

# **Evolution de la production et de la consommation de riz au cours de la première phase de la CARD (2008-2018)**

**Compilé par AfricaRice**

**Présenté par le Dr Harold Roy-Macauley  
Directeur Général, Centre du riz pour l'Afrique (AfricaRice)**

**7ème Assemblée générale de la Coalition pour le développement de la riziculture en  
Afrique (CARD)**

**Tokyo, Japon, 2-4 octobre 2018**



**AfricaRice**

[www.AfricaRice.org](http://www.AfricaRice.org)

# Présentation

1. Introduction
2. Évolution de la production, de la superficie et du rendement
3. Production et consommation de riz blanc
4. Atteinte des objectifs de la CARD
5. Perspectives d'avenir
6. Conclusion

# Introduction

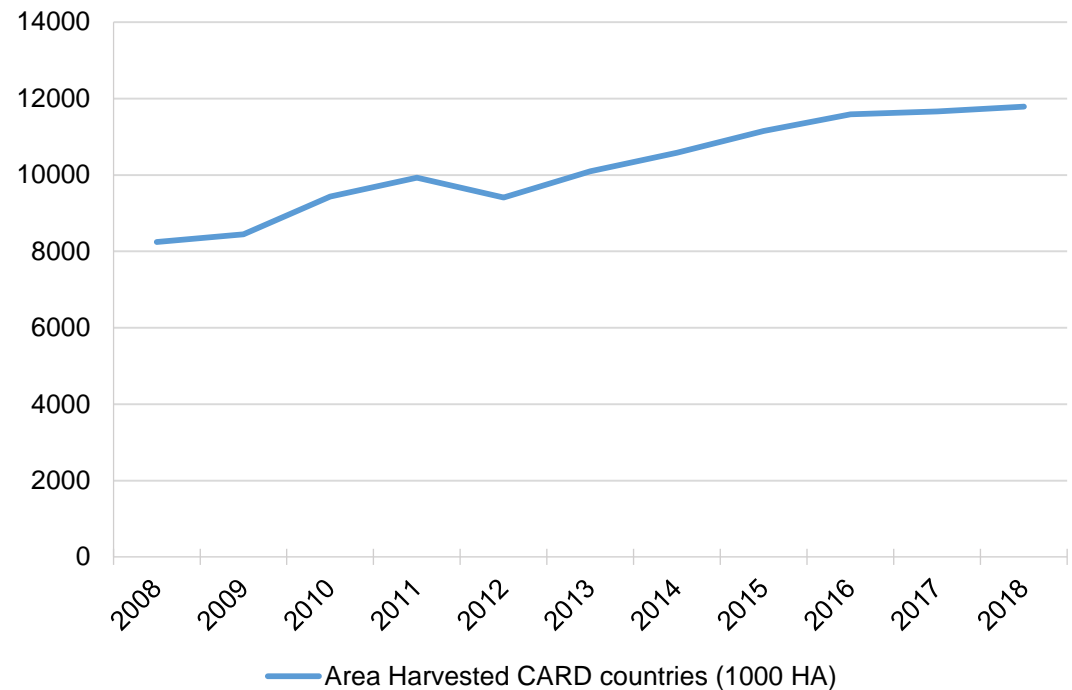
- Crise et insécurité alimentaires mondiales en 2007-2008
- Situation en Afrique subsaharienne : flambée des prix des denrées alimentaires et émeutes en 2008
- Sensibilisation accrue à la production d'aliments en plus grande quantité et de meilleure qualité
- Importance du riz : consommé par plus de 750 millions de personnes en Afrique subsaharienne, il fournit l'apport énergétique alimentaire de base et offre des possibilités d'emploi.
- **CARD** : lancé à l'occasion de la quatrième Conférence internationale de Tokyo sur le développement de l'Afrique (TICAD IV) en 2008 (actuellement 23 pays d'ASS en sont membres).
- Objectif : **Doubler la production de riz** en ASS en 10 ans (2008-2018).
- La présentation montre l'**évolution** de la production et de la consommation de riz au cours de **la dernière décennie, les progrès réalisés dans l'atteinte** des objectifs de la CARD et **propose** la voie à suivre



# Superficie rizicole

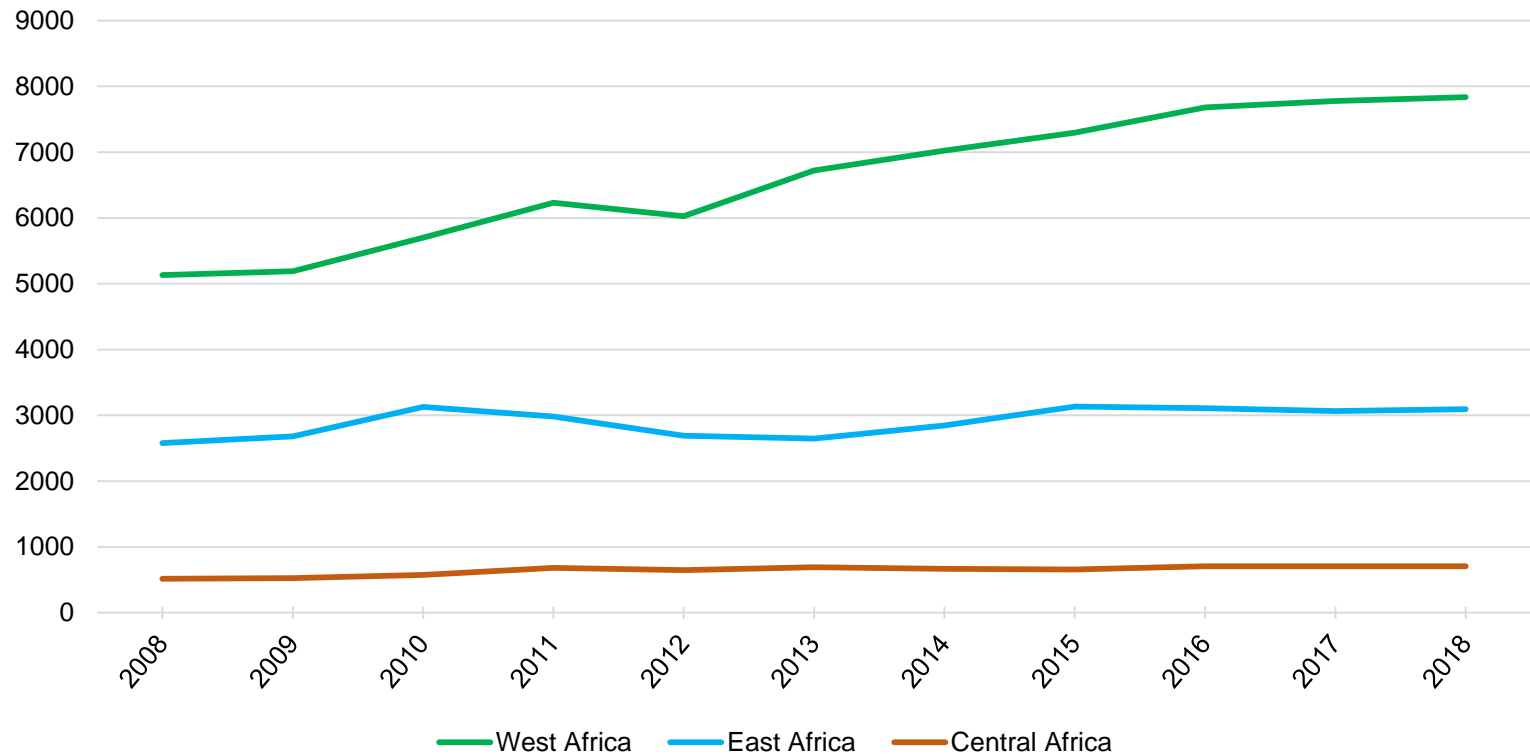
- On observe une augmentation constante de la superficie rizicole au cours de la dernière décennie.
- **La superficie rizicole augmente de 43% : de 8,2 millions d'hectares en 2008 à 11,8 millions d'hectares en 2018.**

