Cátedra de Agroecología y Sistemas Alimentarios para la Transformación Social

UVIC
UNIVERSITAT DE VIC
UNIVERSITAT CENTRAL
DE CATALUNYA

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

UOC
Universitat
Oberta
de Catalunya

AXA
AXA Research Fund

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD

NUEVOS CONOCIMIENTOS, MATERIALES Y TECNOLOGÍAS
Desde uso de manga a la red de telefonía móvil y GPS
PAC
ABANDONO DE LA SIERRA
CAZA
Presencia de "lechos" -> parásitos
Perros ahuyentan al ganado
COMERCIALIZACIÓN
Competencia de mercado
Poca valoración del producto
AYUDAS Y SUBVENCIONES
REGULACIONES SANITARIAS
PARQUE NATURAL
ACCESO A PASTOS
Alquiler o subasta
Disponibilidad de tierras
CAMBIO CLIMÁTICO
Menos lluvias y nieve
Veranos más cálidos y secos
DISPONIBILIDAD DE INFRAESTRUCTURA
* Mejor "Infraestructura Ganadera"? O solo "infraestructura"?
Apriscos, puntos de agua, caminos

Objetivos

Imaginar posibles futuros (en 2050) sobre la zona y la comunidad

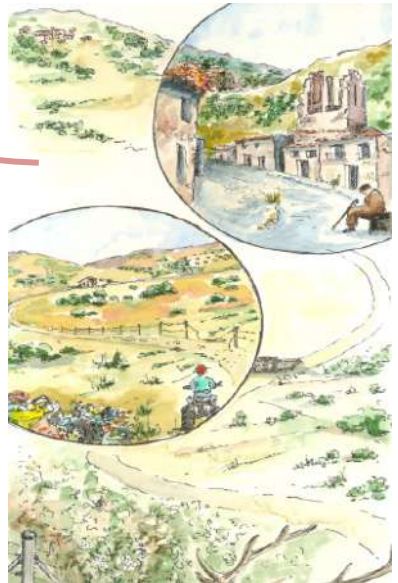
- *¿Cómo serían nuestro sistema comunal de gestión del territorio y los recursos naturales si…….?*
- *¿Cómo serían nuestra economia familiar y la vida del ganadero/a si….?*

