



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
الغذية والزراعة
للأمم المتحدة

粮食和农业遗传资源委员会

暂定议程议题 1

第十七届例会

2019 年 2 月 18—22 日，罗马

暂定注释议程和时间表

议题 1: 通过议程和 timetable

文件《暂定注释议程和 timetable》供粮食和农业遗传资源委员会（遗传委）审议。时间表见附录。

遗传委根据《粮食和农业遗传资源委员会2014-2023年战略计划》开展工作，包括经遗传委上届例会修订后的《多年工作计划》¹。在审议议题2至议题14时，遗传委可参考其附属机构的建议²以及国际文书和组织提交的意见，参见文件《国际文书和组织提交的意见》（CGRFA-17/19/14/Inf.1）。

跨部门事项

议题 2: 粮食和农业遗传资源在实现粮食安全和营养中的作用

遗传委上届例会强调了粮食和农业遗传资源对粮食生产及粮食安全四大维度的重要性。委员会要求各成员和观察员向秘书处提出建议，并要求粮农组织筹备开展一次研究，关注粮食和农业遗传资源对粮食安全四大支柱以及相关可持续发展目标的实现所做出的贡献，同时将该项研究的成果纳入《世界粮食和农业生物多样性状况》修订报告。³

¹ CGRFA-16/17/Report Rev.1，附录 C。

² CGRFA-17/19/3.1、CGRFA-17/19/3.2/Inf.2、CGRFA-17/19/7.2、CGRFA-17/19/8.1、CGRFA-17/19/9.1、CGRFA-17/19/10.1、CGRFA-17/19/11.1。

³ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 21 段。

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。



CGRFA 17

文件《成员就粮食和农业遗传资源对粮食安全四大支柱以及相关可持续发展目标的实现所做贡献提交的意见》（**CGRFA-17/19/2/Inf.1**）汇总了收到的信息。应遗传委要求，秘书处委托编写了**背景研究报告第 69 号《粮食和农业生物多样性与粮食安全 – 探究相互关联》**。

文件《对增进粮食和农业遗传资源作用及实现粮食安全方面工作的审查》（**CGRFA-17/19/2**）介绍了粮农组织为提高对粮食和农业遗传资源对实现粮食安全和相关可持续发展目标所发挥重要作用的认识而开展的一系列活动。

议题 3： 粮食和农业遗传资源的获取和利益分享

3.1 获取和利益分享技术及法律专家小组第四次会议报告

专家小组第四次会议于 2018 年 10 月 29 至 31 日召开，现提交会议报告（**CGRFA-17/19/3.1**）供遗传委审议。

3.2 粮食和农业遗传资源各分部门的明显特征和具体做法

遗传委上届例会同意在“协助各国国内实施粮食和农业各分部门遗传资源获取和利益分享的要点”⁴（《要点》）范畴内，编写非规定性解释说明，介绍粮食和农业遗传资源各分部门的明显特征和具体做法，作为对《要点》的补充。遗传委邀请各成员、观察员和其他利益相关方就此类解释说明提交相关意见。⁵

文件《成员和观察员就粮食和农业遗传资源获取和利益分享提交的意见》（**CGRFA-17/19/3.2/Inf.1**）汇总了收到的信息。

遗传委要求秘书处就一系列问题征集各国、土著和地方社区以及其他利益相关方的信息，作为编写解释说明的素材，包括现行的交流做法和国别经验⁶。文件《粮食和农业遗传资源获取和利益分享：调查结果》（**CGRFA-17/19/3.2/Inf.4**）介绍了秘书处委托开展的两次调查结果，提供所要求信息。

遗传委还要求秘书处与《粮食和农业植物遗传资源国际条约》和《生物多样性公约》秘书处联手举办一场国际研讨会，协助各国在有关获取和利益分享的要点范畴内，确定粮食和农业遗传资源各分部门的明显特征和具体做法并提高对其认识⁷，并将成果用于后续的非规定性解释说明的编制过程。

文件《粮食和农业遗传资源获取和利益分享国际研讨会成果》（**CGRFA-17/19/3.2/Inf.3**）介绍各部门工作组在 2018 年 1 月 10-12 日举办的国际研讨会上取得的成果。研讨会概要和会议发言参见“粮食和农业遗传资源获取和利益分享国际研讨会文件汇编”⁸。

⁴ <http://www.fao.org/3/a-i5033e.pdf>

⁵ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 25(iii)段。

⁶ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 25(xii)段。

⁷ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 25(v)段。

⁸ <http://www.fao.org/3/CA0099EN/ca0099en.pdf>

此外，遗传委还要求各政府间动物、水生、森林和植物遗传资源技术工作组（各工作组）以及微生物和无脊椎动物遗传资源专家组审议各自分部门的解释说明草案，要求获取和利益分享技术及法律专家小组整合所有解释说明。⁹