Evolution de la superficie de riz (récoltée) dans les pays membres de la CARD (1000 HA)



# Superficie rizicole par région

Evolution de la Superficie de riz (récoltée) par région x 1000 ha

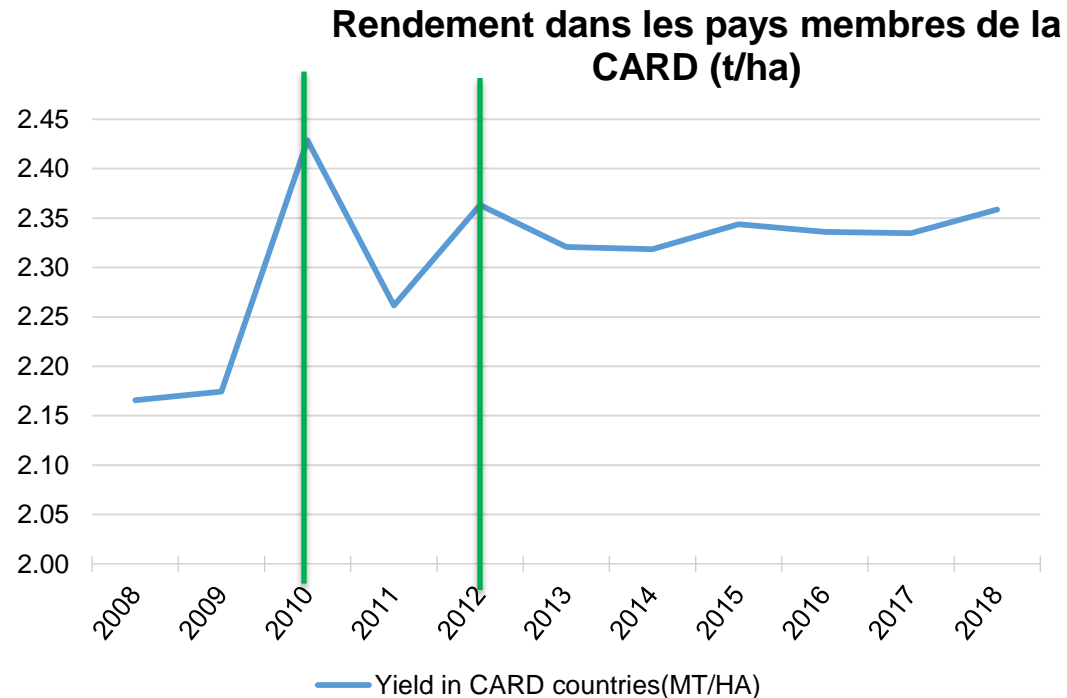


L' Afrique de l'Ouest affiche le taux de croissance le plus élevé de la superficie rizicole avec **53%**, suivie de l'Afrique centrale avec 37% et de l'Afrique de l'Est avec 20%.



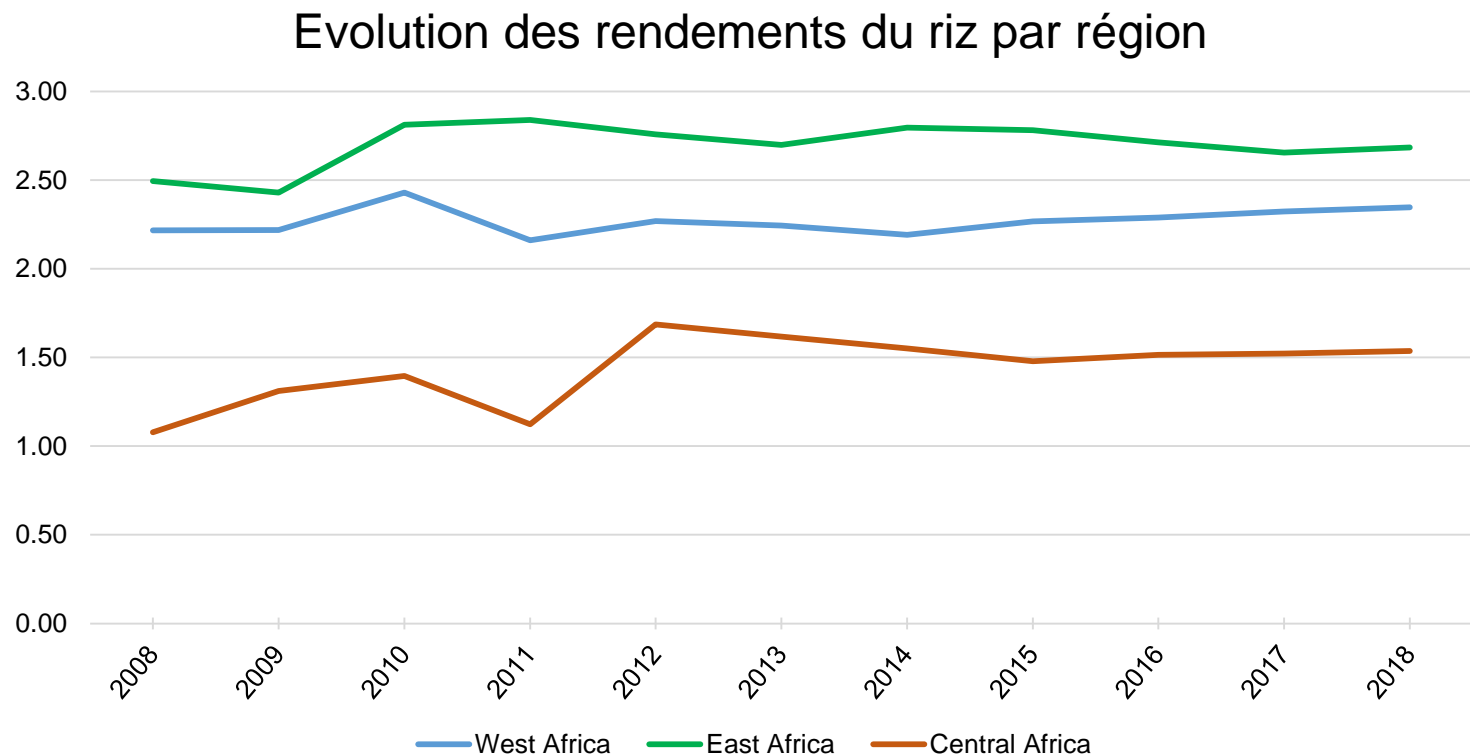
# Rendements du riz

- Les rendements du riz sont passés de **2,17 t/ha à 2,36 t/ha**
- 3 phases dans l'évolution des rendements :
  1. 2008-2010 (après la crise alimentaire) : les rendements ont augmenté de 12% (Saito *et al.*, 2014).
  2. 2010-2012 : les rendements ont diminué
  3. 2012-2018 : les rendements sont presque constants environ **2,35 t/ha**



