

CGRFA/WG-AnGR-8/14/REPORT

粮食和农业遗传资源委员会

粮食和农业动物遗传资源
政府间技术工作组

第八届会议

2014年11月26-28日
意大利罗马



联合国粮食及农业组织

CGRFA/WG-AnGR-8/14/REPORT

粮食和农业遗传资源委员会

**粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组
第八届会议报告**

2014年11月26-28日，意大利罗马

**联合国粮食及农业组织
2014年，罗马**

为粮食和农业遗传资源委员会
动物遗传资源政府间技术工作组第八届会议
编写的文件可从以下因特网站获取：

<http://www.fao.org/ag/againfo/programmes/en/genetics/angrvent-docs.html>

本出版物中使用的名称和介绍的材料，并不意味着联合国粮食及农业组织对任何国家、领地、城市、地区或其当局的法律地位、或对其边界或国界的划分表示任何意见。

版权所有。粮农组织鼓励对本信息产品中的材料进行复制和传播。非商业性用途将获免费授权。为转售或包括教育在内的其他商业性用途而复制材料，均可产生费用。如需申请复制或传播粮农组织版权材料或征询有关权利和许可的所有其他事宜，

请发送电子邮件致：copyright@fao.org，或致函粮农组织知识交流、
研究及推广办公室出版政策及支持科科长：

Chief, Publishing Policy and Support Branch,
Office of Knowledge Exchange, Research and Extention

FAO

Viale delle Terme di Caracalla

00153 Rome, Italy

© 粮农组织 2014 年

目录

	段次
I. 引言	1
II. 会议开幕及选举主席、副主席和报告员	2-6
III. 《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告	7-8
IV. 《动物遗传资源全球行动计划》的落实和更新	9-16
V. 家畜品种提供的生态系统服务	17-18
VI. 动物遗传资源的获取和利益分享	19-25
VII. 遗传多样性和气候变化	26-28
VIII. 生物多样性和营养	29-33
IX. 生物技术应用和集成	34-36
X. 结束语	37-40

附录

- A 粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组第八届会议议程
- B 最终完成《第二份报告》的程序和时间表
- C 文件清单
- D 粮食和农业遗传资源委员会第十四届例会 选举的粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组成员

粮食和农业遗传资源委员会

粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组 第八届会议报告

2014年11月26-28日，意大利罗马

I. 引言

1. 粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组（工作组）第八届会议于2014年11月26-28日在意大利罗马举行。代表和观察员名单可从粮农组织网站获取。¹

II. 会议开幕及选举主席、副主席和报告员

2. 工作组第七届会议主席 Arthur da Silva Mariante 先生（巴西）欢迎各位代表和观察员与会。

3. 工作组选举 Harvey D. Blackburn 先生（美利坚合众国）担任主席，选举 Sahar Albayatti 女士（伊拉克）、Bedibete Bonfoh 先生（多哥）、Kalaya Boonyanuwat 女士（泰国）、Drago Kompan 先生（斯洛文尼亚）、Arthur da Silva Mariante 先生（巴西）及 Tiria Rere 先生（库克群岛）担任副主席，选举 da Silva Mariante 先生担任报告员。

4. 农业及消费者保护部助理总干事王韧先生代表粮农组织总干事若泽·格拉济阿诺·达席尔瓦先生欢迎各位代表和观察员与会。王韧先生指出，在面临气候变化挑战的当今世界，家畜生物多样性至关重要，他祝贺各国在落实《动物遗传资源全球行动计划》（《全球行动计划》）过程中所付出的努力。他感谢德国、挪威、西班牙、瑞典、瑞士和土耳其政府为执行粮农组织动物遗传资源计划提供的财政支持。

5. 粮食和农业遗传资源委员会（遗传委）秘书 Linda Collette 女士对各位代表和观察员表示欢迎。Collette 女士指出，编写《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告（《第二份报告》）是遗传委《多年工作计划》中的另一个里程碑，《第二份报告》的发布将提供一个契机，借此启动对《全球行动计划》的审查工作并考虑可能需要做出的任何调整。她特别强调，应解决那些关系到粮食和农业生物多样性各组成部分的跨部门问题。

6. 工作组通过了附录 A 所列议程。

¹ <http://www.fao.org/Ag/AGAInfo/programmes/en/genetics/angrvent.html>

III. 《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告

7. 工作组审议了文件《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告的编写工作。²工作组注意到信息文件《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告草案。³工作组对《第二份报告》编写工作在时间紧迫的情况下所取得的积极进展表示欢迎，并对秘书处和贡献者的努力表示感谢。

