

# BENEFICIOS AMBIENTALES DE LOS CULTIVOS MG

LO QUE HA CONSEGUIDO LA BIOTECNOLOGÍA AGRARIA

1996-2014

**PRODUCCIÓN ADICIONAL ACUMULADA DE**

**541,7 millones de toneladas**

maíz, colza, algodón y soja



2014

**HA SALVADO EL CULTIVO DE UNA SUPERFICIE**

**21 millones de hectáreas**

Equivalente al 33% de la tierra cultivable de Brasil



2014

**MITIGAR EL CAMBIO CLIMÁTICO**

Reducción de las emisiones de CO<sub>2</sub> equivalente a la  
**retirar 10 millones de coches**  
de la circulación durante un año



1996-2014

**REDUCIR EL IMPACTO AMBIENTAL**

Reducción del uso de fitosanitarios,  
ahorrando el uso de **581 M Kg**  
de ingredientes activos



FUENTE: PG Economics 'Cultivos transgénicos: impactos socio-económicos y ambientales a nivel mundial 1996-2014'