



联合国  
粮食及  
农业组织

Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

Organisation des Nations  
Unies pour l'alimentation  
et l'agriculture

Продовольственная и  
сельскохозяйственная организация  
Объединенных Наций

Organización de las  
Naciones Unidas para la  
Alimentación y la Agricultura

منظمة  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة

# 财 政 委 员 会

## 第 一 六 九 届 会 议

2017 年 11 月 6–10 日，罗马

## 沙漠蝗虫防治委员会 2018-2019 年预算

对本文件实质性内容如有疑问，请联系：

植物生产及保护司跨界植物病虫害小组高级官员

**Annie Monard 女士**

电话：+39-06 5705 3311

本文件可通过此页快速响应二维码读取；粮农组织采用此二维码旨在尽量减轻环境影响并倡导以更为环保的方式开展交流。  
其他文件可访问：[www.fao.org](http://www.fao.org)。



mul70

### 内容提要

- 粮农组织目前设有三个沙漠蝗虫防治委员会：
  - 西南亚（东部地区）沙漠蝗虫防治委员会；
  - 中部地区沙漠蝗虫防治委员会；
  - 西部地区沙漠蝗虫防治委员会。
- FC 169/INF/6 号文件提出的预算由西南亚（东部地区）委员会、中部地区委员会和西部地区委员会分别于 2016 年 12 月、2017 年 2 月和 2016 年 7 月批准。
- 根据各委员会成立条约的条款（西南亚委员会和中部地区委员成立条约第 4 节第 IV 条“行政事项” (b)项以及西部地区委员会成立条约第 4 节第 VII 条“沙漠蝗虫防治委员会运作” (c)项以及按照以往惯例，各委员会的预算应在执行之前通报理事会（授权财政委员会）。

### 征求财政委员会指导意见

- 提请财政委员会注意所附三个委员会的预算情况。

### 建议草案

- 财政委员会注意到三个沙漠蝗虫防治委员会的预算情况。

1. 粮农组织目前设有三个沙漠蝗虫防治委员会：西南亚（东部地区）沙漠蝗虫防治委员会、中部地区沙漠蝗虫防治委员会、西部地区沙漠蝗虫防治委员会。
2. 这些委员会发挥日益重要的作用，促使所有受蝗虫影响国家采纳的预防性防治战略得到有效实施，从而通过预警、早期反应和应急规划等措施降低毁灭性蝗虫灾害的频率和强度，缩短其持续时间。这些核心内容符合粮农组织的五项战略目标。
3. 这些委员会的预算利用各委员会信托基金资金，而资金来源是委员会成员国会费。预算在每两年一届的委员会会议上决定，其额度通常按照标准预算商定，有时包括利用前几年未使用的余额作为追加数额。会议一般批准其后两个年度的预算。
4. 本文件提出的预算由西南亚委员会、中部地区委员会和西部地区委员会分别在 2016 年 12 月、2017 年 2 月和 2016 年 7 月召开的会议上批准。
5. 如若所列预算为“示意性”，说明这是各委员会普遍认可的标准预算，反映出年度会费额。各委员会的下届会议将为这些年份编制更详细的预算，届时可能会利用一些未使用的余额并进行调整。
6. 西南亚委员会于 2016 年 12 月召开的第三十届会议批准了附录 A 中提出的预算。该委员会的主要活动是在伊朗 - 巴基斯坦边界两侧的沙漠蝗虫春季繁殖地区开展为期 30 天的年度联合调查。调查结果将用于规划印度 - 巴基斯坦边界的夏季防治活动。其他活动则致力于通过应急规划、培训和新技术等加强各国的预警和早期反应能力。此类活动包括引入新的 eLocust3 系统，使实地数据得到原地录入，并实时传送至国家蝗虫中心及最新的海关地理信息系统（RAMSESv4 GIS）以进行数据管理。成员国的国家蝗虫信息官员将通过中部地区委员会和西南亚委员会的年度区域间研讨会接受培训，学习使用新的工具。此外，专家考察和总部植物生产及保护司沙漠蝗虫信息处的持续支持也将发挥辅助作用。继续强调通过国家杰出培训教员主办的国家培训班提高实地官员的技能，并将培训材料翻译成当地语言。还继续采购少量设备，以保持基本防备水平并利用适当的技术。
7. 中部地区委员会于 2017 年 2 月在阿曼马斯喀特召开了第三十届会议，庆祝其成立 30 周年。委员会为该届会议编制了一书，书名为“庆祝服务 50 年”。与会成员再次讨论了第二十九届会议提出的关于成员国对委员会信托基金的会费翻番的第 28 条建议，并批准了这一建议。与会成员对于会费翻番的成员国表示赞赏，同时请其他成员国继续实施年会费翻番。该委员会继续在下列关键领域实施预防性防治战略：