各部门的解释说明草案经过遗传委各政府间技术工作组¹⁰和微生物和无脊椎动物遗传资源专家组（CGRFA-17/19/3.2/Inf.2）的审议和修订并经获取和利益分享技术及法律专家小组（CGRFA-17/19/3.1）的整合，已形成文件《在获取和利益分享要点背景下描述粮食和农业遗传资源各分部门明显特征和具体做法的解释说明草案》（CGRFA-17/19/3.2），供遗传委审议。

议题 4： 粮食和农业遗传资源“数字序列信息”

遗传委上届例会就粮食和农业遗传资源“数字序列信息”¹¹设立了新工作流程，并要求秘书处就“粮农遗传资源数字序列信息”筹备一次探索性实况概括研究，特别就该领域采用的术语、参与“粮食和农业遗传资源数字序列信息”相关工作的行为方、“粮食和农业遗传资源数字序列信息”各种用途的类别和范围提供信息，如：

- 特征描述
- 育种和遗传改良
- 保护
- 粮农遗传资源的确定

以及就“粮农遗传资源数字序列信息”与粮食安全和营养的相关性提供信息。¹²

背景研究报告第 68 号为“有关粮食和农业遗传资源‘数字序列信息’的以探究事实为目的探索性概况研究”。

应遗传委要求，¹³各工作组以及微生物和无脊椎动物遗传资源专家组对研究报告草案进行了审议并提出意见。¹⁴

遗传委还要求秘书邀请各成员就“粮农遗传资源数字序列信息”的使用及其对粮农遗传资源保存和可持续利用的潜在影响提交意见，包括交换、获取和公平分享其利益所产生的利益的情况，加以汇总后提交《生物多样性公约》执行秘书，以便对 CBD COP XIII/16 号决定所设进程做出贡献。¹⁵

⁹ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 25(viii)-(xi)段。

¹⁰ CGRFA-17/19/3.2/Inf.2，第 8-13 段、CGRFA-17/19/8.1，第 37-41 段、CGRFA-17/19/9.1，第 39-44 段、CGRFA-17/19/10.1，第 25-29 段、CGRFA-17/19/11.1，第 17-20 段。

¹¹ 该术语出自 CBD COP XIII/16 号决定，相关讨论仍在继续。该领域存在大量相关术语（包括“遗传序列数据”、“遗传序列信息”、“遗传信息”、“非物质化遗传资源”、“计算机模拟利用”等），使用哪个术语更合理仍需进一步探讨。

¹² CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 86 段。

¹³ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 90 段。

¹⁴ CGRFA-17/19/8.1，附录 C、CGRFA-17/19/9.1，附录 D、CGRFA-17/19/10.1，附录 C、CGRFA-17/19/11.1，附录 B。

¹⁵ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 88 段。

文件《各成员和观察员就“粮农遗传资源数字序列信息”提交的意见》（CGRFA-17/19/4/Inf.1）汇总了所收到的信息，也将提交给《生物多样性公约》执行秘书。¹⁶

文件《粮食和农业遗传资源“数字序列信息”及其与粮食安全的相关性》（CGRFA-17/19/4）总结探索性实况概况研究的主要成果，概要介绍其他相关论坛的最新发展变化，提请遗传委就该领域未来可能开展的工作提出建议。

议题 5： 粮食和农业遗传资源在减缓和适应气候变化中的作用

遗传委上届例会对《气候变化与粮食和农业遗传资源工作计划》¹⁷方面取得的进展表示欢迎，同意将遗传委的气候变化工作纳入其《多年工作计划》¹⁸。遗传委要求编写一份提案，筹备一次由国家推动的全球评估活动，评估粮农遗传资源在适应和减缓气候变化方面的作用，供本届例会审议。¹⁹

文件《对粮食和农业遗传资源在气候变化适应与减缓中所起作用的评估》（CGRFA-17/19/5）就粮农遗传资源在国际气候变化政策背景下的作用提供了背景信息，对粮农组织有关粮农遗传资源、生物多样性和气候变化的相关活动提供信息，并就由国家推动的全球评估未来步骤提出建议。

议题 6： 营养与粮食和农业遗传资源

遗传委在第十五届例会上通过了《将生物多样性纳入营养相关政策、计划以及国际和区域行动计划主流工作自愿准则》（《自愿准则》）²⁰。在上届例会上，遗传委在修订其《多年工作计划》中的主要产出和里程碑时，决定在本次例会上对自身的粮农遗传资源和营养工作进行审议²¹。文件《粮食和农业遗传资源与营养工作审查》（CGRFA-17/19/6）介绍粮农组织与伙伴方合作，就遗传资源多样化和营养以及为落实《自愿准则》所开展的工作。

