FIKI

FIKI EUROPA S.L.

EXPERIENCIA EMPRESARIAL

El Pinar de El Hierro, El Hierro. 27 de mayo de 2025

PLAN ESTRATÉGICO INTEGRAL PARA LA RECUPERACIÓN Y DESARROLLO DEL CULTIVO DE LA HIGUERA Y EL ALMENDRO EN LA ISLA DE EL HIERRO

EXPERIENCIA FIKI EUROPA S.L.

El Pinar de El Hierro, El Hierro. 27 de mayo de 2025

Francisco Balas Torres

Responsable de Producción e I+D

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

- La empresa
- Modernización del cultivo
- Comercialización
- Retos y obstáculos
- I+D+i → GOR FICUSED-ON
- Conclusiones

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

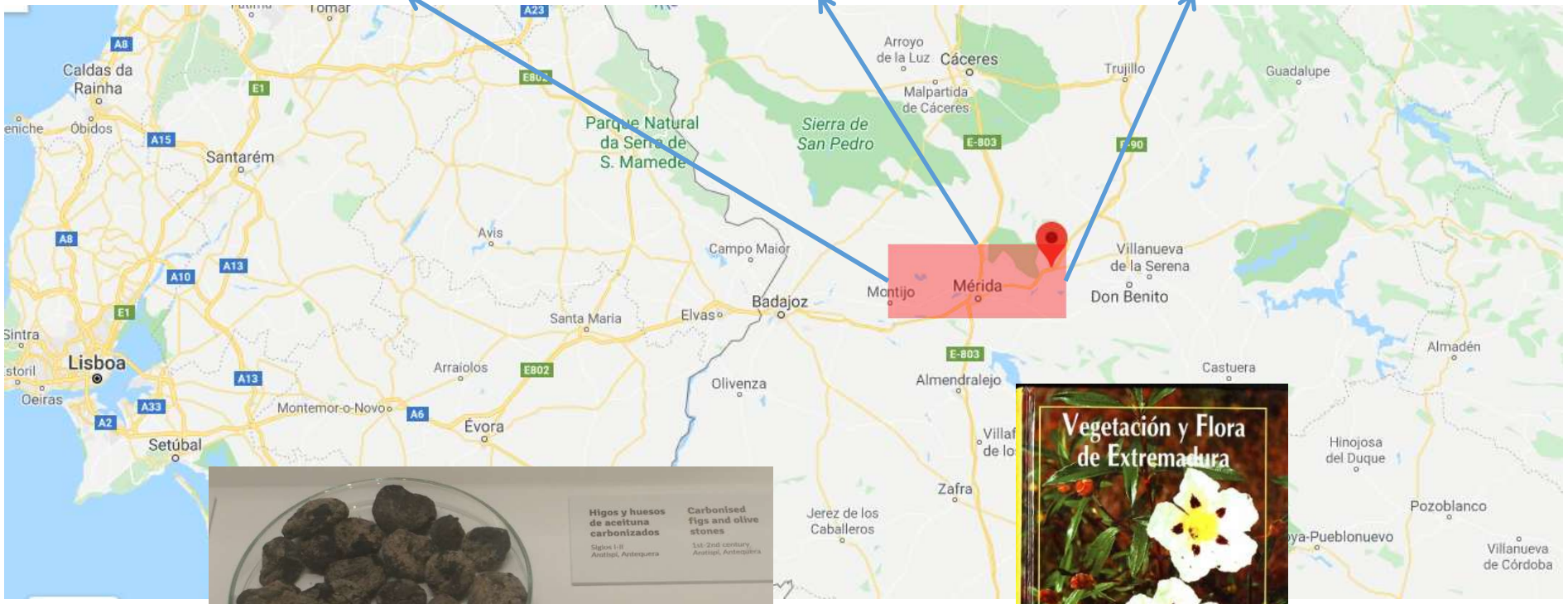
FIKI EUROPA S.L.

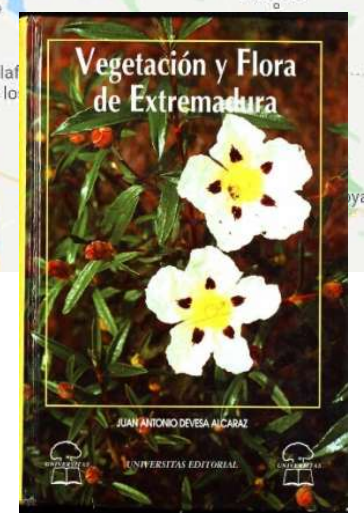
- Fundada en 2016
- Cultivo **y** comercialización de higos
- Diversos segmentos
  - Fresco
  - Seco
  - Industria
- 30 ha cultivadas
- ~300 ha agricultores colaboradores
- + 4.500 t comercializadas en 8 campañas
- Capacidad logística

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

¿Donde estamos?

