

Introducción al proyecto ALL-Ready

The European Agroecology
Living Lab and Research Infrastructure
Network: Preparation phase

Miguel de Porrás, FiBL Europe

22 – Marzo -2022



www.all-ready-project.eu



© INRAE – Brice Mosa



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 101000349 (ALL-Ready).

La transformación necesaria para producir alimentos y alimentar al mundo



Los retos requerirá gestionar

- Sistema puedan adaptar proporcionando utilizando
- Repensar las pérdidas la biodiversidad y los servicios de los ecosistemas.



o (cambiante) producimos,

tes que es de GEI y tiempo que servando y

os residuos y ue salvaguarde

Europa puede contribuir a transformar los sistemas agrícolas.

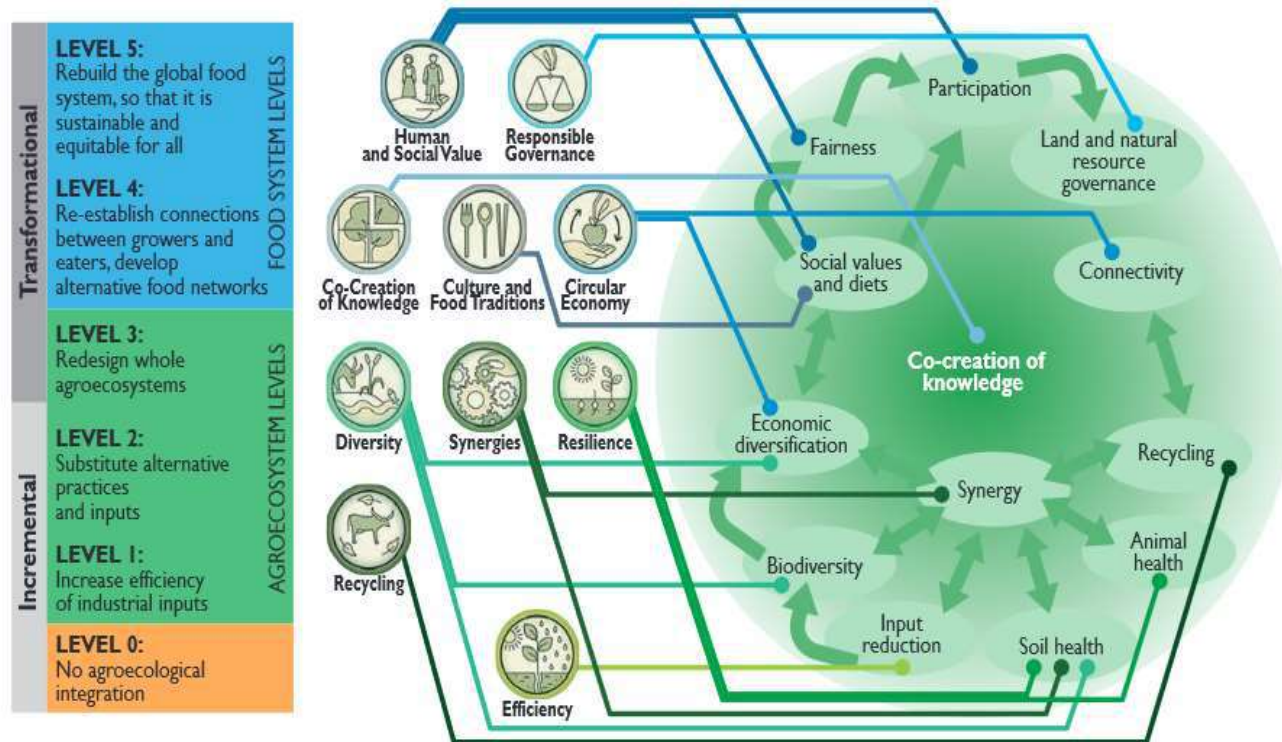
La agroecología promueve un profundo cambio de mentalidad



- Planificar, crear y utilizar la diversidad;
- Emplear una gestión adaptativa que tenga en cuenta el contexto y altere entre la vida real y la teoría, en todos los niveles del sistema.

