

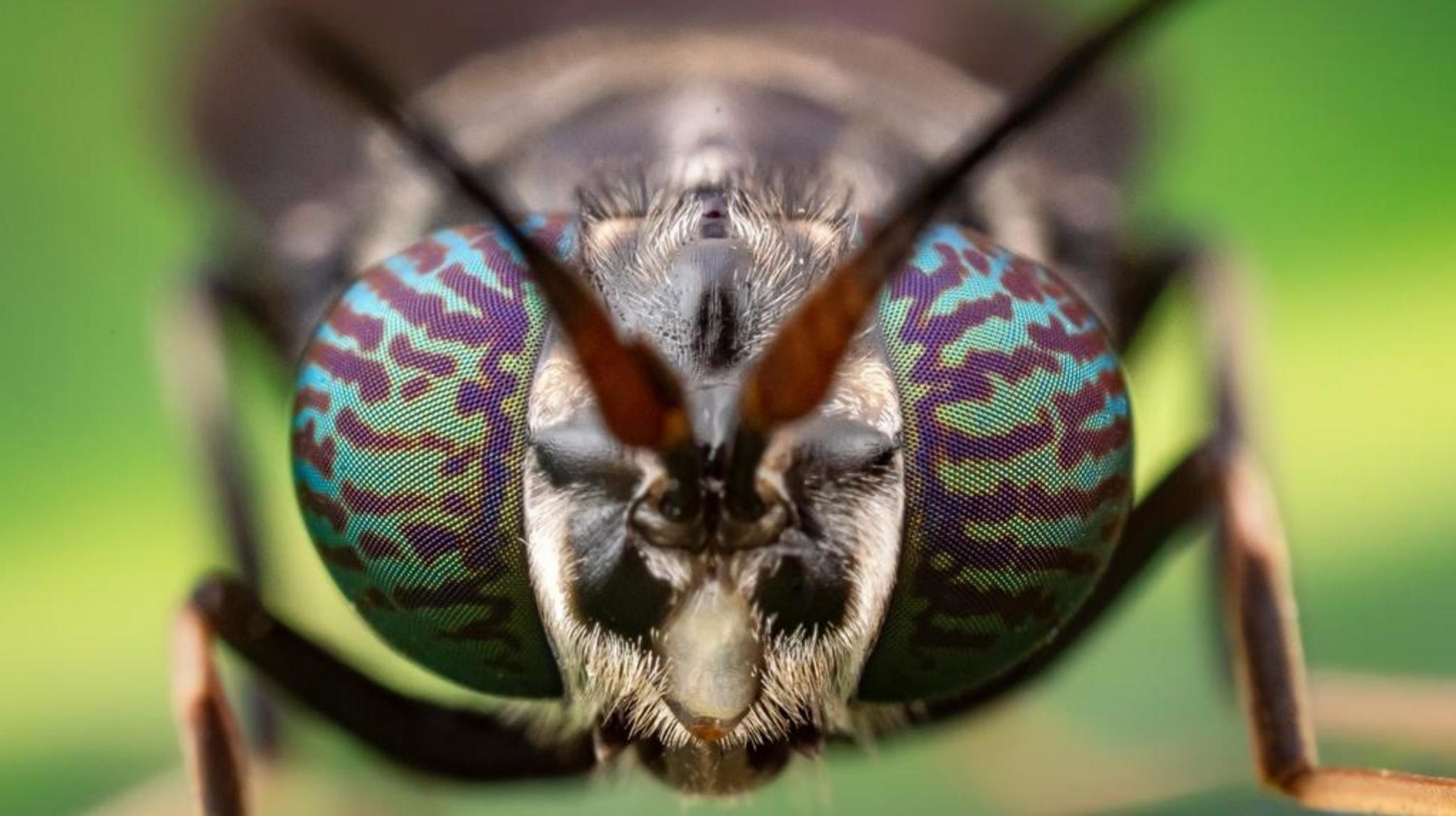


Crisis climática y alimentaria.



