



منظمة الأغذية  
والزراعة  
للأمم المتحدة

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

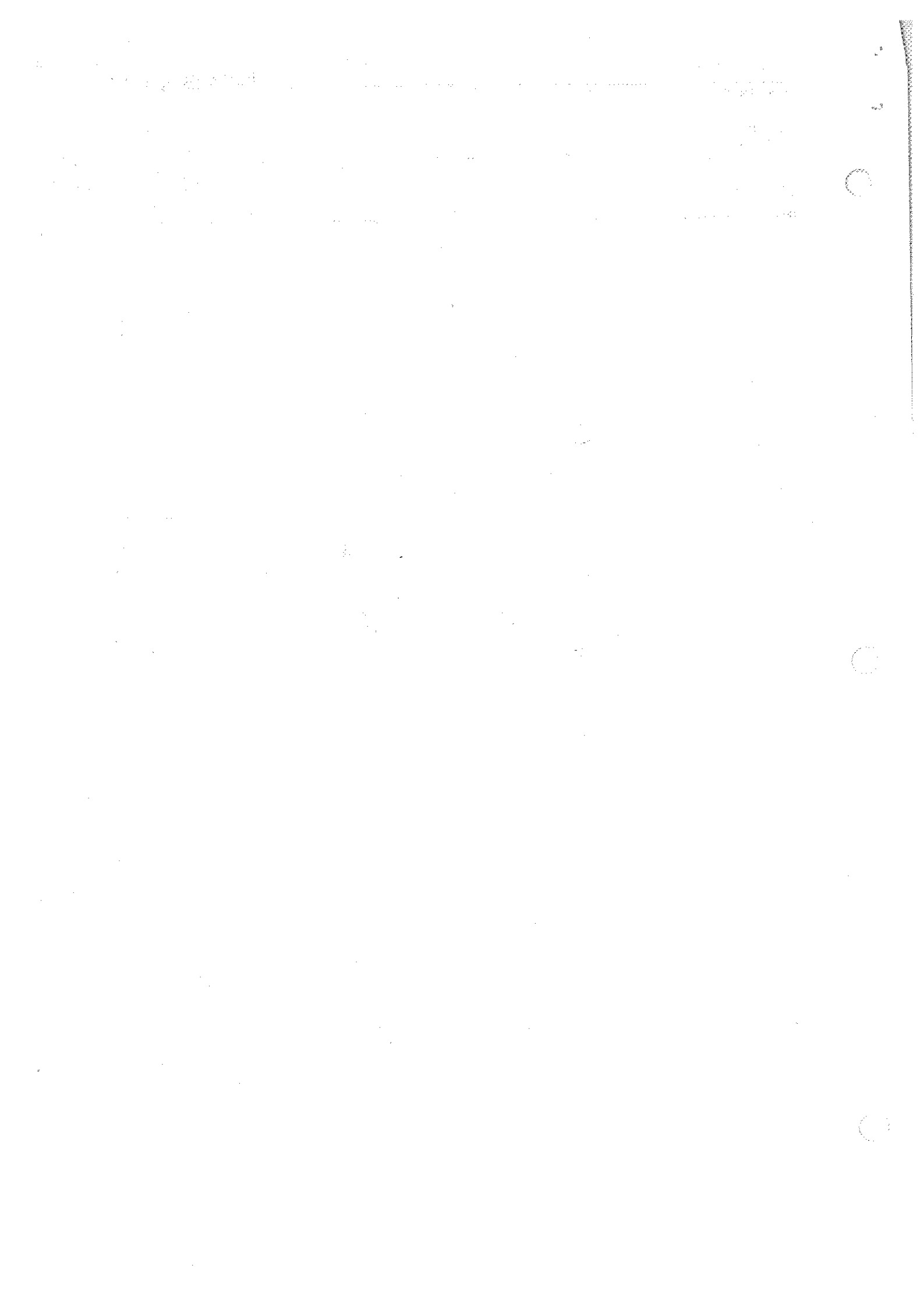
Organización  
de las  
Naciones  
Unidas  
para la  
Agricultura  
y la  
Alimentación



临时议程议题 7
植物遗传资源委员会
第六届会议
1995年6月19—30日 罗马
关于第四届国际植物遗传资源技术大会 的筹备过程的进展情况报告

目 录

		段 次
I	引 言	1—2
II	背景情况：目标、战略和投入	3—7
III	进展情况报告	
	1 建立项目秘书处、粮农组织和国际 植物遗传资源研究所提供的人力支 持、和任命分区域顾问	8—11
	2 国家活动和分区域活动	12—27
	3 对世界植物遗传资源状况报告和全 球行动计划的技术投入	28—41
	4 与其它机构的合作，交流和宣传	42—47
	5 第四届国际技术大会及有关活动的 组织安排	48—50
IV	资金状况	51—54
V	供讨论的问题	55—57



---

## 关于第四届国际植物遗传资源技术大会的 筹备过程的进展情况报告

---

### I 引 言

1 根据粮农组织大会关于召开“第四届国际保存和利用植物遗传资源技术大会”的要求<sup>1</sup>，粮农组织建立了一个多边捐助国信托基金项目：“国际植物遗传资源会议和计划”<sup>2</sup>。该会议和计划的目标是通过由国家推动的参与过程编写第一份《世界植物遗传资源状况报告》和第一个列出费用的保存和持续利用粮食和农业植物遗传资源的《全球行动计划》，以提交1996年6月第四届国际技术大会通过。植物遗传资源委员会及其工作组对筹备过程提供政策指导。

2 本文件回顾了1994年11月至1995年4月期间，即向委员会第一届特别会议提交的上一个进展情况报告（CPGR-Ex1/94/6）以来，《国际植物遗传资源会议和计划》在实施方面的进展情况。

### II 背景情况：目标、战略和投入

3 1993年11月召开的粮农组织大会第二十七届会议十分强调第四届国际植物遗传资源技术大会的重要性，并象植物遗传资源委员会第五届会议那样，赞同其目标和战略。这些目标和战略如后。关于《国际植物遗传资源会议和计划》的产生和《国际技术大会》筹备过程与《国际植物遗传资源约定》修改的关系，CPGR-Ex1/94/6号文件提供了更

---

1 粮农组织大会报告：C 91/REP，第113段和第C 93/REP，第110段。

2 项目编号：GCP/INT/573/MUL。

多的背景情况。

4 《国际植物遗传资源会议和计划》的目标是促成各国和各有关部门对保存粮食和农业植物遗传资源及其在可持续发展中的利用达成共识并作出承诺，特别是：

- i) 促成国家一级的行动，以促进能力建设，包括加强交流和获得信息，改进规划和评价，查明问题和紧急需要，制定满足这类需要的项目，以及鼓励区域合作和主动采取行动；
- ii) 通过《世界植物遗传资源状况报告》阐述植物遗传资源的现状，查明不足和需要，并提出行动的重点<sup>3</sup>；
- iii) 对依据《21世纪议程》纲要行动计划，源于《世界植物遗传资源状况报告》的全球植物遗传资源行动计划，确保达成共识，并按照粮农组织大会第5/89和3/91号决议<sup>4</sup>通过一项国际基金和其它机制为全球行动计划筹集资金。

在国际技术大会之后，将编印《世界植物遗传资源状况》的定期报告和一个滚动的《全球行动计划》，作为粮农组织正常计划的一部分。

5 正如委员会和粮农组织大会所强调的那样，《国际植物遗传资源会议和计划》项目将支持由国家推动的拟定具体《全球行动计划》的过程。这种参与性方针对拟定一个创新而实际的计划十分重要，所有国家都会感到对这一计划具有全面的承诺。该项目不仅要促成各国赞同

---

3 《世界植物遗传资源状况报告纲要》已在CPGR-6/95/10号文件中提供给委员会进行审议。

4 全球保存和持续利用粮农植物遗传资源行动计划纲要已在CPGR-6/95/11号文件中提交委员会审议。

《全球行动计划》，而且要促使它们作出承诺，在科学界和政界的支持下及时执行这一计划。

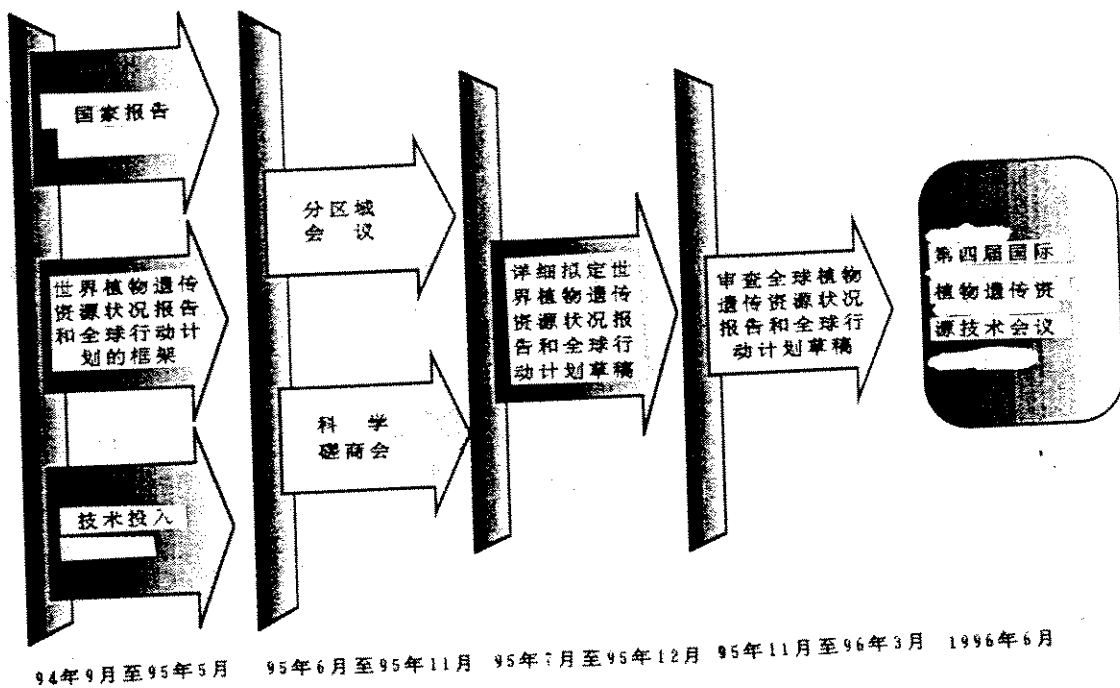
6 因此，该项目旨在为编写《世界植物遗传资源状况报告》的过程的投入提供一些机会。其中许多机会将由各国提供具体的投入：

- i) 撰写评价每个国家植物遗传资源状况的国家报告，重点是保存和发展这些资源的需要和机构能力的缺陷；
- ii) 一系列的分区域会议和区域会议，会上各国可以提出它们的报告，确定共同的问题和可能的解决办法；讨论《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》的草稿内容；
- iii) 植物遗传资源委员会及其工作组的讨论，委员会和工作组将对整个过程提供指导，并将审议《世界植物遗传资源状况》和《全球行动计划》的草稿；
- iv) 与各国的非正式联络渠道，包括在访问各国期间，各国有机会陈述它们的意见和提供资料；
- v) 现有的背景资料，包括世界植物遗传资源信息和预警系统的资料<sup>5</sup>，辅以各国在填写调查表时提供的，并经过粮农组织植物生产及保护司、森林资源司和国际植物遗传资源会议和计划秘书处编纂和分析的资料；
- vi) 科学专家和其他专家通过国际植物遗传资源会议和计划秘书处所委托的专题研究和问题分析文件，及研讨会，电子公报栏系统和其它非正式联络所提供的技术投入；
- vii) 来自各国政府、各机构、非政府组织和其它组织在支持《国际植物遗传资源会议和计划》过程中进行的补充活动提供的投入。

---

5 见CPGR-6/95/13号文件。

7 下图概述了该过程的主要步骤，并附有国际植物遗传资源会议和计划秘书处目前设想的修订执行时间表。



### III 进展情况报告

#### 1 建立项目秘书处，粮农组织和国际植物遗传资源研究所提供的人力支持以及任命分区域顾问

8 自1994年11月向委员会提交上一个报告以来，又有两名新的专业人员加入了国际植物遗传资源会议和计划秘书处。秘书处目前共有6名专业官员（包括由有关国家提供的两名准专业官员）和3名一般服务人员。秘书处现有人员的区域分布平衡，有能力以粮农组织的5种正式语言及非洲、亚洲和欧洲若干其它主要语言进行工作的能力，其工作人员

具有农学、遗传学、遗传资源保存、植物育种和植物遗传资源政策问题的正规的专门学术知识，并具有政府、政府间和非政府组织和私营部门的经验。

9 正在讨论加强秘书处的能力，包括借调正常计划工作人员。粮农组织区域代表和驻国家代表及粮农组织总部的正常计划工作人员正为筹备过程提供额外支持。这类支持包括各技术部的投入——特别是植物生产及保护司的种子与植物遗传资源处和森林资源司森林资源开发处的投入，以及特别在促进与国家归口单位和专家的组织和组织分区域会议方面的后勤支持。

10 根据粮农组织与国际植物遗传资源研究所之间现有的协定，签署了一项谅解备忘录，以确保两个组织在《国际植物遗传资源会议和计划》实施过程中进行大量细致的合作。备忘录的内容涉及协调安排，撰写国家报告方面的合作，区域和分区域一级的合作，科学合作以及筹集资金和执行。《国际植物遗传资源会议和计划》与国际植物遗传资源研究所的工作人员在门类繁多的科技专题方面保持密切联系。

11 此外，还商定了单独的协定书来促进国际植物遗传资源研究所对各区域的援助和为此目的向国际植物遗传资源研究所适当转移资金。国际植物遗传资源研究所在各区域的参与主要是采取通过粮农组织选定的顾问援助各国准备国家报告的形式。已为这项任务任命了16名顾问，有关分区域和区域各有一名。

## 2 国家活动和分区域活动

### 国家一级的联系

12 总干事通过1994年9月30日的国家通函正式邀请各国参加《国际植物遗传资源会议和计划》，指定该进程的正式归口单位并准备国家报告。根据需要通过粮农组织驻国家代表、各国常驻粮农组织的代表和

粮农组织区域办事处以及国际植物遗传资源研究所发出后续通知。指定担任联络点的人员或办公室将作为在国家报告和《国际植物遗传资源会议和计划》总的进程方面与粮农组织的主要联络点。迄今（1995年5月1日）已有125个国家指定了归口单位。各区域的情况见表1。

13 为了向各国介绍《国际植物遗传资源会议和计划》，与各国计划建立可行的联系，确定如何最佳促进各国尽可能充分地参与《国际植物遗传资源会议和计划》，协调与国际植物遗传资源研究所和其它组织的活动，对各个区域植物遗传资源状况作出最初评估，项目工作人员已到各区域进行了若干次考察。自1994年11月以来，项目工作人员访问了加勒比海区域，早先还访问了非洲东部和南部，中东、东亚和东南亚，拉丁美洲和北美。项目工作人员共访问了31个国家，《国际植物遗传资源会议和计划》的顾问或专门促进《国际植物遗传资源会议和计划》的粮农组织和国际植物遗传资源研究所的其它人员还访问了另62个国家。

#### 准 备 国 家 报 告

14 多数国家已经完成或正在编写国家报告（已收到48个国家的国家报告草稿和正式稿，已知至少还有70个国家正在准备国家报告的草稿和正式稿。各区域的情况见表1）。预计到6月份委员会第六届会议召开之时将收到大多数国家的国家报告。为了最佳用于《国际植物遗传资源会议和计划》进程，需要尽快完成国家报告，以使用作各分区域会议和主要项目文件的投入。

表 1	国家数量和占总数的百分比						
	区 域	合计	已核实的 联 络 点		已收到的国家 报告或已知正在准备 的国家报告		已收到的国家 报告（草 稿或正式 稿）
非洲、撒哈拉以南	47	32	68%	30	64%	13	28%
美洲	35	29	83%	25	71%	4	11%
亚洲和太平洋	28	24	86%	14	50%	6	21%
欧洲	36	26	72%	28	78%	20	56%
北非、西亚和中亚	29	14	48%	15	52%	10	34%
合 计	175	125	71%	112	64%	53	30%



15 各国通过国家报告评估其植物遗传资源状况，介绍其保存和利用的活动、确定不足、需要和重点。国家报告将成为《世界植物遗传资源状况报告》和第一个《全球行动计划》的主要投入还期望准备国家报告的进程将对国家计划能力建设、评价和规划提供积极的促进。

16 虽然及时提出国家计划的关键责任在于各国本身，但《国际植物遗传资源会议和计划》与国际植物遗传资源研究所的各区域办事处进行合作，特别通过国际植物遗传资源研究所工作人员和项目顾问的访问，在这项工作中对各国提供有限的规划和技术援助。此外，已向24个国家提供了有限的资金来部分支付制定国家报告的国内费用，如召开国家研讨会的费用。

17 迄今收到的国家报告表明，各国对《国际植物遗传资源会议和计划》进程作出了积极的反应。收到的多数报告相对比较全面，尽管简明扼要。多数国家报告在起草时在很大程度上遵照了以1994年9月30日国家通函分发的“介绍性指导方针”。然而与介绍保存活动的篇幅相比，介绍利用植物遗传资源的内容往往很少。在可能的情况下秘书处向各国通报了植物遗传资源的下述愿望：在拟定《全球植物遗传资源行动计划》和《世界植物遗传资源状况报告》时应适当注意植物遗传资源活动中与利用有关的方面。

#### 分区域会议和准备分区域综合报告

18 分区域会议和区域会议为各国在拟定《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》过程中作出投入和在各国间进行对话再次提供了一个重要机会。各国政府在这些会议上可以通过提交国家报告来确定和讨论共同问题和机会。分区域会议和区域会议已改在1995年下半年举行，以便向各国有更多时间来向各国完成国家报告。这一新的安排还

可以使这些会议审议《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》的内容。

19 预计分区域会议和区域会议将：

- 审议国家报告和商定分区域综合报告；
- 查明分区域或区域各国的需要和不足，并围绕这些问题达成一致意见，发展项目概念，并在可行和适当时确定潜在提供资金的机会；
- 审议《世界植物遗传资源状况报告》和《全球植物遗传资源行动计划》的框架或初稿；查明关键的政策问题并酌情拟定建议；
- 促进有关的专门知识和经验的相互交流。

20 预计各分区域会议和区域会议的主要具体产出是：

- 关于各分区域的遗传多样性状况，植物遗传资源活动，不足和需要的分区域综合报告；
- 对《世界植物遗传资源状况报告》和《全球植物遗传资源行动计划》的其它具体投入，如查明建议在全球植物遗传资源行动计划中采取行动的特别活动领域；
- 对《世界植物遗传资源状况报告》和《全球植物遗传资源行动计划》的框架或初稿的评论。

21 会议还将帮助促进本区域的各国政府和有关国际组织和非政府组织对《世界植物遗传资源状况》和《全球植物遗传资源行动计划》达成一致意见，并将促成对1996年国际技术大会本身的目标作出更多的承诺。

22 目前正在与东道国、粮农组织驻当地办事处、国际植物遗传资源研究所和其它合作机构一道最后决定分区域会议和区域会议的安排。

将在中国的北京（东亚，7月24—26日）、哥斯达黎加的圣何塞（中美及加勒比海，8月21—24日）、巴西的巴西利亚（南美，8月29日—9月1日）、斯洛伐克的尼特拉（欧洲，9月24—27日）、伊朗伊斯兰共和国的德黑兰（中亚和西亚，10月9—12日）、突尼斯的突尼斯（地中海区域，9月16—20日）召开会议。假如确定了适当的合作组织，北美、南亚、东南亚和太平洋、西非和中非、东非和南部非洲将在7月至10月另行召开会议。目前正在与各国进行合作来确定这些分区域会议要讨论的主要技术问题。然而各国本身对组织其对会议的投入和确保它们参加会议负有主要责任。在财政资源允许限度内，《国际植物遗传资源会议和计划》将对发展中国家与会的费用作出贡献。所有会议的时间和地点的全部详细情况将作为本文件的补编在委员会会议上分发。

23 巴西、伊朗和斯洛伐克除了承担正常的东道国责任之外，还将对它们主办的会议提供财政支持。其它组织将为分区域和区域会议提供许多后勤和技术支持。正与现有的植物遗传资源区域和分区域网络共同组织一些会议，详细情况如后（第26—27段）。国际植物遗传资源研究所驻各区域办事处将提供主要后勤支持，特别是在欧洲和非洲。在拉丁美洲及加勒比海区域，在粮农组织/国际植物遗传资源会议和计划总的协调下于1995年3月2日在哥斯达黎加的圣何塞召开了一次机构间会议，以按照参与机构的要求讨论一些拉丁美洲和加勒比海组织的机构贡献。参与组织如下：国际植物遗传资源研究所驻美洲区域办事处、美洲间农业合作研究所、热带农业研究和教育中心、拉丁美洲经济体系秘书处、粮农组织驻拉丁美洲及加勒比海区域办事处，而且每个组织以各种方法对支持筹备过程作出承诺。

24 正在促进有关区域和非政府组织参加各分区域会议。预计在若干分区域会议之前各非政府组织将组织它们自己的会议，以便于它们对筹备过程提供投入。

### 与已建立的植物遗传资源网络的合作

25 正与各区域已建立的植物遗传资源网络进行合作来准备国家报告和规划或组织分区域会议。已向委员会上届会议报告了(CPGR-Ex1/94/6)通过东亚植物遗传资源网络的会议(1994年8月)和西亚及北非植物遗传资源网络的会议(1994年10月)向这一过程提供的投入。

26 正与欧洲遗传资源合作计划和欧洲森林遗传资源网络合作主办欧洲分区域会议,该会议将在欧洲遗传资源合作计划执行委员会会议之后立即召开。正与南部非洲发展理事会植物遗传资源计划共同主办南部非洲分区域会议,该会议将在南部非洲发展理事会植物遗传资源计划会议之后立即召开。

27 在拉丁美洲和加勒比海区域,正在召开植物遗传资源网络的一些会议,以便各国可以审查其国家报告草稿,确定南美分区域会议将要讨论的关键问题,并讨论可能作为《全球行动计划》项下的分区域项目而提出的有关植物遗传资源活动。南端农业技术开发合作计划植物遗传资源网络于1995年4月19-21日在乌拉圭的蒙得维的亚召开了第一次这类会议。拉丁美洲及加勒比海区域的其它植物遗传资源网络正在主办在下列会议期间召开同类目的的特别会议:1995年5月2-5日在哥伦比亚的卡利为属于安第斯分区域农业技术研究和转让合作计划的安第斯植物遗传资源网络和属于南美洲热带农业技术研究和转让合作计划的亚马孙植物遗传资源网络召开的会议;5月底或6月初为中美洲植物遗传资源网络召开的会议,以及于1995年7月9-14日在巴巴多斯举行加勒比粮食作物协会第三十一届年会期间为加勒比植物遗传资源管理委员会召开的会议。

### 3 对《世界植物遗传资源状况报告》和 《全球行动计划》的技术投入

28 如以上指出的那样,已准备好《世界植物遗传资源状况报告》

和《全球行动计划》的纲要供委员会讨论。这些纲要为准备这两个文件提供了框架，并为其内容提供了示意性范例而不会损害筹备过程。

29 《世界植物遗传资源状况报告》纲要（CPGR-6/95/10）提出，该报告要处理三个主要领域：评估植物遗传资源保存、侵蚀和利用状况的“多样性状况”；调查保存和利用植物遗传资源的科学、技术、法律和其它方法及工具的“工艺状况”；审查社区、国家、（分）区域和全球一级保存和利用植物遗传资源的人力资源、体制结构和使用有关方法和工具的“能力状况”。报告的主要结果将概述在结论部分。这三个主要部分的每一部分都将包括对加强保存和可持续利用植物遗传资源的不足和需要的评估，包括查明保存、利用和交换的主要制约因素，以及评价植物遗传资源利用和开发的程度，特别要查明妨碍充分利用植物遗传资源进行植物育种的问题。

30 《全球行动计划》纲要提出该计划分为三大部分：第一部分，行动框架将提供该计划的理由，包括目标、原则、战略、主要行动领域、分配资金的标准和重点 and 示意性预算；第二部分将是报告的主要技术正文，提供该计划的活动细节；第三部分将结合第二部分的活动提供所需要的政策建议，以实现计划的目标。此外，还将有一个序言或宣言，以及包括示意性项目和计划的暂定项目投资量的附件。纲要是按照《生物多样性公约》和《国际约定》拟定的，并参照了《21世纪议程》有关部分的建议。

### 一 般 性 技 术 投 入

31 已开始一项内部研究工作来处理详细拟定《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》所需要的资料的不足。粮农组织农业、经济及社会、林业和可持续发展等部相应的技术部门正在协助《国际植物遗传资源会议和计划》项目进行这项任务。在委员会的指导下，还在寻求负责处理植物遗传资源保存和可持续利用的所有有关组织和机构。

特别是国际农业研究磋商小组及其国际农业研究中心，特别是国际植物遗传资源研究所，联合国环境规划署，生物多样性公约领导机构和有关的非政府组织提供投入。

32 项目工作人员已经与国际植物遗传资源研究所和其它国际农业研究中心的工作人员召开了若干详细的工作会议，以确定和讨论关于《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》的其它关键问题，并确定需要进一步研究和其它投入的不足之处。本报告下几节提到的出版物和研讨会是国际植物遗传资源研究所提供的重要投入。国际植物遗传资源研究所提供实质投入的其它专题包括对遗传多样性的评估和对遗传侵蚀的监测。

33 各国政府和其它组织为支持《国际植物遗传资源会议和计划》还进行了许多互补性活动，这些活动为这一过程提供了重要投入。除了下一节介绍的技术研讨会之外，这类互补性活动包括由世界保存监测中心组织的绘制可作为粮食来源或作物的野生亲本的重要稀有植物谱图，和海外发展研究所（联合王国）进行的关于种子管理框架的工作。预计下列法国机构还将提供支持：农业研究促进发展国际合作中心；法国科学研究促进合作发展研究所；国家农业研究院；遗传资源局。

34 非政府组织提供的投入包括中间技术开发组和若干其它非政府组织在农民组织和其它非政府组织开展植物遗传资源保存和利用活动方面的贡献。若干非政府组织的“社区生物多样性开发和保存计划”已同意与《国际植物遗传资源会议和计划》进行充分合作。

35 粮农组织将通过其《国际植物遗传资源会议和计划》项目与联合国其它机构、国际开发银行、和全球环境基金共同努力来发展适合于《全球行动计划》的项目的“概念说明”和费用估算。秘书处已收到国际农业发展基金的邀请在这方面进行合作。

### 关于技术专题的会议

36 加拿大森林管理局的佩塔塔瓦 (Petatawa) 国家研究所正与粮农组织, 特别是林业部进行技术合作, 主办关于寒温带森林物种遗传资源的国际研讨会 (1995年6月19—22日, 加拿大多伦多)。美国农业部森林管理局西南太平洋研究站森林遗传研究所正与粮农组织进行技术合作, 主办北美温带森林遗传资源保护研讨会 (1995年6月12—14日, 美国加利福尼亚的伯克利)。这两个会议都将对《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》提供重要投入。

37 由国际发展研究中心资助, 由国际发展研究中心、国际植物遗传资源研究所和粮农组织共同主办的关于群众参与性植物育种会议将于1995年7月召开。研讨会将特别注重国际农业研究中心为使农民参与植物育种主动采取的行动。

38 国际植物遗传资源研究所在粮农组织的支持和参与下正计划召开若干技术研讨会, 作为对筹备过程的投入。这些会议将涉及下述专题: 种子再生、种质健康、试管基因库、田间基因库、国家计划组织的备选方案。其中多数研讨将产生对筹备过程的出版投入。

39 《国际植物遗传资源会议和计划》秘书处通过公报栏网络 (见第45和46段) 建立的电子会议也将对这一过程提供技术投入。

---

7 根据委托的研究和粮农组织内部的专门知识, 该研讨会将对秘书处正在准备向委员会提交的前瞻性报告提供投入, 作为编写《世界植物遗传资源状况报告》的一部分。按照委员会第一届特别会议的要求, 该报告将审议特别有关粮食及农业植物遗传资源可持续利用的技术和科学问题, 并将包括关于新的植物育种方法的研究。这些方法将利用门类更多的遗传材料, 并可保存更广泛的作物遗传基础。

## 出 版 物

40 国际植物遗传资源研究所和其它国际农业研究中心正通过若干出版物，包括一项关于利用不足的作物的研究，以及一项对各中心负责的作物非原生境保存努力程度的研究，为《国际植物遗传资源会议和计划》提供投入。还正在编写一本关于原生境保存的书，该书对当前的问题、机会、方法和活动进行工艺状况的审查。粮农组织、国际植物遗传资源研究所、世界保护联盟（国际保护自然及自然资源联盟）和环境规划署正在完成一本收集手册，该手册将提供另一项重要投入。

41 将委托或用其它方法鼓励进行与拟定《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》的关键问题有关的若干重要技术研究。此外委员会秘书处在修改《国际约定》范筹内委托进行的若干研究以及国际植物遗传资源研究所委托进行的若干研究也提供了有用的投入。预计其中的若干研究将由粮农组织发表，或与国际植物遗传资源研究所共同发表，以扩大对重要问题的讨论并启发创造性的分析和解决问题。

## 4 与其它机构的合作、交流和宣传

### 与生物多样性公约各机构的合作

42 项目负责人出席了在巴哈马召开的生物多样性公约缔约大会第一届会议，与许多代表进行了接触（另见CPGR-6/95/4号文件附件）。缔约方大会，《公约》的科学、技术和工艺咨询附属机构的第一届会议（1995年9月4-8日）将在议程中列入“《生物多样性公约》如何[才能]为即将召开的国际粮食及农业植物遗传资源保存和利用技术大会的筹备作出贡献”的议题。另外还商定缔约方会议1995年11月的第二届会议应了解国际技术大会的筹备情况。根据植物遗传资源委员会的要求，粮农组织目前正与《公约》临时秘书处讨论进行这种报告的最佳模式。



### 与国际农业研究中心的合作

43 除了本报告其它段落所介绍的与国际植物遗传资源研究所和其它国际农业研究中心合作的各种具体形式外，项目负责人还参加了自建立全系统遗传资源计划以来国际农业研究磋商小组的中心间工作组第一届会议。出席会议的所有有关国际农业研究中心的工作人员都同意提供关于它们负责的作物的遗传资源状况的资料及其它技术投入。

### 与非政府组织和私人部门的合作

44 项目工作人员与各种非政府组织，包括种子行业的代表，召开了若干次会议。由哈马舍尔德基金会资助、主办和召开的“非政府组织和生物多样性：从基本协定到具体行动和实施管理”的讨论会汇集了17个国家的29名与会者，讨论了非政府组织参与国际技术大会和有关活动的问题。若干非政府组织作出承诺，将为《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》提供投入，并提出了结合国际技术大会召开一次非政府组织论坛会议的计划。项目工作人员还参加了在《生物多样性公约》缔约方大会第一届会议之际召开的非政府组织生物多样性论坛会议。

### 交流和宣传活动

45 为促进最广泛地参加筹备过程，《国际植物遗传资源会议和计划》秘书处与粮农组织计算机操作处合作，正在建立一个电子公报栏网络，以便许多机构、大学、研究中心、非政府组织和其它组织有兴趣的参加者能够为《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》的筹备作出贡献。公报栏网络支持与公报栏系统（通过网络或调制解调器直接存取的参与者）和网络服务台联系的常规电子邮件存取。这个系统将通过常规邮件向没有电子交流系统的《国际植物遗传资源会议和计划》

进程的参与者分发印刷材料而得到补充。

46 公报栏网络可以存取电子会议、文件和报告。以后它还将可以存取有关数据库。电子会议主题将包括：遗传多样性评估、非原生境保存、原生境保存、植物育种、种子生产和销售。《第四届国际技术大会》主要文件草稿一俟准备就绪就将存入公报栏系统。该项目将建立一个世界范围内的网络服务台，以通过网络提供关于国际技术大会，其筹备过程和《世界植物遗传资源状况报告》和《全球行动计划》的现有可存取的信息。欲知进一步情况，请所有有兴趣的个人和组织与秘书处联系。

47 项目秘书处也正在扩大和修改补充一套非正式情况介绍文件，并在准备一套新的投影软片，以向更多的对象解释项目和有关活动。在粮农组织宣传资料制作处和国际植物遗传资源研究所的协助下，正在编写宣传传单和一套招贴画，并正在组织向公众宣传的其它材料。将及时为第四届国际技术大会发行由环境电视托拉斯与国际植物遗传资源研究所和国际农业研究磋商小组全系统遗传资源共同制作的关于各种植物遗传资源问题的系列纪录片。

## 5 第四届国际技术大会及有关活动的组织安排

48 粮农组织目前正与德国政府最后确定一项关于主办第四届国际技术大会的协定。德国已经建立了一个国家委员会来协调全国的筹备活动。

49 粮农组织将向为联合国、其专门机构和国际原子能机构成员的所有国家发出邀请。联合国的各机构、世界银行、各区域开发银行、和其它各有关国际政府间组织和各有关国际非政府组织，包括私营部门的组织，将应邀作为观察员与会。有兴趣出席会议的非政府组织应与《国际植物遗传资源会议和计划》秘书处联系。国际技术大会的议程见CPGR-6 / 95 / 14号文件。

50 若干非政府组织计划在第四届国际技术大会即将开会之前召开

非政府组织论坛会议，包括所有区域非政府组织在内的一个联络小组正在协调该论坛会的筹备工作。与新闻机构进行商讨，以提供一份大会日报。

#### IV 资 金 状 况

51 《国际植物遗传资源会议和计划》项目的预算额为 6 586 473 美元。这一预算仅支付筹备过程的核心费用<sup>8</sup>，筹备过程由捐助国的直接捐款资助。迄今对《国际植物遗传资源会议和计划》项目预算的捐款总额大约为510万美元，共有9个国家的捐款（见表2），还有150万美元，即占预算的18%，有待作出承诺。

52 除了项目预算之外，法国和加拿大各向《国际植物遗传资源会议和计划》秘书处提供一名准专业官员的服务，加拿大已主办和资助了一个非洲法语国家的研讨会，并将支持寒温带森林遗传资源研讨会。除了项目预算之外，还有主办分区域和区域会议的国家提供的实物认捐。巴西、伊朗和斯洛伐克除了担负东道国的正常责任之外还将提供财政捐款。将提供一份有关这些捐款和其它捐款的简表作为本报告的补编。

---

8 这一预算不包括诸如大会召开的月份1996年6月末之后秘书处开支的经费。该预算也不包括会议本身的费用；发展中国家代表参加会议的旅差费和每日津贴费；粮农组织正常计划的拨款和成员国以提供准专业官员形式的捐献；东道国对分区域会议的支持和补充性活动的费用，这些活动支持《国际植物遗传资源会议和计划》，但未列为项目文件及其预算的部分活动或核心活动。在本文件的补编中将提供所有费用和捐款的估计数额。

53 除了对《国际植物遗传资源会议和计划》筹备过程捐款1 665 000美元之外，德国还对主办大会本身的费用和与项目有关的活动捐款大约80万美元，这使德国的承诺总额达到约250万美元。

54 还需要额外资金来为发展中国家参加会议本身提供资金。植物遗传资源委员会建议，每个国家至少应有两名代表出席会议，以确保技术专家和决策人员均可出席。按100个发展中国家各派两名代表，根据平均旅差费和每日津贴概算费用作出的初步估计预算为881 400美元。迄今已有一个捐助国（荷兰）为此承诺了大约15万美元。需要额外的财政资金来支持发展中国家参加植物遗传资源委员会及其工作组的会议。

表2 目前对国家植物遗传资源会议和计划  
(项目GCP/INT/573/MUL)的认捐额

捐助国	已提供或承诺的款额 (美元)
德 国	1 665 000
瑞 典	961 894
挪 威	136 705
西班牙	100 000
日 本	247 773
法 国	300 000
意大利	200 000
美 国	1 050 000
荷 兰	457 000 *
<b>承诺总额</b>	<b>5 118 372</b>
<b>有待于筹集的款额</b>	<b>1 468 372</b>
<b>预算总额</b>	<b>6 586 473</b>

注：标有\*的数字是根据承诺额作出的估计，由于汇率波动将会有变动

## V 供 讨 论 的 问 题

55 请委员会对筹备进程的各个方面提供指导。第四届国际技术大会的筹备过程已有很大进展，然而到委员会第六届会议召开之时，离大会正好仅有一年时间。因此秘书处和参加与筹备过程的各国需要做出一切努力，确保筹备过程的各个步骤及时完成。尚未完成国家报告的国家如要有意参与该过程就必须及时完成其报告。各国还需要为在委员会会议之后立即开始的分区域会议作好充分准备。委员会不妨就这些会议的投入和预计产出提供指导。

56 筹备过程的所有阶段均取决于获得足够的资金。虽然自委员会上届会议以来《国际植物遗传资源会议和计划》项目的资金状况已大有改善，但仍缺乏150万美元。如果不能很快得到额外捐款，秘书处进行规划和为执行必要的计划作出必要承诺的能力将受到进一步的限制。此外仍需大约70万美元来支持发展中国家参加第四届国际技术大会本身。为了能够进行充分的规划，今后四个月中将需要这类资金。委员会早先已证实，应鼓励每个国家派两名代表出席国际技术大会，以便在政策方面和技术方面都能够得到适当的处理。然而委员会讨论在不能很快得到足够资金时应采用的标准。

57 如CPGR-6/95/11号文件所指出的那样，为了按照粮农组织大会第3/91号决议执行《全球行动计划》，该计划很可能需要额外的财政资金。在不损害植物遗传资源委员会和其它地方正在进行的关于筹集资金谈判的情况下，以及除了目前为执行该计划提出所需资金估计数正在进行的努力之外，委员会不妨就确定可能的筹资来源和获得财政支持以便能够执行该计划所需采取的方针向秘书处提供指导。