8. 工作组建议遗传委：

- i) 在工作组意见和建议基础上，审议《第二份报告》草案；
- ii) 对《第二份报告》表示欢迎，请秘书处按照附录 B 所列程序和时间表最终完成《第二份报告》并将其出版；
- iii) 请秘书处以除英语外的其他粮农组织语言编写《第二份报告》并加以出版；
- iv) 请秘书处以所有粮农组织语言编写《第二份报告》简缩版并加以出版；
- v) 呼吁各国政府和捐助者提供翻译、出版、印刷及分发《第二份报告》及其简缩版所需财政资源。

IV. 《动物遗传资源全球行动计划》的落实和更新

9. 工作组审议了文件《动物遗传资源全球行动计划》落实情况⁴。工作组注意到以下信息文件：粮农组织落实《动物遗传资源全球行动计划》进展报告详述、⁵动物遗传资源状况与趋势 – 2014 年、⁶《动物遗传资源全球行动计划》落实情况综合进展报告-2014 年、⁷建立多用途综合动物记录系统的准则草案⁸以及家畜多样性信息系统的维护与管理。⁹

10. 工作组对编写建立多用途综合动物记录系统的准则草案表示欢迎，注意到这些准则的自愿性质，并建议遗传委予以批准。

11. 工作组审议了家畜多样性信息系统的未来及其与其他相关信息系统的联系。工作组请粮农组织编写一份技术方案文件，提交遗传委第十五届会议。

² CGRFA/WG-AnGR-8/14/2。

³ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.2。

⁴ CGRFA/WG-AnGR-8/14/3.1。

⁵ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.3。

⁶ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.4。

⁷ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.5。

⁸ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.6。

⁹ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.7。

12. 工作组还建议遗传委：

- i) 呼吁各国继续落实《全球行动计划》，以确保为全球粮食安全和可持续农村发展做出贡献，尤其是促进实现 2015 年后相关可持续发展目标；
- ii) 请粮农组织继续支持各国落实《全球行动计划》；
- iii) 鼓励粮农组织和各国与区域组织、民间社会和私营部门合作，加强动物遗传资源管理；
- iv) 请粮农组织继续寻求与其他国际机制和组织建立伙伴关系和联盟，为落实《全球行动计划》进一步筹集财政资源；
- v) 请粮农组织研究用以获得未指明种群规模相关数据的方案，以便推动关于本地改良品种和外来品种在种群总数中所占比例的指标 2 的计算；
- vi) 强调各国应定期在家畜多样性信息系统或任何其他确保与家畜多样性信息系统自动分享数据的信息系统中，更新官方国家品种数据，提供品种分类信息，从而确保在进行与《全球行动计划》落实相关决策时，能够参考所能获得的最新数据和信息。
- vii) 强调家畜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；
- viii) 请粮农组织确保为家畜多样性信息系统的维护和发展提供长期正常预算支持，并请捐助者在必要时专门提供额外支持，保障系统的维护和发展。

13. 工作组审议了文件为落实《动物遗传资源全球行动计划》供资。¹⁰

14. 工作组建议遗传委：

- i) 审议《落实<动物遗传资源全球行动计划>供资战略》（《供资战略》）的行政成本，并考虑今后在《供资战略》下的任何提案征集应增加每个项目的预算；
- ii) 请捐助者为落实《全球行动计划》贡献力量，包括为多方捐助者信托基金计划提供资金。

15. 工作组审议了文件《动物遗传资源全球行动计划》的审查和可能更新。¹¹

¹⁰ CGRFA/WG-AnGR-8/14/3.2。

¹¹ CGRFA/WG-AnGR-8/14/4。

16. 工作组建议遗传委：

- i) 同意采取分两步走方式审议文件《动物遗传资源全球行动计划》的审查和可能更新¹²中所列《全球行动计划》，并请粮农组织推动该进程；
- ii) 请工作组在其第九届会议上审议粮农组织编写的关于更新《全球行动计划》的方案文件，并相应地向遗传委第十六届例会提出意见；
- iii) 审议《全球行动计划》更新版或审查进程可能提出的任何其他文件，并提交粮农组织大会批准或通过。

V. 家畜品种提供的生态系统服务

17. 工作组审议了文件《家畜品种提供的生态系统服务的性质》¹³。工作组对及时编写背景研究文件第 66 号家畜品种提供的生态系统服务，重点强调小规模养殖户和牧民做出的贡献表示欢迎，并对文件的积极态度表示赞赏。

