El VALOR de los DATOS

Climate FieldView

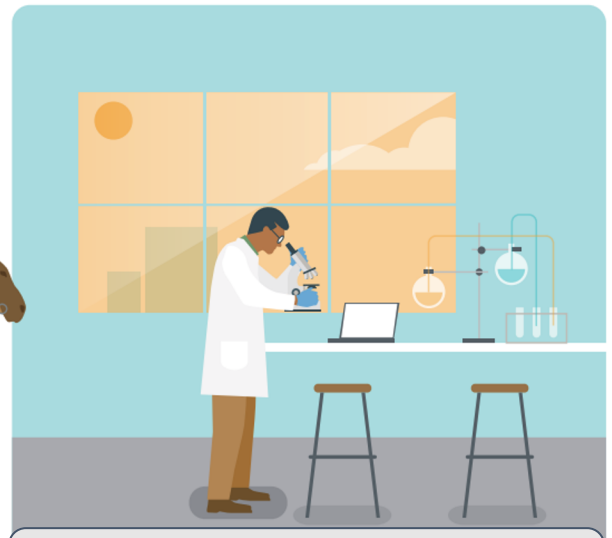
Ricard Borrell – Bayer Digital Activation Manager

THE CLIMATE CORPORATION

BAYER

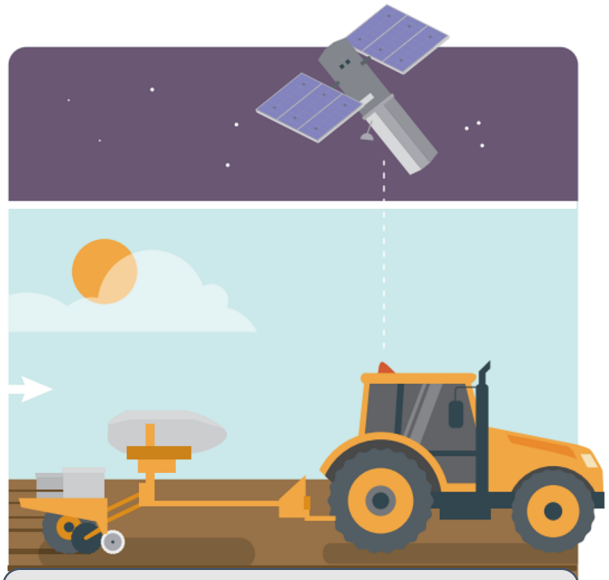
Agricultura 1.0

- Los **sistemas agrícolas** se hacen **más intensivos**
- La Revolución Industrial **mejora la maquinaria**
- **Rendimientos limitados** debido a la tecnología de mejora vegetal y a la eficacia de los insumos



Agricultura 2.0

- **Maquinaria más eficiente** (tractores, cosechadoras, ...)
- Avances en la **tecnología de protección de cultivos**.
- **Fertilizante químico** provoca mayores rendimientos



Agricultura 3.0

- Se introduce el **GPS en la agricultura**
- Crecimiento de las **prácticas respetuosas con el medio ambiente**
- **Dispositivos conectados** por toda la explotación

© 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved

De la agricultura 3,0 ...

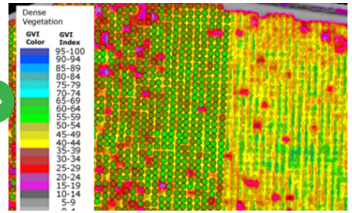
… a la Agricultura 4.0

Inicialmente…

Con tecnologías como el GPS y los mapas de rendimiento que ayudaban a los agricultores a **aumentar la precisión en sus explotaciones**. Esto llevó a la industria agrícola a un énfasis en la innovación de equipos

Después...

