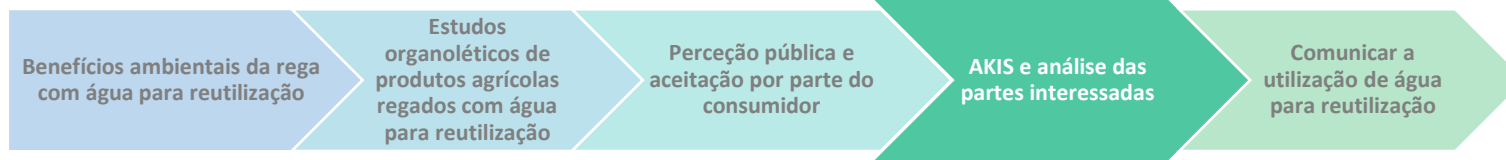




Pacote de informações 5 Consumidores e público em geral

Ficha informativa 5.4 – AKIS e análise das partes interessadas: Melhorar os canais de transferência para fomentar a inovação: factos e números



SUWANU EUROPE é um projeto H2020 que tem como objetivo a troca eficaz de conhecimentos, experiências e competências entre praticantes e intervenientes relevantes na utilização de água para reutilização na agricultura. Esta ficha informativa faz parte de um total de 5 fichas informativas no Pacote Informativo 5, destinado a consumidores e público em geral. Descreve o fluxo de conhecimento e os canais eficazes de informações e comunicação, utilizados pelas principais partes interessadas em cada região, relativamente à produção de água para reutilização e à reutilização de água.

1. Introdução:

No âmbito do SUWANU EUROPE, foi realizada uma avaliação das partes interessadas no seguimento da metodologia do Conhecimento da Agricultura e Sistemas de Inovação (AKIS - Agriculture Knowledge and Innovation System). A equipa AKIS realizou uma consulta às partes interessadas a fim de recolher, processar e avaliar informações das partes interessadas com um papel nos setores da reutilização da água e da agricultura. Este trabalho permite a identificação das partes interessadas e a avaliação dos seus conhecimentos, interesses, influência, alianças e conflitos existentes e potenciais, impacto da sua atividade, etc. Tem sido dada atenção específica à identificação dos canais de comunicação eficazes utilizados por cada parte interessada em cada região. Os principais objetivos do AKIS são os seguintes:

- Identificação das partes interessadas em cada área alvo (Universidades, Centros de investigação, RTDs, autoridades públicas, associações, ONG, líderes de opinião, etc.).
- Avaliação dos seus conhecimentos, interesses, influência, conflitos e alianças potenciais e existentes, impacto das suas atividades, etc.
- Identificação dos canais de comunicação eficazes utilizados por cada parte interessada em cada região.
- Classificação e caracterização das partes interessadas numa matriz (Tipologia).
- Desenvolvimento de uma base de dados das partes interessadas em cada área alvo.
- Conceção e descrição da transferência de conhecimentos e fluxos em cada área alvo.

2. Quadro metodológico:

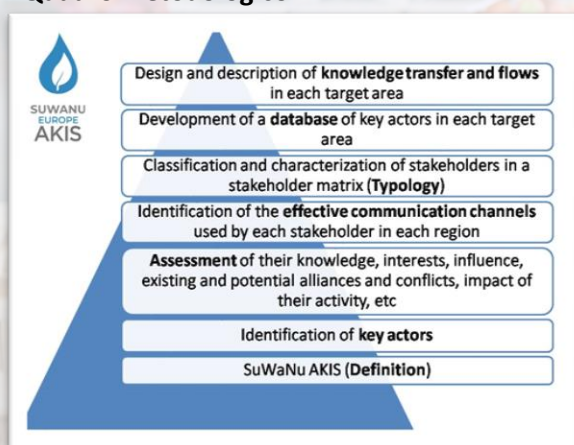


Figura 1: Quadro metodológico geral

3. WR² AKIS definição:



Figura 2: Adaptação AKIS do SuWaNu Europe

4. Regiões alvo:

Nove (9) regiões da UE incluídas como estudos de caso alvo no WR²-AKIS : (a) ANTUÉRPIA E LIMBURGO (BÉLGICA), (b) PLOVDIV (BULGÁRIA), (c) OCCITÂNIA (FRANÇA), (d) Braunschweig (ALEMANHA), (e) SALÓNICA (GRÉCIA), (f) Planície do Pó (ITÁLIA), (g) Alentejo (PORTUGAL), (h) Andaluzia (ESPANHA) & (i) NICÓSIA (CHIPRE)



Figura 3: Regiões alvo do SuWaNu Europe

5. Discussão e Conclusões:

WR²-AKIS consiste num novo sistema para revelar oportunidades de transferência de informações e conhecimentos e fraquezas em relação à produção de água para reutilização e à reutilização da água. Nesta Tarefa foram detalhadamente analisados nove (9) estudos de caso de forma a sintetizar o WR²-AKIS. Estiveram envolvidos um total de 88 protagonistas na totalidade do inquérito WR²-AKIS com uma taxa de resposta superior a 95%. São apresentados mais detalhes sobre os países de origem e a categoria específica de cada protagonista nas figuras 4 e 5 seguintes.

