

Sunref

UN LABEL



■ Adaptation

Fiche publication N°5

Projet Esprit Vert Ltd

BON AIR, MORCELLEMENT SAINT ANDRÉ, DISTRICT DE PAMPLEMOUSSES

Contribuer durablement à la sécurité alimentaire

Ce projet permet de franchir une étape déterminante vers la production alimentaire locale grâce à l'utilisation de technologies de pointe. Une approche qui répond à un besoin de production raisonnée et permet d'importantes économies d'eau et l'absence de l'utilisation de pesticides.

L'entreprise Esprit Vert porte un projet ambitieux : rendre accessible au plus grand nombre des produits alimentaires sains (tomates et mesclun en particulier). Elle se positionne en rupture avec les pratiques agricoles usuelles en ayant recours à la culture sous serre, en respectant l'hydroponie et en n'utilisant pas de pesticides.

La culture sous serre permet d'adapter le climat ambiant aux besoins des plantes tout au long de l'année et de les protéger des principaux ravageurs. Avec l'utilisation de méthodologies hors sol qui réduisent les risques culturels liés à la mauvaise qualité physique et chimique du sol et à la présence de bactéries dans les sols, Esprit Vert s'exonère complètement de l'utilisation de pesticides. Cette approche culturale est couplée d'une gestion de l'eau efficace au travers de l'irrigation de précision et la récupération d'eaux de pluie en toiture. Ces deux techniques permettent d'économiser 41 825 m³/an d'eau (35 325 m³/an grâce à l'irrigation et 6 500 m³/an à la récupération), représentant une économie de 63,6% par rapport à un mode de culture usuel.

Esprit Vert a bénéficié d'un appui financier du programme SUNREF pour réaliser ses investissements verts. Le système de primes à l'investissement, attribuées aux porteurs de projets après réalisation des investissements, constitue en outre une incitation supplémentaire (15% du montant éligible du prêt dans le cas présent). En complément de l'appui financier apporté, l'Assistance Technique mise à disposition à travers le dispositif SUNREF Maurice a permis d'analyser le choix des équipements et la cohérence globale du projet pour garantir une réduction de l'impact environnemental.

Ce projet innovant s'inscrit dans l'objectif du programme SUNREF Maurice qui vise à permettre aux entreprises locales d'acquérir des équipements de meilleure qualité pour réduire leur impact environnemental. Il répond également aux objectifs de sécurité alimentaire portés par les autorités mauriciennes. La production locale de denrées issues de l'agriculture raisonnée est un enjeu essentiel qui s'intègre dans les démarches de résilience face aux impacts du changement climatique promues par le programme.

Pays: Maurice

Année: 2020

Avec la participation financière de:



Montant total du projet: 2 021 406 €

Montant du prêt éligible sous le programme SUNREF: 1 212 412 €

Prime (15%): 181 862 €

Chiffres clés



Economies d'eau :

41 825 m³/an
soit la consommation annuelle de 681
personnes



Economies d'énergies :

37 613,25 kWh/an
soit la consommation équivalente
d'électricité de 18 ménages

Développé par



Avec la participation
financière de l'UE



En partenariat avec



Mis en oeuvre par