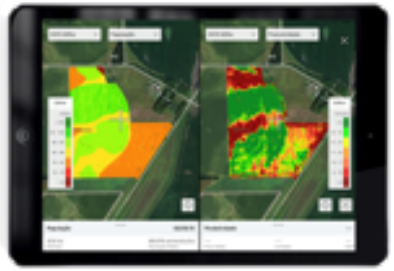
Compañías especializadas comenzaron a lanzar innovaciones que ayudaron a los agricultores a **monitorear parámetros clave de los equipos** que ayudaron a proteger el rendimiento y aumentar la rentabilidad.



Ahora…

Datos creados en diversos tipos de equipos y sensores están atrapados **en plataformas de software difíciles de usar** y/o componentes de equipos engorrosos.

Evolución hacia los datos pero… ¿sin valor?



SOLUCIÓN DIGITAL

Los datos se muestran en un solo lugar. Software y dispositivos móviles fáciles de usar que permiten a los usuarios ganar dinero con sus datos y mejorar sus decisiones de gestión en toda la explotación.

© 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved

SOLUCIÓN DIGITAL

Services and products offered by The Climate Corporation are subject to the customer agreeing to our Terms of Service. Our services provide estimates or recommendations based on models. These do not guarantee results. Agronomists, commodities brokers and other service professionals should be consulted before making financial, risk management and farming decisions. More information at http://climate.com/disclaimers. FieldView™ is a trademark of The Climate Corporation. © 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved.

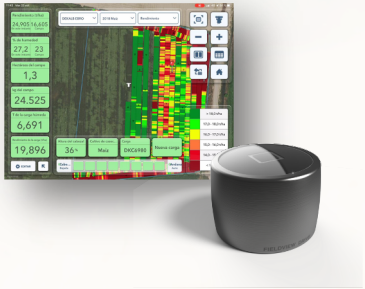
THE CLIMATE CORPORATION

BAYER

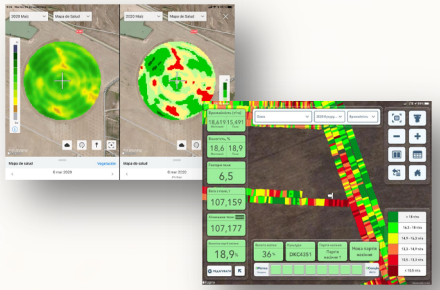
MOBILE SHOPPING
Add to Cart
Banana
Apple
Bread
Cucumbers
Potato
Peach
Autonomous
Featured Products
REEBOK ZPUMP FUSION PB
HOME CONTROL

El valor de los datos en agricultura se basa en…

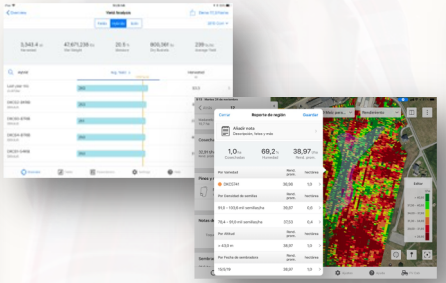
Recopilar Datos



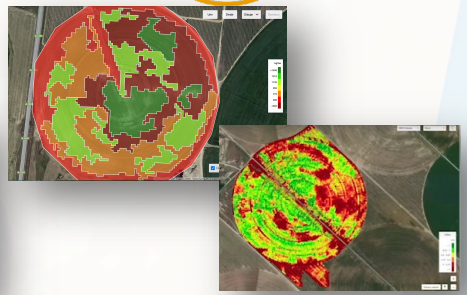
Visualizar & Tabular



Comparar & Evaluar



Diagnosticar, Recomendar & Prescribir



Utilizar los **datos** y su **análisis** para optimizar la **toma de decisiones** ayudando a los agricultores a **aumentar su productividad** de una forma **sostenible**.