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados



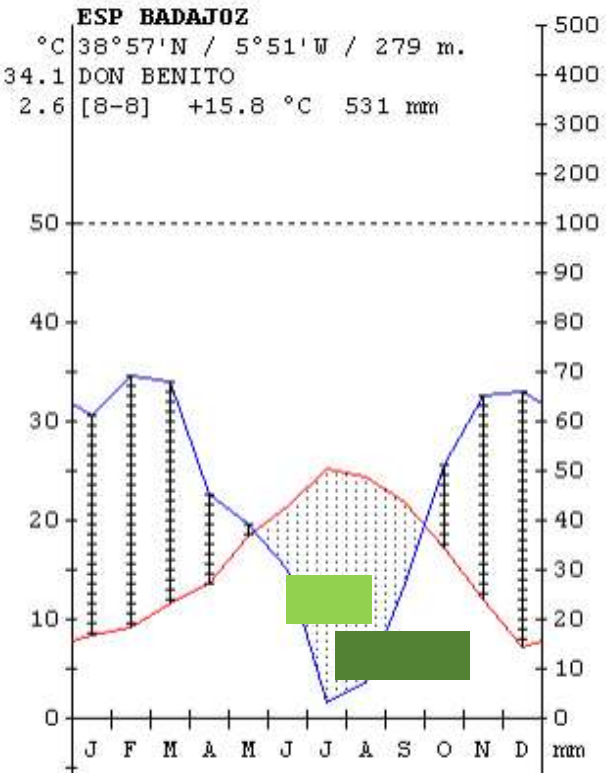


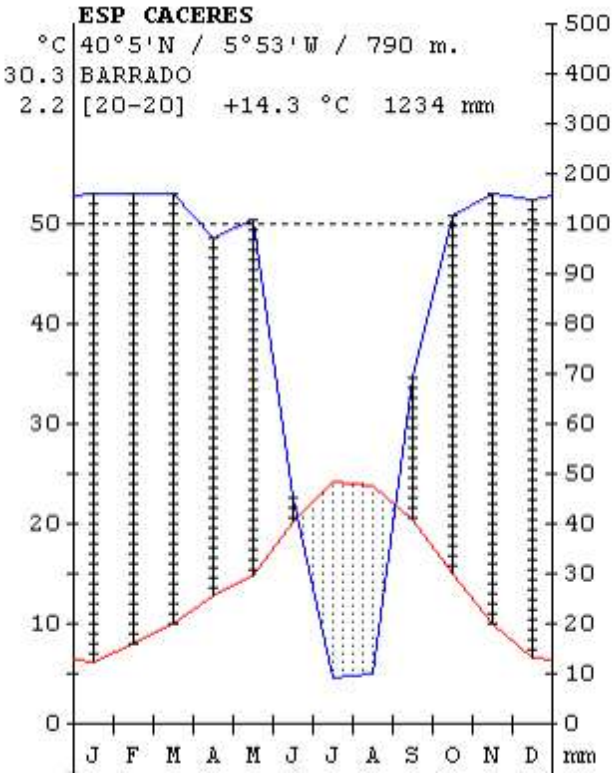
2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Nuestro clima

- Mediterráneo continental
- Caluroso y seco
- Algunos microclimas de montaña más húmedos





