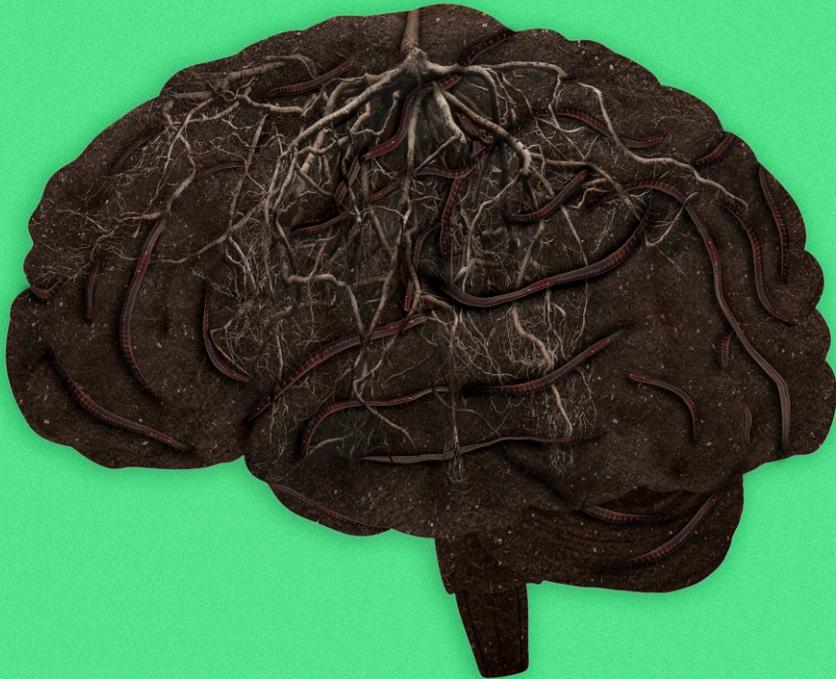
¿Qué problemas causan los pesticidas?

¿Por qué no regulan todos los países por igual el uso de estos productos?

¿De qué manera pueden afectar a la biodiversidad del planeta?

# SUELOS CON CABEZA

Si ya hay un proceso de fertilización natural...  
¿Por qué fertilizar con otros productos?  
¿Qué problema causan los fertilizantes químicos?



# DERECHOS LABORALES



¿Sabes qué productos agrícolas son cosechados por inmigrantes?  
¿Tienen siempre los mismos derechos laborales que nosotros?  
¿Sabes qué productos agrícolas de otros países son cosechados por españoles?

# BIENESTAR ANIMAL



Infórmate del número de pollos, cerdos, y vacas que son destinados a consumo humano anualmente.

¿Crees que las granjas de animales contaminan?

¿Crees que deberíamos comer menos carne?

¿Crees que la ganadería sostenible podría abastecer de proteínas a toda la humanidad?

