



VERHAEGEN Babou – SMILO

Note technique sur les enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles

Nota tecnica sulle sfide dell'agricoltura sostenibile nelle piccole isole

May 16, 2023
Agriculture Workshop ISOS+



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Plan général

Piano generale



Ile d'Urok // Isola di Urok ©SMILO

Partie 1 : Crédation de la note technique – contexte et objectifs

Creazione della nota tecnica - contesto e obiettivi

Partie 2 : Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles

Problemi per l'agricoltura sostenibile nelle piccole isole

Partie 3 : Recommandations à tirer de la note

Raccomandazioni da trarre dalla nota



Ile de Saint-Honorat (France) // Isola di Saint-Honorat (Francia) ©SMILO



Partie 1 : Contexte ISOS+

Parte 1 : Contesto ISOS+

- Valorisation des livres blancs
Diffusione e promozione dei libri bianchi

- Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles
Questioni di agricoltura sostenibile nelle piccole isole



Partie 1 : Objectifs de la note technique

Parte 1: Obiettivi della nota

1) Valoriser les livres blancs ISOS

Valorizzazione dei white paper ISOS

2) Mettre en avant les bonnes pratiques réalisées par les îles partenaires

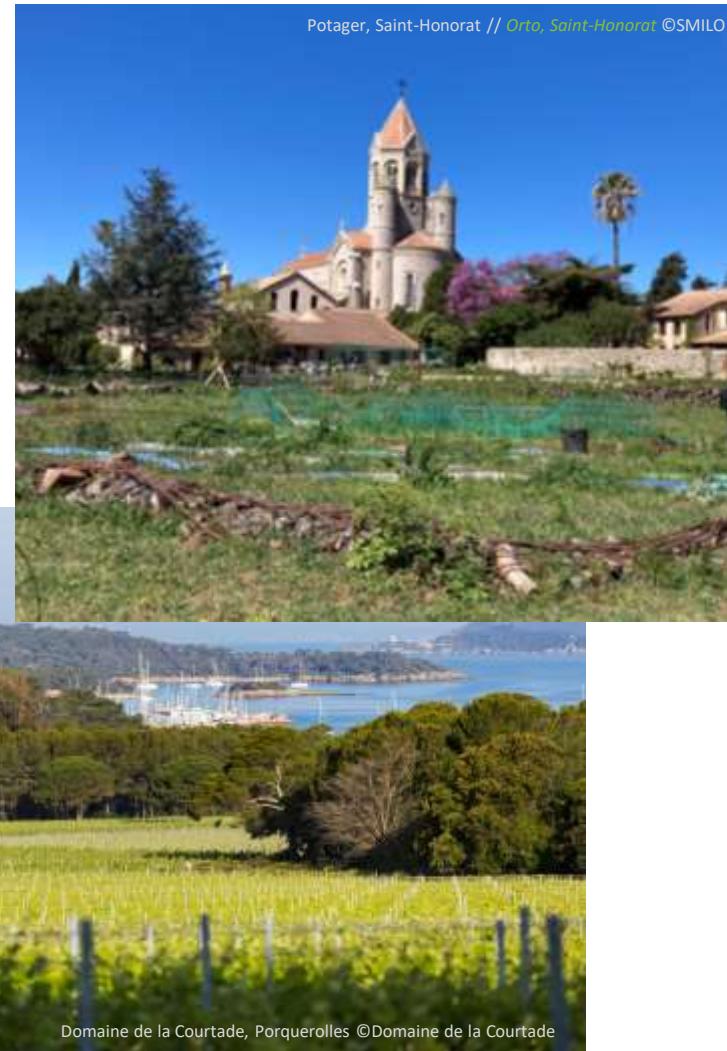
Evidenziare le buone pratiche realizzate dalle isole partner

3) Eclairer les acteurs du développement agricole dans les petites îles en leur proposant des solutions

Illuminare gli attori dello sviluppo agricolo nelle piccole isole proponendo soluzioni

4) Définir les enjeux agricoles en lien avec les 5 thématiques de SMILO et au-delà

Definire le problematiche agricole in relazione ai 5 temi SMILO e oltre



Partie 2 : Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles *Parte 2: Problemi di agricoltura sostenibile nelle piccole isole*



➤ L'eau / Acqua

- Enjeu 1 : diminuer la consommation en eau
Questione 1 : ridurre il consumo di acqua
- Enjeu 2 : récolter l'eau de pluie
Questione 4 : la raccolta dell'acqua piovana
- Enjeu 3 : installer des systèmes d'irrigation adaptés au type de culture
Questione 3 : installare sistemi di irrigazione adatti al tipo di coltura
- Enjeu 4 : réutiliser les eaux usées
Questione 4 : riutilizzare le acque reflue
- Enjeu 5 : choisir des graines adaptées au climat
Questione 5 : scegliere sementi adatte al clima
- Enjeu 6 : augmenter la réserve utile du sol (RU)
Questione 6 : aumentare la riserva utile del suolo (RU)