2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Cultivo tradicional

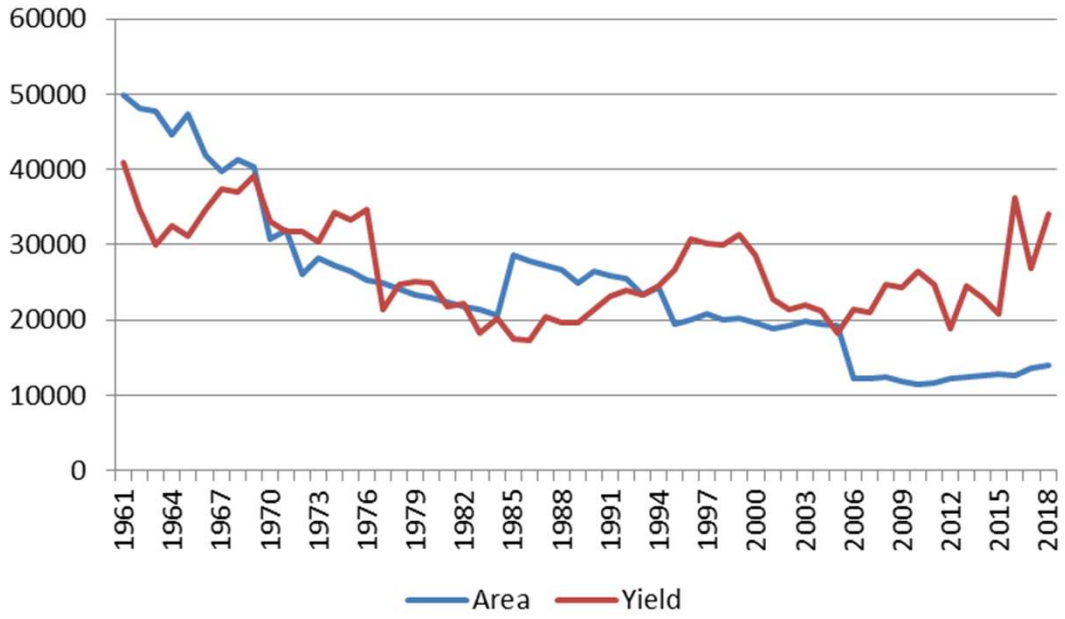
- Higo en secano o secanos húmedos

- Marcos muy amplios → 150-300 árb/ha
  - 6x6
  - 8x8
  - 10x10

- Árboles aislados
- Cultivos mixtos
- Bajos insumos

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Evolución a sistemas mas eficientes



- Recuperación a partir de 2006
- Se incrementa la eficiencia
  - Ocupa mejores tierras
  - Transición masiva hacia regadío
  - Aumento densidad de plantación
  - Mayor conocimiento sobre variedades
  - Mejor manejo
- Buen momento actual → alternativa para muchos agricultores

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Nuevos sistemas de cultivo

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Experiencia en México

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Variedades utilizadas

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Comercialización

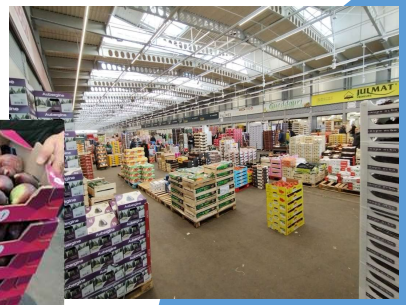
Hay que tener claro el objetivo comercial

Vender antes que plantar

Buscar una ventana de venta favorable

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Del campo a la mesa: higo fresco



24 – 48 horas

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Higo seco

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Higo industria

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Problemas

Suelos

Herramientas fitosanitarias

Ventana comercial

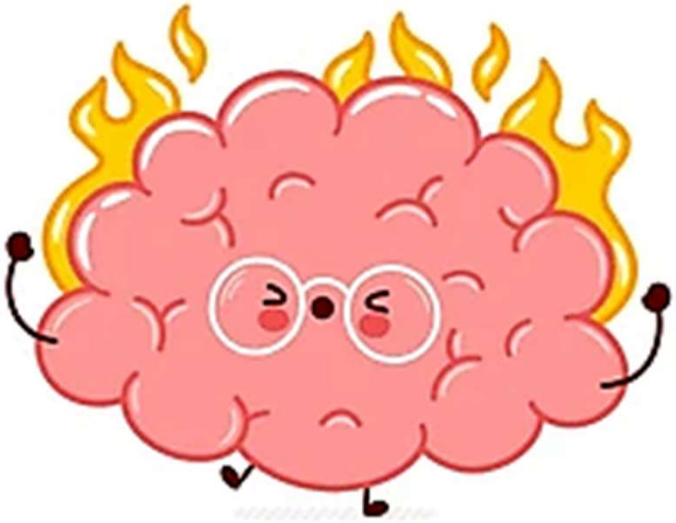
Logística

Agua

Volumen producción

Frío industrial

Daños por pájaros



Variedades

Mano de obra

Micotoxinas

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

¿Qué hacemos?

- Hay que ser muy eficientes
- Mejora continua
- Adoptar conocimiento y tecnología
- Cuando no hay soluciones en el mercado o en nuestro ambiente, tienes que crearlas
- Para una pyme, hacerlo solo es prácticamente imposible…

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

ECOSISTEMA I+D+i

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Líneas de trabajo I+D+i

- Desarrollo de sistemas productivos más eficientes
- Estudios agronómicos de nutrición y riego
- Desarrollo industrial de maquina cortadora de pedúnculos
- Grupo Operativo Regional Ficused-On:
- Consolidapyme → nuevas formas de presentación de productos derivados del higo
- Proyecto mitigación de micotoxinas en higos secos
- Programa de mejora genética de higuera
- Control de daños por aves mediante drones y cetrería

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Grupo Operativo Regional Ficused On

"Aplicación de estrategias innovadoras enfocadas en la valorarización integral y sostenible de variedades del cultivo de la higuera con potencial para la región."