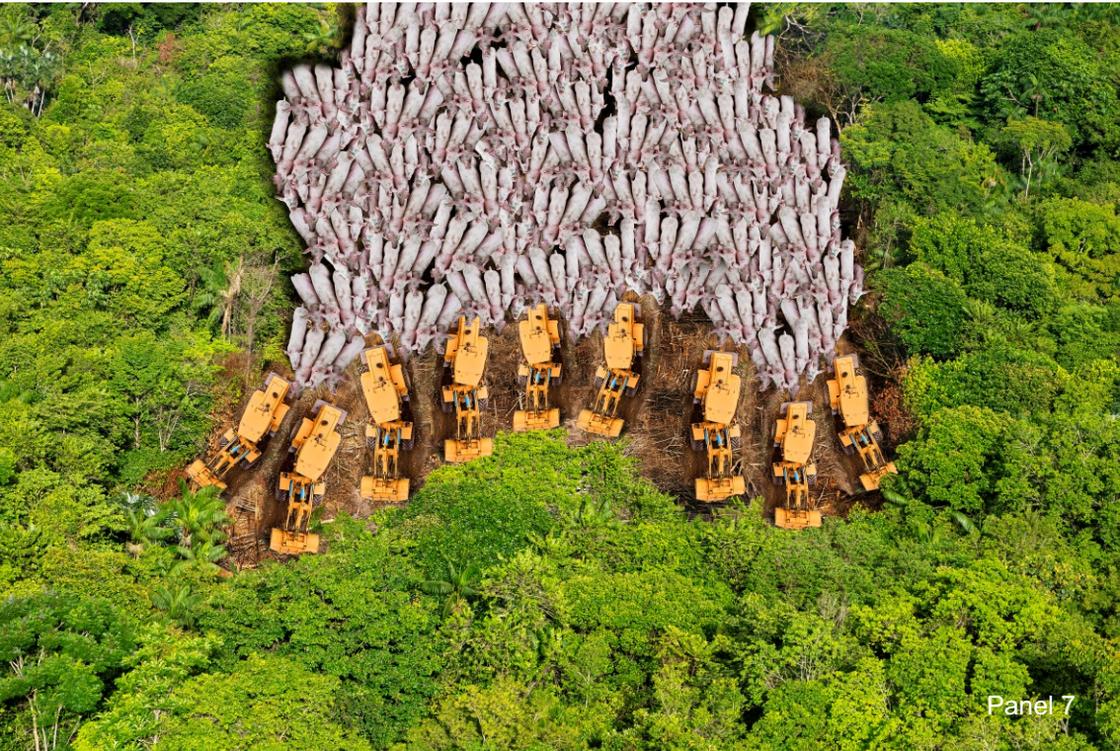
# BIODIVERSIDAD ARRINCONADA

¿Por qué es importante la biodiversidad?

La transformación de hábitats salvajes en campos cultivados y en granjas de ganadería fomenta la debilitación, enfermedad y extinción de especies vegetales y animales.

¿Crees la teoría de que es ésta una de las causas de las pandemias víricas?

¿Qué otras teorías conoces sobre las causas de la pandemia actual?



# ALIMENTOS KILOMÉTRICOS

¿Cómo crees que ha  
llegado esa fruta a tu  
mesa?  
¿Cómo podrían evitarse  
tantos viajes y tan  
largos de la comida?  
¿Sabes lo que son los  
productos de  
temporada y los de  
proximidad o  
“kilómetro 0”?



# ALIMENTOS MILIMÉTRICOS



¿Es posible convertir a las ciudades en granjas agrícolas?

¿Qué espacios podrían destinarse a huerto?

¿Cómo podrían apoyar los gobiernos la producción ecológica y a pequeña escala?

# DIETA PLÁSTICA

¿Qué propondrías para reducir envases?  
¿Qué empaquetado es más ecológico?  
¿Es fácil reciclar esos envases?



## CASI UN TERCIO



Casi un tercio de nuestra comida se tira a la basura.  
¿Cómo evitar tanto desperdicio?  
¿Qué deberíamos hacer con la comida que se retira de los supermercados, los comedores colectivos y los restaurantes?

# MAR MUERTO



Cada año son arrojadas al océano 9 millones de toneladas de plásticos.

¿Cómo podría evitarse?

¿Qué daño hacen a las especies marinas? ¿Y a los humanos?

¿Qué especies están amenazadas por la pesca?

