



PARTAGE  
D'EXPERIENCES

Remerciements à :  
Simon Mahood [smahood@wcs.org](mailto:smahood@wcs.org)

## L'agriculture au service de la biodiversité à travers la « Sustainable Rice Platform » au Cambodge



WCS Cambodia  
Program  
#21, St. 21  
Phnom Penh  
Cambodia

Synthèse :

Les populations d'outardes du Bengale sont directement menacées par la production intensive du riz. WCS et SMP incitent les producteurs à utiliser des techniques plus respectueuses de l'environnement, qui leur permettent tout à la fois d'améliorer leurs revenus.

### Objectifs:

Les rizières du Tonlé Sap jouent un rôle essentiel en matière de biodiversité, en particulier pour l'outarde du Bengale, un oiseau en danger critique d'extinction. Or de mauvaises pratiques agricoles menacent la survie de cette espèce et diminuent les revenus potentiels des agriculteurs. Afin d'augmenter leurs rendements et revenus et de préserver les populations d'outardes, WCS et son partenaire local Sansom Mlup Prey (SMP) forment les agriculteurs aux normes de la Sustainable Rice Platform (Plateforme pour le riz durable).

### Méthodologie :



Pour en savoir plus sur le programme soutenu par la Fondation Ensemble :



Découvrir le témoignage de Vong Phan, riziculteur dans la région du lac Tonlé Sap au Cambodge :



Découvrir la vidéo du projet :



Outarde du Bengale mâle, dans le district de Stoung BFC@WCS



Octobre 2018

Le projet est mis en œuvre aux abords de la plaine inondable de Tonlé Sap, dans la province de Kampong Thom au Cambodge. Nous travaillons dans les rizières où des outardes du Bengale viennent fréquemment se nourrir, en dehors des périodes de reproduction.

La plupart des riziculteurs de cette zone cultivent moins de 5 hectares. Leurs champs sont irréguliers et leur utilisation de pesticides et d'engrais sous-optimale. Le contrôle des populations d'oiseaux passait par l'abattage et des cas de chasse à l'outarde du Bengale ont été signalés dans les rizières.

WCS et notre partenaire local SMP forment les agriculteurs aux normes de la Sustainable Rice Platform (SRP). La SRP est une plateforme mondiale multipartite visant à promouvoir une utilisation efficace des ressources ainsi que des flux commerciaux, des activités de production, des schémas de consommation et des chaînes de valeur durables dans le secteur du riz, à l'échelle mondiale.

SMP a formé les agriculteurs à tenir un journal de bord afin qu'ils puissent noter leurs pratiques de gestion agricole en fonction de l'application des normes SRP. Les normes SRP englobent un ensemble de mesures relatives à la biodiversité, à la lutte contre les nuisibles, aux droits des femmes, au travail des enfants et aux émissions de gaz à effets de serre. Au moment des récoltes, SMP met les riziculteurs en lien avec Mars, un acheteur international n'acceptant que des riz conformes aux normes SRP. En achetant leur riz SRP, celui-ci rémunère les agriculteurs à un prix plus élevé que les intermédiaires habituels.

Plus de 200 agriculteurs cultivent désormais du riz SRP. Au cours de leur deuxième année de participation au programme, SMP se base sur leurs notes au regard des normes SRP et met en place des mesures permettant d'augmenter les rendements, d'améliorer leurs revenus tout en protégeant la biodiversité. L'une des principales actions que nous avons réalisées en faveur des agriculteurs a été le nivellement du terrain. En effet, le nivellement des rizières permet de mieux contrôler les niveaux d'eau, de limiter les émissions de gaz à effet de serre et de réduire les besoins en intrants.

## Résultats:

- 200 agriculteurs locaux ont rapidement rejoint le programme SRP en constatant les bénéfices que ce programme avait apporté à leurs voisins. Dès la première année, ils perçoivent un prix majoré de 10 % pour la vente de leur riz.
- Le nivellement d'une rizière permet d'augmenter les rendements jusqu'à 30 %, puisque tout le riz pousse et mûrit à la même vitesse.
- A partir de la deuxième année, les agriculteurs bénéficient de l'accompagnement d'un agronome de SMP pour la mise en place de techniques d'amélioration agricole telles que le nivellement de terrain.
- Les terrains nivelés ne requièrent que peu, voire pas de pesticides, ce qui permet de préserver la faune dont se nourrit l'outarde du Bengale. Les normes SRP interdisant l'abattage des oiseaux dans les rizières, les outardes du Bengale peuvent s'y nourrir en sécurité.

## Pour plus d'informations :

<https://cambodia.wcs.org/>  
<https://programs.wcs.org/smpcambodia/>  
<http://www.sustainablerice.org/>