Economía circular basada en la naturaleza





Ciclo mosca soldado negro

1 kg de
Huevos

20.000 kg
Residuos
Orgánicos

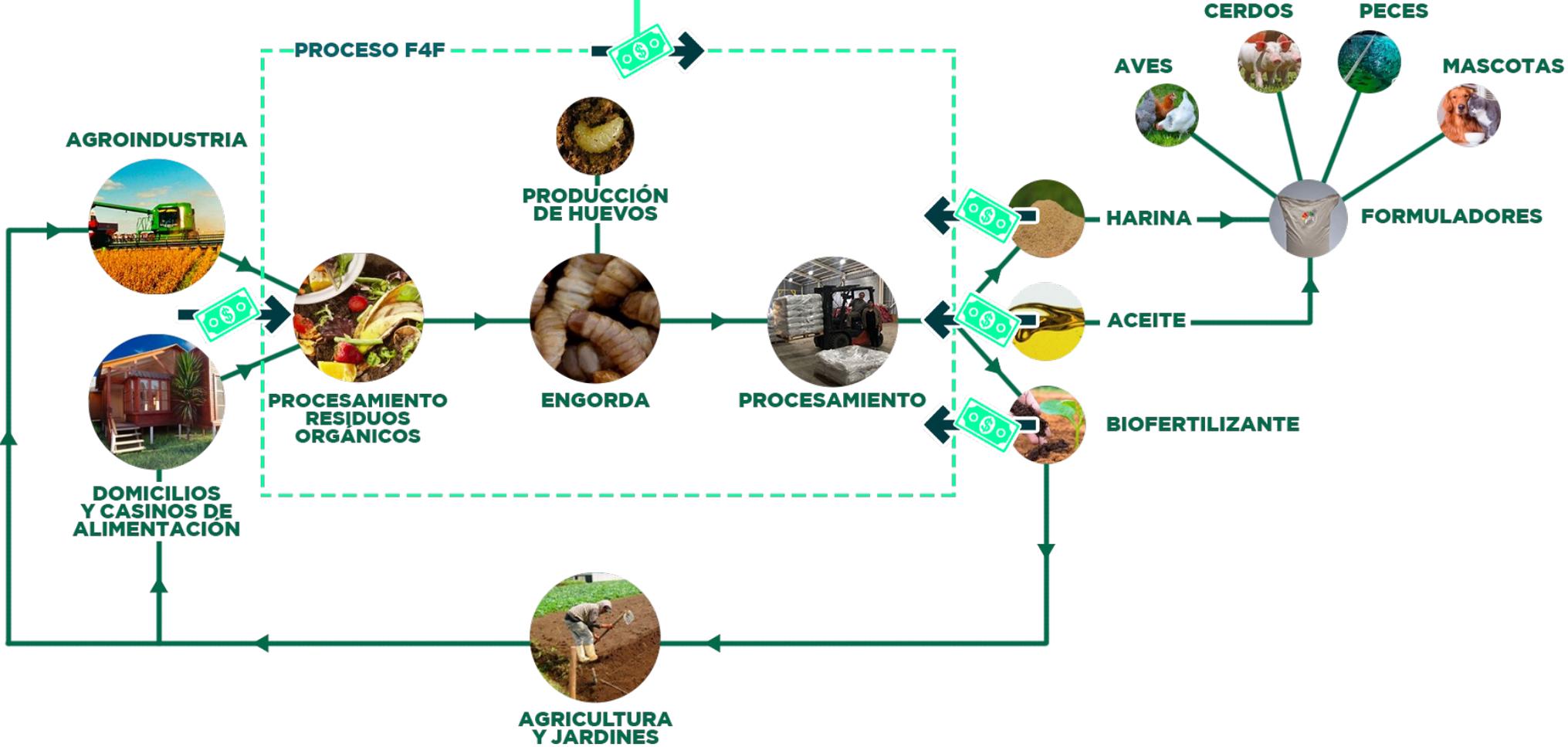
5.000 kg
Larvas



En solo 10 DÍAS

Nuestro bioproceso

BONOS CO2
Por cada tonelada de harina, se tienen 58 ton en bonos CO2eq por lo que se evita en metano