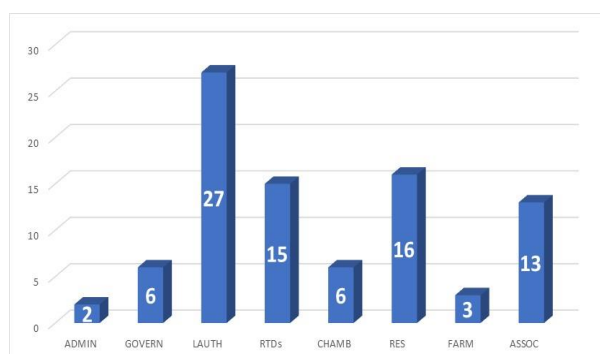


Figura 4: Atores-chave por categoria

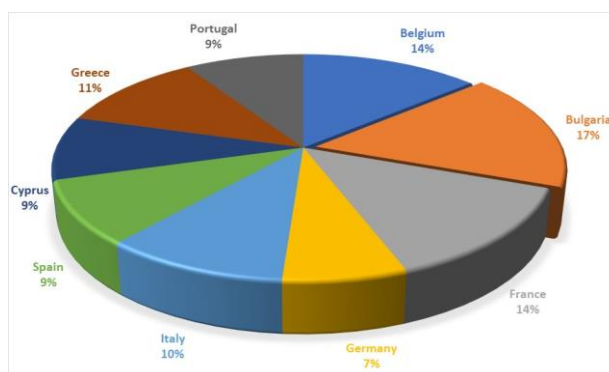


Figura 5: Atores-chave por país

Em conclusão, a análise WR²-AKIS revela que quatro das regiões-alvo estabeleceram uma rede de comunicação e cooperação reforçada (Alemanha, Itália, Espanha e Chipre), enquanto quase todas elas apresentam dinâmicas de comunicação (exceto a Grécia). Por outro lado, as tipologias dos Mapas de Ligação dos Intervenientes cobrem uma vasta gama de possíveis cenários. Embora existam algumas semelhanças no caso dos principais intervenientes nas redes nacionais (Tipo II: Bulgária, Itália e Chipre e Tipo IV: Alemanha e Grécia) todo o mapeamento apresenta diferenças importantes e tem de ser analisado mais cuidadosamente, aproveitando as características especiais de cada região alvo. Um AKIS pode ser um veículo adequado para capacitar os agricultores e utilizadores de água para reutilização a investigar novas opções para tornar o seu negócio mais sustentável. Um AKIS deve ser capaz de propor e desenvolver ideias práticas, para apoiar a inovação, a transferência de conhecimentos e a troca de informações. Num mundo ideal, o AKIS funcionaria como um sistema estreitamente relacionado e interligado. No entanto, os AKIS estão frequentemente fragmentados. Tal, levanta problemas de coordenação. A educação está frequentemente pouco ligada à investigação, extensão e negócios. A investigação aplicada é frequentemente revista relativamente à produção científica (o que coloca grande ênfase nas publicações revistas pelos pares), muito menos em relação à relevância prática (a investigação não está muitas vezes suficientemente relacionada com a agricultura).

Referências bibliográficas

- Lubell, M., Niles, M., & Hoffman, M. (2014). Extension 3.0: Managing agricultural knowledge systems in the network age. *Society & Natural Resources*, 27(10), 1089-1103.
- Klerkx, L., & Leeuwis, C. (2009). Establishment and embedding of innovation brokers at different innovation system levels: Insights from the Dutch agricultural sector. *Technological forecasting and social change*, 76(6), 849-860.

CONTACTOS:

Coordenador
Rafael Casielles (BIOAZUL SL)
Avenida Manuel Agustín Heredia nº18 1ª Málaga (ESPAÑA)
Email | info@suwanu-europe.eu Website | www.suwanu-europe.eu

CONTACTOS:

Responsável pela ficha informativa
Anastasios Michailidis (ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI)
University Campus, Department of Agricultural Economics
Email | tassosm@auth.gr Website | www.agro.auth.gr