



# COMISIÓN DE RECURSOS GENÉTICOS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA

## Tema 5 del programa provisional

### GRUPO DE TRABAJO TÉCNICO INTERGUBERNAMENTAL SOBRE LOS RECURSOS ZOOGENÉTICOS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA

10.<sup>a</sup> reunión

Roma, 27-29 de junio de 2018

### EXAMEN DEL PROYECTO DE ESTUDIO EXPLORATORIO DE INVESTIGACIÓN Y DELIMITACIÓN DEL ALCANCE DEL TEMA “INFORMACIÓN DIGITAL SOBRE SECUENCIAS” DE RECURSOS GENÉTICOS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA

#### INTRODUCCIÓN

1. En su última reunión, la Comisión estableció una nueva línea de trabajo relativa al tema “información digital sobre secuencias”<sup>1</sup> de recursos genéticos para la alimentación y la agricultura (RGAA) y pidió a la Secretaría que preparara, con sujeción a la disponibilidad de los recursos necesarios, un estudio exploratorio de investigación y delimitación del alcance de dicho tema a efectos de proporcionar información, entre otras cosas, sobre la terminología empleada en este ámbito, los agentes que trabajan con “información digital sobre secuencias” de RGAA y los tipos y ámbitos de utilización de la misma, tales como:

- la caracterización,
- la selección y el mejoramiento genético,
- la conservación,

<sup>1</sup> La expresión se ha tomado del documento CBD/COP/DEC/XIII/16 y será objeto de ulterior debate. Se reconoce que se han utilizado múltiples denominaciones en este ámbito (como “datos sobre secuencias genéticas”, “información sobre secuencias genéticas”, “información genética”, “recursos genéticos desmaterializados” o “utilización *in silico*”, entre otras) y que es necesario seguir considerando cuáles son los términos apropiados que deben utilizarse.

*Para minimizar los efectos de los métodos de trabajo de la FAO en el medio ambiente y contribuir a la neutralidad respecto del clima, se ha publicado un número limitado de ejemplares de este documento. Se ruega a los delegados y observadores que lleven sus copias a las reuniones y se abstengan de pedir copias adicionales. La mayoría de los documentos de reunión de la FAO está disponible en Internet, en el sitio*

[www.fao.org](http://www.fao.org).

- la identificación de los RGAA,

así como la importancia de la “información digital sobre secuencias” de RGAA para la seguridad alimentaria y la nutrición, con miras a facilitar el examen por la Comisión, en su reunión siguiente, de las implicaciones del empleo de “información digital sobre secuencias” de RGAA para la conservación y el uso sostenible de estos recursos, con inclusión del intercambio, el acceso y la distribución justa y equitativa de los beneficios derivados de su utilización<sup>2</sup>.

2. La Comisión pidió a sus grupos de trabajo técnicos intergubernamentales que examinaran el proyecto de estudio exploratorio de investigación y delimitación del alcance del tema y facilitaran aportaciones al respecto antes de someterlo a la consideración de la Comisión en su siguiente reunión<sup>3</sup>.

3. El proyecto de estudio exploratorio de investigación y delimitación del alcance del tema “información digital sobre secuencias” de recursos genéticos para la alimentación y la agricultura figura en el documento CGRFA/WG-AnGR-10/18/Inf.12. El proyecto de estudio exploratorio de investigación y delimitación del alcance del tema ha sido preparado por Jack A. Heinemann y Dorien S. Coray, de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de Canterbury, Christchurch (Nueva Zelanda), y por David S. Thaler, de Biozentrum, Universidad de Basilea (Suiza). El contenido del proyecto de estudio es enteramente responsabilidad de los autores y no representa necesariamente las opiniones de la FAO o de sus Miembros.

### **ORIENTACIÓN QUE SE SOLICITA**

4. Se invita al Grupo de trabajo a examinar el proyecto de estudio exploratorio de investigación y delimitación del alcance del tema y facilitar aportaciones al respecto.

---

<sup>2</sup> CGRFA-16/17/Informe/Rev.1, párr. 86.

<sup>3</sup> CGRFA-16/17/Informe/Rev.1, párr. 90.