- La baisse des rendements observée après 2010 (après la crise alimentaire) pourrait être attribuée à des politiques (d'appui gouvernemental) qui n'ont pas soutenu durablement la croissance des rendements

# Evolution des rendements du riz par région

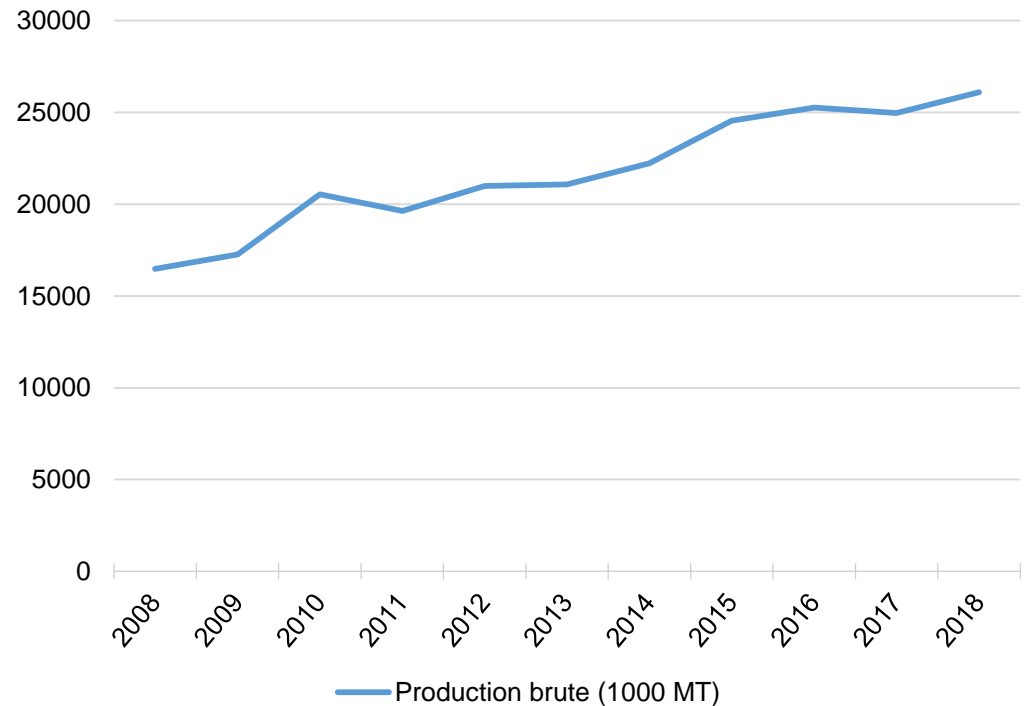


L' Afrique de l'Est affiche le taux de rendement le plus élevé, suivie de l' Afrique de l'Ouest et de l'Afrique Central

# Production de riz paddy

- **Objectif de production atteint à 93% : estimé à 26,1 millions en 2018** contre un **objectif de 28,0 millions de tonnes** (source USDA 2018).
- La production a augmenté de **58 %**, passant de **16,5 millions de tonnes en 2008** à **26,1 millions de tonnes en 2018**.
- Augmentation de la production essentiellement due à l' **expansion des superficies rizicoles**

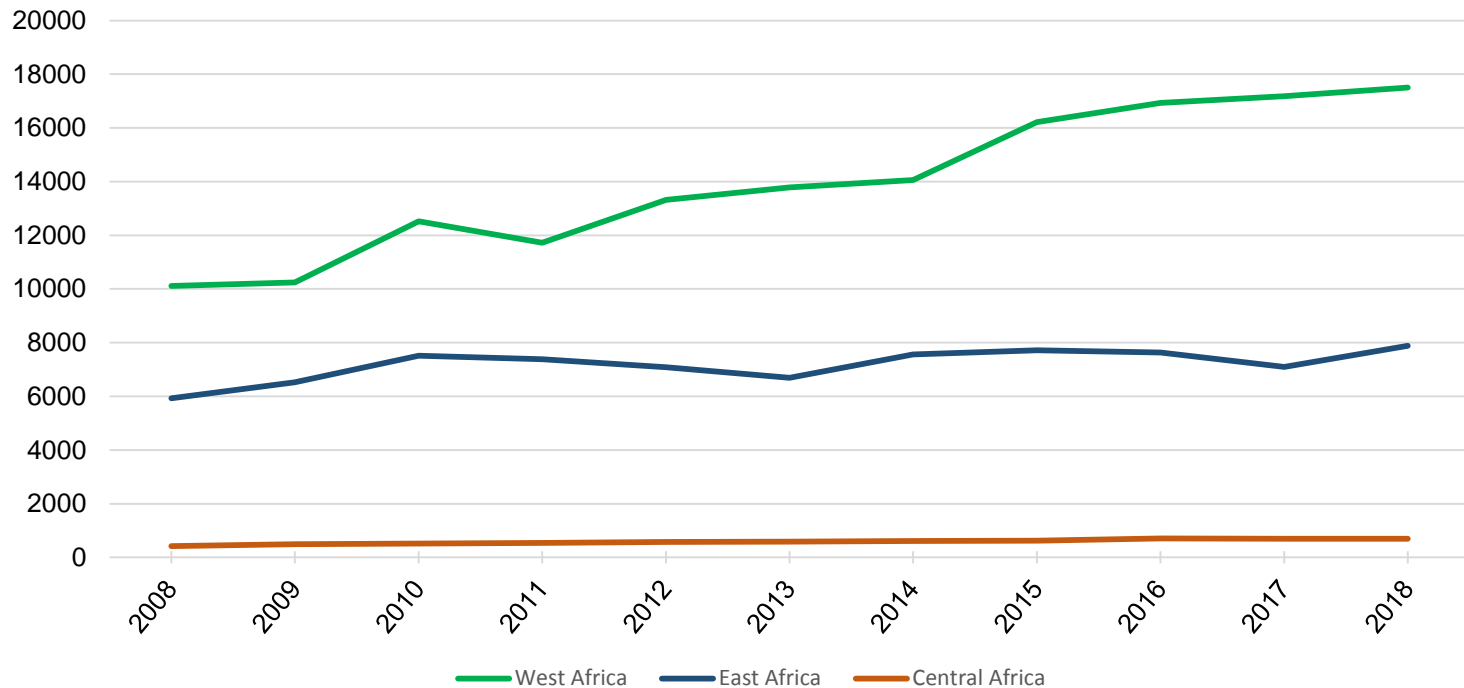
Evolution de la production du paddy dans les pays membres de la CARD (1000 tonnes)