© 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved

Recopilar Datos

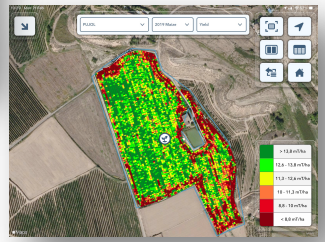
Correcta calibración de equipos

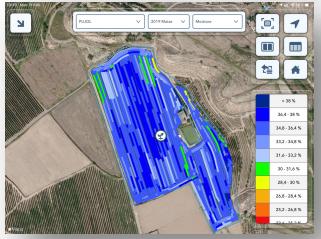
Transmisión a **tiempo real**

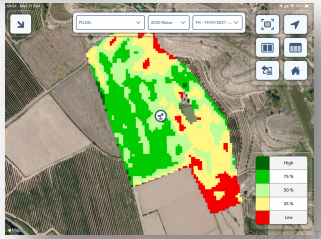
CLIMATE FIELDVIEW

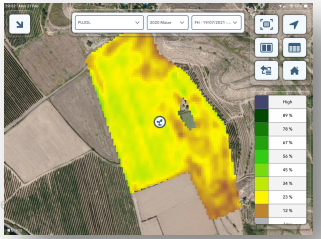
© 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved

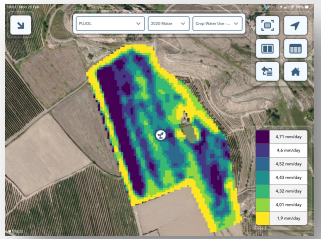
Visualizar datos

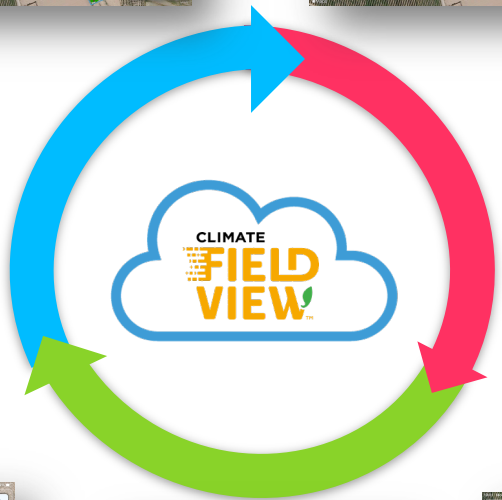












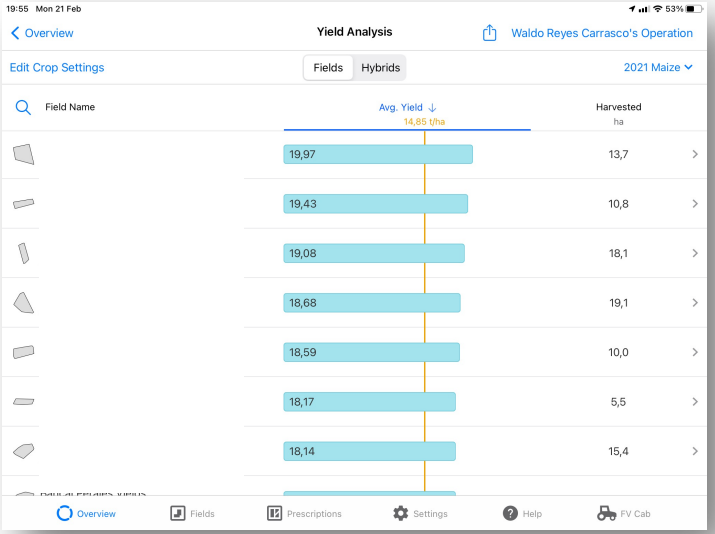