Esto concierne a cada uno de los actores de los Sistemas de Conocimiento e Innovación Agrícola (AKIS por sus siglas en inglés), los ciudadanos y los responsables políticos, a nivel local y global, individual y colectivamente

La agroecología promueve un profundo cambio de mentalidad



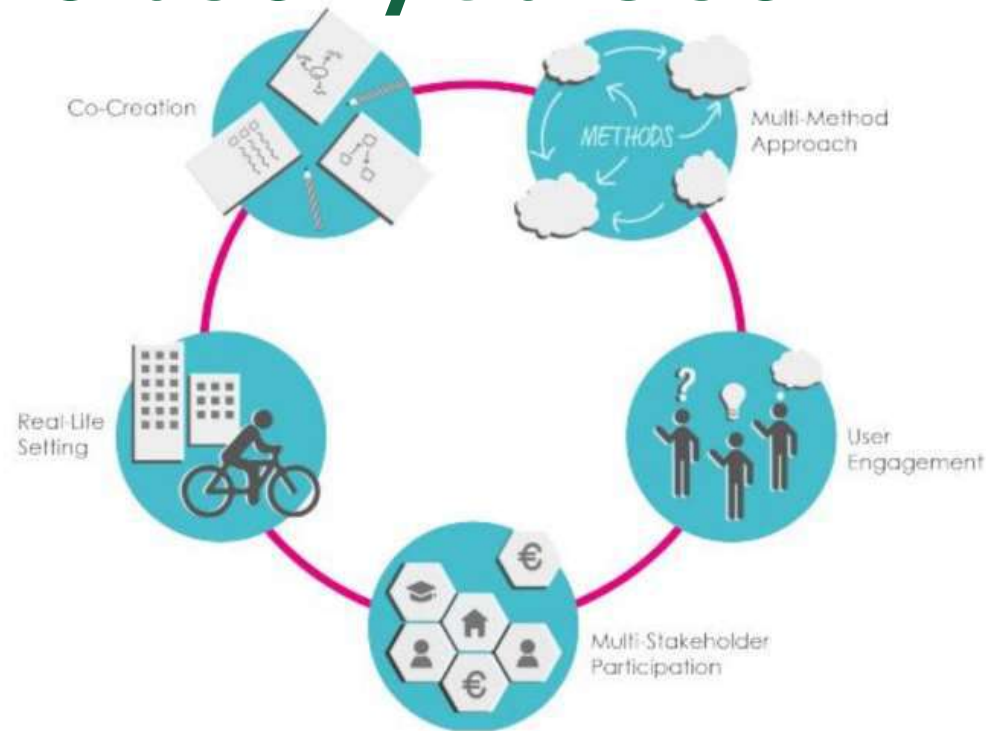
▲ Linking FAO's 10 elements, Gliessmann's 5 levels of food system transformation and the 13 HLPE principles
 Correspondence based on Wezel et al., 2020. Agroecological principles and elements and their implications for transitioning to sustainable food systems.
 A review. *Agronomy for Sustainable Development*, (2020) 40: 40.

Los Laboratorios vivos y las infraestructuras de investigación generan innovación y transición



Una de las premisas clave de ALL-Ready es que las IR y las IL son instrumentos complementarios que tienen un importante potencial para contribuir a amplificar la transición a la agroecología en Europa.

Los Laboratorios vivos y las infraestructuras de investigación generan innovación y transición



La Asociación/Partenariado de Laboratorios Vivos e Infraestructuras de Investigación en Agroecología



“ *El objetivo de la asociación es acelerar la transición hacia prácticas agrícolas sostenibles, respetuosas con el clima y los ecosistemas permitiendo una mejor comprensión de los procesos agroecológicos a corto y largo plazo, desde la granja hasta el paisaje, impulsando la innovación basada en el lugar en entornos co-creativos que garanticen la participación de los agricultores y otras partes interesadas (incluidos los consumidores) y mejorando el flujo y la asimilación de conocimientos e innovaciones en materia de agroecología en toda Europa.* ”

Borrador de propuesta para una Asociación sobre Laboratorios Vivos de Agroecología e Infraestructuras de Investigación en el marco de Horizonte Europa, mayo de 2020

La Asociación/Partenariado de Laboratorios Vivos e Infraestructuras de Investigación en Agroecología



EC Webinars
(May-June 2020)

Partnership co-creation (2020-2022)
SCAR-AE, EC, CSAs, Stakeholders

Call in Horizon
EU WP 2023

Start of the
partnership (2024 →)

ALL-READY & AE4EU: contribute, pilot, build capacities etc.