粮食和农业生物多样性

议题 7： 生物多样性

7.1 《世界粮食和农业生物多样性状况》

遗传委在上届例会上对《世界粮食和农业生物多样性状况》报告草案表示欢迎，要求秘书处综合考虑成员和观察员所提意见完成终稿，并以联合国所有语言编制和出版《报告》缩略版。²²

¹⁶ <https://www.cbd.int/abs/dsi-gr/ahteg.shtml#submissions>

¹⁷ CGRFA-14/13/Report, 附录 D。

¹⁸ CGRFA-16/17/Report Rev. 1, 第 27 段。

¹⁹ CGRFA-16/17/Report Rev. 1, 第 31 段。

²⁰ CGRFA-15/15/Report, 第 24 段、附录 C。

²¹ CGRFA-16/17/Report Rev.1, 附录 C。

²² CGRFA-16/17/Report Rev.1, 第 13 段。

报告终稿和缩略版将在本届例会上推出。

文件《编制<世界粮食和农业生物多样性状况>》（**CGRFA-17/19/7.1**）介绍报告的部分关键成果以及自第十六届例会以来为完成《报告》所开展的各项活动。

提请遗传委对报告表示欢迎并考虑后续行动。

7.2 粮食和农业生物多样性国家联络员小组第一次会议报告

遗传委在上届例会上要求秘书召集各区域指定的国家联络员召开一次为期三天的会议，审议和酌情修订粮农生物多样性相关的需求和可能采取的行动。粮食和农业生物多样性国家联络点小组于 2018 年 6 月 18 至 20 日召开会议，现提交会议报告（**CGRFA-17/19/7.2**）供遗传委审议。

7.3 与《世界粮食和农业生物多样性状况》相关的需求及可能采取的行动

遗传委在上届例会上要求秘书处邀请成员和观察员就粮农生物多样性相关需求及可能采取的行动提交意见，并根据收到的意见审议和修订文件。²³

各国在遗传委上届例会上对原文件的评论参见文件《各国就粮农生物多样性相关需求及可能采取的行动提交的意见》（**CGRFA-17/19/7.3/Inf.1**），供了解情况。

文件《粮食和农业生物多样性 – 需求及可能采取的行动》（**CGRFA-17/19/7.3**）介绍秘书处根据收到的意见修正、随后由粮农生物多样性国家联络点小组修订的粮农生物多样性相关需求及可能采取的行动草案。²⁴

提请遗传委审议并酌情修订经过修订的需求及可能采取的行动草案，并邀请粮农组织总干事提请大会关注该文件，并最终将其作为《粮食和农业生物多样性全球行动计划》加以通过。

议题 8： 水生遗传资源

8.1 粮食和农业水生遗传资源政府间特设技术工作组第二届会议报告

遗传委上届例会要求粮食和农业水生遗传资源政府间特设技术工作组在下届例会前召开会议²⁵。技术工作组于2018年4月23至25日召开了第二届会议，现提交会议报告（**CGRFA-17/19/8.1**）供遗传委审议。

如遗传委希望工作组在下届例会前举行会议，则必须选出工作组成员。

²³ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 16 段。

²⁴ 参阅 CGRFA-17/19/7.2，附录 B。

²⁵ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 41 段。

8.2 《世界粮食和农业水生遗传资源状况》

遗传委上届例会对《世界粮食和农业水生遗传资源状况》报告草案表示欢迎。²⁶它要求粮农组织根据各国报告、专题背景研究报告、国际组织提供的信息以及特设技术工作组的意见建议对报告草案进行修订。

文件《编写<世界粮食和农业水生遗传资源状况>》（**CGRFA-17/19/8.2 Rev.1**）介绍有关应遗传委要求采取的后续行动和报告及其缩略版编制的最新情况，供遗传委审议。文件《世界粮食和农业水生遗传资源状况 - 校对稿》（**CGRFA-17/19/8.2/Inf.1**）基本上是该报告的终稿。

遗传委邀请各国就修订后的报告草案提出意见，要求渔业委员会及其附属机构酌情审议修订后的报告草案并提出意见²⁷。渔业委员会第三十三届会议报告（**CGRFA-17/19/8.2/Inf.2**）、其水产养殖分委员会第九届会议报告（**CGRFA-17/19/8.2/Inf.3**）以及其水生遗传资源及技术咨询工作组第二届会议报告（**CGRFA-17/19/8.2/Inf.4**）均提交遗传委供了解情况。

8.3 《世界粮食和农业水生遗传资源状况》后续行动备选方案

《多年工作计划》将“《世界粮食和农业水生遗传资源状况》后续行动”视为其第十八届例会的一项主要产出/里程碑。

遗传委特设工作组在其上届会议上审议了后续行动备选方案，并建议与渔委水产养殖分委员会和渔委工作组密切合作，编写一份粮食和农业水生遗传资源全球行动计划草案。²⁸

文件《<世界粮食和农业水生遗传资源状况>后续行动方案》（**CGRFA-17/19/8.3**）在报告基础上，提出遗传委可进一步开展行动的具体领域，以加强水生遗传资源的可持续利用和保护，供遗传委审议。