18. 工作组建议遗传委：

- i) 承认家畜品种对供给服务的贡献；
- ii) 承认草原生产系统中饲养的动物品种在提供与可持续放牧和土地管理相关的调节、支持和生境服务方面做出的具体贡献；
- iii) 请粮农组织提高人们对家畜品种提供的重要生态系统服务以及家畜生产者所做贡献的认识，重点关注小规模养殖户和牧民，可通过发布针对该主题的出版物等方式提高认识；
- iv) 请粮农组织和各国改进动物品种分布绘图以及表型措施和生物功能描述，重点关注草原生产系统，以便针对家畜生产者，特别是牧民和小规模养殖户，开展目标更加明确的干预工作；
- v) 请粮农组织改进对家畜提供的生态系统服务进行估价的评估方法，开发基于结果的激励体系，支持家畜生产者持续提供生态系统服务，重点关注小规模养殖户和牧民；
- vi) 请各国探讨通过改进放牧管理，支持生态系统服务供给的方案；特定动物品种在提供此类服务方面发挥的作用；此类措施可能为采取综合方式实现生计目标、野生生物多样性和半天然植被类型的保护和恢复、气候变化相关措施、水资源相关服务及动物遗传资源可持续利用带来的潜力；

¹² CGRFA/WG-AnGR-8/14/4。

¹³ CGRFA/WG-AnGR-8/14/5。

- vii) 请各国和区域联络点加强品种保护与自然保护之间的联系以及农业/畜牧部门与环境/野生生物/林业部门之间的合作，确保所有家畜生产者，特别是小规模养殖户和牧民的充分参与；
- viii) 请各国采取适当措施承认和支持那些为支持和调节生态系统服务以及保障粮食安全做出重要贡献的动物品种和家畜饲养者，并请粮农组织根据要求提供技术支持；
- ix) 请各国落实《国家粮食安全范围内土地、渔业及森林权属负责任治理自愿准则》。

VI. 动物遗传资源的获取和利益分享

19. 工作组与遗传委获取和利益分享技术及法律专家小组联席会议于 2014 年 7 月 27 日下午举行。联席会议由工作组主席和获取和利益分享技术及法律专家小组主席 Javad Mozafari Hashjin 先生（伊朗伊斯兰共和国）共同主持。

20. 《生物多样性公约》秘书处 Kathryn Garforth 女士介绍了《生物多样性公约关于获取遗传资源和公正公平分享其利用所产生惠益的名古屋议定书》（《名古屋议定书》）相关信息。《粮食和农业植物遗传资源国际条约》（《条约》）秘书处 Kent Nnadozie 先生介绍了《条约》概况，包括根据《条约》为加强“获取和利益分享多边系统”运行而正在开展的进程。

21. 工作组审议了文件《动物遗传资源及获取和利益分享》。¹⁴ 工作组注意到以下信息文件：政府提交的关于特定粮食和农业遗传资源交换和利用条件的意见，¹⁵ 利益相关者提交的关于粮食和农业遗传资源所有分部门获取和利益分享自愿行为守则、准则、最佳规范和/或标准的意见，¹⁶ 欧洲动物遗传资源区域联络点提交的关于粮食和农业动物遗传资源获取和利益分享自愿行为守则、准则、最佳规范和/或标准的意见，¹⁷以及粮食和农业遗传资源特征说明。¹⁸

22. 工作组在审议关于当前利用和交换做法、获取和利益分享相关自愿行为守则、准则和最佳做法和/或标准时，建议遗传委请秘书与《生物多样性公约》秘书处合作，请继续收集和更新这些汇编，供政府间技术工作组和/或遗传委酌情考虑，重点关注针对动物遗传资源获取和利益分享的规范、行为守则、准则、最佳做法和/或标准。工作组还建议从所有可能渠道获得这方面信息，并建议遗传委请《生物多样性公约》执行秘书通过《名古屋议定书》获取和利益分享交流中心提供上述信息。