Mas información: https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/research-area/agriculture-forestry-and-rural-areas/partnership-agroecology_en

ALL-Ready está abriendo el camino de la agroecología en Europa

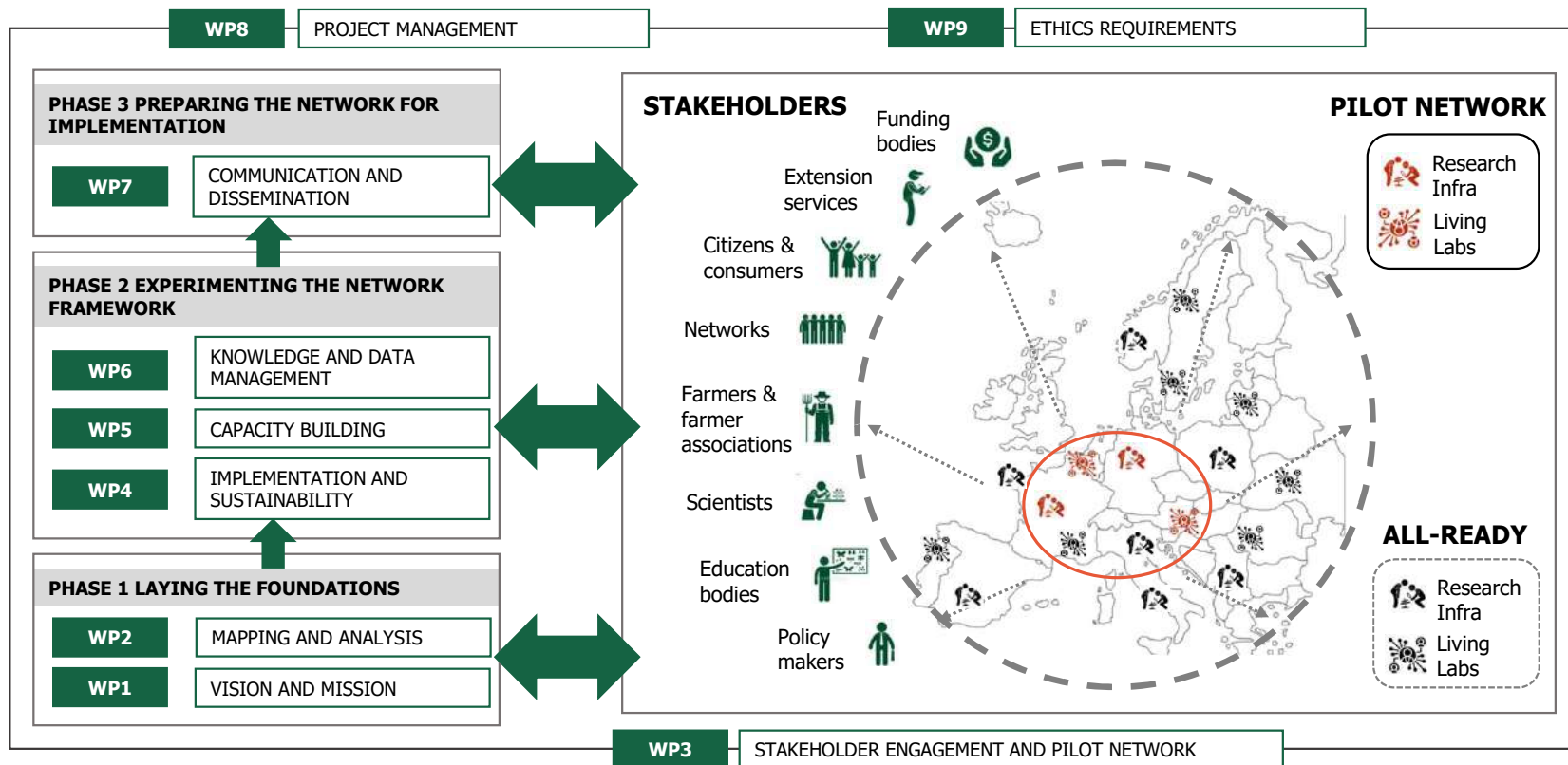


Un proyecto europeo que prepara la Asociación de Laboratorios Vivos de Agroecología e Infraestructuras de Investigación