Toda los datos en un solo lugar

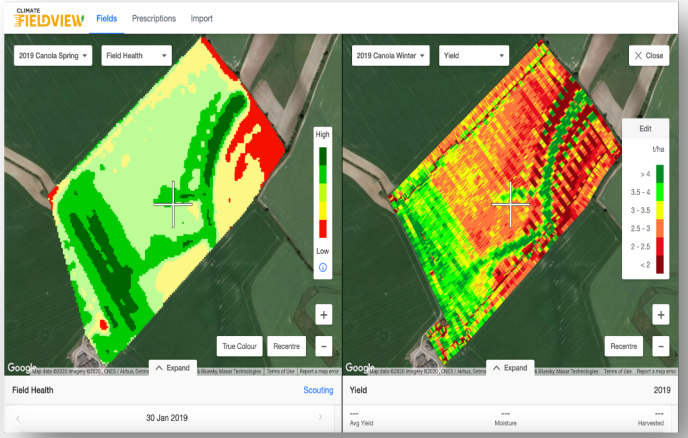
© 2021 The Climate

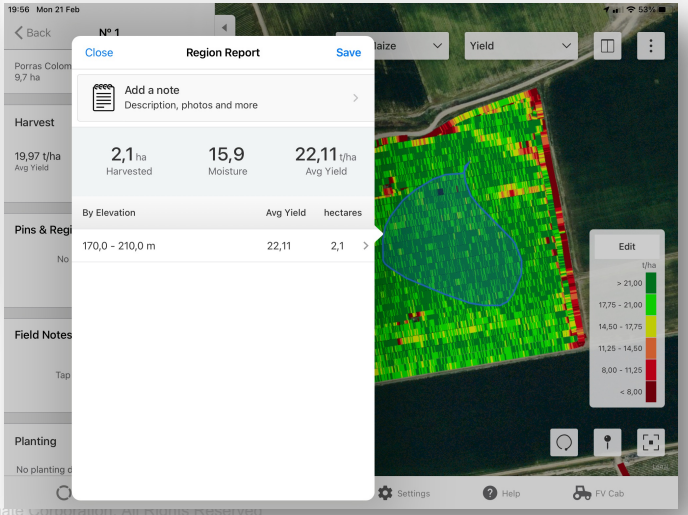
THE CLIMATE CORPORATION

BAYER

Comparar y evaluar







IMPORTANTE!

- Visualización de datos accesible
- Simplificada
- Efectiva
- Desde cualquier lugar

© 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved

Tomar decisiones… prescribir

¿Por qué hacer Agricultura Variable?

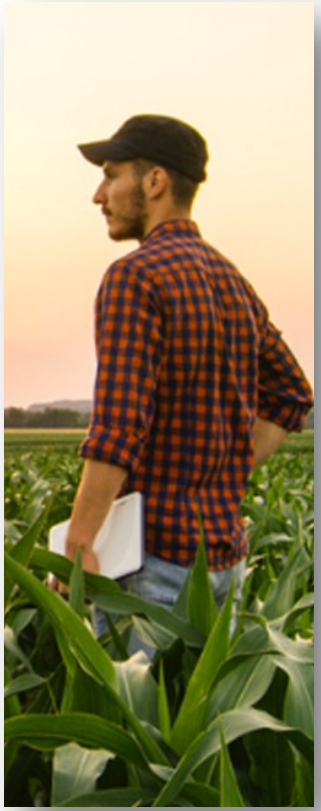
- Rentable
- Sostenible
- Inteligente
- Mejorante

