



#220
#219

تقرير الدورة الثالثة

للمجلس مكافحة الجراد الصحراوى

فى شمال غرب أفريقيا

مدينة الجزائر، ٢٣-٢٠ مايو ١٩٧٤

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

روما



تقارير المجتمعات السابقة التي صدرت باللغة العربية :

— تقرير الدورة الخامسة للجنة الفرعية لتنسيق بحوث الجراد الصحراوى ومكافحته بشمال غرب أفريقيا — مدينة تونس، ٥ - ٨ أبريل ١٩٧١

التقارير السابقة لمجلس مكافحة الجراد الصحراوى في شمال غرب أفريقيا

— تقرير الدورة الأولى — الجزائر العاصمة ، ٢٧ - ٣٠ مارس ١٩٧٢
(Report No. AGP/1972/M/2)

— تقرير الدورة الثانية — طرابلس (ليبيا) ، ٦ - ٥ مايو ١٩٧٣
(Report No. AGP/1973/M/2)



Meeting Report No.
ACP/1974/M/1

تقرير الدورة الثالثة

للمجلس مكافحة الجراد الصحراوى في شمال غرب أفريقيا

مدينة الجزائر ، ٢٣-٢٠ ماي ١٩٧٤

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

روما ، ١٩٧٤

المحتويات

صفحة

| | |
|----|---|
| ١ | <u>مقدمة</u> |
| ١ | أبناء الدورة |
| ١ | لجنة الصياغة |
| ٢ | شكر وتقدير |
| ٣ | <u>المشتركون في الدورة</u> |
| ٣ | وفود البلاد الأعضاء في المنظمة |
| ٣ | المراقبون |
| ٥ | موظفو منظمة الأغذية والزراعة |
| ٦ | <u>جدول الأعمال</u> |
| ٧ | <u>ملخص المناقشات</u> |
| ٧ | حالة الجراد الصحراوى في شمال غرب أفريقيا والبلاد المجاورة |
| ١١ | النبوءات |
| ١١ | تقرير اللجنة التنفيذية |
| ١١ | ما يستجد من أعمال |
| ١١ | <u>تاريخ العقاد الدورة التالية ومكان انعقادها</u> |
| ١٢ | <u>الملحق رقم ١ : قائمة بأوراق العمل</u> |
| ١٢ | <u>الملحق رقم ٢ : تقرير الاجتماع الثاني للجنة التنفيذية</u> |
| ١٤ | — مقدمة — |
| ١٤ | — أبناء الاجتماع — |
| ١٥ | — المشتركون في الاجتماع — |
| ١٧ | — جدول الأعمال — |
| ١٨ | — ملخص المناقشات — |
| ١٨ | العنوان التدريبية والتدريب |
| ١٩ | دليل الجراد |
| ١٩ | المسائل الفنية الأخرى |

| | | |
|----|---|---|
| ٢٠ | برنامـج العمل والميزانية والحسابات السنوية | - |
| ٢٠ | برنامـج العمل والميزانية للفترة ١٩٧٣ - ١٩٧٢ | - |
| ٢٠ | الاشتراكات في حساب الأمانة رقم ٩١٦٩ للمجلس | - |
| ٢٠ | حسابات السنة المطهية في ٢١ ديسمبر ١٩٧٣ | - |
| ٢٠ | الحسابات المؤقتة للسنة المطهية في ٢١ ديسمبر ١٩٧٣ | - |
| ٢٠ | انتخاب الرئيس ونائب الرئيس | - |
| ٢١ | - تاريخ العقد الاجتماعي التالي ومكان انعقاده | - |
| | <u>المرفق رقم ١ :</u> تكاليف صيانة المركبات خلال إجراء بحوث الجراد في الصحراء ، | - |
| ٢٢ | وزارة الفلاحة والاصلاح الزراعي في الجزائر | - |
| ٢٣ | <u>المرفق رقم ٢ :</u> ميزانية المجلس عن الفترة من ١٩٧٣ - ١٩٧٢ | - |
| ٢٤ | <u>المرفق رقم ٣ :</u> بيان تفاصي بالحسابات حتى ٢١ ديسمبر ١٩٧٣ | - |
| ٢٥ | <u>المرفق رقم ٤ :</u> بيان مؤقت بالحسابات حتى ٢١ ديسمبر ١٩٧٣ | - |

مقدمة

بناءً على الدعوة التي وجهها مندوب الجزائر خلال العقاد الدورة الثانية لمجلس مكافحة الجراد الصحراوي في شمال غرب أفريقيا، في طرابلس، بالجمهورية العربية الليبية، في الفترة من ٢ إلى ٥ مايو ١٩٧٣، قام العدیر العام لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، بمجرد تسلمه الدعوة الرسمية من حکومة الجزائر، بتوجيهه الدعوة لعقد الدورة الثالثة للمجلس في مدينة الجزائر في الفترة من ٢٠ إلى ٢٣ مايو ١٩٧٤ . وقد دعا حکومات الدول الاعضاء في المجلس ليفاد مندوبهم وهي : الجزائر ، والجمهورية العربية الليبية ، والمغرب ، وتونس ، كما دعا حکومة فرنسا والمنظمة العامة لمكافحة الجراد والطيور وجامعة الدول العربية للاشتراك في هذه الدورة كمراقبين .