- Acción de coordinación y apoyo
- Fecha de inicio: 1 de noviembre de 2020
- Fecha de finalización: 31 de octubre de 2023
- Financiado en el marco de Horizonte 2020
- Contribución de la UE: 2.136.174,00 euros
- Consorcio de 13 socios (detalles en la siguiente diapositiva)
- Coordinado por el INRAE en apoyo de la FACCE-JPI



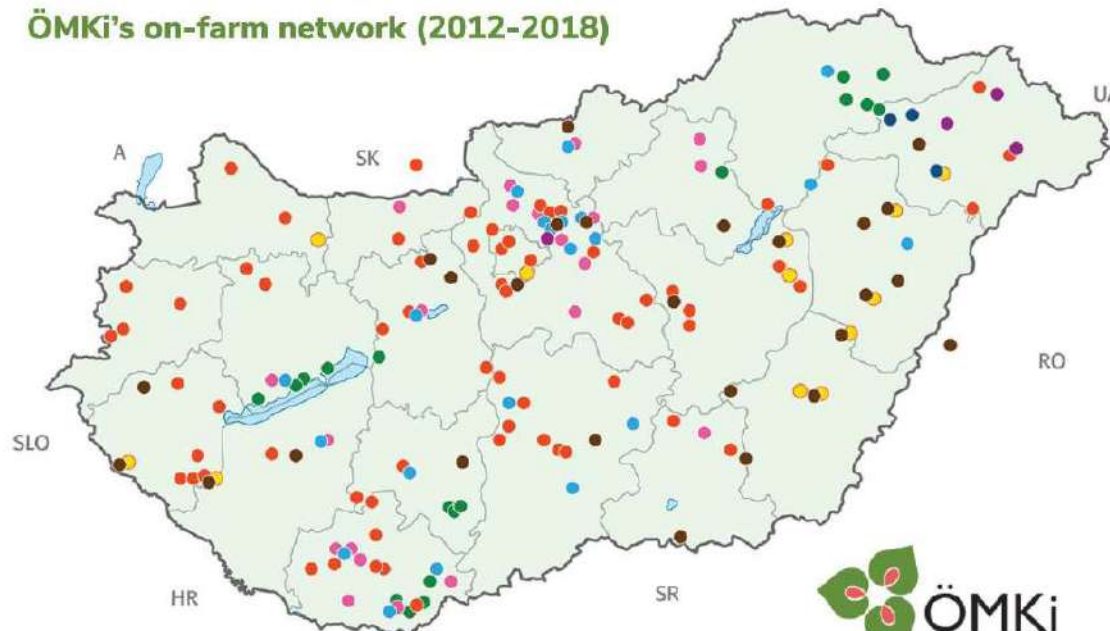
Sinergia y complementariedad de los paquetes de trabajo











Laboratorios vivos en la práctica



ÖMKi's on-farm network (2012-2018)



