

WorkPackage 6

T6.1. Analyse des opportunités d'investissement et d'entrepreneuriat dans l'eau agricole

La création et distribution des Survey pour la collecte des informations durant des interviews avec les stakeholders. Une série des questions spécifiques et détaillées pour bien connaître les gens d'intérêts au projet, en ce qui concerne leurs background personnel, background professionnel, leurs activités dans le marché, leurs clients/ fournisseurs principaux, leurs stratégies du marketing, les sources du couts et profits principaux, la possibilité du scaling selon la zone géographique et la population de la zone.

ENTREPRENEURSHIP OPPORTUNITIES: INTERVIEW WITH STAKEHOLDERS

Section 1: General information

Contact Information Interviewer / Date of interview / Firm Name / Principal product or service No. of employees / Owner (or contact) / Legal status / Address / Telephone / Email

1. about yourself

1. Could you please introduce yourself? (Age, level of education, gender)

2. about your firm

2. What is the category of your Business/organization?
3. Is this business/activity your main source of income?
 - ❖ How did you establish this business?
 - ❖ What is your proposition value of this business?
 - ❖ What are the main barriers to doing business here?

Section 2: Products/markets/strategies

4. What do you produce OR your main activities?
5. What are the best-selling items/ strategies? Why?
6. Who are your main customers and buyers? (Main markets)
7. What are your main needs/opportunities to access markets?

8. Do you receive any assistance on marketing and promotion?
9. What is your marketing strategy?

Section 3: ICT use by agricultural startups' managers

10. Please indicate the methods you or your organization employed in disseminating information about your products.
11. Do you use ICT for communication in the value chain of your products/services? More details.
12. Do you use new technologies in your main activities?
13. What is your opinion, regarding the use of ICT in farming activities?

Section 4: Profitability, permits and membership of associations

14. Do you have a clear idea of your exact costs of production?
15. Do you have a good idea of the profit margins for each of your products?
16. Do you need licenses/ permits for any part of your business?
17. Are these formal or informal or both?
18. Are you a member of an association or trader group?
19. Have you, or do you currently receive any type of assistance from government agencies, CSOs, NGOs, social enterprises or local trading groups (formal or informal for your business)

Section 5: Job opportunities

20. How would you rank job opportunities in your area?
21. How would you rank the need for job placement in your area?
22. Based on your judgment, cite the businesses that would be fruitful for job placement?

Section 6: Recommendations:

23. What do you think people in your area prefer to buy? Explain in detail why?
24. If their preference is imported good, what do you suggest supporting the domestic products?
25. From your perspective, where do you see gaps or barriers in the businesses value chain (Producers, possessors, wholesalers, retailers, consumers) and how can we interfere to sort out these gaps?

Section 7: Interviewee's Feedback

26. Any other comments we would like to report

Thank you very much for your time. Have a great day!

T6.2.Partage des obtentions scientifiques avec les programmes d'incubations

En cours de la création des brochures pour faire connaître le projet. La brochure contient les informations concernant l'intérêt du projet en ce qui concerne les partenaires, les données collectées dans le contexte du projet, l'apport du projet, et les futures activités du projet.



GESTION DURABLE DE L'EAU EN AGRICULTURE : INNOVATION D'UNE APPROCHE SYNERGIQUE DES NOUVELLES TECHNOLOGIES ET D'INTELLIGENCE COLLECTIVE

LOGOS OF ALL UNIVERSITIES PARTNERS



Brief description:

GEANTECH aims at an Innovation of a synergistic approach of New Technologies and collective intelligence



PROJECT ACTIVITIES

Project activities:

The project management team will carry the coordination of all project activities :

- Partners engagement
- Deepening the knowledge around water
- New technologies for the acquisition and exploitation of massive multisource data
- Innovative technologies & methods for management of agricultural water resources.
- Governance and socio-economic lessons.
- Valorisation & industrialisation of innovations.
- Training, capacity building & technology transfer.

Progress made:

This part is to be completed by the project's partners in other WPs

Future activities:

This part is to be completed by the project's partners in all WPs

SOLUTION TO FARMERS

List of main solutions developed and expected outcomes as part of GEANTECH

This part is to be completed by the project's partners

From our WP, identifying business opportunities along of water value chain







SOLUTION TO ENTREPRENEURS

CONTRIBUTIONS TO OTHER STAKEHOLDERS

HOW YOU CAN HELP?



