



Transition

Innovative resilient farming systems
in Mediterranean environments



Preparant el terreny per a la
TRANSICIÓ per incrementar
la resiliència de l'agricultura i
la pagesia mediterrànies

Sistemes agrícoles innovadors i resilents en ambients mediterranis

Equip: 10 socis de 6 països. 5 àrees d'estudi (3 a la regió mediterrània nord: França, Itàlia, Espanya; 2 a la mediterrània sud: Algèria, Egipte), i especialistes en modelatge climàtic (Grècia).

Duració del projecte:
juny 2021 - maig 2024.

"Per què TRANSITION?"

Per combatre els efectes del canvi global, els agroecosistemes de la regió mediterrània requereixen una transformació significativa de l'agricultura convencional cap a sistemes sostenibles a llarg termini, incloent els sistemes agroforestals i l'agricultura mixta. És crucial per a aquesta **transició** enfortir la resiliència dels agricultors i les comunitats rurals i alhora restaurar els usos tradicionals així com incorporar activitats innovadores.

Des d'un enfoc participatiu, TRANSITION treballa per proporcionar:

- ✓ Una bona comprensió de les barreres que limiten la implementació de noves pràctiques agroforestals i d'agricultura mixta.
- ✓ Eines per a la presa de decisions basades en proves i el desenvolupament d'un full de ruta a nivell de conca Mediterrània fomentant la seva adopció.
- ✓ Participació dels agents del territori per guiar aquesta transició.

Els sistemes agroforestals combinen la vegetació llenyosa (arbres i/o arbustos) amb sistemes productius ramaders o agrícoles. El seu objectiu és obtenir benefici de les interaccions ecològiques i econòmiques.

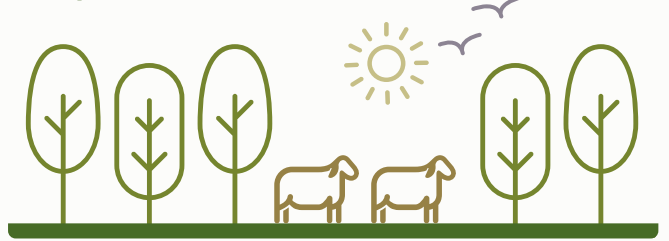
Agro-silvo-pastoral. Arbres, conreus i animals