ESCENARIOS de futuro

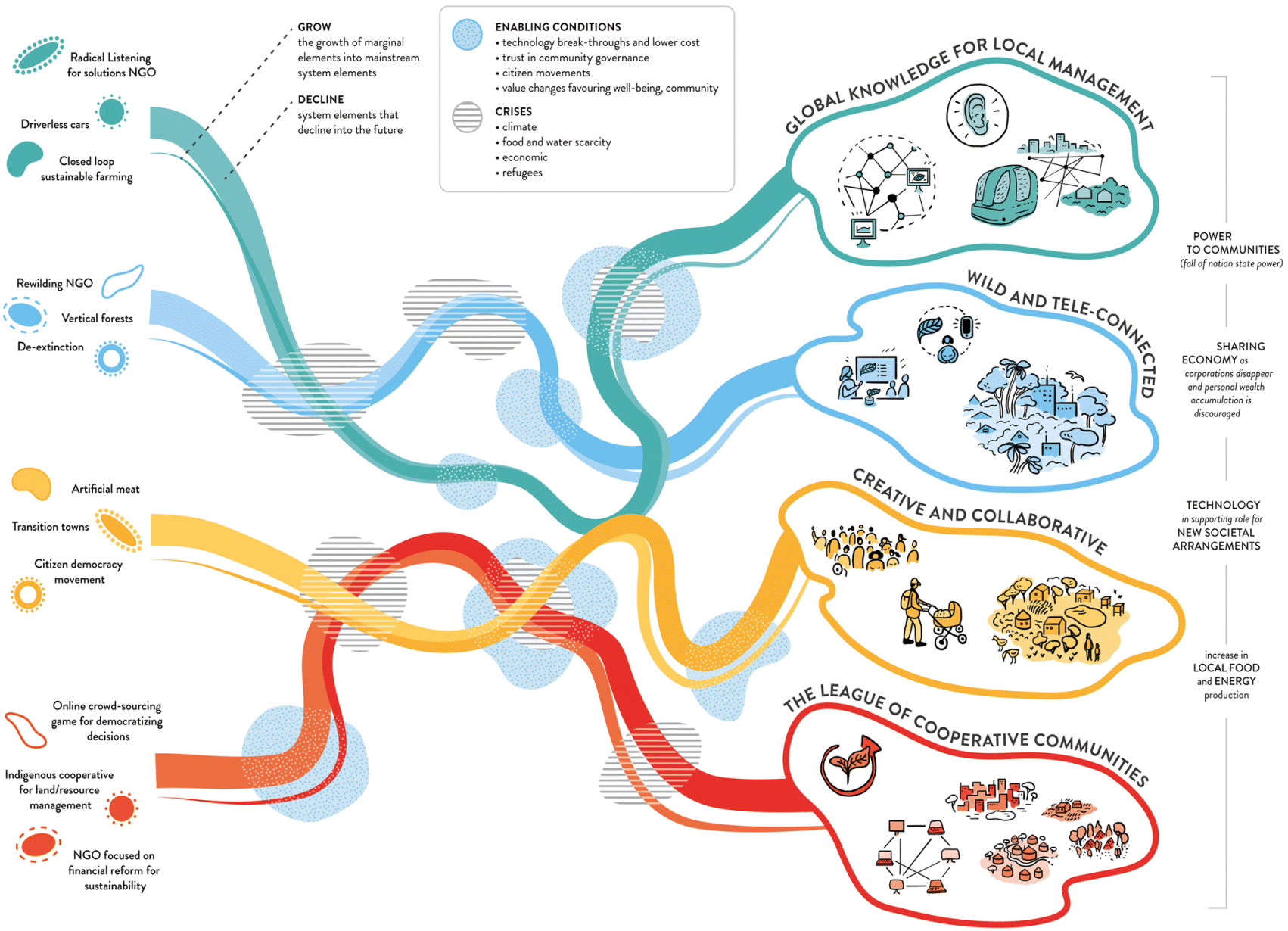
HOY

2050

2050



2050


Radical Listening for solutions NGO
Driverless cars
Closed loop sustainable farming
Rewilding NGO
Vertical forests
De-extinction
Artificial meat
Transition towns
Citizen democracy movement
Online crowd-sourcing game for democratizing decisions
Indigenous cooperative for land/resource management
NGO focused on financial reform for sustainability
GROW
the growth of marginal elements into mainstream system elements
DECLINE
system elements that decline into the future
ENABLING CONDITIONS
• technology break-throughs and lower cost
• trust in community governance
• citizen movements
• value changes favouring well-being, community
CRISES
• climate
• food and water scarcity
• economic
• refugees
GLOBAL KNOWLEDGE FOR LOCAL MANAGEMENT
WILD AND TELE-CONNECTED
CREATIVE AND COLLABORATIVE
THE LEAGUE OF COOPERATIVE COMMUNITIES
POWER TO COMMUNITIES (fall of nation state power)
SHARING ECONOMY as corporations disappear and personal wealth accumulation is discouraged
TECHNOLOGY in supporting role for NEW SOCIETAL ARRANGEMENTS
increase in LOCAL FOOD and ENERGY production

¿Qué vamos a hacer hoy?

Imaginar posibles futuros (en 2050) sobre la zona y la comunidad

- *¿Cómo serían nuestro sistema comunal de gestión del territorio y los recursos naturales si…….?*
- *¿Cómo serían nuestra economia familiar y la vida del ganadero/a si….?*

¿Cómo nos imaginamos este futuro en 2050 en el que esta semilla ya está "madura"?

- Esta semilla estaría madura en el 2050 si…

  ¿Qué condiciones se tendrían que dar (PAC, subsidios, ambientales, sociales, económicas, culturales)

- ¿Qué efectos tendría esa semilla?

En la economía familiar, en la toma de decisiones, en las formas de vida, en el territorio y la conservación de las pasturas/biodiversidad, en el sector ganadero, en la comunidad a nivel de identidad/cultura, etc.

IMPACTOS

- A nivel de gobernanza (toma de decisiones, gestión de la comunidad, la SAT, la trashumancia…)
- A nivel socio-económico
- A nivel cultural
- A nivel ambiental

Individual
Comunidad
Sector (ganadero, sociedad, alianzas entre instituciones)