# Production de riz paddy par région

## Evolution de la production de riz paddy dans les régions



- L' Afrique de l'Ouest affiche la croissance la plus rapide avec **73%** contre **65%** et **33%** pour l'Afrique centrale et l'Afrique de l'Est, respectivement.
- On observe une tendance similaire dans l'expansion des superficies

riziçoles

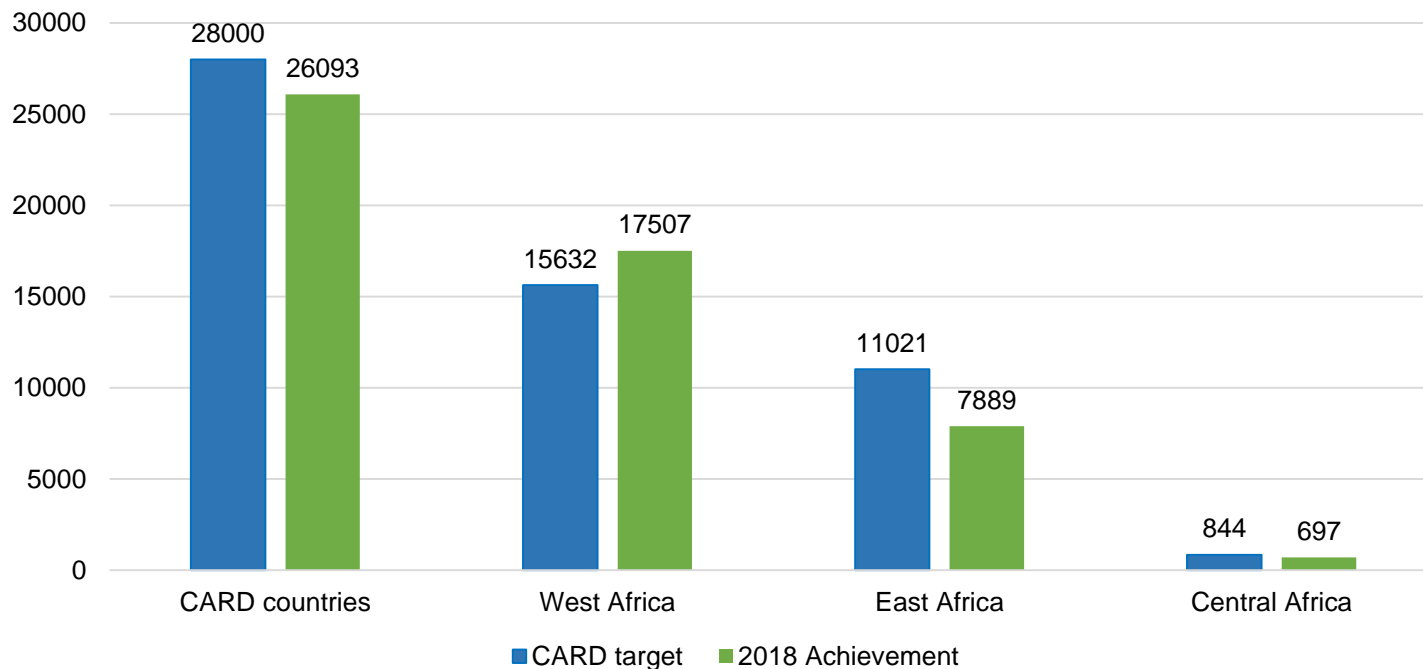


AfricaRice

[www.AfricaRice.org](http://www.AfricaRice.org)

# Le niveau d'atteinte de l'objectif de la CARD par région

## Production de riz paddy par région par rapport à l'objectif de la CARD



Selon le niveau de production de base de chaque région en 2007 et en appliquant l'objectif de la CARD visant à doubler la production de riz dans chaque région.

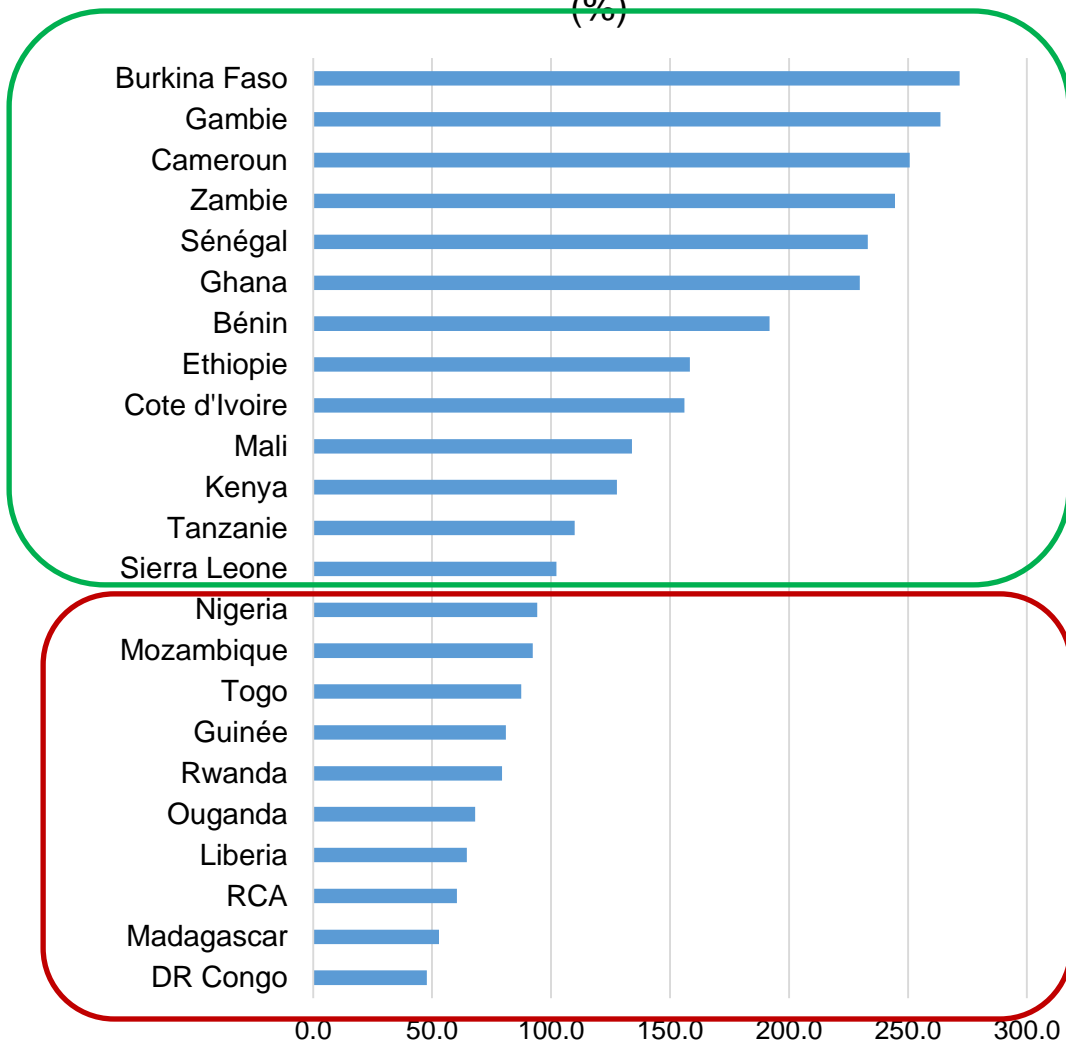
- Seule l'Afrique de l'Ouest a atteint l'objectif de la CARD visant à doubler et à dépasser son objectif de production.
- La contre performance des pays d'Afrique centrale et de l'Est a affecté la réalisation de l'objectif de 28 millions de tonnes de la CARD.