وقد افتتح الدورة السيد / نور الدين بوکلي ، السكرتير العام لوزارة الفلاحة والاصلاح الزراعي ، فرحب نيابة عن الحكومة الجزائرية بجميع المشتركين في الدورة ، وأكد أهمية الاعمال التي يضطلع بها المجلس ، وأوضح أنه ، بفضل هذه الجهود المساعدة ، أمكن البقاء على خطط الجراد تحت السيطرة ، وأكد أهمية اجراء التحريرات المتتظمة ، وأشار الى أن الجراد الصحراوي يمكن أن يظهر فجأة من داخل الاقليم ، أو أن يغزونا من الخارج . ولهذا من الضروريمواصلة اليقظة ، والاستعداد لمواجهة أية حالة طارئة .

وأشار الى الاجتماع الثاني الذى عقدته اللجنة التنفيذية خلال الاسبوع السابق على اعقاد الدورة ، وطلب منى العند وبين بحث مختلف التوصيات التى تقدمت بها هذه اللجنة في مداولاتهم بحثاً مستفيضاً . ووعد بتعاون حكومته الكامل في الاعمال التي يزمع المجلس تنفيذها وفقاً ل برنامجه . ثم أعرب عن تمنياته لجheim المشتركين باقامة سعيدة في بلاده .

وتحدد الدكتور هانز ايرستفال الممثل المقيم لبرنامج الامم المتحدة للتنمية ، نيابة عن المنظمة ، فشكر حكومة الجزائر على دعوتها الكريمة لعقد الاجتماع الثاني للجنة التنفيذية للمجلس ولعقد الدورة الثالثة للمجلس في مدينة الجزائر ، ولتوفيرها العديد من التسهيلات لهذين الاجتماعين . وأكّد للحكومات الأعضاء ما يلحقه المدير العام للمنظمة من أهمية خاصة بأعمال هذا المجلس ، ووعد بأن تلقى جميع التوصيات المختلفة التي تصدر عن هذه الدورة جل اعتباره . وأشار إلى أن المنظمة بمساعدة برنامج الامم المتحدة للتنمية ، تنظم دورات تدريبية مختطفة للتدريب على المكافحة العامة للآفات مع التركيز بوجه خاص على الجراد الصحراوي ، وطلب أن تستفيد جميع الحكومات الأعضاء استفادة كاملة بتسهيلات التدريب هذه خلال السنوات الثلاث المقبلة .

أعماق الدولة

انتخب المجلس بالاجماع كلا من :

السيد رمضان كيلو (الجزائر)

نائباً للرئيس

السيد المصادر، خطاط (الغرب)

لحلة الصياغة

- انتخبت لجنة المصياغة من مندوبين كل من الجزائر والجمهورية العربية الليبية والمغرب وتونس وسكرتارية المنظمة .
- وأسندت أعمال السكرتارية الفنية إلى كل من السيد / جوردان سليم والسيد/ نزيل محجوب من سكرتارية المنظمة .

شكر وتقدير

وفي ختام الدورة ، أعرب العندوبون عن شكرهم لحكومة الجزائر على ضيافتها الكريمة ، ولتفورها العديد من التسهيلات لعقد دورة المجلس في مدينة الجزائر . وأعربوا عن تقديرهم كذلك لرئيس الدورة لا دارته جلسات الدورة بسعة صدر وكفاءة . كذلك قدم العندوبون شكرهم الى أعضاء سكرتارية المنظمة لاضطلاعهم بمختطف واجباتهم بكفاءة .

الشتركون في الدورة

اشترك في هذه الدورة وسأهم في المناقشات التي تورد موجزاً لها في هذا التقرير السادة المسؤولون من البلاد الأعضاء في منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ، والمراسلون ، وعدد من موظفي المنظمة وفيما يلي أسماؤهم :

وفود البلاد الأعضاء في المنظمة

الجزائر

السيد / رمضان كهلو
نائب مدير الانتاج الباتي
وزارة الفلاحة والاصلاح الزراعي
مدينة الجزائر

السيد / سعيد زيتون
مهندس زراعي
وزارة الفلاحة والاصلاح الزراعي
مدينة الجزائر

السيد / محمد سطوح
خبير فني ورئيس قطاع تحريرات الجرائد
وزارة الفلاحة والاصلاح الزراعي
مدينة الجزائر

الجمهورية العربية الليبية

السيد /لطفي سالم صادق
رئيس قسم وقاية المبانيات
وزارة الزراعة والاصلاح الزراعي
طرابلس

السيد / مصطفى الحضيري
مهندس زراعي
وزارة الزراعة والاصلاح الزراعي
طرابلس

المغرب

السيد / الهمامي خطاط
 رئيس ادارة وقاية النباتات
 ادارة البحوث الزراعية
 وزارة الفلاحة والاصلاح الزراعي
الرباط

تونس

السيد / صادق عالية
 رئيس قسم وقاية النباتات
 مجربن - رياض (تونس)
 السيد / شاذلي بو راوى
 مهندس
 قسم وقاية النباتات
 مكافحة الطيور والجراد
 مجربن - رياض (تونس)

ال العراقيونفرنسا

Christophe Léognier du Mesnil
 Ingénieur du Génie Rural des Eaux et des
 Forêts,
 Ministère de l'Agriculture et du Développe-
 ment Rural,
 78 rue de Varenne
 75007 Paris.