A. Opportunities for entrepreneurship

This part is expected to include the results regarding opportunities for entrepreneurship based on interviews for WP6 and other projects results

OTHER ONGOING PROJECTS

Include here the name/title and a brief description of other projects related to GEANTECH

B. Other resources

This part shall include the list and contacts of other resources for entrepreneurs and businesses, for example:

- Centre régional d'investissement d'agadir
- ORMVA du Souss Massa
- Fonds de développement agricole



LIST OF PARTNERS



CONTACT US



tarik.chfadi@um6p.ma



Le Site Web du projet est en cours d'habillage. Voici une vue général sur le site web:

GEANTech

Gestion durable de l'Eau en Agriculture : Innovation d'une approche synergique des Nouvelles Technologies et l'intelligence collective

Quatre objectifs scientifiques clés



Approfondissement de la connaissance autour des ressources en eau disponibles et évaluer leurs tendances les plus probables, dans le court et le long terme, sous différents scénarios du changement climatique



Amélioration de l'efficacité de l'utilisation de l'eau d'irrigation de point de vue technique, et socio-économique en vue d'une agriculture intelligente et une gestion collective durable de l'eau



Développement et mise en place des procédures et approches opérationnelles d'acquisition, de traitement, d'exploitation, d'analyse et de partage des données multi sources en vue d'une meilleure gouvernance de la donnée relative à l'eau



Mise en place d'un cadre de partage et d'échange des connaissances entre les chercheurs et les décideurs d'une part et les utilisateurs finaux d'autre part à travers la mise en avant d'une intelligence collective



Le consortium GEANTech

GEANTech bénéficiera de l'intelligence collective formée par les membres du consortium (universités et centres de recherche, groupes et startups agricoles, organisations et associations professionnelles, autorités et administrations, ONGs).

- ✔ Utilisation des méthodes et approches multidisciplinaires
- ✔ Avancement équilibré des différents travaux du projet
- ✔ Garantie des intérêts de tous les partenaires
- ✔ Assurance de l'engagement des partenaires

5
Partenaire

Partenaires

 7
Work Pack

Work Packages

30
Chercheurs

Chercheurs

3
Ans

Ans

Derniers événements



GEANTech

Gestion durable de l'Eau en Agriculture : Innovation d'une approche synergique des Nouvelles Technologies et l'intelligence collective

Résultats scientifiques attendus

Les ambitions de ce projet consistent en :

- ✓ La connaissance approfondie et actualisée de la situation hydrique actuelle, les processus hydrologiques majeurs intervenants dans la quantité et la qualité des ressources en dans chaque bassin, ainsi leurs évolutions futures avec leurs implications socio économiques ;
- ✓ L'instauration des bases techniques et scientifiques pour des interfaces de production, actualisation, et partage de la data relative à l'eau entre les partenaires. ;
- ✓ L'apport en solutions scientifiques et techniques pour la résolution des obstacles pour une large digitalisation dans la gestion du secteur de l'eau;;
- ✓ L'exploration du comportement des systèmes agricoles dans les trois bassins vis à vis de l'évolution de la situation hydrique à court et à long termes, et identification des leviers scientifiques et techniques dans les facteurs de production (notamment les intrants et le digital) pour une meilleure durabilité dans l'utilisation de l'eau agricole;
- ✓ L'élaboration des modes de gouvernance intelligente dans la gestion de l'eau basées sur les paradigmes de l'intelligence collective et les sciences sociales avec l'intégration des spécificités sociale et culturelles de chaque bassin versant.

GEANTech

Gestion durable de l'Eau en Agriculture : Innovation d'une approche synergique des Nouvelles Technologies et l'intelligence collective

GEANTech

Gestion durable de l'Eau en Agriculture : Innovation d'une approche synergique des Nouvelles Technologies et l'intelligence collective

- ✓ [GEANTech Project Kick-Off Meeting](#)
- ✓ [Aperçu sur l'état des lieux des ressources en eau dans le bassin Souss Massa](#)
- ✓ [Besoins en eau des cultures Et Gestion de l'eau d'irrigation](#)
- ✓ [Outils d'Aide à la Décision pour la gestion des ressources en eau dans le Haouz-Tensift](#)
- ✓ [BASSIN VERSANT DE TENSFT AL HAOUZ : Enjeux liés au ressources et usages de l'eau](#)

GEANTech

Gestion durable de l'Eau en Agriculture : Innovation d'une approche synergique des Nouvelles Technologies et l'intelligence collective

© GEANTech, All Right Reserved.