# Niveau d'atteinte de l'objectif de la CARD par pays

% réalisation	Nombre de pays
Moins de 50%	1
50% à 75%	4
75% -99%	5
100% et plus	13

De 2008 à 2018, **57 % des pays** ont atteint l'objectif de la CARD.

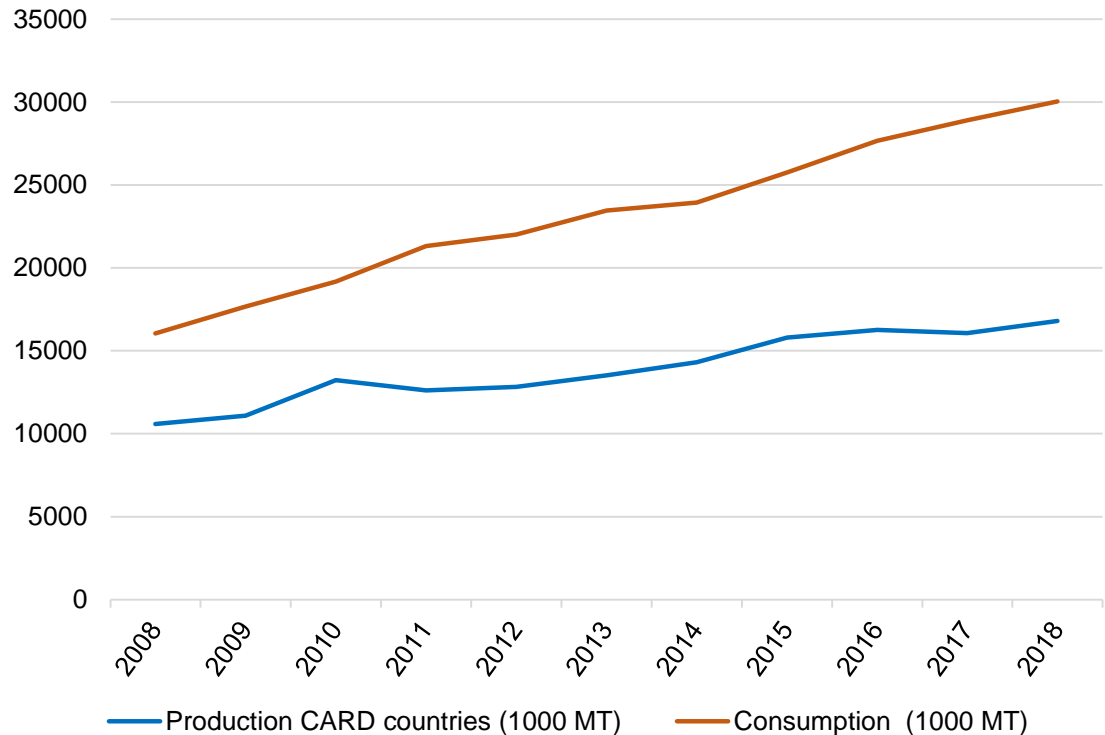
Réalisation par rapport à l'objectif de la CARD (%)



# Production et consommation du riz blanc

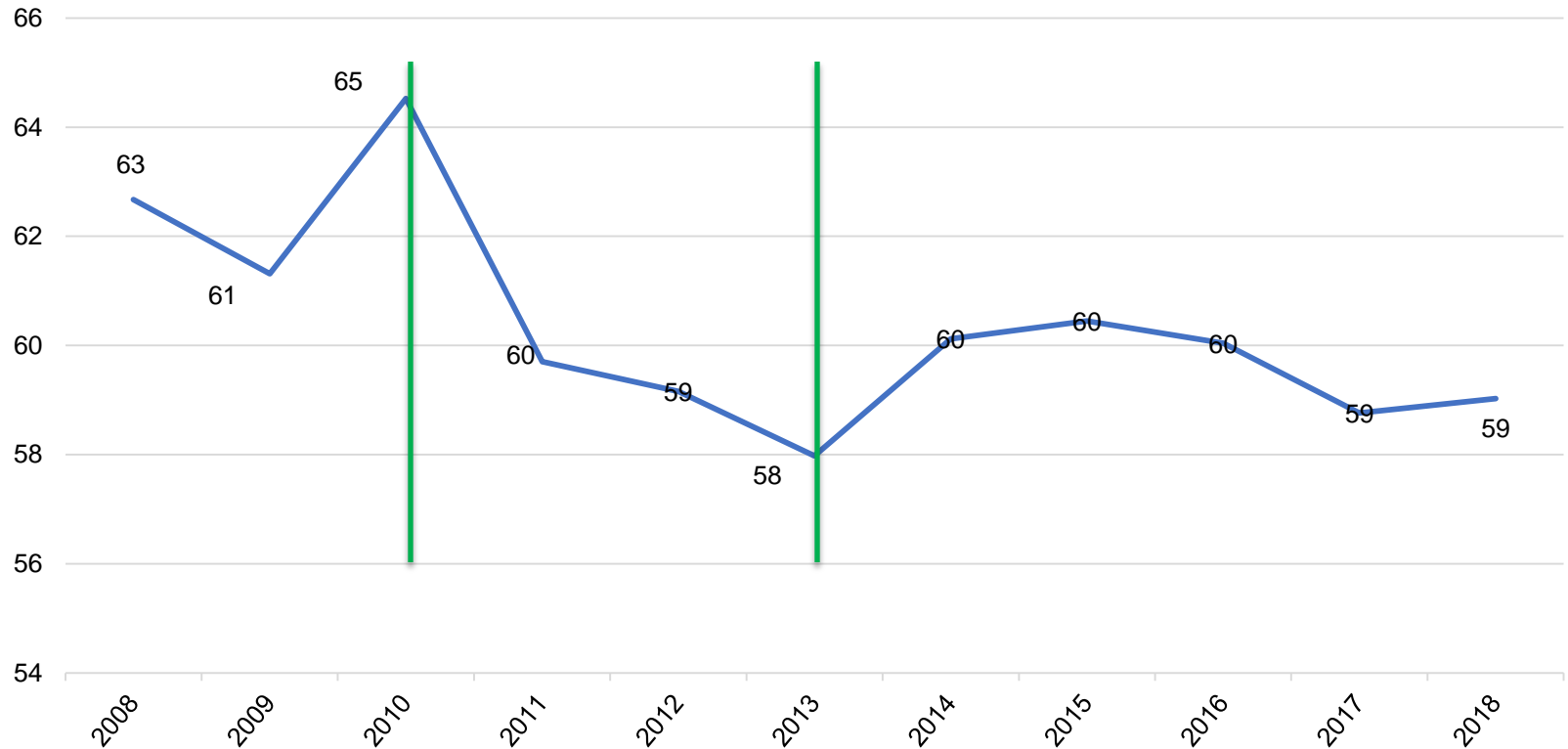
- La consommation a augmenté plus rapidement que la production
- La consommation a augmenté de **87 %** tandis que la production a augmenté de 58 %.