المنظمة العامة لمكافحة الجراد والطيور (OCLALAV)

السيد / عبد الله ولد محمد سيديا
 المدير العام
 المنظمة العامة لمكافحة الجراد والطيور
 داكار - السنغال



موظفو منظمة الاغذية والزراعة

السيد / جوردن سنج
مسؤول أول مكافحة الجراد والعمليات الطارئة
ادارة وقاية النباتات
قسم الانتاج النباتي ووقاية النباتات
منظمة الاغذية والزراعة للأمم المتحدة
روما - ايطاليا

السيد / نزيل محجوب
المسؤول الاقليمي للمنظمة لشونون الجراد
لدى مكتب برنامج الأمم المتحدة للتنمية
مدينة الجزائر - الجزائر

جدول الأعمال

- ١- افتتاح الدورة
- ٢- انتخاب الرئيس ونائب الرئيس للمجلس
- ٣- اقرار جدول الاعمال
- ٤- انتخاب لجنة الصياغة
- ٥- حالة الجراد الصحراوى خلال ١٩٢٣ / ١٩٢٤ والنتيجهات
- ٦- تقرير اللجنة التنفيذية
- ٧- ما يستجد من أعمال
- ٨- تاريخ انعقاد الدورة التالية ومكان انعقادها
- ٩- الموافقة على التقرير

ملخص المناقشات

حالة الجراد الصحراوي في شمال غرب أفريقيا والبلاد المجاورة

(مايو ١٩٢٣ - مايو ١٩٢٤)

١- عرض مجلس تقرير موجز عن حالة الجراد الصحراوي أعدته سكرتارية المنظمة وقد تم تحديدها في الموجز بالمعلومات الإضافية التالية وفهرها المندوبون والمعاقبون.

شمال غرب أفريقيا

٢- سادت أحوال الجفاف في الجزائر في الفترة بين مايو وأغسطس ١٩٢٣، ولم تند التقارير بظهور أي جراد. وقد تحسنت الأحوال البنائية نتيجة لسقوط الأمطار في عدد من أنحاء المنطقة الصحراوية في نهاية شهر أغسطس وبداية سبتمبر، بيد أن التقارير لم تند بظهور أي جراد. وخلال شهر نوفمبر شوهد قليل من جراد الشجرة. وفي ١٠ يناير ١٩٢٤ شوهدت حشرتان بالغتان في وادي أنيزا (٢٢٣٢ كم شمالي ٤٢٨ شرقاً) وكانت النباتات الدائمة لا تزال مخضرة في بعض الوديان، واستمرت الأمطار في السقوط يوم ١٨ يناير ١٩٢٤، في تماراسيت، غير أنه لم يلاحظ أي تغير هام في حالة الجراد. وسقطت أمطار أخرى في مايو في هوجار وتاسيلي في منطقة أجير، وأجريت التعميات لتحديد أهمية هذه الأمطار. وقد ظلت حالة الجراد بصفة عامة عند أدنى حد لها في البلاد.

٣- شوهد في الجمهورية العربية الليبية بعض الجراد الانفرادي المعثر في فور الجبلة (٩٥٩ كم شرقاً - ٥٢١ كم غرباً) وذلك في شهر يونيو ١٩٢٣. وشوهدت حشرات انفرادية مبعثرة ودبابين في مختلف مراحله مرة أخرى في شهر أغسطس وذلك في مساحة تبلغ كيلومترات مربعات في منطقة عود دريجة، وبعد ذلك لم تند التقارير بظهور أي إعداد من الجراد في أي جزء في أنحاء الجمهورية.

٤- وأفادت التقارير أن المغرب وتونس ظلتا حالتيهن من أي نشاط للجراد.

غرب أفريقيا (المنظمة العامة لمكافحة الجراد والطيور)

٥- لم يلاحظ أي نشاط للجراد في البلاد الأعضاء في المنظمة العامة لمكافحة الجراد والطيور من مايو حتى يوليو ١٩٢٣. وفي أغسطس تم اصطياد بعض الجراد في بعض مناطق التكاثر العادية.

٦- وهطلت على موريطانيا كمية كبيرة من الأمطار في شهر سبتمبر، مما ترتب عليه تحسن النباتات، وشوهدت أعداد الجراد والدبابين المختلفة في المنطقة بين أكلن وخط المعابدان. وفي أكتوبر زادت أعداد الجراد في موريطانيا بكثافة تتراوح من حشرة واحدة إلى ٣٠٠ حشرة في الهكتار الواحد. كذلك شوهدت حشرات الدبابين المبعثرة في مساحة تبلغ ٣٠ هكتار. واستمرت حشرات الدبابين المختلفة تشاهد خلال ديسمبر وفي ديسمبر شوهدت بعض حشرات الجراد المختلفة غير كاملة النمو في الوديان الواقعة بالقرب من الجبال. وأفادت التقارير بظهور بعض حشرات الدبابين من الطور الخامس في عين ميرقيين (١٣١٨ كم شمالي ٤٤٥ كم شرقاً) في مساحة تبلغ ٢ هكتارات خلال شهر ديسمبر وبكثافة تبلغ حشرة واحدة إلى أربع حشرات من الدبابين في

الشجيرة الواحدة وذلك في ٧٠ شجيرة في الهاكتار الواحد

جنوب غرب آسيا

٧ - وشوهدت في أفغانستان أعداد الجراد الصحراوى من الحشرات البالغة والذين بكتافة ملخضة وذلك في الفترة من مايو إلى يوليو ١٩٢٣ في الجزء الجنوبي الغربى من البلاد . وبعد ذلك لم تقدر التقارير بظهور أي نشاط للجراد من أغسطس ١٩٢٣ إلى أبريل ١٩٢٤ .

٨ - وفي الهند استمرت أعداد الجراد بكتافة ملخضة خلال المدة من أبريل إلى أغسطس ١٩٢٣ ، ولم يلاحظ أي ارتفاع ملحوظ لها حتى منتصف سبتمبر حينما شوهدت حشرات لا يمكن حصرها من الجراد البالغ الناضج والأخذ بالنسج الجنسى وذلك في مقاطعة جيسالمار . وفي نهاية شهر سبتمبر وأوائل أكتوبر أفادت التقارير بظهور تحركات لخمسة أسراب صفراء من نفس المنطقة . وبعد ذلك شوهدت تسعة أسراب صغيرة قرمذية اللون وملخضة الكثافة من أكتوبر حتى أوائل نوفمبر . وفي الوقت ذاته شوهدت عدة أسراب من الذين من الطور الأول حتى الثالث كما شوهدت حشرات وهى تضع البيض فى منطقة جيسالمار فى مساحة قدرها ٨٠٠ كيلومتر مربع . وشوهدت في نفس المنطقة خلال شهر نوفمبر بعض التجمعات ومجموعات الجراد من الحشرات البالغة . وقد أجريت عمليات المكافحة ضد هذه الأصابات سالفًا الذكر ، وانتهى معظمها في شهر ديسمبر ١٩٢٣ واستمرت أعداد الجراد البالغة ملخضة الكثافة تظهر في منطقة راجستان من يناير إلى أبريل ١٩٢٤ ، في حين لم تشاهد أية أسراب من الجراد أو الذين . وتراقب الحالة بمزيد من اليقظة الصارمة .

٩ - وفي إيران ، استمرت أعداد الجراد البالغة تظهر على نطاق واسع خلال شهور الشتاء ، أما التكاثر فقد تم على نطاق محدود جداً في جنوب إيران ، ومع هذا فقد شوهدت أعداد هامة من الجراد في أواخر مارس وأوائل أبريل ١٩٢٣ ومن مايو حتى أغسطس ، شوهدت أعداد كاملة النمو وبمقدار من الجراد في نفس المنطقة . وفي نهاية نوفمبر أفادت التقارير الواردة من منطقة شبهار ظهور سبعين متسطى الحجم من الحشرات قرمذية اللون ملخضة الكثافة ، وقد أجريت عمليات المكافحة ضد هذه آخرى في يناير ، شوهد سرب صغير قرمذى اللون في منطقة إيرانشار وقد أمكن مكافحته . واستمرت التقارير تفيد بظهور تجمعات من الحشرات البالغة والنطاط خلال فبراير ومارس في إقليمي بلوخستان وسستان وأجريت ضد هما عمليات المكافحة .

١٠ - وفي باكستان أفادت التقارير بظهور أعداد صغيرة من الحشرات باللغة النمو في صحراء السند ولا زيلا وكران خلال شهور شتاء عام ١٩٢٢ ، وقد بلغت هذه الحشرات دور النضج الجنسى في أبريل . وأفادت التقارير الواردة من موقع التكاثر الصيفى بظهور حشرات باللغة مبعثرة بين مايو ويوليو . وسقطت الأمطار الكافية للتكاثر في عدد من الأماكن ابتداءً من منتصف شهر مايو، ولو أنه لم تشاهد أية حشرات متزوجة حتى النصف الثاني من شهر يوليو . وشوهدت زيادة أخرى في أعداد الجراد المهاجر خلال أغسطس في مناطق التكاثر الصيفى المعتادة وفي منطقة لا زيلا . وفي أوائل ديسمبر أفادت التقارير من مربور ماتيللو ومربور خاص ظهور أعداد كبيرة كما حدثت عمليات فقس متفرقة في مساحة تبلغ ٣٦ كم مربعاً في صحراء مربور ماتيللو . وفي نهاية سبتمبر سجلت حشرات الذين من الطور الثاني إلى الرابع في منطقة تبلغ ١٠٤ كيلومترات مربعة في إقليم السند . وبعد ذلك أفادت التقارير الواردة من صحراء خايبربور وبها ولبور المجاورة للحدود الباكستانية بظهور تحركات لسراب من الحشرات الناضجة وغير الناضجة جنسياً من نهاية سبتمبر حتى نوفمبر . وحدث وضع للبيض في كلا المنطقتين تبعه تكاثر مبعثر في مساحة تبلغ نحو ٣٠ كيلومتراً مربعاً في صحراء خايبربور وفي ٣١٥ كيلومتراً مربعاً في صحراء بها ولبور . وبالرغم من عمليات المكافحة تشكل عدد من الأسراب الصغيرة التي اتجهت نحو الغرب وشوهدت في مكران في أوائل ١٩٢٤ . وقد أجريت عمليات المكافحة وبدأت أعداد الجراد في الاختفاض في أبريل ١٩٢٤ .

- ١١- تزايدت أعداد الجراد المبالغ في المناطق الساحلية من جمهورية اليمن الديمقراطية الشعبية في شهر يوليو . كذلك شوهدت في المناطق الساحلية حشرات من الدبى في الطور الأخير وأفادت التقارير بظهور أعداد الدبى والحشرات الناضجة جنسياً وبعثرة حتى أكتوبر ، كما أفادت بوجود الجراد المبالغ وغير المبالغ مبعثراً في عدة أماكن على ساحل التهامة في الجمهورية العربية اليمنية في أغسطس وسبتمبر حيث كانت تتم عمليات التكاثر . وفي العربية السعودية ، أفادت التقارير بوجود حشرات انفرادية باللغة في عدد من الأماكن في الداخل وذلك بين يوليو وأكتوبر ، وقد أمكن مكافحة بعض الأسراب في المنطقة العربية في حرض شرق العربية السعودية في شهر سبتمبر .
- ١٢- ومع هذا فقد كان هناك تغير ملحوظ في الموقف في شبه الجزيرة العربية في شهر نوفمبر . فقد سجل تدفق للحشرات البالغة على الساحل الشرقي سلطنة عمان في أوائل نوفمبر ، وتدفق آخر في منتصف نوفمبر . وفي الامارات العربية المتحدة ، شوهدت أعداد الجراد بكثافة ملحوظة على ساحل البطينه يوم ٢٧ نوفمبر ، كما شوهدت مجموعة من الحشرات غير الناضجة جنسياً في الشارقة يوم ٣ ديسمبر . وفي جمهورية اليمن الديمقراطية الشعبية أفادت التقارير الواردة من الفيدية يوم ٨ نوفمبر ومن السيموت يوم ١٣ لوفمبر بظهور سرب من الجراد مختلط النوع ، اثر فترة قصيرة من هبوب الرياح الشمالية بدأ يوم ٦ نوفمبر . كذلك شوهدت جماعات من الحشرات البالغة مختلطة النوع في المناطق الساحلية بين شهر وابيان وفي المنطقة الداخلية من شمود حتى بيحان خلال شهر نوفمبر . وفي الجمهورية العربية اليمنية أفادت التقارير الواردة من صنعاء يوم ٢٦ نوفمبر بظهور سرب غير ناضج جنسياً كما شوهدت جماعة الحشرات البالغة غير الناضجة جنسياً في منطقة كاهيد أيام ٢٣ نوفمبر وأفادت التقارير بظهور سربين غير ناضجين جنسياً بالقرب من الحدود مع العربية السعودية في الأسبوع الأول من شهر ديسمبر واحداً منها على ساحل التهامة والآخر في الداخل .
- ١٣- وفي العربية السعودية ، أفادت التقارير الواردة من نجران وصبيح وساحل التهامة عند جيزان والقندة بظهور حشرات باللغة متفرقة وببعثرة في نوفمبر . ومع هذا فقد أوردت التقارير ظهور مجموعات منها في ديسمبر ، وفي أوائل يناير شوهدت عدة أسراب ناضجة جنسياً في التهامة في الشمال حتى القندة . وقد تسبب سقوط الأمطار الشتوية في خلق ظروف مواتية للتكاثر في ساحل التهامة في العربية السعودية ، وفي آخر ديسمبر ، كانت قد بدأت عمليات التكاثر الجماعية . وفي يناير أفادت التقارير الواردة من القندة وجيزان بظهور أسراب واضعة للبيض من أحجام مختلفة وبكثافة متفاوتة . وقد أدى هذا إلى ظهور أسراب عديدة من الدبى في فبراير وفي الوقت ذاته دخلت أسراب قليلة تلك المنطقة في بداية هذا الشهر . وقد قامت الفرق الأرضية بعمليات المكافحة منذ ديسمبر ١٩٧٣ . وزارت هذه العمليات بتوفير طائرة من مكتب مكافحة الجراد الصحراوى أجرت عمليات مكافحة في العربية السعودية لحو شهر كامل . وبحلول شهر أبريل أمكن الإبقاء على معظم حالات الغزو تحت السيطرة .
- ١٤- وفي بداية ديسمبر أفادت التقارير الواردة من الصحراء الجنوبية الشرقية في جمهورية مصر العربية بظهور أعداد صغيرة من الجراد البعير ، بينما أفادت التقارير الواردة من البلاد الأخرى في الأقليم خلوها تماماً من أي نشاط للجراد .
- شرق أفريقيا
- ١٥- أفادت التقارير من عدد من الأماكن في شرق السودان بظهور أعداد من الجراد البعير خلال شهر يوليو وأغسطس

ووْغَمْ أَنْ مُعْدَلْ سُقُوطِ الْأَطْمَارِ كَانْ كَافِيًّا لِلتَّكَاثُرِ ، فَلَمْ تَنْدِي التَّقارِيرِ بِظَهُورِ الدَّبَّى . وَلَمْ تَنْدِي التَّقارِيرُ الْوَارِدةُ مِنْ أَثْيُوبِيا بِظَهُورِ الْجَرَادِ حَتَّى أَوْخَرِ شَهْرِ سَبْتَمْبَرِ ، عَدَمَا شُوهدَ بَعْضُ الْجَرَادِ الْمُعْتَرِفُ بِالْمَاطِرَةِ فِي الْمَنَاطِقِ الْمُنَزَّعَةِ فِي تَنْدَاهُ ، وَاسْتَمْرَتْ حَشَراتُ الدَّبَّى وَالْحَشَراتُ الْبَالِغَةُ فِي التَّوَاجِدِ بِأَعْدَادٍ صَغِيرَةٍ حَتَّى شَهْرِ نُوفِمبرِ .

٦— شُوهدَتْ أَعْدَادٌ مِنَ الْحَشَراتِ الْبَالِغَةِ النَّاضِجَةِ وَفِي الرَّاْضِيَةِ جِنْسِيًّا فِي عَدَدٍ مِنَ الْأَماْكِنِ شَرقِ بَرِّيَّةِ عَلَى السَّاحِلِ الشَّمَالِيِّ لِجَمَهُورِيَّةِ الصُّومَالِ الْبِيَقُوْطِيَّةِ فِي يُولِيوِ وَأَغْسِطْسِ وَفِي أَوْخَرِ أَغْسِطْسِ وَسِبْتَمْبَرِ شُوهدَتْ حَشَراتُ الْبَالِغَةِ مُتَنَوِّقةً فِي كَثِيرٍ مِنَ الْأَماْكِنِ فِي الْفَرْغِ وَالشَّرْقِ مِنْ بَرِّيَّةِ وَفِي دَاخِلِ الْبَلَادِ هَذِهِ لَامْسَادِيَّةِ وَهِيلِمِيَّةِ وَفِي مَنْطَقَةِ جَارِدَوَا . وَفِي نُوفِمبرِ لَوْجَهَتْ أَعْدَادٌ صَغِيرَةٌ مِنَ الْحَشَراتِ الْبَالِغَةِ النَّاضِجَةِ وَفِي الرَّاْضِيَةِ جِنْسِيًّا فِي أَربَعَةِ أَماْكِنِ شَرقِ بَرِّيَّةِ وَفِي دِيَسْمْبَرِ أَفَادَتِ التَّقارِيرُ بِوُجُودِ مَجْمُوعَاتٍ مِبْعَثَرَةٍ بَيْنِ بُوسَاسُو وَلَوِيَادَا ، وَعَلَى طَوْلِ الْحَدُودِ مَعَ الصُّومَالِ الْفَرْنِيِّيِّ .