- Ensayos agronómicos
- Ensayos de calidad
- Diseño de productos derivados del higo
  - Primera transformación
  - Segunda transformación
- Diseño de productos para uso en cosmética

FICUSED-ON
GRUPO OPERATIVO REGIONAL

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Grupo Operativo Regional Ficused On

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Grupo Operativo Regional Ficused On

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Conclusiones

- La higuera es un cultivo con mucho potencial.
- En muchos aspectos la higuera es un cultivo muy agradecido, pero también necesita sus cuidados.
- Actualmente existe mercado con una demanda creciente para el higo y sus derivados.
- Existen diversos problemas que pueden poner en riesgo la viabilidad de las explotaciones.
- Como productores y comercializadores, debemos apoyarnos en otras empresas y entidades para afrontar estos problemas.
- Las empresas deben aportar recursos a I+D y participar en iniciativas de colaboración ciencia-empresa.
- El elemento más importante es la eficiencia. Ser competitivos.

2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Recursos y contacto

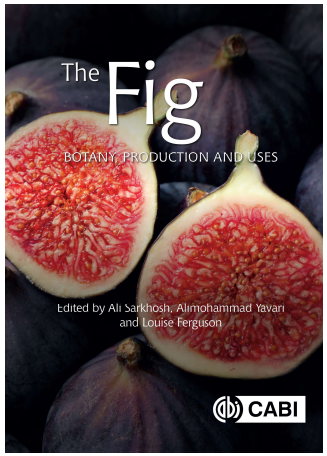
fbalas@higos-fiki.es

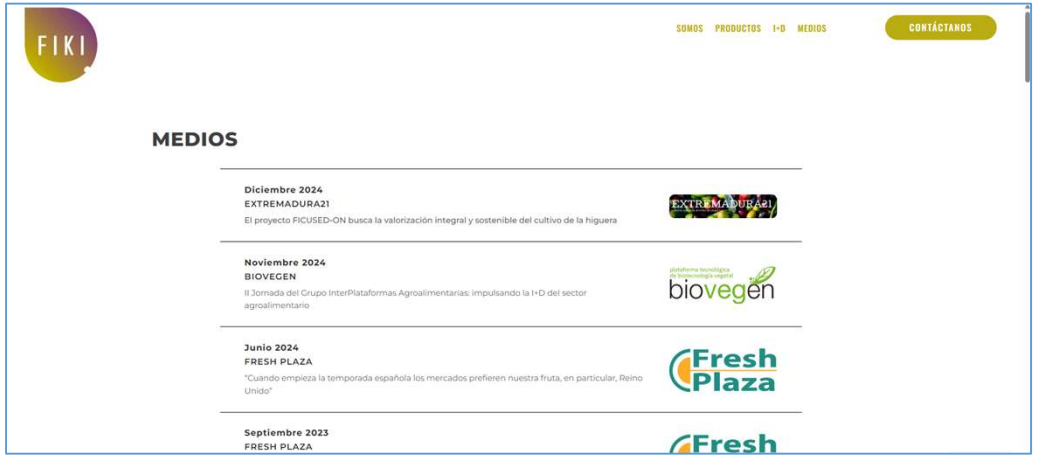
+34 638 961 227

https://www.linkedin.com/in/francisco-balas-torres-39454967/

https://higos-fiki.es/medios/

https://www.cabidigitallibrary.org/doi/book/10.1079/9781789242881.0000





2025 FIKI EUROPA S.L. -- todos los derechos reservados

Gracias!!

PROYECTO INNOVADOR "APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS INNOVADORAS ENFOCADAS EN LA VALORIZACIÓN INTEGRAL Y SOSTENIBLE DE VARIEDADES DEL CULTIVO DE LA HIGUERA CON POTENCIAL PARA LA REGIÓN" DEL GRUPO OPERATIVO FICUSED-ON. Para más información sobre el Proyecto Innovador, pulse aquí.

Proyecto con ayuda cofinanciada por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) en un 80 %, dentro del Programa de Desarrollo Rural (PDR) de Extremadura 2014-2022, en la medida 16 "Cooperación", submedida 16.1 "Ayuda para la creación y el funcionamiento de grupos operativos de la AEI en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas", siendo el resto cofinanciado por la Junta de Extremadura en un 16,28 % y por el Estado, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en un 3,72 %.

FICUSED-ON
GRUPO OPERATIVO REGIONAL

UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural:
Europa invierte en las zonas rurales

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

JUNTA DE EXTREMADURA
Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Sostenible