Beneficios ambientales planta F4F Talca

1.200

Toneladas harina de insecto
producidas al año

3.600

Toneladas de fertilizante orgánico producido al año

28.000

Toneladas valorizadas de
Residuos **orgánicos** al año

70.000

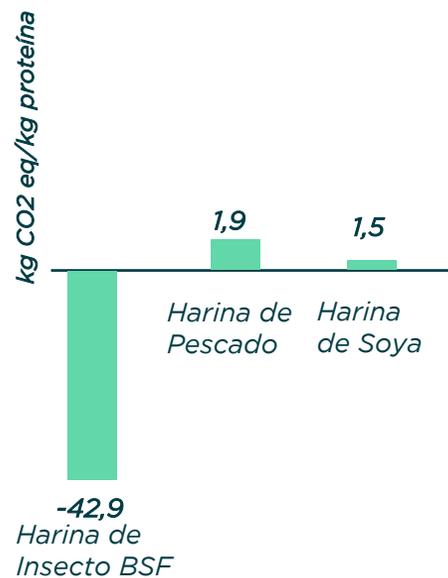
Toneladas CO₂eq de
huella de carbono EVITADAS
(huella carbono negativa) al año

6.000

Toneladas de captura de peces evitadas
al año al reemplazar harina de pescado
en dietas de alimentación animal

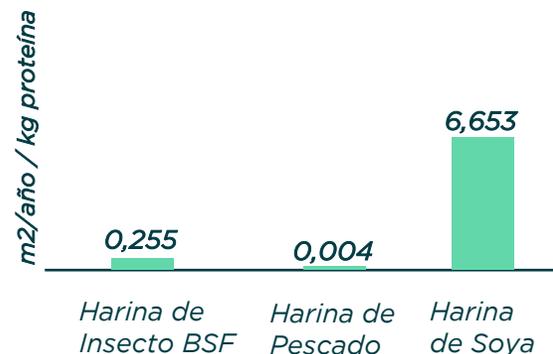
El impacto ambiental comparando otras proteínas

Huella de carbono



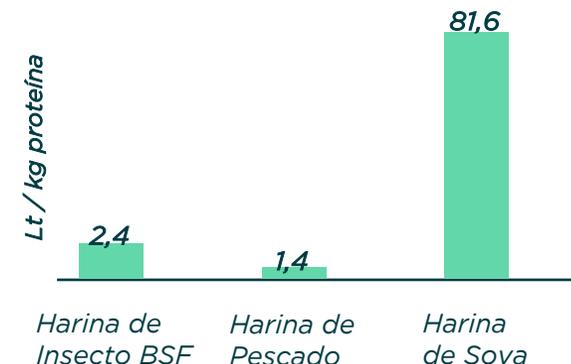
23
Veces menor huella de carbono que la harina de pescado

Uso de tierra



La harina de insecto necesita un **4%** de tierra para producir la misma cantidad de proteína en comparación a la soya

Uso de agua



La harina de insecto necesita un **3%** del agua para producir la misma cantidad de proteína en comparación a la soya



Productos de cambio

2015



2022



Grandes soluciones parten de a poco y van creciendo

Nuestro Propósito

Juntos, transformemos
la crisis alimentaria
regenerando la naturaleza



Lanzamiento nueva etapa



**food for
future**

Juntos, transformemos la crisis alimentaria regenerando la naturaleza



Queremos crecer con orgullo y humildad

Que expresen la simpleza y sofisticación de procesos y productos que imitan la naturaleza.



Revalorización de residuos



Alimento para gallinas



Casos de Economía circular



Residuos de Casinos / Mermas



Huevos

Revalorización de residuos



Proteína de insecto



Alimento para Salmones y truchas



Casos de Economía circular



Pomasa frutas



**food for
future**

Juntos, transformemos la crisis alimentaria regenerando la naturaleza