- 早期发现：加强沙漠蝗虫调查和预报能力，通过与粮农组织沙漠蝗虫信息处合作组织的针对国家蝗虫信息官员的中部地区委员会和西南亚委员会年度区域间研讨会改进数据管理（记录、传送、分析和报告）；
  - 早期反应：向各国提供技术援助，提高其早期干预能力，确保有效的环境安全型防治行动；
  - 能力建设支持：委员会鼓励成员国承担自身的国家培训班运作费用，应成员国要求委员会将继续支持国家和区域培训班、出版物和科学交流访问；
  - 环境：实施委员会制定的“环境和卫生标准要求”；
  - 农药：采用“农药库存管理系统”，该系统是粮农组织用于农药库存管理的一项重要工具，能够提供有关可用和过时农药库存的详细信息，确认库存农药的登记状态，监测农药质量以及在国内的流动和使用情况，包括处理方式；
  - 应急规划：利用最新的工具（沙漠蝗虫应急规划辅助工具）改进对沙漠蝗虫干预行动的准备，从而能够在出现紧急情况时尽早筹集必要的资源；
  - 宣传：持续更新最近重新设计的中部地区委员会网站的英文版和阿拉伯文版，制作传单以宣传委员会的活动。
  - 研究：提供一个平台，以成员国提交的研究建议为基础开展有关改进沙漠蝗虫防治战略和措施的联合研究计划；
  - 今后计划：在各区域委员会共同持续合作框架内，商定对蝗虫早期预警和预防性防治活动中的无人机使用潜力进行调查和实地测试。固定翼和旋转翼（无人机）的使用可能成为改进沙漠蝗虫监测、早期预警和快速防治，减少调查和防治行动费用的一个手段。
8. 西部地区委员会于 2016 年 7 月召开了第八届会议，批准了附录 C 提出的 2017 年和 2018 年预算。该委员会通过以下机构和技术活动实施预防性防治战略：
- 该委员会最终确定了机构和财务事项研究工作。西部地区委员会 10 个成员国负责蝗虫防治的部长于 2016 年 10 月 25 日在阿尔及利亚阿尔及尔召开会议，该次会议特别赞同：
    - 设立“区域沙漠蝗虫应急基金”，旨在针对沙漠蝗暴发和最初蔓延加强早期行动和应对。该区域基金资金额估计为 600 万美元，首先将由该委员会成员国的自愿捐款及外部援助予以补充。
    - 实施“西部地区干预机制”，沙漠蝗虫防治早期反应干预新机制。

- 在该委员会特别会议（2017年7月3-6日，马里巴马科）上，成员国一致通过了设立该委员会的协定修正案。这些修正案已由粮农组织理事会第一五四届会议（2016年5月30日-6月3日，罗马）批准，于2017年7月6日对全体成员生效。修正案进一步确定了执委会主席和委员会执行秘书的职责，并强调南南合作、沙漠蝗虫风险管理计划和环境要求清单。
- 作为预防性防治战略的一项内容，委员会通过其信托基金和由其执行秘书处协调的跨界动植物病虫害紧急预防系统计划，继续支持成员国使用新技术对沙漠蝗虫信息进行数据收集、传送和管理，如 elocust3 和 RAMSESV4 GIS 系统等，用于实施各国调查和防治年度计划，以确保实施预警和早期防治反应系统。与会代表还批准了新的调查和防治计划。
- 西部地区委员会通过提供技术和财政支持继续实施第三个区域培训计划（2015-2018年），提供技术和财政支持旨在支持国家和区域层面关于沙漠蝗虫管理相关事项方面的培训。委员会还永久性地提供一份博士助学金。
- 基于环境的活动和环境要求的实施获得支持，如绘制敏感地区的地图，利用农药库存管理系统，在防治行动中采用缓解措施，以及逐步增加生物农药的使用。
- 应急规划已开展八年多的时间：（i）10个国家中有9个具有针对不同沙漠蝗虫状况的国家应急计划；（ii）区域应急计划已经制定并经西部地区委员会第八届会议确认，使执行秘书处能够更好地管理西部地区沙漠蝗虫风险。
- 西部地区第二个沙漠蝗虫行动研究计划（2016-2019年）已经制定，最初研究活动已于2017年开始。将继续进行宣传，为实施区域研究计划筹集所需资金。

## 附录 A

## 粮农组织西南亚（东部地区）沙漠蝗虫防治委员会

## 信托基金预算

TF 9123.00 MTF/RAS/001/MUL

账户	说明	2017 (批准数)	2018 (批准数)	2019 (示意数)
5013	顾问	8 000	8 000	8 000
5014	合同	10 000	10 000	10 000
5020	当地合同工	3 250	3 250	3 250
5021	差旅	78 612	78 612	78 612
5023	培训	3 250	3 250	3 250
5024	消耗性设备	5 500	5 500	5 500
5025	非消耗性设备	2 500	2 500	2 500
5028	一般业务费用	34 138	34 138	34 138
5029	支持费用(*)	17 575	17 575	17 575
	<b>合计</b>	<b>162 825</b>	<b>162 825</b>	<b>162 825</b>

\* 5024 和 5025 账户支持费用为 5%，所有其它账户支持费用为 13%，数额为预算中批准的数额，可能与实际支持费用略有差异。

## 附录 B

## 粮农组织中部地区沙漠蝗虫防治委员会

## 信托基金预算

TF 9409.00 MTF/INT/007/MUL

账户	说明	2017 (批准数)	2018 (批准数)	2019 (示意数)
5012	一般服务人员薪金	70 000	70 000	70 000
5013	顾问	20 000	20 000	20 000
5014	合同	129 500	112 500	112 500
5020	当地合同工	4 000	4 000	4 000
5021	差旅	38 000	70 000	70 000
5023	培训	120 000	155 000	155 000
5024	消耗性设备	15 000	15 000	15 000
5025	非消耗性设备	30 000	30 000	30 000
5027	技术支持服务	2 000	2 000	2 000
5028	一般业务费用	20 000	20 000	20 000
5029	支持费用(*)	54 965	61 465	61 465
5040	一般业务费用-外部公共服务	2 000	2 000	2 000
	<b>合计</b>	<b>505 465</b>	<b>561 965</b>	<b>561 965</b>

\* 5024 和 5025 账户支持费用为 5%，所有其它账户支持费用为 13%。

## 附录 C

## 粮农组织西部地区沙漠蝗虫防治委员会

## 信托基金预算

TF 9169.00 MTF/INT/006/MUL

账户	说明	2017 (批准数)	2018 (批准数)	2019 (示意数)
5013	顾问	71 500	73 000	73 000
5014	合同	30 000	30 000	30 000
5020	当地合同工	5 750	6 750	6 750
5021	差旅	132 750	146 250	146 250
5023	培训	18 000	18 000	18 000
5024	消耗性设备	40 500	47 500	47 500
5025	非消耗性设备	182 750	135 750	135 750
5028	一般业务费用	144 750	156 750	156 750
5029	支持费用(*)	81 380	79 820	79 820
	<b>合计</b>	<b>707 380</b>	<b>693 820</b>	<b>693 820</b>

\* 所有帐户的支持费用均为 13%。