٧— وَفِي بَدَائِيَّةِ دِيَسْمْبَرِ حَدَثَ اِرْتِفاعٌ مَفَاجِيِّنٌ فِي الْأَعْدَادِ الَّتِي شُوهدَتْ فِي أَنْحَاءِ السَّهُولِ السَّاحِلِيَّةِ فِي كُلِّ مِنْ السُّودَانِ وَأَثْيُوبِيا . فِي الْأَسْبُوعِ الْأَوَّلِ مِنْ دِيَسْمْبَرِ ، أَفَادَتِ التَّقارِيرُ بِوُجُودِ جَمَاعَاتٍ كَبِيرَةٍ مِنَ الْحَشَراتِ الْبَالِغَةِ الْمُتَزاوِجَةِ فِي مَسَاحَةٍ تَضَمْ ٢٥ كِيلُومِترًا مَرْبِعًا كَمَا شُوهدَ حَقْلٌ لَوْضِعِ الْبَيْضِ فِي ضِيقَسْلِيمِ وَفِي دَلَّةِ التَّوَكَارِ ، وَقَدْ بَدَأَتِ اِجْرَاءَاتٍ مَكَافِحَتِهَا ، كَمَا كَانَ هُنْكَارِيَّةً يَفْهِدُ بِظَهُورِ سَرِيبِ ١٥ دِيَسْمْبَرِ عَدَدُ خُورُوكَارُورَا حَيْثُ وَجَدَ حَقْلٌ لَوْضِعِ الْبَيْضِ وَجَمَاعَاتٍ مِنَ الْحَشَراتِ الْبَالِغَةِ وَالْأَسْرَابِ أَفَادَتِ التَّقارِيرُ أَنَّهَا تَنْتَهِي نَاحِيَةَ الْجَنُوبِ الْفَرْنِيِّيِّ بَعْدِ الْحَدُودِ مَعَ أَثْيُوبِيا فِي ١٧ دِيَسْمْبَرِ . وَفِي أَثْيُوبِيا أَفَادَ تَقرِيرُانِ عَنْ وَجُودِ أَسْرَابٍ عَدَدُ ثَبَّوْيَوْنِ ٧ وَ٨ دِيَسْمْبَرِ ، كَمَا أَفَادَتِ تَلَاثَةُ تَقارِيرٍ عَنْ وَجُودِ أَسْرَابٍ مِنَ الْحَشَراتِ النَّاضِجَةِ جِنْسِيًّا فِي مَنْطَقَةِ جَلْبُوبِ ، أَحَدُهَا كَامِلُ النَّمْوِيَّ غَطْتُ مَسَاحَةً قَدْرَهَا ١٥٥ كِيلُومِترًا مَرْبِعًا (سَتَةِ مِيَالٍ مَرْبِعٌ) قَدْ اسْتَفَرَتْ عَنْهُ اِمْرِيَّةُ فَرْسِ ١١ دِيَسْمْبَرِ . وَشُوهدَتْ حَقولُ لَبِيَضِ الْجَرَادِ وَأَسْرَابُ مِنَ الْطَّوْبِينِ الْأَوَّلِ وَالثَّانِي فِي مَسَاحَةٍ قَدْرَهَا ٣٨٨ كِيلُومِترًا مَرْبِعًا فِي ٨ دِيَسْمْبَرِ فِي نَفْسِ الْمَعْلَقَةِ ، وَقَدْ أَجْرَيَتِ عَلَيْهَا مَكَافِحةَ الْجَوَيْهَةِ وَالْأُرْضِيَّةِ ، وَاسْتَمْرَتْ حَتَّى شَهْرِ مَارِسِ . وَفِي اِبْرِيلِ كَانَتْ هُنْكَارِيَّةً أَعْدَادٌ مِبْعَثَرَةٌ فِي الْمَنَاطِقِ السَّاحِلِيَّةِ فِي كُلِّ مِنْ أَثْيُوبِيا وَشَمَالِ جَمَهُورِيَّةِ الصُّومَالِ وَالسُّودَانِ .

٨— أَعْرَبَ المَجْلِسُ مِنْ اِرْتِيَاحِهِ لِعَمَلِيَّاتِ الْمَكَافِحةِ الْفَعَالَةِ الَّتِي أُجْرِيَتْ فِي جَنُوبِ غَربِ آسِيا ، وَالشَّرْقِ الْأَدْنِيِّ وَشَرقِ أَفْرِيَقِيَا خَلَالِ ١٩٢٢ / ١٩٢٤ وَاضْطَلَعَتْ بِهَا مُخْتَلِفُ الْمُعَظَّمَاتِ الْقَوْمِيَّةِ وَالْإِقْلِيمِيَّةِ الْمَعْلَمِيَّةِ ، وَهَذِهِ أَمْكِنَةُ الْإِبْقَاءِ عَلَى حَالَةِ الْجَرَادِ تَحْتَ السِّيَطَرَةِ .

٩— أَعْرَبَ المَجْلِسُ مِنْ تَقْدِيرِهِ لِأَعْمَالِ الْمُنَظَّمةِ الْعَامَةِ لِمَكَافِحةِ الْجَرَادِ وَالْطَّيْبُورِ فِيهَا يَتَعَلَّقُ بِتَحْرِيرَاتِ الْجَرَادِ الصَّحْبِرَاوِيِّ وَمَكَافِحَتِهِ ، وَاعْتَبَرَ أَنَّ هَذِهِ الْجَهُودُ ذَاتُ أَهْمَيَّةٍ حِيَوِيَّةً لِبِلَادِ شَمَالِ غَربِ أَفْرِيَقِيَا ، الَّتِي عَادَةً مَا يَغْزُونَهَا الْجَرَادُ مِنَ الْبَلَادِ الْوَاقِعَةِ جَنُوبِ الصَّحْرَاءِ . وَأَعْرَبَ المَجْلِسُ مِنْ قِلْقَةِ اِرْتِهَاءِ الْمَعْقُوفِ الْعَالَىِ الصَّعِيبِ الَّذِي تَعَانِي مِنْهُ الْمُنَظَّمةُ الْعَامَةُ لِمَكَافِحةِ الْجَرَادِ وَالْطَّيْبُورِ وَلِنَقْصِ الْمَوَارِدِ الْكَافِيَّةِ لِلِّمَحَافَظَةِ عَلَى بَقَاءِ عَلَيْهِا هَذِهِ نَفْسِ الْمُسْتَوْىِ مِنَ الْكَفَاءَةِ ، وَطَلَبَ مِنَ الْمُنَظَّمةِ أَنْ تَسْتَخِدْ مَسَاعِيَهَا الْحَمِيدَةِ لِتَأْمِينِ مَسَاعِدَاتٍ جَدِيدَةٍ لِهَذِهِ الْمُنَظَّمةِ الْهَامَةِ .