议题 9： 植物遗传资源

9.1 粮食和农业植物遗传资源政府间技术工作组第九届会议报告

遗传委在上届例会上要求其粮食和农业植物遗传资源政府间技术工作组在下届例会前召开会议²⁹。工作组于2018年7月25至27日召开第九届会议，现提交会议报告（**CGRFA-17/19/9.1**）供遗传委审议。

如遗传委希望工作组在下届例会前举行会议，则必须选出工作组成员。

²⁶ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 39 段。

²⁷ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 40 段。

²⁸ CGRFA-17/19/8.1，第 29 段。

²⁹ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 64 段。

9.2 《第二份粮食和农业植物遗传资源全球行动计划》的落实情况

遗传委在上届例会上注意到粮农组织为落实《第二份粮食和农业植物遗传资源全球行动计划》所开展的工作³⁰，并对该领域业已取得的整体进展表示欢迎。³¹

文件《粮农组织为支持实施<第二份粮食和农业植物遗传资源全球行动计划>所开展的活动》（**CGRFA-17/19/9.2**）概括介绍《第二份行动计划》在全球生物多样性框架中所发挥的作用，并汇报粮农组织为支持落实《第二份行动计划》所开展的活动，供遗传委审议。

原生境保护和农场管理

遗传委在上届例会上审议了《粮食和农业植物遗传资源原生境保护和农场管理全球网络》³²概念说明，并将其提交其工作组进一步磋商。³³

应遗传委要求，并与专家及利益相关方磋商后，粮农组织分别编写了两份概念说明，一份有关农场管理³⁴，一份有关原生境保护。³⁵

在审议两份概念说明时，粮食和农业植物遗传资源政府间技术工作组认为，目前建立全球网络仍为时尚早，建议对两份概念说明进行修订，先将全球网络的提案搁置，取而代之视现有预算外资源情况，在工作组第十届会议之前，与《条约》合作，就两个专题各召开一次国际研讨会。³⁶

遗传委可就《关于召开农民品种/地方品种农场管理国际研讨会的提议》（**CGRFA-17/19/9.2/Inf.3**）和《关于召开作物野生亲缘种和野生食用植物原生境保护国际研讨会的提议》（**CGRFA-17/19/9.2/Inf.4**）开展讨论。

遗传委在上届例会上还将《国家层面农民品种/地方品种保护和可持续利用自愿准则》草案³⁷转发给工作组进一步审议，并邀请成员、观察员和国家联络点就该文件提出意见。³⁸

工作组审议了粮农组织根据七个国家和两个国际组织的意见修订后的草案。工作组邀请遗传委成员及观察员向秘书处提交书面意见，并要求秘书处根据收到的意见修订准则草案，提交给遗传委第十七届例会通过。修订后的自愿准则吸收了 14 个国家的意见，参见文件《农民品种/地方品种保护和可持续利用自愿准则草案 – 第二次修订版》（**CGRFA-17/19/9.2/Inf.1**）。

³⁰ <http://www.fao.org/docrep/015/i2624e/i2624e00.htm>

³¹ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 52 段。

³² CGRFA-16/17/Inf.20。

³³ CGRFA-16/17/Report Rev. 1，第 64 段。

³⁴ CGRFA/WG-PGR-9/18/Inf.5. Rev.1。

³⁵ CGRFA/WG-PGR-9/18/Inf.6。

³⁶ CGRFA-17/19/9.1，第 10-11 段。

³⁷ CGRFA-16/17/Inf.18。

³⁸ CGRFA-16/17/Report/Rev. 1，第 63 段。

《粮食和农业植物遗传资源基因库标准》的实施

遗传委在第十五届例会上要求粮农组织继续支持各国实施《粮食和农业遗传资源基因库标准》³⁹，并要求粮农组织提出一项相关监测机制。⁴⁰

应遗传委要求，粮农组织就《基因库标准》的采用情况开展了一次全球性调查，并与全球作物多样性信托基金合作组织了一次专家磋商会。

秘书处根据调查结果和专家磋商会的成果，本着使《基因库标准》对用户更友好的目的，就以下各项制定出一整套暂定常规行动步骤：（i）正常型种子的保存；（ii）田间基因库保存；（iii）离体保存，可开发成三份单独的实用指南。工作组在上届会议上审议了暂定行动步骤以及《基因库标准》实施监测提案。

文件《促进<基因库标准>的实施和监测》（CGRFA-17/19/9.2/Inf.5）在附件中列出了根据工作组上届会议后各国提出的意见修订后的暂定行动步骤。

世界粮食和农业植物遗传资源信息及预警系统

遗传委在上届例会上强调“世界信息及预警系统”作为实施《条约》第 17 条的一个关键信息系统所发挥的作用，并要求粮农组织完成该系统的结构调整，并通过该系统发布有关《第二份全球行动计划》和可持续发展目标 2.5 实施情况的信息。⁴¹

有关“世界信息及预警系统”结构调整和利用该系统监测可持续发展目标 2.5 下植物相关内容实施情况的详细信息参见文件《世界粮食和农业植物遗传资源信息及预警系统发展现状》（CGRFA-17/19/9.2/Inf.2）。

遗传委还要求粮农组织就进一步简化用于监测《第二份全球行动计划》实施情况的报告格式备选方案与遗传委成员和观察员协商，并准备一份提案供工作组审议⁴²。根据成员和观察员提出的意见简化后的报告格式参见文件《用于监测<第二份全球行动计划>实施情况的报告格式修订草案》（CGRFA-17/19/9.2/Inf.6），供遗传委参考。

9.3 种子政策的现状和趋势

遗传委上届例会审查种子政策的现状和趋势作为其《多年工作计划》中的一项主要产出⁴³。文件《种子政策及法律现状与趋势》（CGRFA-17/19/9.3）简要介绍种子政策和立法的基本依据。该文件的编写基础是《种子政策及种子法律的现状与趋势综述》（CGRFA-17/19/9.3/Inf.1），主要侧重于种子政策可能对粮农植物遗传资源的保护产生实际影响的领域。

³⁹ <http://www.fao.org/3/a-i3704e.pdf>

⁴⁰ CGRFA-15/15/Report，第 51 段。

⁴¹ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 57 段。

⁴² CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 56 段。

⁴³ CGRFA-16/17/Report Rev.1，附录 C。

9.4 编制《世界粮食和农业植物遗传资源状况第三份报告》

遗传委上届例会通过了修订后的《世界粮食和农业植物遗传资源状况第三份报告》（《第三份报告》）编写时间安排以及《第二份全球行动计划》实施情况监测时间安排，同时注意到修订后的初步预算⁴⁴。按照新的时间安排，遗传委应在本次例会上审议《第三份报告》所需国别报告的编写准则。

文件《编写〈世界粮食和农业植物遗传资源状况第三份报告〉》（CGRFA-17/19/9.4）介绍编制《第三份报告》的背景信息，为国别报告提出格式。国别报告的参考编制格式参见文件《为〈世界粮食和农业植物遗传资源状况第三份报告〉编制国别报告》（CGRFA-17/19/9.4/Inf.1）。

议题 10： 森林遗传资源

10.1 森林遗传资源政府间技术工作组第五届会议报告

遗传委要求其森林遗传资源政府间技术工作组在下届例会前召开会议⁴⁵。工作组于2018年5月8至10日召开第五届会议，现提交会议报告（CGRFA-17/19/10.1）供遗传委审议。

如遗传委希望工作组在下届例会前举行会议，则必须选出工作组成员。

10.2 《森林遗传资源养护、可持续利用和开发全球行动计划》的落实情况

遗传委在上届例会上要求粮农组织与森林遗传资源区域网络以及相关国际组织、机构和进程合作，继续协调和支持《森林遗传资源养护、可持续利用和开发全球行动计划》的落实工作。⁴⁶

文件《〈森林遗传资源养护、可持续利用和开发全球行动计划〉实施情况》（CGRFA-17/19/10.2）总结了粮农组织自遗传委上届例会以来作为对《全球行动计划》的后续行动与其伙伴合作开展的各项活动。《关于〈森林遗传资源养护、可持续利用和开发全球行动计划〉实施情况的首份报告》（CGRFA-17/19/10.2/Inf.1）就各国在落实《全球行动计划》方面取得的进展提供了更详细的信息，并反映出森林遗传资源各区域网络以及相关国际组织做出的贡献。

遗传委还要求粮农组织制定一项供资战略，协助各国落实《全球行动计划》，并鼓励各捐赠方提供支持。文件《森林和主要森林相关供资机制全球框架》（CGRFA-17/19/10.2/Inf.2）和《落实〈森林遗传资源养护、可持续利用和开发全球行动计划〉供资战略最新草案》（CGRFA-17/19/10.2/Inf.4）应此要求编写。

⁴⁴ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 66 段。修订后的时间安排参见 CGRFA-16/17/17 附录 I、修订后的初步预算参见 CGRFA-16/17/17 附录 II。

⁴⁵ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 75 段。

⁴⁶ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 73 段。

遗传委要求粮农组织依据已提出的大纲⁴⁷，在考虑到编制国家森林计划以及制定森林政策时所遵循的现行准则基础上，为森林遗传资源国家战略的编制制定出自愿准则草案，以避免重复劳动。准则草案参见文件《关于编制森林遗传资源国家战略的自愿准则草案》（CGRFA-17/19/10.2/Inf.3）。