Partie 2 : Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles

Parte 2: Problemi di agricoltura sostenibile nelle piccole isole



➤ Les déchets / Rifiuti

- Enjeu 1 : minimiser l'impact des déchets agricoles
Questione 1 : ridurre al minimo l'impatto dei rifiuti agricoli
- Enjeu 2 : valoriser les déchets verts et organiques
Questione 2 : recuperare i rifiuti verdi e organici



Ile du Levant (France) // Isola di Levante (Francia) ©SMILO



Ile de Culatra (Portugal) // Isola di Culatra (Portogallo) ©R. Esteve



Etiquette en cannes de Provence // Etichetta di canna provenzale ©B. Verhaegen



Partie 2 : Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles

Parte 2: Problemi di agricoltura sostenibile nelle piccole isole



➤ L'énergie / Energia

- Enjeu 1 : diminuer l'empreinte énergétique d'une exploitation agricole
Questione 1 : ridurre l'impronta energetica di un'azienda agricola

- Enjeu 2 : accroître la production d'énergie et favoriser les énergies renouvelables
Questione 2 : aumentare la produzione di energia e promuovere le energie rinnovabili



Domaine de la Courtade (Porquerolles) ©Domaine de la Courtade



Partie 2 : Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles

Parte 2: Problemi di agricoltura sostenibile nelle piccole isole

➤ La biodiversité / Biodiversità

- Enjeu 1 : renoncer aux pesticides et engrains chimiques de synthèse
Questione 1 : rinuncia ai pesticidi e ai fertilizzanti chimici di sintesi
- Enjeu 2 : l'agroécologie comme nouveau mode de production
Questione 2 : l'agroecologia come nuovo modo di produzione
- Enjeu 3 : régénérer les sols grâce à l'agriculture régénératrice
Questione 3 : rigenerare i suoli attraverso l'agricoltura rigenerativa
- Enjeu 4 : privilégier les plantes et variétés indigènes anciennes
Questione 4 : favorire le vecchie piante e varietà autoctone





Partie 2 : Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles

Parte 2: Problemi di agricoltura sostenibile nelle piccole isole

➤ Le patrimoine et les paysages / Patrimonio e paesaggio

- Enjeu 1 : favoriser les infrastructures agroécologiques (IAE)
Questione 1 : promuovere infrastrutture agro-ecologiche
- Enjeu 2 : valoriser les anciennes pratiques agricoles
Questione 2 : valorizzare le vecchie pratiche agricole



Éco pâturage sur l'île d'Illur (Bretagne, France) // *Eco-pascolo sull'isola di Illur (Bretagna, Francia)* ©SMILO



Restanques, île de Capraia (Italie) //
Terrazzato, isola di Capraia (Italia) ©SMILO



Partie 2 : Enjeux de l'agriculture durable dans les petites îles *Parte 2: Problemi di agricoltura sostenibile nelle piccole isole*



➤ Autres thématiques abordées / Altre questioni affrontate

- Le circuit-court / Cortocircuito
- L'autonomie alimentaire / Autonomia alimentare
- L'agritourisme / Agriturismo



Île du Levant (France) // Isola di Levante (Francia) ©SMILO

Partie 3 : Recommandations à tirer de la note

Parte 3 : Raccomandazioni da trarre dalla nota

- ✓ Réduire, réduire, réduire
Ridurre, ridurre, ridurre
- ✓ Vision par le sol et le plant
Visione del terreno e la piantina
- ✓ Vue systémique et multidimensionnelle : une île = un écosystème à lui-même.
Visione sistemica e multidimensionale: un'isola = un ecosistema a sé stante
- ✓ S'entraider et s'échanger les bonnes pratiques entre les îles, créer et **garder** le contact
Aiutarsi reciprocamente e scambiare buone pratiche tra le isole, creando e mantenendo i contatti
- ✓ Changement climatique et Méditerranée : aide du Sud vers le Nord
Cambiamenti climatici e Mediterraneo: aiuti da Sud a Nord



Partie 4 : Diffusion de la note technique

Parte 4 : Diffusione della nota tecnica

- Auprès des acteurs locaux sur les îles
Con gli attori locali delle isole
- Réseaux sociaux : Site internet, Facebook, Linkedin, Instagram...
Social network: sito web, Facebook, LinkedIn, Instagram...
- SMILO : possibilité Croatie au 11^{ème}
« Anatomy of Islands »
SMILO: l'opportunità della Croazia all'11^e « Anatomy of Islands »



Ile de Zlarin ©SMILO



Ile de Zlarin ©SMILO



Thank you for your attention !

May 16, 2023
Agriculture Workshop ISOS+



REGIONE AUTONOMA DE SARDEGINA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA