



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

# 粮食和农业遗传资源委员会

## 暂定议程议题 2

### 粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组

#### 第十届会议

2018年6月27-29日，罗马

#### 暂定注释议程和时间表

### 1. 选举主席、副主席和报告员

按照章程，“工作组应在每届会议开始时从工作组成员的代表中选举其主席和一名或多名副主席。主席团成员任期至工作组下届会议为止，并可连选连任”。<sup>1</sup> 工作组也可任命一名报告员。

### 2. 通过议程和时间表

暂定议程载于CGRFA/WG-AnGR-10/18/1号文件。暂定时间表参见本文件附件1，本文件旨在提供对暂定议程的注释说明。

### 3. 《动物遗传资源全球行动计划》落实情况

粮食和农业遗传资源委员会（遗传委）在第十六届例会上呼吁各国继续实施《动物遗传资源全球行动计划》（《全球行动计划》），从而对全球粮食安全和可持续农村发展做出贡献，并要求粮农组织继续支持各国执行这些工作。<sup>2</sup> 因此，请工作组审查第十六届例会以来《全球行动计划》实施进展情况。

#### 3.1 审查《动物遗传资源全球行动计划》落实情况

文件《审查〈动物遗传资源全球行动计划〉落实情况》（CGRFA/WG-AnGR-10/18/2）对遗传委上届会议以来粮农组织开展的各项活动进行了总

<sup>1</sup> CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.1。

<sup>2</sup> CGRFA-16/17/Report, 第45段。

结，包括技术准则制定、能力建设和培训以及针对《落实<动物遗传资源全球行动计划>供资战略》的状况向各国提供技术支持等方面的进展。请工作组注意其工作审查，并就此领域未来工作为遗传委提供指导。

所有活动按照与《全球行动计划》四大战略优先重点领域的相关性作了归类；此文件还对合作做了总结。详细情况参见文件《粮农组织落实<动物遗传资源全球行动计划>进展报告详述》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.2**）。

遗传委在第十二届例会上要求其工作组审议粮食和农业动物遗传资源状况。<sup>3</sup> 根据家畜多样性信息系统中国家品种最新数据和信息，《2018 年动物遗传资源状况和信息》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.3**）提供了所要求信息。

《全球行动计划》战略优先重点 6 呼吁各国“支持对保存和可持续利用动物遗传资源有重大意义的本地和地方生产系统及相关知识系统”，提出针对初级产品的市场开发和附加值采取一项行动。为了帮助各国提供此项支持，粮农组织还编制了文件《小规模畜牧生产者可持续价值链开发准则草案》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.4**）供工作组审议。

遗传委在第十六届例会上要求粮农组织审查家畜品种所提供生态系统服务的确定和评价方法供工作组下届会议审议。根据这一要求，为工作组编制了文件《审查家畜品种所提供生态系统服务的确定和评价方法》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.5**）。

### **3.2 家畜多样性信息系统开发状况**

遗传委在第十六届例会上强调“家畜多样性信息系统”作为动物遗传资源国际数据交换中心机制的重要性，欢迎编制其更新版，并要求粮农组织制定加强家畜多样性信息系统与其他数据库之间联系的各项方案，以及将基因库数据库的数据纳入“家畜多样性信息系统”后续版本内。<sup>4</sup> 遗传委第十六届例会后，粮农组织发布了新版“家畜多样性信息系统”，并已开始采取措施以加强与其他数据库的联系，以及与各国一道努力降低风险状况不清楚的品种所占比例。文件《家畜多样性信息系统开发状况报告》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/3**）对这些活动进行了总结。

粮农组织为进一步开发“家畜多样性信息系统”及改进该系统功能和增加该系统信息量而对这些活动所做的详细说明，载于文件《以种群数据为焦点的家畜多样性信息系统详细分析》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.6**）。

---

<sup>3</sup> CGRFA-12/09/Report, 第 39、46 段。

<sup>4</sup> CGRFA-16/17/Report, 第 46 段。

遗传委在第十六届例会上要求粮农组织考虑将养殖蜜蜂甚至其他传粉媒介纳入“家畜多样性信息系统”。作为此项工作的第一步，粮农组织开展了了一项全球调查，以便更加清楚地了解各国对传粉种群状况进行监测的动机以及“家畜多样性信息系统”可利用的数据数量和种类。调查结果载于文件《蜜蜂和其他传粉媒介全球调查》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/ Inf.7**）。

#### 4. 粮食和农业遗传资源的获取和利益分享

2015年，遗传委对《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要点》（《要点》）表示欢迎。<sup>5</sup>粮农组织大会第三十九届会议（2015年6月）对《要点》表示欢迎并邀请成员审议和酌情采用。

《要点》旨在帮助各国政府考虑制定、调整或实施获取和利益分享措施，考虑到粮农遗传资源的重要性、对粮食安全的特殊意义以及粮农遗传资源各分部门的明显特征，并符合获取和利益分享方面的国际文书，如《粮食和农业植物遗传资源国际条约》及《〈生物多样性公约〉关于获取遗传资源以及公正和公平地分享其利用所产生惠益的名古屋议定书》（《名古屋议定书》）。

遗传委上届会议“商定编制非规定性的解释性说明，在《要点》范畴内介绍粮农遗传资源各分部门的明显特征和具体做法，对《要点》加以补充。”<sup>6</sup>遗传委邀请成员、观察员和其他利益相关方就此解释性说明提出相关意见，包括实施国家粮农遗传资源获取和利益分享措施方面的实践经验。遗传委还请秘书处与《条约》秘书处和《生物多样性公约》秘书处合作举办一次粮农遗传资源获取和利益分享国际研讨会，并将讨论结果纳入解释性说明。

文件《在〈要点〉背景下描述粮食和农业动物遗传资源明显特征的解释性说明草案》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/4**）简要介绍了《要点》，阐明了粮农遗传资源明显特征对动物遗传资源的意义，确定了解释性说明可在哪些领域帮助各国政府在制定、调整或实施获取和利益分享措施工作中考虑到动物遗传资源的重要性、其对粮食安全的特殊意义及其明显特征。

就解释性说明提出的意见载于文件《成员和观察员就粮食和农业遗传资源获取和利益分享提出的意见》（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.8**）。《粮食和农业遗传资源获取和利益分享国际研讨会成果》载于**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.9**号文件。此外，国际研讨会纪要初稿已提供给工作组（**CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.10**）。

<sup>5</sup> CGRFA-15/15/Report, 第 22(ii)段。

<sup>6</sup> CGRFA-16/17/Report, 第 25(ii)段。

就粮农遗传资源获取和利益分享而对遗传委各国家联络点进行一项调查的初步结论载于文件《粮食和农业遗传资源获取和利益分享：调查结果》（CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.11）。

## 5. 粮食和农业遗传资源“数字序列信息”

遗传委上届会议设立了“数字序列信息”新工作流程。遗传委要求秘书处视必要资源获得情况编制一份粮农遗传资源“数字序列信息”探索性实况调查范围界定研究报告，以提供在此领域所使用术语信息、邀请参与粮农植物遗传资源“数字序列信息”的行动方信息以及粮农植物遗传资源“数字序列信息”使用种类和程度方面信息，如：

1. 特性描述，
2. 育种和遗传改良，
3. 保护，
4. 确定粮农植物遗传资源

以及关于粮农植物遗传资源“数字序列信息”对于粮食安全和营养的作用方面信息，便于遗传委下届会议审议使用粮农植物遗传资源“数字序列信息”对于粮农遗传资源保护和利用的意义，包括交换和获取此类资源及其利用所产生利益的公正公平分享。<sup>7</sup>

为响应遗传委要求，文件《审议<粮食和农业遗传资源“数字序列信息”探索性实况调查范围界定研究草案>》（CGRFA/WG-AnGR-10/18/5）邀请工作组对《粮食和农业遗传资源“数字序列信息”探索性实况调查范围界定研究草案》（CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.12）进行审议并提出意见。

## 6. 可持续利用和保护粮食及农业微生物和无脊椎动物遗传资源未来工作计划草案

遗传委上届会议要求粮农组织编写“可持续利用和保护微生物和无脊椎动物未来工作计划草案”供工作组和遗传委下届会议审议，编写时要考虑到成员和观察员的意见、《世界粮食和农业生物多样性状况》报告结果和其他相关信息。<sup>8</sup>

文件《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工作计划草案》（CGRFA/WG-AnGR-10/18/6）概述了过去10年遗传委在微生物和无脊椎动物领域所开展活动，提出了遗传委在此领域的未来工作计划草案供工作组审议。

<sup>7</sup> CGRFA-16/17/Report, 第86段。

<sup>8</sup> CGRFA-16/17/Report, 第78段。

## 7. 《粮食和农业遗传资源委员 2018-2027 年战略计划》修订草案

遗传委上届会议介绍了《2018-2027 多年工作计划》主要产出和里程碑最新情况<sup>9</sup>，同意遗传委第十四届例会通过的《粮食和农业遗传资源委员会战略计划》<sup>10</sup>仍然有效。然而，遗传委要求秘书邀请成员和观察员在闭会期间对《战略计划》草案提出评论意见，并根据收到的这些评论、相关国际发展变化和粮农组织《战略框架》对《战略计划》进行修订。

经遗传委主席团审议的修订版《战略计划》草案载列于文件《粮食和农业遗传资源委员会 2018-2027 年战略计划修订草案》（CGRFA/WG-AnGR-10/18/7），供工作组审议。

## 8. 其他事项

## 9. 通过报告

---

<sup>9</sup> CGRFA-16/17/Report Rev.1, 附录 C。

<sup>10</sup> CGRFA-14/13/Report, 附录 I。

## 附件 1：暂定时间表

日期和时间	议题	名称	工作文件
<b>2018年6月27日，星期三</b>			
上午			
10:00-13:00	1	选举主席、副主席和报告员	
	2	通过议程和时间表	CGRFA/WG-AnGR-10/18/1 CGRFA/WG-AnGR-10/18/1 Add.1
	3	《动物遗传资源全球行动计划》落实情况	
	3.1	审查《动物遗传资源全球行动计划》落实情况	CGRFA/WG-AnGR-10/18/2
<b>2018年6月27日，星期三</b>			
下午			
15:00-18:00	3.2	家畜多样性信息系统开发状况	CGRFA/WG-AnGR-10/18/3
<b>2018年6月28日，星期四</b>			
上午			
10:00-13:00	4	粮食和农业遗传资源的获取和利益分享	CGRFA/WG-AnGR-10/18/4
	5	粮食和农业遗传资源“数字序列信息”	CGRFA/WG-AnGR-10/18/5
<b>2018年6月28日，星期四</b>			
下午			
15:00-18:00	6	可持续利用和保护粮食及农业微生物和无脊椎动物遗传资源未来工作计划草案	CGRFA/WG-AnGR-10/18/6
	7	《粮食和农业遗传资源委员会2018-2027年战略计划》修订草案	CGRFA/WG-AnGR-10/18/7
	8	其他事项	
<b>2018年6月29日，星期五</b>			
下午			
15:00-18:00	9	通过报告	