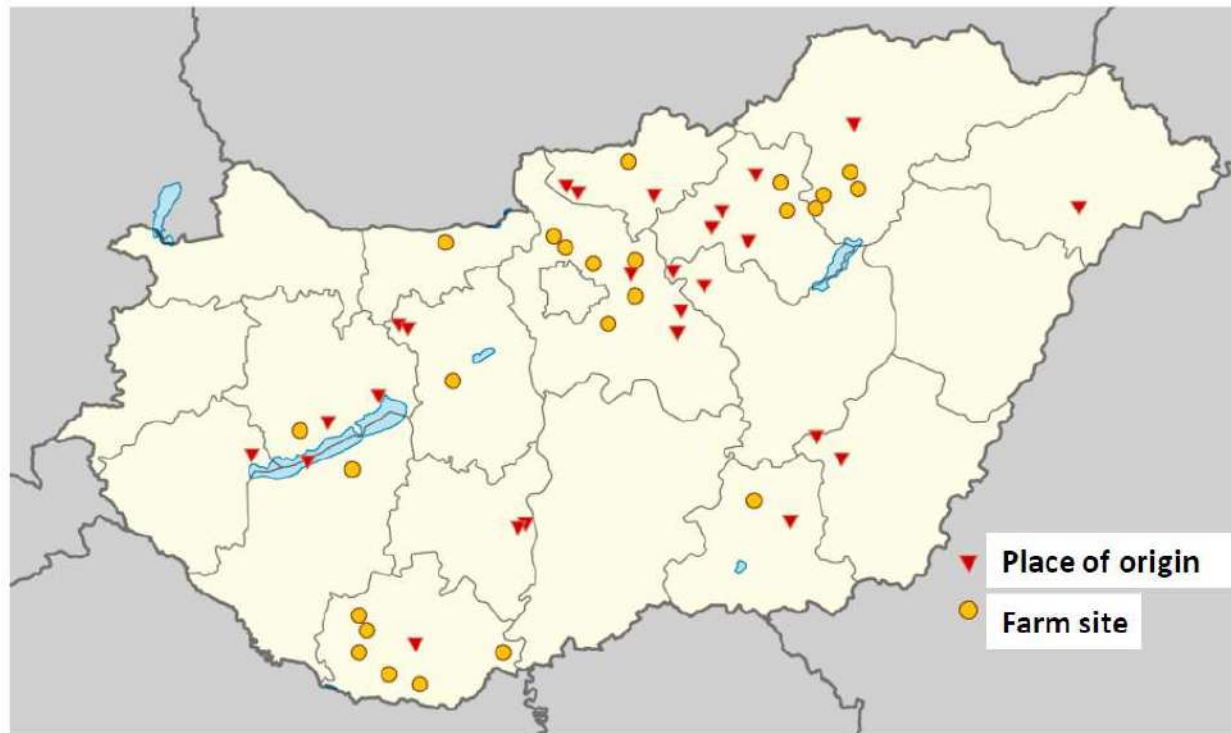
-  27 Wheat variety tests
-  13 Soy varieties tests
-  22 Potato varieties tests
-  26 Tomato landrace tests
-  21 Inter-row cover crop seed tests
-  69 Testing organic beekeeping methods
-  4 Testing cherry fruit fly control methods
-  3 Testing plant conditioners in apple orchards



Laboratorios vivos en la práctica



2012-2016 on-farm testing



Laboratorios vivos en la práctica



Laboratorios vivos en la práctica



Ön is felfedezheti a régi idők ízét, a különleges zamatokat, agrárörökségünk kincsestárából. Válassza az Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet (ÖMKI) tájfajta öko paradicsom-palántáit, amelyek fenntartható gazdaságból származó, magyar palánták!

