PROGRAMA ORIGINS DE KELLOGG'S

Mª del Mar Català, Eva Pla, Núria Tomàs y Andrea Bertomeu.

Jornada de campo del arroz. Amposta, 25 de agosto de 2016.

OBJETIVO

Mejorar la **sostenibilidad** del cultivo del arroz en base a 3 pilares: **económico, social y medioambiental**. Para realizarlo se ha desarrollado: **Un programa de formación y asesoramiento a técnicos y agricultores con el objetivo de:**

- **Optimizar los recursos.**
- **Mejorar la rentabilidad.**
- **Disminuir el impacto medioambiental.**

PARTICIPANTES

- 50 agricultores
- IRTA
- Arrossaires del Delta
- Càmara Arrossera del Montsià
- HERBA
- DACSA

Imagen 1. Visita a la fábrica de Kellogg's en Valls.

CAMPOS VITRINA

Campos de arroz de agricultores **Origins** que siguen un **asesoramiento directo por parte de los técnicos del IRTA** en función de las valoraciones agronómicas que se realizan durante todo el cultivo.

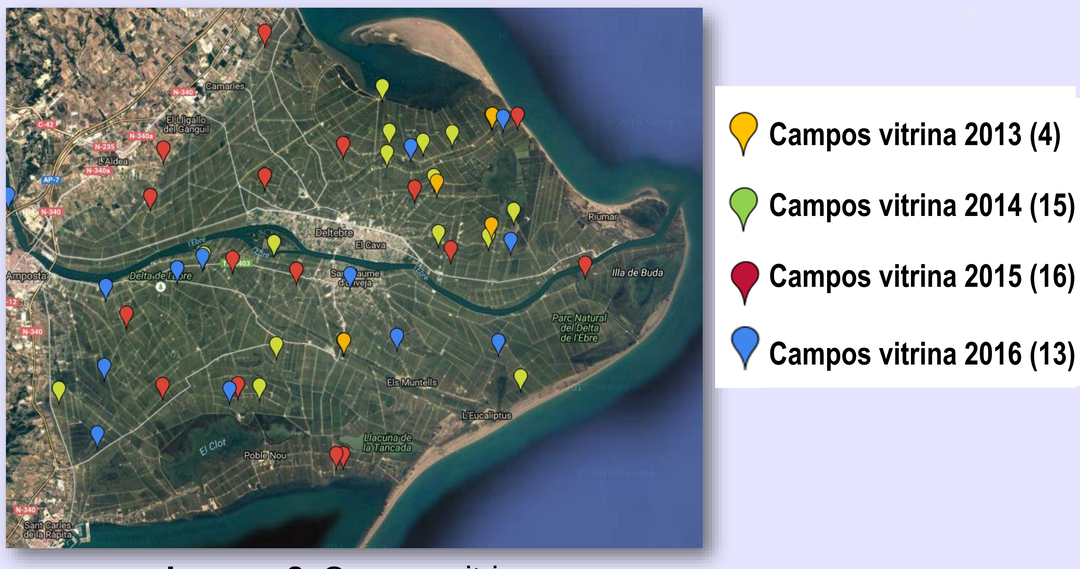

Imagen 2. Campos vitrina.

TAREAS EN CURSO

Mejorar la eficiencia del abonado:

Asesoramiento de la fertilización en función del análisis de suelo (programa Fertiarroz). Financiamiento de 317 análisis.

Imagen 3. Muestreo del suelo.

Optimizar la gestión del agua:

Comparativa entre riego intermitente y continuo en campos vitrina.

Imagen 4. Campo vitrina aplicando riego intermitente.

Identificar las mejores prácticas para mitigar el cambio climático:

Evaluación de la emisión de gases de efecto invernadero en 15 campos vitrina cada año (Ecosistemas Acuáticos).

Imagen 5. Agricultores Origins observando la valoración de gases de efecto invernadero.

Intercambiar experiencias con otras zonas arroceras:

Colaborar con arroceros de Valencia e Italia.

Imagen 6. Agricultores Origins de València y técnicos del IVIA y del IRTA.

Imagen 7. Agricultores Origins de Italia y técnicos del ENTE y del IRTA.

Mantener un programa de formación continua:

Jornadas sobre nuevas tecnologías y sistemas de cultivo (teledetección, siembra en líneas).

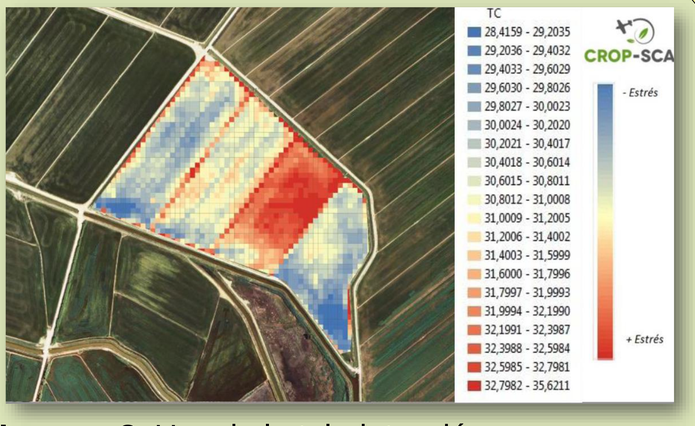

Imagen 8. Uso de la teledetección en un campo Origins.