10.3 编制《世界森林遗传资源状况第二份报告》

遗传委在其上届例会上通过了《森林遗传资源养护、可持续利用和开发全球行动计划》落实情况监测工作和《世界森林遗传资源状况第二份报告》编制工作的时间表⁴⁸。根据该时间表，遗传委应在本届例会上审议《第二份报告》的编制工作和《第二份报告》相关国别报告的编制准则⁴⁹。文件《<世界森林遗传资源状况第二份报告>的编制情况》（CGRFA-17/19/10.3）介绍了《第二份报告》的范围、概要和编制过程，供遗传委审议。

文件《<世界森林遗传资源状况第二份报告>相关国别报告编制准则草案》（CGRFA-17/19/10.3/Inf.1）介绍根据各国提交的意见修订后的准则草案，便于各国为《第二份报告》编制国别报告。

议题 11： 动物遗传资源

11.1 粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组第十届会议报告

遗传委在上届例会上要求其粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组在下届例会前召开会议⁵⁰。工作组于2018年6月27至29日召开第十届会议，现提交会议报告（CGRFA-17/19/11.1）供遗传委审议。

如遗传委希望工作组在下届例会前举行会议，则必须选出工作组成员。

11.2 《动物遗传资源全球行动计划》落实情况

遗传委上届例会要求粮农组织继续支持各国落实《动物遗传资源全球行动计划》，为全球粮食安全和可持续农村发展做出贡献。⁵¹

文件《审查<动物遗传资源全球行动计划>的落实情况》（CGRFA-17/19/11.2）介绍自遗传委上届例会以来粮农组织开展的相关活动，供遗传委审议。文件《2018年动物遗传资源状况和趋势》（CGRFA-17/19/11.2/Inf.4）为遗传委上届例会提供了最新数据。⁵²

⁴⁷ CGRFA-16/17/19，附录 A。

⁴⁸ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 74 段。

⁴⁹ CGRFA-16/17/20，附录 C。

⁵⁰ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 47 段。

⁵¹ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 45 段。

⁵² CGRFA-16/17/Inf.3。

遗传委在上届例会上要求粮农组织对家畜品种所提供的生态系统服务的确定和估值方法开展研究⁵³。文件《对家畜品种所提供的生态系统服务的确定和估值方法研究》（**CGRFA-17/19/11.2/Inf.1**）应此要求编写，其中纳入了工作组在上届会议上提出的修正意见。⁵⁴

遗传委还要求粮农组织对《供资战略》框架下的项目报告和成绩进行汇编，并在粮农组织网站上公布⁵⁵。所有报告现已公布在网上⁵⁶，文件《落实动物遗传资源全球行动计划的供资战略：成绩与挑战》（**CGRFA-17/19/11.2/Inf.2**）报告在粮农组织信托账户内第一个项目周期的实施状况，包括取得的成绩和遇到的挑战，以及自遗传委上届例会以来在实施粮农组织信托账户方面所开展的活动。

遗传委上届例会强调“驯养动物多样性信息系统”作为动物遗传资源国际信息交流中心机制的重要性，并欢迎开发更新版本⁵⁷。遗传委要求粮农组织为加强该系统与其他数据库之间的联系提出方案，并将各基因数据库中的数据纳入该系统的未来新版本中。文件《驯养动物多样性信息系统的开发现状报告》（**CGRFA-17/19/11.2/Inf.3 Rev.1**）概要介绍粮农组织自遗传委上届例会以来就该系统开展的活动。

遗传委在其第十二届会议上要求粮农组织继续更新和进一步制定与动物遗传资源管理相关的技术准则，作为支持各国落实《全球行动计划》的重要支持措施。⁵⁸粮农组织在国际专家的支持下，已针对小规模畜牧生产者制定了可持续价值链发展相关准则。根据工作组提出的意见修订后的准则草案参见文件《粮农组织小规模畜牧生产者发展可持续价值链准则修订草案》（**CGRFA-17/19/11.2/Inf.5**）。⁵⁹

遗传委还鼓励各国依据国际贸易规定，研究对继续提供生态系统服务予以支持的基于结果的激励制度的可行性，重点关注当地改良品种，同时呼吁粮农组织就此制定相关准则⁶⁰。文件《制定对继续提供生态系统服务予以支持的基于结果的激励制度的现状》（**CGRFA-17/19/11.2/Inf.6**）总结自遗传委上届例会以来在准则制定方面开展的活动，并展望未来行动。