Production et consommation du riz blanc dans les pays membres de la CARD



# Autosuffisance en riz

Autosuffisance en riz dans les pays membres de la CARD



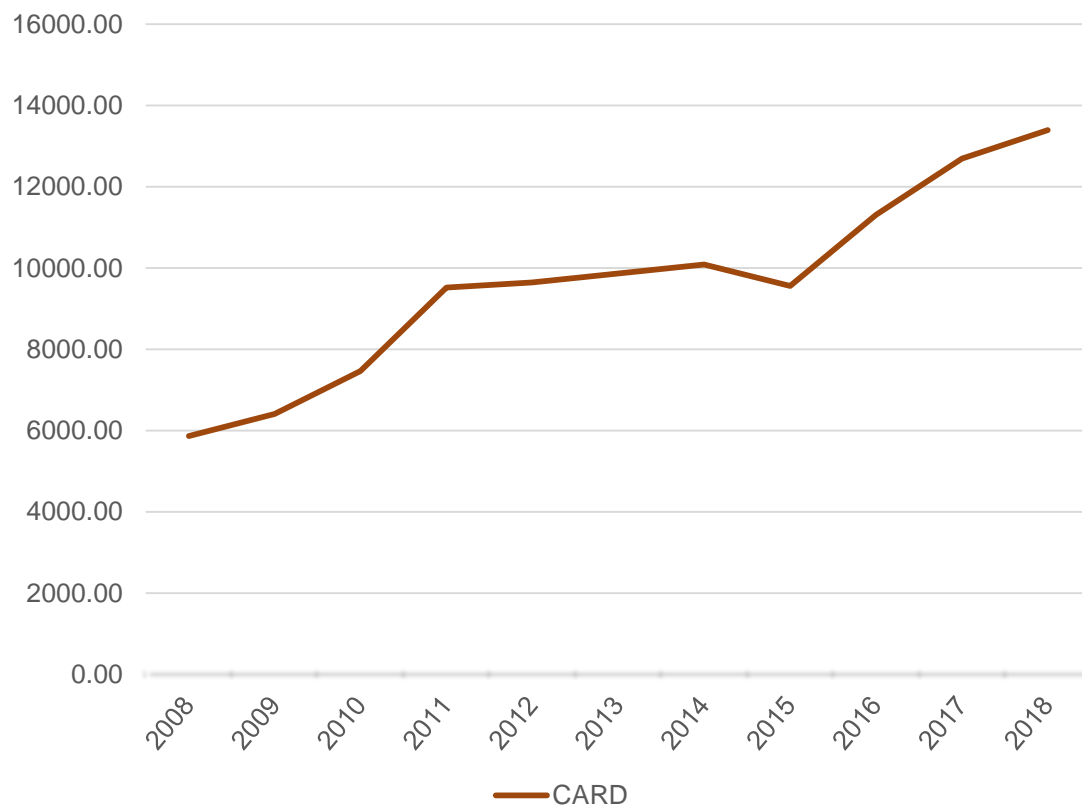
L'autosuffisance en riz a diminué passant de 63% à 59% dans les pays de membres de la CARD.



# Importations de riz dans les pays membres de la CARD

- Les importations de riz ont augmenté de **44 %**, passant de 5,9 millions de tonnes à 13,4 millions de tonnes.
- Estimation de la facture découlant des importations de riz : 5,4 milliards de dollars en 2018

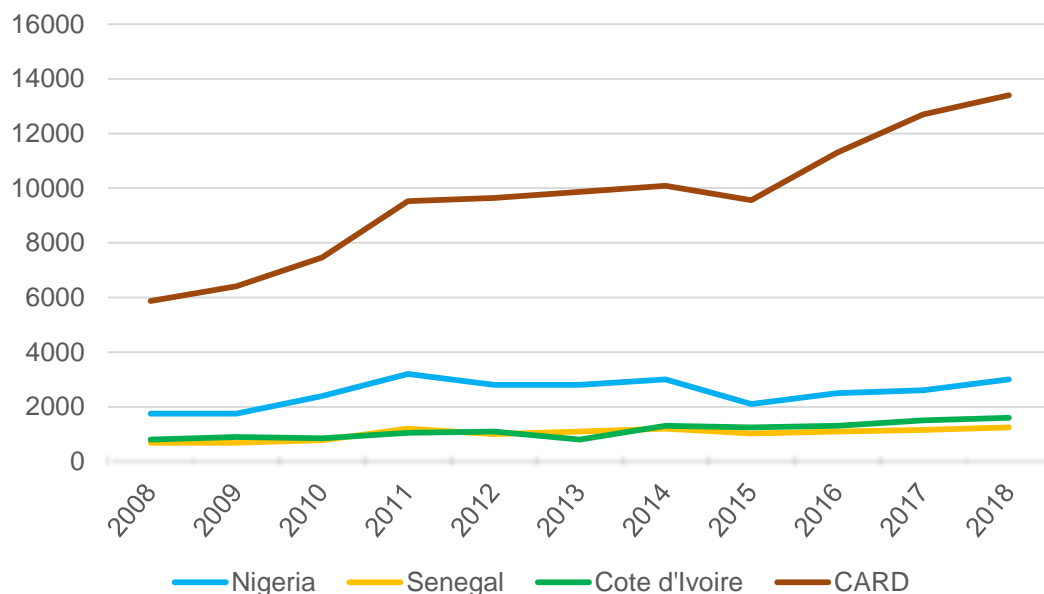
Evolution des importations de riz dans les pays membres de la CARD



# Importations de riz dans les pays membres de la CARD

- Le Nigeria a augmenté ses importations de riz de 71%.
- Sa part des importations est **passée de 30% en 2008 à 22% en 2018** des importations totales de riz.
- Le Sénégal a augmenté ses importations de riz de 83%.
- Sa part des importations est passée de 12 % en 2008 à seulement 9 % en 2018 des importations totales de riz
- La Côte d'Ivoire a augmenté ses importations de riz de 100%.
- Sa part des importations est passée de 14% à 12% seulement des importations totales de riz.

