

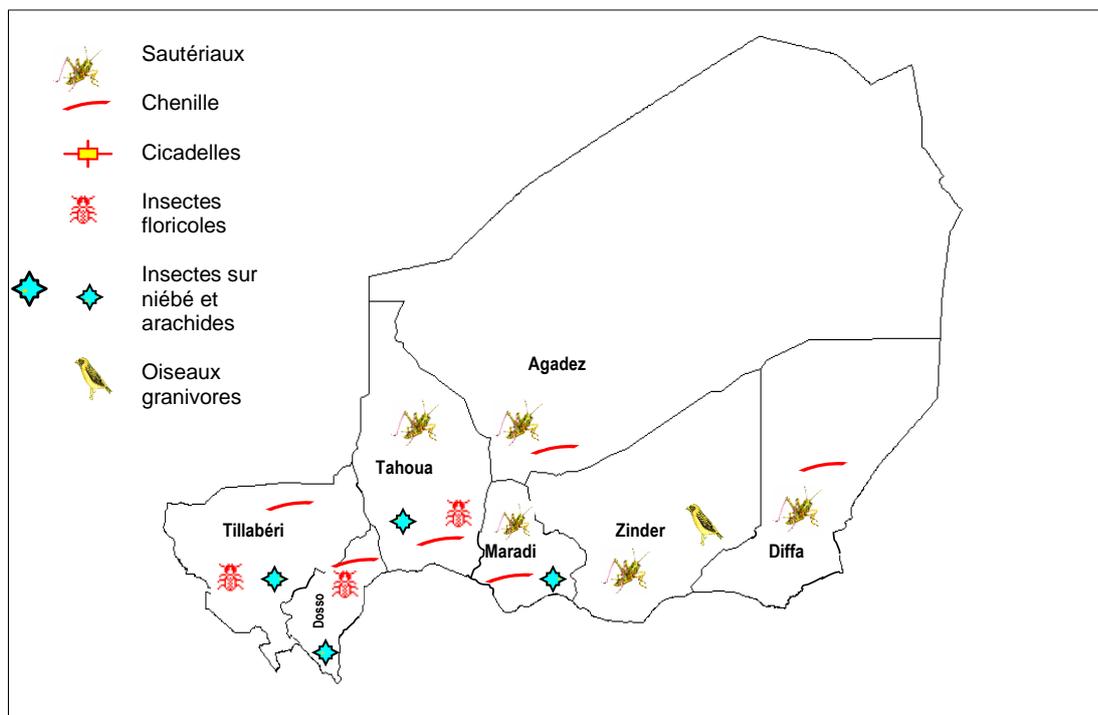


# **BULLETIN PHYTOSANITAIRE**

## **N°13/PREMIERE DECADE D'OCTOBRE 2018**

### ❖ SITUATION PHYTOSANITAIRE GENERALE

- *Persistance des infestations dues aux insectes floricoles (*Dysdercus völkéri*, *Rhyniptia infuscata*, *Decapotoma affinis*) sur le mil tardif au stade floraison-début grenaison dans les départements de Tibiri Doutchi, Illéla, Kollo, Tillabéri et Torodi ;*
- *Présence de nouveaux foyers de sautériaux dans les départements de Diffa, Aguié, Tchintabraden, Gouré, Tchirozérine et Tanout ;*
- *Infestation de la chenille foreuse des gousses (*Maruca sp*) et de la punaise (*Acanthomia sp*) sur le niébé dans les départements de Dosso, Aguié, Tahoua et Tillabéri ;*
- *Attaques de la chenille mineuse de l'épi sur le mil tardif dans le département de Tillabéry avec des dégâts moyens observés ;*
- *Manifestation d'oiseaux granivores dans le département de Gouré.*



## ❖ SITUATION PHYTOSANITAIRE ET DES STOCKS DE PESTICIDES PAR REGION

### 1. REGION D'AGADEZ

Attaques des sauteriaux sur **215 ha** de maïs au stade épiaison-floraison et oignon dans le département de Tchirozérine (commune de Tchirozérine). Les traitements ont couvert **66 ha**.

Infestations de thrips sur oignon et de chenilles défoliatrices sur maïs dans le département de Tchirozeirine (Communes de Dabaga et Tabelot) ; sur **103 ha** infestés, **8 ha** ont été traités.

#### Situation des stocks de pesticides

- Fenical 400 UL : 400 litres
- Pyriga 240 UL : 280 litres

**Total stocks de pesticides : 680 litres**

**Capacité d'intervention: 680 ha**

### 2. REGION DE DIFFA

Attaques de sauteriaux dans le Département de Diffa au niveau des Champs Ecoles Paysans (CEP) sur **40 ha** de mil au stade floraison-grenaison. Les traitements ont couvert que **30 ha**.

Ailleurs la situation est calme.

#### Situation des stocks de pesticides

- Pyrical 240 UL : 5 litres
- Zalang 20 UL: 970 litres

**Total stocks de pesticides : 975 litres**

**Capacité intervention: 975 ha**

### 3. REGION DE DOSSO

Attaque d'insectes floricoles (*Rhinyptia infuscata*) sur du mil tardif en floraison-début grenaison dans la commune de Douméga du département de Tibiri sur **50 ha** entièrement traités.

#### Situation des stocks de pesticides

- Cyperstar 10 EC : 1.200 litres
- Titan 25 EC : 900 litres
- Deltacis 6.25 g/l : 500 litres
- Zalang 20 UL : 1400 litres

**Total stocks de pesticides : 4.000 litres**

**Capacité intervention: 2.800 ha**

#### 4. REGION DE MARADI

Persistence des attaques de sauteriaux sur **13,5 ha** de mil dans le département d'Aguié (Aguié et Baban Anné) avec une densité de 15 à 40 individus/poquet. Les traitements ont couvert les **13,5 ha**.

Persistence des attaques des punaises sur **30 ha** de niébé dans le même département (Zongon Majjanguéro et Guidan Zoudi). Les mesures de contrôle ont couvert les **30 ha**.

#### Situation des stocks de pesticides

- Fénical 400 UL : 50 litres
- Pyrical 240 UL : 545 litres
- Zalang 20 UL: 1.500 litres

**Total stocks de pesticides : 2.095 litres**

**Capacité intervention: 2.095 ha**

#### 5. REGION DE TAHOUA

Attaques de sautériaux sur **55 ha** de mil au stade grenaison à maturation dans le département de Tchintabraden (Kao, Egaday, Amokaye, Tchinta, Amilal). Les traitements ont couvert **50 ha**.

Infestations d'insectes floricoles (*Rhinyptia infuscata*, *Dysdercus völkeri*, *Psalydolytta* sp et *Decapotoma affinis*) sur **15 ha** de mil et sorgho dans le département d'Illéla (Guidan Karo et Illéla). Les traitements ont couvert **10 ha**.

Attaques de sauteriaux et d'insectes floricoles sur **45 ha** de niébé en fructification tous traités à Aléla et Takalmawa dans l'Arrondissement Communal I.

#### Situation des stocks de pesticides

- Pyriga 240 UL : 335 litres
- Deltacal : 97 litres
- Cypercal 50 EC : 160 litres

- Detacis 6,25 UL : 525 litres
- Queletox 640 UL : 600 litres

**Total stocks de pesticides : 1.737 litres**

**Capacité intervention: 1.337 ha**

#### 6. REGION DE TILLABERY

Attaques d'insectes floricoles sur le mil au stade floraison-grenaison dans les départements de Kollo (Commune de Kollo), Tillabéri et Torodi (Communes de Torodi et Makalondi). Au total **1.600 ha** ont été infestés et **1.150 ha** traités par camion.

Infestations d'insectes floricoles sur **70 ha** de niébé dont **60 ha** ont été traités par les brigades dans la Commune Urbaine de Tillabéri.

Signalisation de la mineuse de l'épi de mil dans le département de Téra (Commune de Diagourou).

#### Situation des stocks de pesticides

- Deltacis 6.25 g/l : 600 litres
- Fenthion 640 UL: 270 litres

**Total stocks de pesticides : 870 litres**

**Capacité intervention: 330 ha**

#### 7. REGION DE ZINDER

Persistence des attaques de sautériaux sur **60 ha** de mil dans les départements de Gouré (Communes de Gouré) et Tanout (commune de Tanout). Les traitements ont couvert **50 ha**.

Manifestations d'oiseaux granivores dans le département de Gouré (communes de Gamou, Gouré et Kéllé) et les conseils ont été prodigués aux producteurs le gardiennage et la récolte précoce du mil.

#### Situation des stocks de pesticides

- Pyriban 480 UL : 2.000 litres
- Pyriga 240 UL : 850 litres
- Acarus 18 EC : 95 litres
- Pacha 25 EC : 34 litres
- Deltacis 6.25g/L : 95 litres

**Total stocks de pesticides : 3 074 litres**

**Capacité d'intervention : 5.017 ha**

## 8. REGION DE NIAMEY

Situation calme dans l'ensemble de la région

### Situation des stocks de pesticides

- Pyriban 240 UL: 250 litres

- Zalang : 40 litres

- Pacha 25 EC : 50 litres

- Titan 25 EC: 150 litres

- Deltacis 6.25g/L : 700 litres

**Total stocks de pesticides : 1.190 litres**

**Capacité d'intervention : 1.190 ha**

**Tableau 1 : Situation des stocks de pesticides et capacité d'intervention au plan national**

Régions	Stocks pesticides (litres)	Capacité d'intervention (ha)
Agadez	680	680
Diffa	975	975
Dosso	4 000	2 800
Maradi	2 095	2 095
Tahoua	1 737	1 337
Tillabéry	870	330
Zinder	3 074	5 017
DRA Niamey	1 190	1 190
DGPV Niamey	9 161	8 630
<b>Total</b>	<b>23 782</b>	<b>23 054</b>

**Tableau 2 : Cumul des superficies infestées et traitées de la décade**

Ravageurs Régions	Sautériaux		Insectes floricoles		Cicadelles		Autres		Total		Taux de couverture (%)
	S.I	S.T	S.I	S.T	S.I	S.T	S.I	S.T	S.I	S.T	
Agadez	215	66	0	0	0	0	103	8	318	74	23,27
Diffa	40	30	0	0	0	0	0	0	40	30	75
Dosso	0	0	50	50	0	0	0	0	50	50	100
Maradi	13,5	13,5	0	0	0	0	30	30	43,5	43,5	100
Tahoua	55	50	15	10	0	0	45	45	115	105	91,30
Tillabéry	0	0	1600	1150	0	0	70	60	1670	1210	72,46
Zinder	60	50	0	0	0	0	0	0	60	50	83,33
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
<b>Total</b>	<b>384,5</b>	<b>209,5</b>	<b>1665</b>	<b>1210</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>248</b>	<b>143</b>	<b>2296,5</b>	<b>1562,5</b>	<b>68,04</b>

SI : Superficies infestées (ha) ; ST : Superficies traitées (ha)

**Tableau 3 : Cumul des superficies infestées et traitées au 10 octobre 2018**

Ravageurs Régions	Sauteriaux		Insectes floricoles		Cicadelles		Autres		Total		Taux de couverture (%)
	S.I	S.T	S.I	S.T	S.I	S.T	S.I	S.T	S.I	S.T	
Agadez	1546	584	0	0	0	0	2192	894	3738	1478	39,54
Diffa	11396	6510	345	285	0	0	1185	900	12926	7695	59,53
Dosso	0	0	5573	4772	10	0	35	35	5618	4807	85,56
Maradi	5032,5	3137,5	2412	1927	1205	1055	3633	1632	12282,5	7751,5	63,11
Tahoua	6602	3246	2083	991	32	6	354	354	8726	4597	53
Tillabéry	70	50	6642	5368	0	0	255	235	6967	5653	81,14
Zinder	3655	3093	551	346	3080	1952	168	123	7454	5514	74
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
<b>Total</b>	<b>28301,5</b>	<b>16720,5</b>	<b>17606</b>	<b>13689</b>	<b>4327</b>	<b>3013</b>	<b>7822</b>	<b>4173</b>	<b>57711,5</b>	<b>37495,5</b>	<b>64,97</b>

SI : Superficies infestées (ha) ; ST : Superficies traitées (ha)

## Autres activités conduites par la DGPV

1. Participation des Points Focaux/DGPV à la formation des Porteurs de Projets compétitifs dans le cadre Programme de Productivité Agricole en Afrique de l'Ouest (PPAAO), du 8 au 10 octobre 2018 à Dosso.

### \* PERSPECTIVES

- ☞ La descente des ailés de sauteriaux du nord vers le sud va se poursuivre en rapport avec la descente du FIT et au dessèchement progressif des pâturages. Les cultures tardives en place seront affectées. Des pontes pourraient être observées partout où les conditions les permettront ;*
- ☞ Les infestations d'insectes floricoles vont s'atténuer avec les récoltes et la maturation progressive du mil et du niébé ;*
- ☞ Des manifestations d'oiseaux granivores pourraient être observées dans toutes les régions ;*
- ☞ Quelques traitements chimiques vont se poursuivre par les brigadiers partout où ils s'avéreront encore nécessaires.*