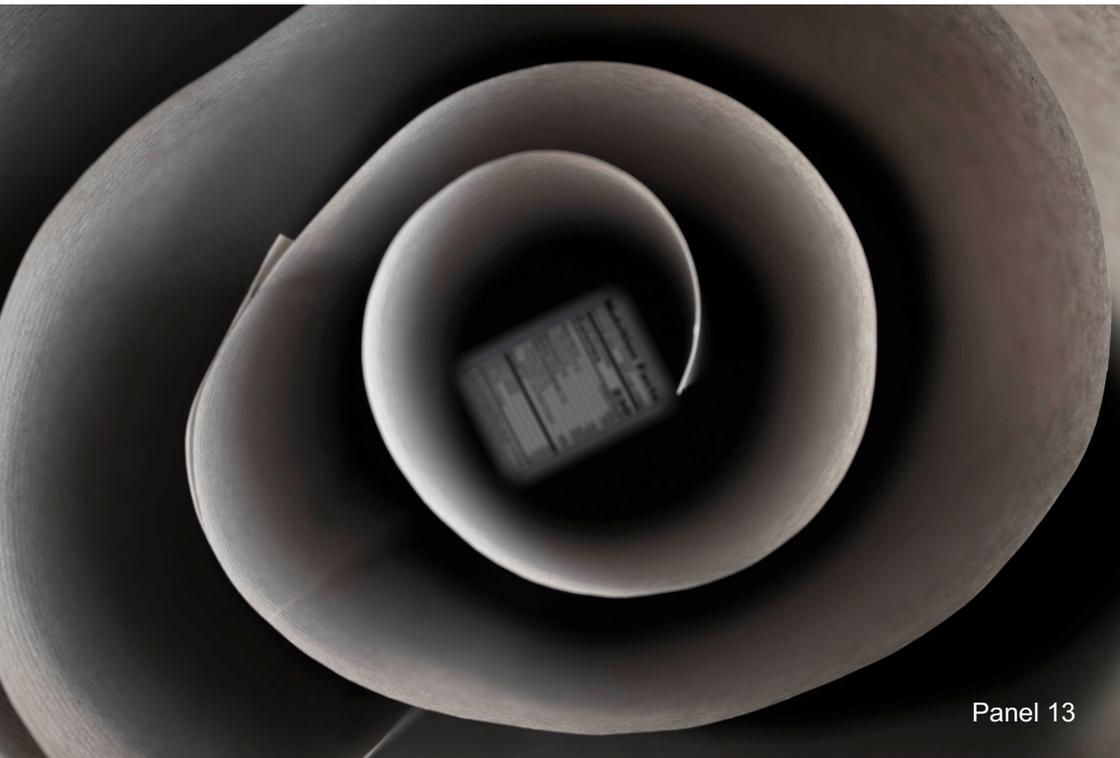
¿Qué problema genera la pesca de los peces que no han alcanzado la edad madura?

## ETIQUETAS INDESCIFRABLES

¿Por qué crees que a veces no se especifican el origen o la composición de los alimentos envasados?

¿Por qué crees que se añaden tantos componentes a la comida?

¿Sabes qué conservantes perjudican especialmente nuestra salud?



# PUBLICIDAD



¿Crees que la publicidad influye en nuestra elección a la hora de comprar?  
Si te encargaran hacer la ley de publicidad alimentaria: ¿Qué requisito sería el primero?  
¿Qué prohibirías y qué promocionarías?

# ¿SABEMOS LO QUE BEBEMOS?



¿Sabes cuántos  
gramos de azúcar  
tiene una bebida  
azucarada?

¿Por qué puede  
ser nocivo su  
abuso?

## SIN TIEMPO PARA COCINAR



¿Conoces la teoría de que “Cocinar hizo al hombre”?

¿Por qué se pierde la costumbre de cocinar?

¿Qué es lo que nos atrae de la comida procesada?

¿Por qué es menos sana?

# NUTRICIÓN CERO



Un menú con muchas calorías ¿Es acaso más nutritivo?  
¿Tienen todos los países igual acceso a la comida?  
¿Sabes qué porcentaje de la infancia española tiene sobrepeso?  
¿Crees que a largo plazo esto acarreará problemas sanitarios?

# SIN SOL, SIN TIERRA

Actualmente se practica de forma pionera una agricultura urbana vertical sin sol ni tierra, inyectando los nutrientes exactos y con un 95% menos de agua.  
¿Qué ventajas crees que tendrá este tipo de agricultura?  
¿Y qué inconvenientes?



Nuestra alimentación es responsable de entre un 25% y un 30% de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Existe un claro vínculo entre nuestro modelo de producción de alimentos, la destrucción de los ecosistemas y el cambio climático. Las causas de este enorme impacto tenemos que buscarlas en cómo y dónde se producen estos alimentos, en la manera en la que se distribuyen y en los hábitos de consumo.

## NUESTRAS DECISIONES SOBRE LO QUE COMPRAMOS PARA COMER SON IMPORTANTES PARA NUESTRA SALUD Y PARA LA DEL PLANETA

Esta exposición se enmarca en el proyecto europeo Food Wave sobre Cambio climático y alimentación.



Impreso en  
papel reciclado

La artista Lola García Garrido, sensibilizada con el medio ambiente - creadora de las series *Madrid me Mueve* y *Hábitat*-, muestra en esta exposición su mirada más crítica sobre el modelo actual de alimentación.

Nº DEPÓSITO LEGAL: M-30462-2020