¹⁴ CGRFA/WG-AnGR-8/14/6。

¹⁵ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.9。

¹⁶ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.10。

¹⁷ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.10 Add.1。

¹⁸ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.11。

23. 工作组建议，针对动物遗传资源，《要点草案》应认真考虑：
- 动物遗传资源分部门的获取和利益分享问题，应参照工作组提供的信息和指导意见；
 - 各国有关动物遗传资源获取和利益分享措施范围的方案，包括区别对待不同类型的动物遗传资源或其利用的方案；
 - 《名古屋议定书》中定义的术语“利用”，该术语适用于动物遗传资源的利用和保护，特别适用于动物遗传资源在育种方面的广泛应用；
 - 《生物多样性公约》和《名古屋议定书》中包含的原产国概念，以及这一概念对获取和利益分享及动物遗传资源利用的影响；
 - 动物遗传资源分部门中范围广泛的可能的获取和利益分享模式，包括规范动物遗传资源的提供及其所产生惠益的分享的标准化条款和条件；
 - 动物遗传资源利用和交换的现行做法，包括私营合同，考虑到这些做法对种畜和生物材料贸易及交换的重要性以及对粮食安全的惠益。
24. 工作组建议遗传委将《要点草案》提交工作组第九次会议审议。
25. 工作组注意到粮食和农业遗传资源的显著特征及相关说明，建议遗传委鼓励各国在制定、采用和实施国内获取和利益分享措施时，确保：
- (a) 充分认识到动物遗传资源的显著特征；
 - (b) 有关部委，包括粮食及粮食和农业遗传资源问题主管部门，密切参与建立针对更普遍意义遗传资源的国内获取和利用分享制度；
 - (c) 与适当利益相关者，包括各分部门粮食和农业遗传资源提供者和合作者，建立国内获取和利用分享制度，确保考虑粮食和农业遗传资源的显著特征和各种习俗；
 - (d) 加强跨国交流，因为跨国交流对保障全球粮食安全至关重要；
 - (e) 此类国际交流有助于根据明确标准，酌情包括相关做法，促进与提供者和原产国进行公平和公正的利益分享。

VII. 遗传多样性和气候变化

26. 工作组审议了文件《遗传多样性和气候变化》。¹⁹ 工作组注意到信息文件《支持将遗传多样性纳入国家气候变化适应规划的准则草案》。²⁰

¹⁹ CGRFA/WG-AnGR-8/14/7。

²⁰ CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.8。

27. 工作组对编写《支持将遗传多样性纳入国家气候变化适应规划的准则草案》表示欢迎，并建议遗传委予以批准。工作组强调，对商业和濒危品种中尽可能广泛的遗传多样性加以保护以及新品种开发工作至关重要。工作组指出，应利用表型和基因层面的先进技术加强遗传多样性特性描述和监测工作。

28. 工作组还建议遗传委：

- i) 请粮农组织发布并广泛分发该准则，提高决策者和所有相关利益相关者对将遗传多样性纳入国家气候变化适应规划、粮食安全和环境可持续性考量的必要性的认识；
- ii) 请秘书通过官方渠道将准则转送《联合国气候变化框架公约》；
- iii) 强调技术和宣传材料的必要性，并请粮农组织编制这类材料，以便推动自愿采用这些准则；
- iv) 鼓励成员酌情采用这些准则，将遗传多样性考量纳入其国家适应活动规划；
- v) 呼吁成员为进一步落实遗传委《气候变化及粮食和农业遗传资源工作计划》提供必要预算资源。

VIII. 生物多样性和营养

29. 工作组审议了文件《生物多样性和营养》。²¹ 工作组强调多元化膳食对健康十分重要，认识到人类营养与动物遗传资源之间的联系，并指出在粮食政策中强调动物遗传资源，将有助于动物遗传资源的可持续利用和保护。

30. 工作组对《将生物多样性纳入营养政策、计划以及国家和区域行动计划主流的准则草案》表示欢迎，²² 对完善草案提出了建议，并建议遗传委批准修订后的准则。

31. 工作组强调，在最终完成准则的过程中，应考虑第二届国际营养大会的成果，特别考虑营养、生物多样性和农业之间的联系，并适当强调农业生物多样性对营养的意义。

32. 工作组强调加强关于动物源性食品营养组成的研究能力、知识和认识的重要性，并强调研究应包括元分析。工作组建议，应特别重视本地物种和品种、当地改良品种及上述品种在计划和政策中的体现。工作组建议建立数据库，囊括生产系统特点对营养组成的影响。工作组还建议开展一项研究，分析食物营养标签与消费者食物选择和偏好之间的关系。工作组还强调了鼓励利用生物多样性改善营养的公共采购、短价值链和政策所能发挥的作用。