١٠— أَكَدَ المَجْلِسُ أَهْمَيَّةَ التَّحْرِيرَاتِ الْمُشَتَّكَةِ بَيْنِ الْبَلَادِ الْأَعْمَاءِ ، وَأَقَرَّ الْحَاجَةَ إِلَى تَشْجِيعِ هَذِهِ التَّحْرِيرَاتِ . وَطَلَبَ مِنَ السُّوْفَولِ الْإِقْلِيمِيِّ لِلْمُنَظَّمةِ أَنْ يَتَخَذْ الْخُطُوطَ الْلَّازِمَةَ بِالْتَّشَارُورِ مَعَ مُخْتَلِفِ الْحُكُومَاتِ الْأَعْمَاءِ الْمُعْنَيَّةِ بِهَذَا الْأُمْرِ ، بِتَنْتَظِيمِ تَلَاقِ التَّحْرِيرَاتِ خَلَالِ الْمَوَاسِيمِ الْمُنَاسِبَةِ .



٢١٩

١١

التبريات

١٦— ورغم عمليات المكافحة النشطة التي قامت بها مختلف المنظمات (الفقرة ١٨) تواجدت أعداد كبيرة من الجراد المفترس وخاصة في المناطق الساحلية لأنبيتها والسودان حيث تفيد التقارير أن هناك ظروفاً إيكولوجية مواتية لتكاثرها . ولهذا السبب رأى المجلس أنه من الضروري التزام البقظة الكاملة في بلاد غرب وشمال غرب أفريقيا خلال الشهور القبلة . وأوصى المجلس في الوقت ذاته بأن تجهز الموارد الكافية لمواجهة أية حالة طارئة .

تقرير اللجنة التنفيذية

١٧— بحث المجلس تقرير الاجتماع الثاني للجنة التنفيذية (الملحق رقم ٦) ووافق على ماضيه من توصياته . وأقر المجلس رسماً ببرنامج العمل والميزانية لعام ١٩٧٤ ، وافق على حسابات عام ١٩٧٣ .

ما يستجد من أعمال

١٨— تبين أنه من المفيد جداً اقامة اتصالات لاسلكية مباشرة بين الجزائر والمنظمة العامة لمكافحة الجراد والمطير لتسهيل الاتصال السريع ونقل المعلومات . ولاحظ المجلس بارتياح أنه يجري حالياً اتخاذ الخطوات اللازمة في هذا الشأن من جانب الحكومات المعنية لمساعدة المنظمة .

١٩— كما انتبه أن المجلس يوفر أفضل منبر لمناقشة المسائل الفنية المتعلقة بمشكلات تحريقات الجراد الصحراوي ومكافحته ، واقتصر خطوة أولى أن يتولى المسؤول الإقليمي لمنظمة الأغذية والزراعة مهمة إعداد مسودة دليل يشمل مختلف المسائل التنظيمية والإدارية المتعلقة بمكافحة الجراد الصحراوي ، وأن يضطلع في الوقت ذاته باعداد بiliougrافياً كاملة عن الأعمال الفنية التي أجزت بالفعل في بلاد الإقليم ، ومن شأن هذا أن يسهل اتخاذ القرارات فيما يتعلق ببرامج البحوث المستقبلية على المستويين الإقليميين والقوميين . وكذلك اقترح أن تقوم مختلف البلاد باعداد الوثائق الفنية لبحثها في الاجتماع العقلي للجنة التنفيذية ، على أن ترسل هذه الوثائق مقدماً إلى سكرتارية المنظمة لترجمتها وتوزيعها على جميع الجهات المعنية حتى يمكن اجراء مناقشات مفيدة حولها .

ناريخ اعقاد الدورة التالية ومكان اعقادها

٢٠— رحب العددون بالدعوة التي تقدم بها مندوب تونس لعقد الدورة التالية للمجلس في تونس عام ١٩٧٥ ، على أن يسبقها الاجتماع الثالث للجنة التنفيذية كذلك . وطلبو إلى المدير العام للمنظمة توجيه الدعوة لعقد هاتين الدورتين في موعد يقررها بالتشاور مع الحكومة المضيفة .

الطريق رقم (١)

قائمة بأوراق العمل

الشئون الفنية والعلمية AGP:DL/NWA/X/74/1

الحسابات السنوية لعام ١٩٢٣ و ١٩٢٤ ، وبرنامج العمل والميزانية لعام ١٩٢٤ AGP:DL/NWA/X/74/2

حالة الجراد الصحراوى خلال ١٩٢٣ / ١٩٢٤ والتبعيات AGP:DL/NWA/74/1

تقرير الاجتماع الثاني للجنة التنفيذية AGP:DL/NWA/74/2