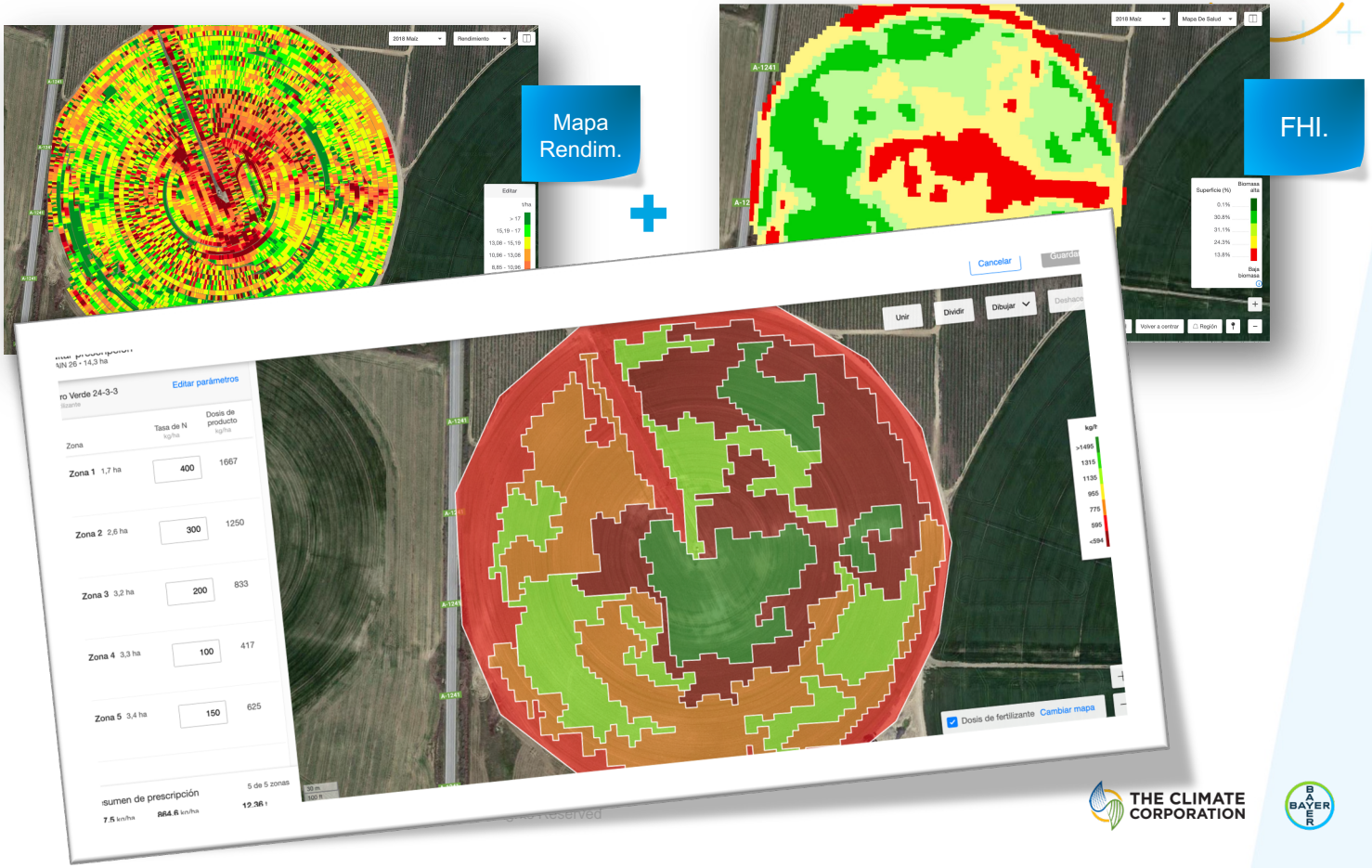
Sentido común

- Zonificación
- Potencial productivo
- Conocimiento del producto
- Experiencia del agricultor

© 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved

Tomar decisiones… prescribir





¿Preparados para el cambio?

“Los agricultores hemos pasado de buscar el tractor más grande a buscar el píxel más pequeño”

Services and products offered by The Climate Corporation are subject to the customer agreeing to our Terms of Service. Our services provide estimates or recommendations based on models. These do not guarantee results. Agronomists, commodities brokers and other service professionals should be consulted before making financial, risk management and farming decisions. More information at http://climate.com/disclaimers. FieldView™ is a trademark of The Climate Corporation. © 2021 The Climate Corporation. All Rights Reserved.

THE CLIMATE CORPORATION

BAYER

Muchas Gracias

THE CLIMATE CORPORATION

BAYER