²¹ CGRFA/WG-AnGR-8/14/8。

²² CGRFA/WG-AnGR-8/14/8，附录 I。

33. 工作组建议遗传委：

- i) 请粮农组织发布和广泛分发《将生物多样性纳入营养政策、计划以及国家和区域行动计划主流的准则》，提高决策者及其他相关利益相关者对《准则》重要性的认识；
- ii) 请粮农组织支持制定或加强国家和国际政策和计划，推动将生物多样性纳入营养及营养相关政策、计划和干预措施；
- iii) 强调技术和宣传材料的必要性，请粮农组织编制这类材料，推动采纳《将生物多样性纳入营养政策、计划以及国家和区域行动计划主流的准则》，包括通过继续定期更新粮农组织/国际食品数据系统网络“生物多样性食物构成数据库”以及加强该网络各区域数据中心的能力建设，培训主管部门在物种和亚物种层面生成和汇编食物营养数据；
- iv) 呼吁供资组织支持相关主要领域的研究和干预措施，包括支持开展工业生产系统所生产产品的营养价值多元化研究；
- v) 请粮农组织为膳食消费评估制定新的调查方法和准则，以便更好地了解生物多样性在粮食安全和营养方面发挥的作用，帮助已经在开展食物消费调查的国家定期收集物种和亚物种层面的消费数据。

IX. 生物技术应用和集成

34. 工作组审议了文件《用以保存和可持续利用粮食和农业遗传资源的生物技术的应用和集成》。²³

35. 工作组认识到，近期经遗传委批准的关于动物遗传资源管理的粮农组织准则是重要的参考文件，可指导生物技术在畜牧部门的应用，并强调制定更多技术准则十分重要。

36. 工作组建议遗传委请粮农组织继续努力：

- i) 加强发展中国家的国家和区域能力，开发和充分利用生物技术对粮食和农业遗传资源加以特性描述、保护和利用；
- ii) 强调在实施前对生物技术应用的价值开展社会经济学分析的重要性；
- iii) 加大活动力度，利用现有数据库、其他相关数据库、网络和新闻通讯，定期传播有关生物技术对粮食和农业遗传资源特性描述、保护和利用的作用的最新事实信息，同时重视向公众宣传生物技术的发展情况；

²³ CGRFA/WG-AnGR-8/14/9。

- iv) 探索今后在国家和区域之间以及与相关国际组织开展合作的机制，包括推动南北合作、南南合作以及其他形式的让处于不同发展水平的国家参与进来的多国合作机制；探索利用和分享用以特性描述、保护和利用粮食和农业遗传资源的生物技术所产生惠益的机制。

X. 结束语

37. 各区域小组的代表在会上发言，对主席、秘书处、辅助人员、各位代表、观察员以及捐助者参与本届会议及此前召开的全球国家协调员研讨会表示感谢。会议宣布阿拉伯农业发展组织成立了阿拉伯国家动物遗传资源工作组，并希望阿拉伯农业发展组织与粮农组织进一步开展合作。

38. 动物遗传资源处处长 Irene Hoffmann 女士代表王韧先生感谢工作组对《第二份报告》的进一步编写提出的明确建议。她指出针对若干议题收到的建议将支持在粮农组织新的“战略框架”下开展跨领域活动。她感谢主席和主席团为确保会议高效举行所付出的辛勤努力，并感谢捐助者提供的宝贵支持。

39. Collette 女士指出工作组所提建议至关重要，无论对动物遗传计划，还是对遗传委工作计划中跨领域问题而言都是如此。她对为粮农组织动物遗传资源计划提供财政支持的各国政府表示感谢。她还感谢秘书处所做筹备工作以及主席在会议期间提出的指导意见。

40. 会议最后，Blackburn 先生回顾了所取得的巨大进展，承认各国和秘书处为在截止日期之前最终完成《第二份报告》所开展的出色工作。他感谢所有代表、观察员、主席团、秘书处及辅助人员为会议的成功举办所做的贡献。

附录 A
粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组
第八届会议议程

1. 选举主席、副主席和报告员
2. 通过议程及时间表
3. 《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告
4. 《动物遗传资源全球行动计划》的落实和更新
 - 4.1 审查《动物遗传资源全球行动计划》落实情况
 - 4.2 《动物遗传资源全球行动计划》的可能更新
5. 家畜品种提供的生态系统服务
6. 动物遗传资源的获取和利益分享
7. 遗传多样性和气候变化
8. 生物多样性和营养
9. 生物技术应用和集成
10. 其他事项
11. 通过报告