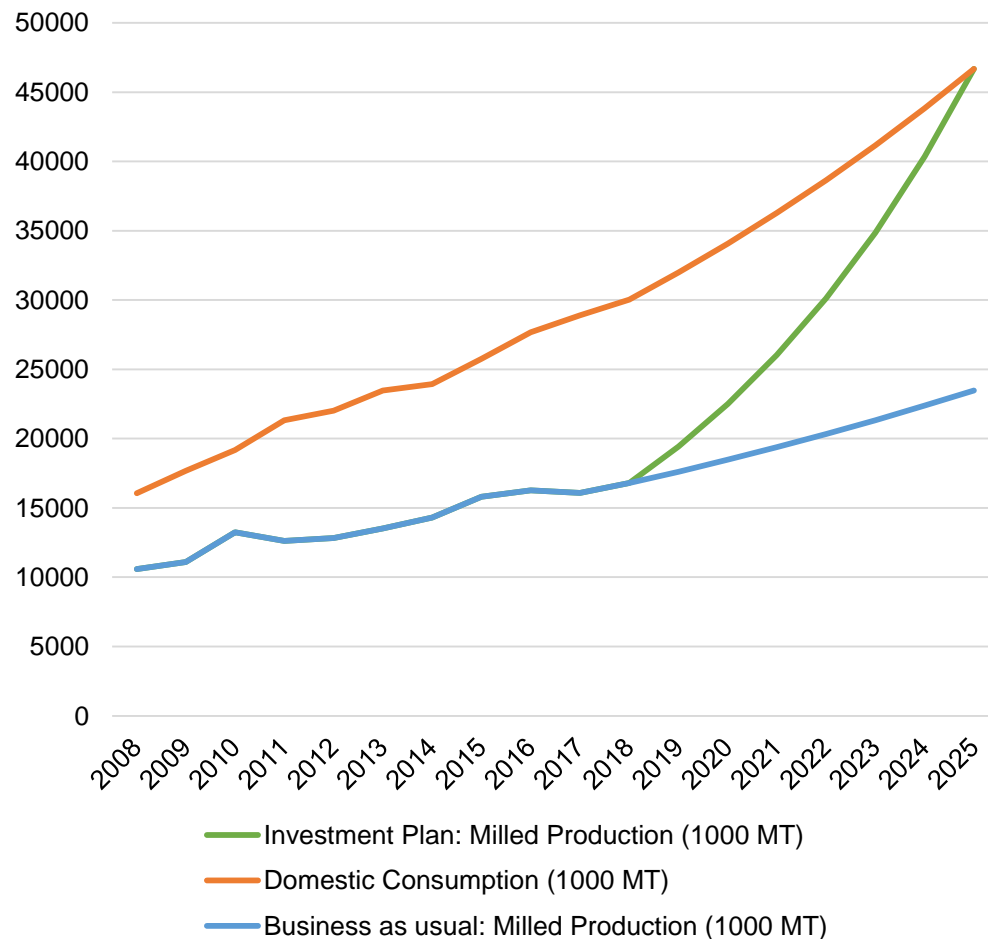
Importation de riz - principaux importateurs (Nigeria, Côte d'Ivoire et Sénégal)



# Projections pour 2025

- Sur la base du taux de croissance annuel moyen de 4,9% au cours de la dernière décennie, la production de riz blanchi devrait atteindre 23,48 millions de tonnes en 2025.
- Sur la base d'un taux de croissance annuel de 6,5 % au cours de la dernière décennie, la consommation devrait atteindre 46,69 millions de tonnes.
- Pour atteindre l'autosuffisance en riz à l'horizon 2025 dans les pays membres de la CARD, la production doit augmenter au rythme d'un taux de croissance annuel de 15,73%.

Scénarii de production et de consommation de riz dans les pays membres de la CARD (de 2008 à 2025)



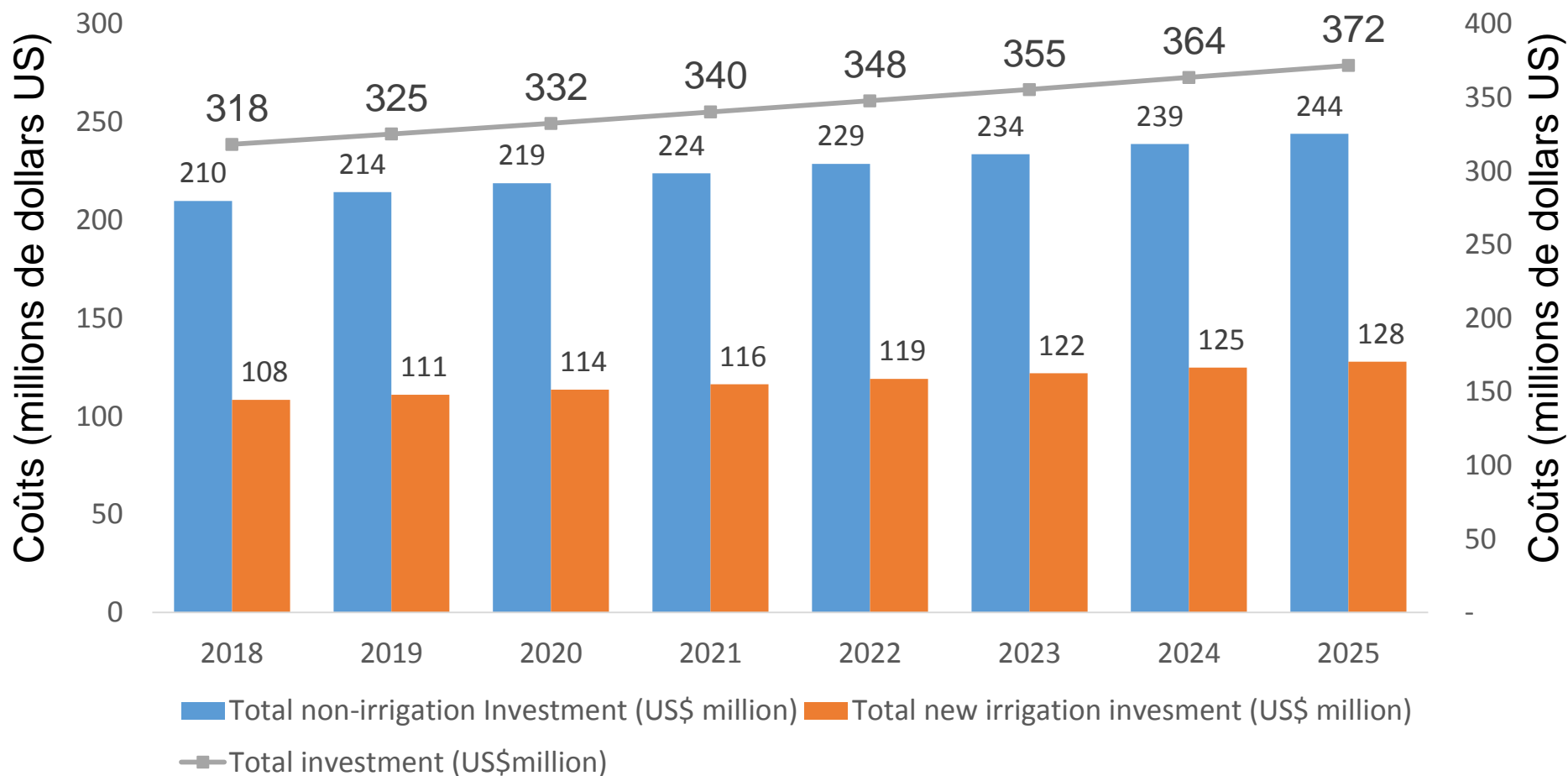


# Perspectives d'avenir

- Principaux objectifs pour l'avenir :
  - ✓ Augmenter la **production de riz**
  - ✓ Accélérer l'**autosuffisance en riz**
  - ✓ Accroître les **investissements**
- Modélisation des **besoins en investissement** : Plan continental d'investissement pour accélérer l'autosuffisance en riz en Afrique (CIPRiSSA)
- Projet pilote dans 10 pays d'ASS (Sénégal, Sierra Leone, Côte d'Ivoire, Ghana, Mali, Nigeria, Cameroun, Ouganda, Tanzanie, Madagascar).