Silvoarable. Arbres i conreus



Silvopastoral. Arbres i animals



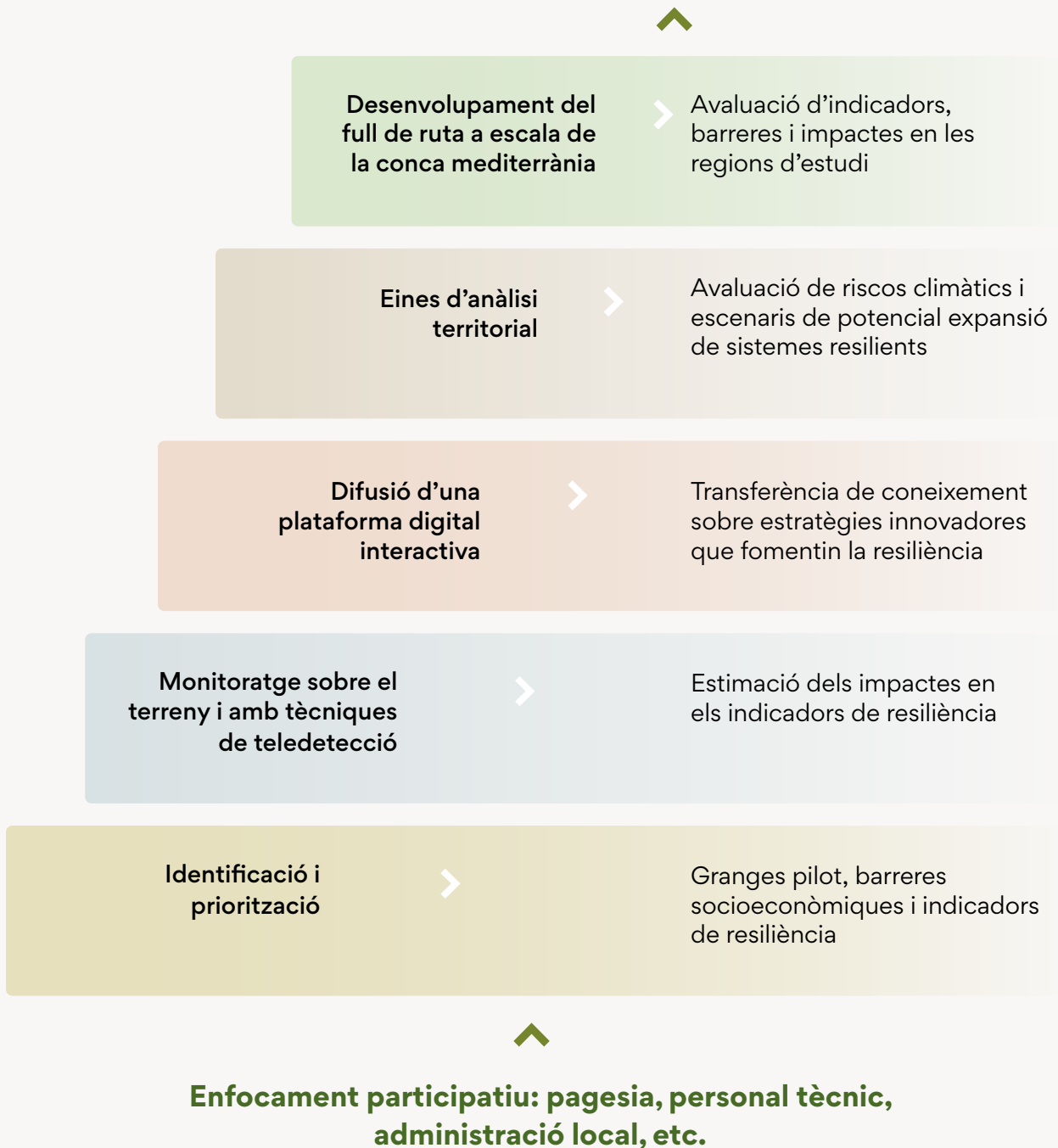
Els sistemes d'agricultura mixta integren al mateix terreny conreus i bestiar. La diferència amb els sistemes agroforestals és que en aquest cas no s'incorporen arbres.

Agricultura mixta. Conreus i animals



Metodologia del projecte

Llibre blanc per a l'audiència de perfil polític



Impacte esperat del projecte

- Promoure l'expansió d'agroecosistemes sostenibles a nivell ambiental, social, i econòmic, incloent els sistemes agroforestals i d'agricultura mixta.
- Avaluar la productivitat i rendibilitat d'aquests sistemes.
- Quantificar l'impacte sobre diversos serveis ecosistèmics: fertilitat del sòl, la resiliència climàtica, i la mitigació climàtica.
- Orientar en les pràctiques i polítiques mitjançant un full de ruta a escala de conca mediterrània.
- Promoure l'aprenentatge i l'intercanvi d'experiències entre finques, regions i països.

Socis

Centre Tecnològic
BETA (UVic-UCC, Es)



Edge: Ciències de
l'observació terrestre
(EDGE, Gr)



Universitat de Catània
(UNICT, It)



Centre de Ciència i
Tecnologia Forestal de
Catalunya (CTFC, Es)



Institut Nacional Algerià
de Recerca Agronòmica
(INRAA, Dz)



Associació
Agroforestal
Francesa (AFAF, Fr)



Ciutat de Recerca Científica
i Aplicacions Tecnològiques
(SRTA-City, Eg)



Institut Nacional
Francès d'Agricultura
i Recerca Ambiental
(INRAE, Fr)



Observatori Nacional
d'Atenes (NOA, Gr)



Landfiles (LAND, Fr)



La Unió pel Mediterrani (UfM) dona suport al desenvolupament i implementació d'aquest projecte en el marc de l'Agenda GreenerMed 2030



Union for the Mediterranean
Union pour la Méditerranée
الإتحاد من أجل المتوسط

Finançament



Projecte PCI2021-121959 finançat per MCIN/AEI / 10.13039/501100011033 i per la Unió Europea NextGeneration EU/PRTR

www.transition-med.org



@Transition_Med



transition-project