HUNGARIA GARANCIA HMF-ÖKO-02

MAGYAR TERMÉK

Gyöngyös **Máriapócs** **Tolna megye** **Cegléd**

ALL-Ready Pilot Network



El rol del sector orgánico

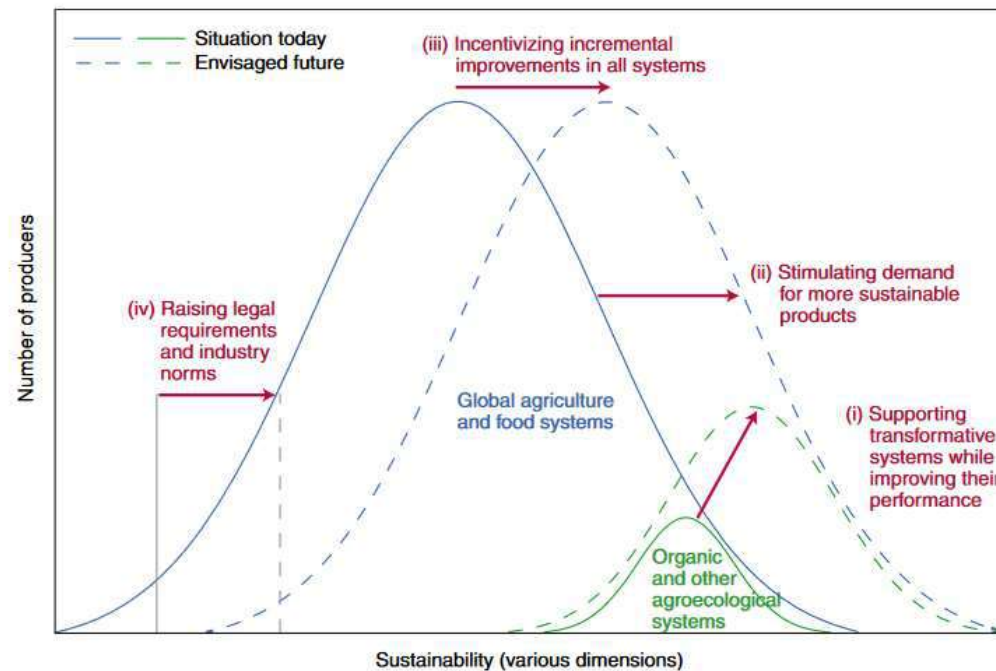


Fig. 1 | Policy interventions (red arrows) to drive sustainability in agriculture and food systems.

Eyhorn, F., Muller, A., Reganold, J.P. *et al.* Sustainability in global agriculture driven by organic farming. *Nat Sustain* 2, 253–255 (2019). <https://doi.org/10.1038/s41893-019-0266-6>

Muchas gracias por su atención!

Para cualquier consulta sobre el proyecto, no dude en ponerse en contacto con:

Miguel de Porras, FiBL Europe: miguel.deporras@fibl.org

Heather McKhann, Coordinator: heather.mckhann@inrae.fr

Ophélie Bonnet, Project Manager: ophelie.bonnet@inrae.fr

Copyright: All photos have been downloaded from INRAE's photo library <https://mediatheque.inrae.fr/>. All rights reserved.

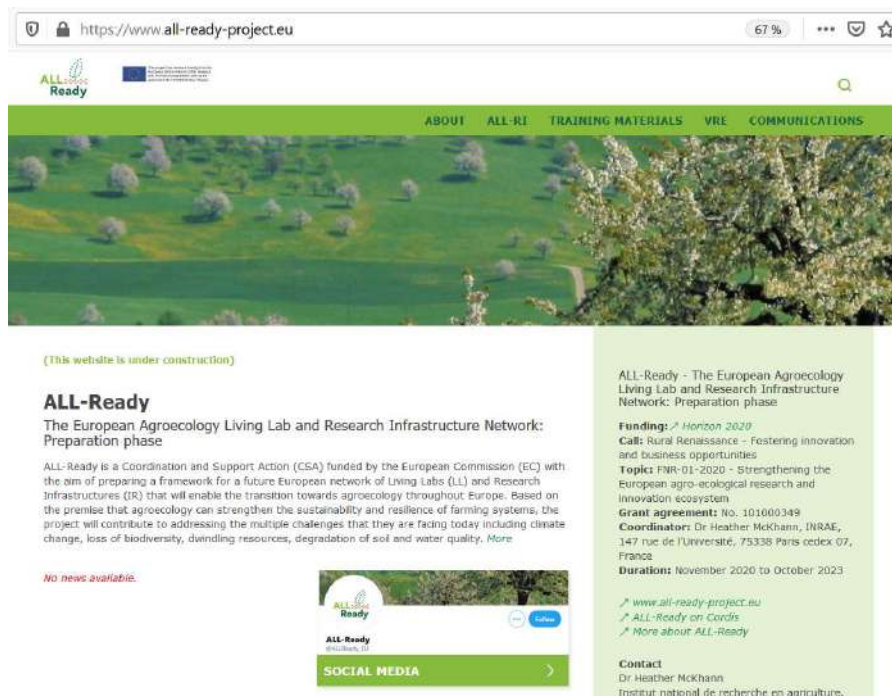


www.all-ready-project.eu



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101000349 (ALL-Ready).

Sitio web del proyecto y otras herramientas



www.all-ready-project.eu/



www.cordis.europa.eu/project/id/101000349/de



www.facebook.com/ALL-Ready-104179844878249



www.linkedin.com/company/all-ready-eu/about/



www.twitter.com/ALLReady_EU