⁵³ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 47 段。

⁵⁴ CGRFA-17/19/11.1，第 10 段。

⁵⁵ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 49 段。

⁵⁶ http://www.fao.org/AG/AGAInfo/programmes/en/genetics/Funding_strategy.html

⁵⁷ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 46 段。

⁵⁸ CGRFA-12/09/Report，第 41 段。

⁵⁹ CGRFA-17/19/11.1，第 11 段。

⁶⁰ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 48 段。

议题 12： 微生物和无脊椎动物遗传资源

12.1 有关粮食和农业微生物和无脊椎动物遗传资源可持续利用和保护未来工作计划草案磋商过程的报告

遗传委在上届例会上要求秘书邀请各国就制定可持续利用和保护粮食和农业微生物和无脊椎动物遗传资源的今后工作计划草案提出意见⁶¹。《<粮食和农业微生物与无脊椎动物遗传资源可持续利用和保护工作计划草案>磋商基础报告》（CGRFA-17/19/12.1）总结为工作计划草案的制定所开展的协商过程。

12.2 粮食和农业微生物和无脊椎动物遗传资源可持续利用和保护未来工作

遗传委上届例会对粮农组织就微生物和无脊椎动物保护和可持续利用开展的工作表示欢迎⁶²。它要求粮农组织根据《世界粮食和农业生物多样性状况》的研究结果及其它相关信息（包括成员和观察员提出的意见），就微生物和无脊椎动物的可持续利用和保护编制一份今后工作计划草案，供遗传委审议。⁶³

文件《粮食和农业微生物与无脊椎动物遗传资源可持续利用和保护工作计划草案》（CGRFA-17/19/12.2）概括总结了遗传委在该领域的活动并提出工作计划草案。

文件《成员和观察员就微生物和无脊椎动物遗传资源的可持续利用和保护今后工作计划草案提出的意见》（CGRFA-17/19/12.2/Inf.1）汇总成员和观察员提交的意见。《粮食和农业微生物与无脊椎动物遗传资源专家组第一次会议报告》（CGRFA-17/19/3.2/Inf.2）反映了专家组对工作计划草案的意见。⁶⁴

更多相关信息参见文件《传粉媒介保护和可持续利用国际举措实施进展报告》（CGRFA-17/19/12.2/Inf.2）和《土壤生物多样性保护和可持续利用国际举措实施进展报告》（CGRFA-17/19/12.2/Inf.3）。

《粮食和农业遗传资源委员会战略规划》

议题 13： 进展报告及审查

遗传委在上届例会上回顾了自身取得的成绩⁶⁵，并对与各伙伴方合作在过去十年落实《多年工作计划》方面取得的实质性进展表示赞赏。遗传委对《多年工作计划》的主要产出和里程碑进行了审议和更新⁶⁶，并要求秘书邀请成员和观察员在闭会期间根据收到的意见、相关国际发展变化以及粮农组织《战略框架》对《战略规划》草案进行修订。⁶⁷

⁶¹ CGRFA-16/17/Report, 第 78 段。

⁶² CGRFA-16/17/Report Rev.1, 第 77 段。

⁶³ CGRFA-16/17/Report Rev.1, 第 78 段。

⁶⁴ 第 14-18 段。

⁶⁵ 见 CGRFA-16/17/22。

⁶⁶ CGRFA-16/17/Report Rev.1, 附录 C。

⁶⁷ CGRFA-16/17/Report Rev.1, 第 82 段。

《多年工作计划（2018-2027 年）》要求遗传委本届会议完成“战略计划进展报告/审查”⁶⁸。文件《经修订的粮食和农业遗传资源委员会 2018-2027 年战略计划（包括多年工作计划）草案进展报告及审查》（**CGRFA-17/19/13**）中包含一份有关《多年工作计划》落实情况的进展报告。文件简要介绍遗传委就今后工作的组织可能做出的调整。文件中还包含经遗传委工作组修订后的《经修订的粮食和农业遗传资源委员会 2018-2027 年战略计划草案》，供遗传委审查并通过。

与国际文书和组织的合作

议题 14： 与国际文书和组织的合作

遗传委上届例会对各国际文书和组织向遗传委报告自身活动表示感谢。它还对国际文书和组织就《世界粮食和农业生物多样性状况》报告提出的意见表示欢迎。遗传委要求秘书就例会优先主题继续向国际文书和组织以及其它利益相关方征求意见，并将意见提交给遗传委供了解情况。⁶⁹

文件《与国际文书和组织的合作》（**CGRFA-17/19/14**）对国际文书和组织向本次例会提交信息的流程做了介绍。

从国际文书和组织那里收到的意见和建议作为本次例会的优先主题参见文件《国际文书和组织就粮食和农业生物多样性提交的意见》（**CGRFA-17/19/14/Inf.1**）。已从《生物多样性公约》秘书处（**CGRFA-17/19/14/Inf.2**）、全球作物多样性信托基金（**CGRFA-17/19/14/Inf.3**）、国际农业研究磋商组织（**CGRFA-17/19/14/Inf.4**）和《粮食和农业植物遗传资源国际条约》（**CGRFA-17/19/14/Inf.5**）那里收到更多报告。

