

# SENEGAL - Enquête de surveillance et lutte phytosanitaire (2018)

**Direction de la Protection des Végétaux**

Rapport généré le: April 2, 2020

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <http://anads.ansd.sn/index.php>

## Aperçu

### Identification

---

ID  
SEN-DPV-ESLP-2018-V1.1

### Version

---

#### DESCRIPTION DE LA VERSION

Version 1.1 (mars 2020) résulte des données analysées.

#### DATE DE PRODUCTION

2019-01-01

## Aperçu

---

#### RÉSUMÉ

Dans le cadre de sa mission de surveillance et de lutte contre les ennemis des cultures, la DPV a un rôle fondamental à jouer dans la réussite des programmes agricoles du Sénégal. Ce rôle est, durant cette campagne 2018, d'autant plus accentué que trois programmes agricoles sont déroulés successivement, à savoir le programme agricole traditionnel, le programme d'urgence et le programme de dopage de la production agricole.

Pour mieux assumer le rôle qui le sien, la DPV a développé une stratégie d'intervention basée sur une surveillance-alerte précoce qui lui permet d'effectuer des interventions phytosanitaires rapides et rationnelles. La surveillance et le contrôle sont effectués par un réseau d'alerte précoce constitué par 8 bases de surveillance et d'avertissement agricole (BSA), couvrant l'ensemble du territoire national. Les interventions sont assurées par 14 véhicules de traitement et des piègeages des mouches des fruits dans les vergers.

Un tel dispositif a permis de faire une campagne phytosanitaire satisfaisante aussi bien durant la contre saison rizicole chaude que durant la campagne d'hivernage et une augmentation des exportations de mangues.

Les principaux thèmes sont: la lutte contre les oiseaux granivores, le suivi phytosanitaire de la campagne d'hivernage et la lutte contre la mouche des fruits.

Les indicateurs ciblés de l'enquête sont les superficies prospectées, infestées et traitées, et les exportations de mangues .

#### TYPE DE DONNÉES

Données d'observations [obs]

#### UNITÉS D'ANALYSE

Parcelles emblavées ou non

## Champ

---

#### NOTES

L'enquête a abordé les sujets suivants:

- la lutte contre les oiseaux granivores,
- le suivi phytosanitaire de la campagne d'hivernage,
- la lutte contre la mouche des fruits.

## Couverture

### COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE

L'enquête couvre tout le territoire.

### GEOGRAPHIC UNIT

Département

### UNIVERS

L'enquête couvre l'ensemble des parcelles.

## Producteurs et sponsors

### INVESTIGATEUR PRINCIPAL

Nom	Affiliation
Direction de la Protection des Végétaux	Ministère de l'Agriculture et de l'Équipement rural

### FINANCEMENT

Nom	Abbréviation	Rôle
Gouvernement du Sénégal		financement et personnel local
Agence Française de Développement	AFD	financement

## Production des métadonnées

### MÉTADONNÉES PRODUITES PAR

Nom	Abbréviation	Affiliation	Rôle
Direction de la Production des Végétaux	DPV	Ministère de l'Agriculture et de l'Équipement rural	

### DATE DE LA PRODUCTION DES MÉTADONNÉES

2020-03-09

### VERSION DU DOCUMENT DDI

Version 1.1 (mars 2020)

Documentation d'origine produite après l'analyse des données par la Direction de la Protection des Végétaux.

### ID DU DOCUMENT DDI

DDI-SEN-DPV-ESLP-2018-V1.1

## Echantillonnage

No content available

# Questionnaires

## Aperçu

---

Les thématiques abordées dans cette enquête sont :

- la surveillance des populations de ravageurs des cultures
- la lutte contre les ravageurs des cultures

## Collecte des données

### Dates de la collecte des données

Début	Fin	Cycle
2017-07-01	2017-10-20	N/A
2017-08-19	2018-08-18	N/A

### Notes sur la collecte des données

La surveillance et le contrôle sont effectués par un réseau d'alerte précoce constitué par 8 bases de surveillance et d'avertissement agricole (BSA), couvrant l'ensemble du territoire national et ayant chacune quatre prospecteurs. Les interventions sont assurées par 14 véhicules de traitement.

### Questionnaires

Les thématiques abordées dans cette enquête sont :

- la surveillance des populations de ravageurs des cultures
- la lutte contre les ravageurs des cultures

### Enquêteurs

Nom	Abbréviation	Affiliation
Direction de la Protection des Végétaux	DPV	MAER

### Supervision

Un certain nombre de contraintes ont entaché la campagne phytosanitaire et au nombre desquelles on peut citer :

- la lutte contre la chenille légionnaire d'automne dans les régions Centre et Sud a perturbé le calendrier des interventions phytosanitaires ;
- le vieillissement des appareils de traitement des UPV qui tombaient régulièrement en panne n'était pas de nature à faciliter les interventions ;
- l'insuffisance des véhicules (UPV) fonctionnels au nombre de 14 seulement ne permet pas une répartition spatio-temporelle efficace en cas d'infestations simultanées dans plusieurs régions ;
- la majeure partie des véhicules de prospection des bases de surveillance et d'alerte sont tombées en panne avant la fin de la saison d'hivernage ;
- les prospecteurs ne sont pas dotés de motos pour pouvoir faire leurs prospections de manière indépendante ;
- le manque de véhicules de liaison pour faire des missions d'appui ponctuelles.

## Traitements des données

### **Edition des données**

---

Une règle de bonne pratique sur la quantité de pesticide utilisée par unité de surface (l/ha)

## Evaluation des données

No content available