附录 B

最终完成《第二份报告》的程序和时间表

2014年11月-2015年2月28日：工作组成员就第1、2、3和5部分草案向秘书处提出建议（发送电子邮件至 SoWAnGR2@fao.org）

2014年11月-2015年3月31日：秘书处根据工作组成员和外部评审人员提出的意见编写第4部分草案并修订了第1、2、3和5部分草案

2015年4月1日-2015年5月31日：遗传委成员就完整的经修订的《第二份报告》草案提出意见

自2015年6月起：秘书处编写《第二份报告》最终版，以供出版

附录 C

文件清单

工作文件

CGRFA/WG-AnGR-8/14/1	暂定议程
CGRFA/WG-AnGR-8/14/1 Add.1	暂定注释议程和时间表
CGRFA/WG-AnGR-8/14/2	编写《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告
CGRFA/WG-AnGR-8/14/3.1	《动物遗传资源全球行动计划》落实情况
CGRFA/WG-AnGR-8/14/3.2	为落实《动物遗传资源全球行动计划》供资
CGRFA/WG-AnGR-8/14/4	《动物遗传资源全球行动计划》的审查和可能更新
CGRFA/WG-AnGR-8/14/5	家畜品种提供的生态系统服务的性质
CGRFA/WG-AnGR-8/14/6	动物遗传资源以及获取和利益分享
CGRFA/WG-AnGR-8/14/7	遗传多样性和气候变化
CGRFA/WG-AnGR-8/14/8	生物多样性和营养
CGRFA/WG-AnGR-8/14/9	用以保存和可持续利用粮食和农业遗传资源的生物技术的应用和集成

信息文件（仅有英文版）

CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.1	粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组章程及遗传委第十四届例会选举的成员
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.2	《世界粮食和农业动物遗传资源状况》第二份报告草案
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.3	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-8/14/Inf.4	动物遗传资源状况与趋势—2014年
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.5	《动物遗传资源全球行动计划》落实情况综合进展报告—2014年
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.6	建立多用途综合动物记录系统准则草案
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.7	家畜多样性信息系统的维护和开发
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.8	支持将遗传多样性纳入国家气候变化适应规划的准则草案
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.9	政府提交的关于特定粮食和农业遗传资源交换和利用条件的意见

CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.10	利益相关者提交的关于粮食和农业遗传资源所有分部门获取和利益分享自愿行为守则、准则、最佳规范和/或标准的意见
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.10 Add.1	欧洲动物遗传资源区域联络点提交的关于粮食和农业动物遗传资源获取和利益分享自愿行为守则、准则、最佳规范和/或标准的意见
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.11	粮食和农业遗传资源特征说明
CGRFA/WG-AnGR-8/14/Inf.12	文件清单

其它文件

背景研究文件第 66 号。家畜品种提供的生态系统服务，重点强调小规模养殖户和牧民的贡献

世界知识产权组织。2014 年。动物遗传资源专利蓝图报告

落实《动物遗传资源全球行动计划》的供资战略（修订版）

《全球行动计划》落实情况-2014 年进程指标

出版物目录：聚焦动物遗传资源

粮农组织。2013 年。动物遗传资源活体保护粮农组织动物生产及卫生司准则。第 14 号。罗马。

Ayala, J.、M. Bobb、A. De Leon、M. Foley、T. Mogler、J. Swanson。2013 年。保护当地品种。注释参考书目。

动物遗传资源－国际期刊 • Ressources Génétiques Animales - un journal international • Recursos Genéticos Animales - una revista internacional No. 54

动物遗传资源－国际期刊 • Ressources Génétiques Animales - un journal international • Recursos Genéticos Animales - una revista internacional No. 53

动物遗传资源－国际期刊 • Ressources Génétiques Animales - un journal international • Recursos Genéticos Animales - una revista internacional No. 52

动物遗传资源－国际期刊 • Ressources Génétiques Animales - un journal international • Recursos Genéticos Animales - una revista internacional No. 51

附录 D

**粮食和农业遗传资源委员会第十四届例会
选举的粮食和农业动物遗传资源政府间技术工作组成员**

构成 (各区域国家数量)	国家
非洲 (5个)	喀麦隆 厄立特里亚 摩洛哥 纳米比亚 多哥
亚洲 (5个)	不丹 印度 马来西亚 蒙古 泰国
欧洲 (5个)	法国 德国 斯洛文尼亚 瑞典 瑞士
拉丁美洲及加勒比 (5个)	阿根廷 巴西 智利 哥斯达黎加 苏里南
近东 (3个)	伊拉克 卡塔尔 苏丹
北美洲 (2)	加拿大 美利坚合众国
西南太平洋 (2)	库克群岛 斐济