# Investissements annuels supplémentaires pour 10 pays pilotes (en millions de dollars)



**Total des investissements nécessaires sur 8 ans : 2754 millions USD**

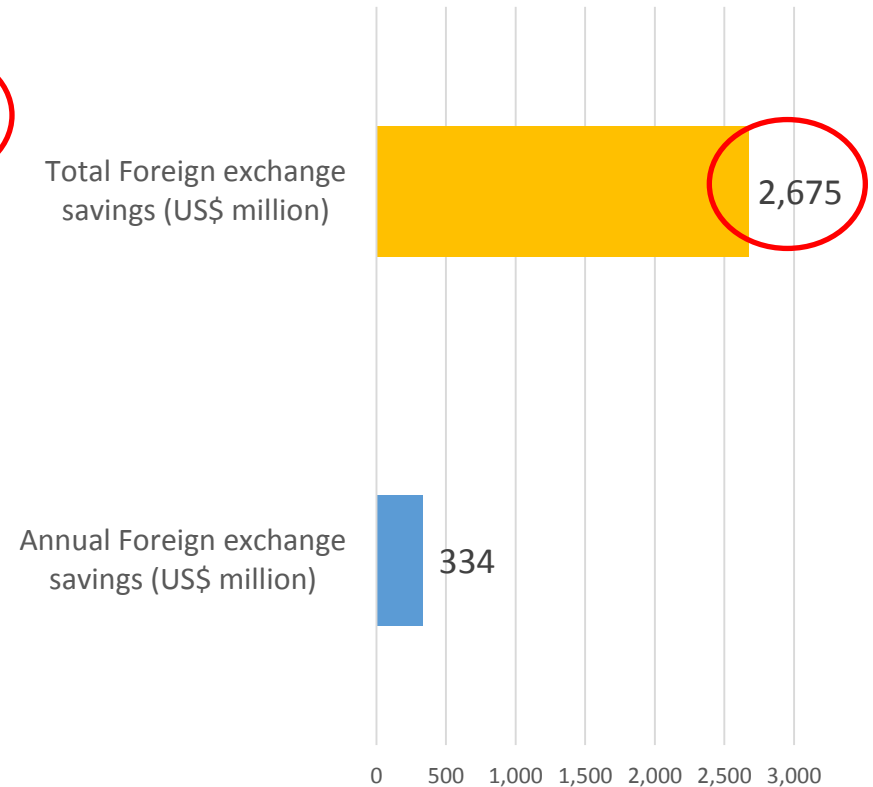
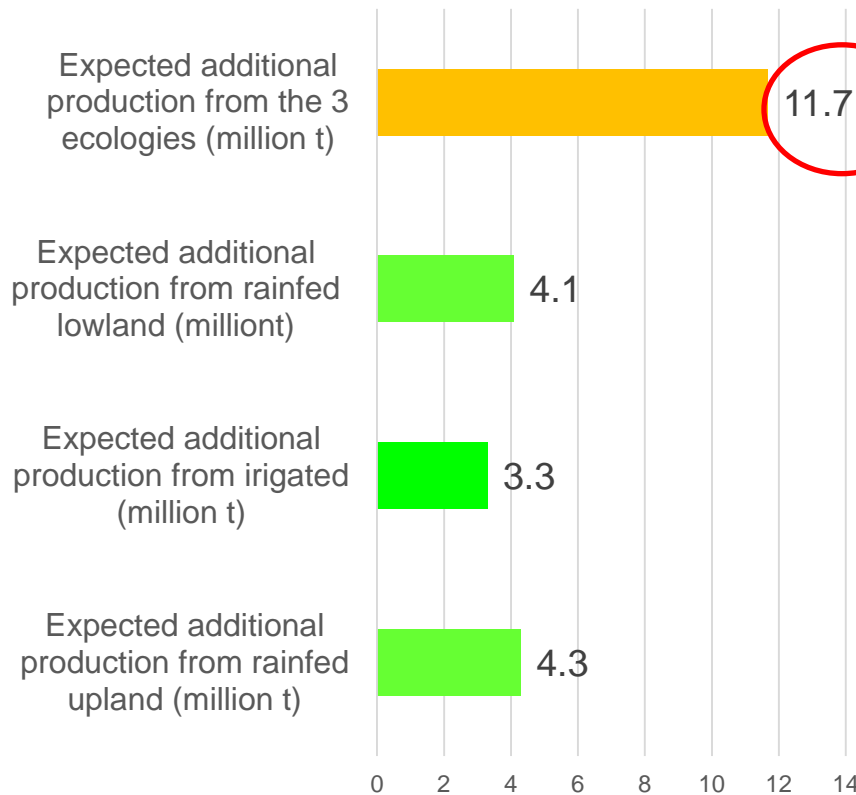


# Bénéfices escomptés des investissements supplémentaires

Riz blanc supplémentaire

supplémentaires

Épargne en devises étrangères



# Perspectives d'avenir

## Mesures politiques supplémentaires

- **Réduire les importations de riz : nécessité de continuer et d'être soutenu, en particulier dans les principaux pays consommateurs de riz (ex. Nigeria, Sénégal, Côte d'Ivoire)**
- **Développer et utiliser des technologies améliorées (notamment les semences de qualité, les engrais, la mécanisation à petite échelle, la valeur ajoutée).**
- **Organiser des chaînes de valeur rizicoles efficaces (développement et introduction de l'agriculture contractuelle la mieux adaptée permettant d'établir les liens entre notamment les producteurs, les industries, les marchés, les banques, les assurances, l'utilisation des technologies de l'information).**

# Conclusion

1. De 2008 à 2018, **57% des pays (13 out of 23)** ont atteint l'objectif de la CARD
2. **93% de l'objectif CARD atteint** (la production de paddy en 2018 est estimée à **26,1 millions de tonnes** contre **28 millions de tonnes pour l'objectif CARD**).
3. La production a augmenté de **58 %** (passant de **16,5 millions de tonnes**) à cause de **l'augmentation dans le secteur (de 43%)**
4. L'évolution des rendements a montré que les actions menées après 2008 **n'ont pas été maintenues**.
5. **Pour atteindre l'autosuffisance en riz à l'horizon 2025**, la production nationale doit augmenter de **15,73%** par an, ce qui nécessite **des investissements accrus et des actions fortes**.



**Merci**