文件《与〈粮食和农业植物遗传资源国际条约〉之间的合作》（**CGRFA-17/19/14/Inf.6**）由条约秘书和遗传委秘书联手编写，介绍遗传委与《条约》管理机构的合作情况，供遗传委了解情况。

其他事项

议题 15： 其他事务

议题 16： 遗传委第十八届例会日期和地点

议题 17： 选举主席、副主席和报告员

议题 18： 通过报告

⁶⁸ CGRFA-16/17/Report Rev.1，附录 C。

⁶⁹ CGRFA-16/17/Report Rev.1，第 92 段。

暂定时间表

时 间	议 题	名 称	工作文件
2019 年 2 月 18 日（星期一）			
上 午			
10:00 – 13:00	会议开幕		
	1	通过议程和时间表	CGRFA-17/19/1 CGRFA-17/19/1 Add.1 Rev.1
	跨部门事项		
	2	粮食和农业遗传资源在实现粮食安全和营养中的作用	CGRFA-17/19/2
	3	粮食和农业遗传资源的获取和利益分享	
		3.1 获取和利益分享技术及法律专家小组第四次会议	CGRFA-17/19/3.1
		3.2 粮食和农业遗传资源各分部门的明显特征和具体做法	CGRFA-17/19/3.2
	4	粮食和农业遗传资源“数字序列信息”	CGRFA-17/19/4
2019 年 2 月 18 日（星期一）			
下 午			
15:00 – 18:00	5	粮食和农业遗传资源在减缓和适应气候变化中的作用	CGRFA-17/19/5
	6	营养与粮食和农业遗传资源	CGRFA-17/19/6
	粮食和农业生物多样性		
	7	生物多样性	
		7.1 《世界粮食和农业生物多样性状况》	CGRFA-17/19/7.1
		7.2 粮食和农业生物多样性国家联络员小组第一次会议报告	CGRFA-17/19/7.2
		7.3 与《世界粮食和农业生物多样性状况》相关需求及可能采取的行动	CGRFA-17/19/7.3

时 间	议 题	名 称	工作文件
2019 年 2 月 19 日（星期二）			
上 午			
10:00 – 13:00	8	水生遗传资源	
		8.1 粮食和农业水生遗传资源政府间特设技术工作组第二届会议报告	CGRFA-17/19/8.1
		8.2 《世界粮食和农业水生遗传资源状况》	CGRFA-17/19/8.2 Rev.1
		8.3 《世界粮食和农业水生遗传资源状况》后续行动方案	CGRFA-17/19/8.3
2019 年 2 月 19 日（星期二）			
下 午			
15:00 – 18:00	9	植物遗传资源	
		9.1 粮食和农业植物遗传资源政府间技术工作组第九届会议报告	CGRFA-17/19/9.1
		9.2 《第二份粮食和农业植物遗传资源全球行动计划》的落实情况	CGRFA-17/19/9.2
		9.3 种子政策的现状和趋势	CGRFA-17/19/9.3
		9.4 编制《世界粮食和农业植物遗传资源状况第三份报告》	CGRFA-17/19/9.4
2019 年 2 月 20 日（星期三）			
上 午			
10:00 – 13:00	10	森林遗传资源	
		10.1 森林遗传资源政府间技术工作组第五届会议报告	CGRFA-17/19/10.1
		10.2 《森林遗传资源养护、可持续利用和开发全球行动计划》的落实情况	CGRFA-17/19/10.2
		10.3 编制《世界森林遗传资源状况第二份报告》	CGRFA-17/19/10.3
2019 年 2 月 20 日（星期三）			
下 午			
15:00 – 18:00	11	动物遗传资源	
		11.1 粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组第十届会议报告	CGRFA-17/19/11.1
		11.2 《动物遗传资源全球行动计划》落实情况	CGRFA-17/19/11.2

时 间	议 题	名 称	工作文件
2019 年 2 月 21 日（星期四）			
上 午			
10:00 – 13:00	12	微生物和无脊椎动物遗传资源	
		12.1 《粮食和农业微生物与无脊椎动物遗传资源可持续利用和保护工作计划草案》磋商进程报告	CGRFA-17/19/12.1
		12.2 粮食和农业微生物和无脊椎动物遗传资源可持续利用和保护未来工作	CGRFA-17/19/12.2
2019 年 2 月 21 日（星期四）			
下 午			
15:00 – 18:00	粮食和农业遗传资源委员会战略计划		
	13	进展报告及审查	CGRFA-17/19/13
	与国际文书和组织的合作		
	14	与国际文书和组织的合作	CGRFA-17/19/14
	其他事项		
	15	其他事务	
	16	遗传委第十八届例会日期和地点	
	17	选举主席、副主席和报告员	
2019 年 2 月 22 日（星期五）			
下 午			
15:00 – 18:00	18	通过报告	