

Communiqué de presse : Information de séquençage numérique sur les ressources génétiques

Au cours des dernières années, les technologies de séquençage de l'ADN sont devenues plus rapides, moins coûteuses et plus exactes. L'information de séquençage numérique sur les ressources génétiques est utilisée pour une gamme d'activités dans le domaine de la conservation et de l'utilisation durable de la diversité biologique, y compris la taxonomie et la surveillance des espèces envahissantes. Cependant, des doutes persistent quant au rapport entre l'information de séquençage numérique, l'accès aux ressources génétiques et le partage des avantages.

Les répercussions potentielles de l'information de séquençage génétique pour les objectifs de la Convention sur la diversité biologique et l'objectif du Protocole de Nagoya sur l'accès et le partage des avantages sont devenues une question intersectorielle en 2016, à la dernière Conférence des Nations Unies sur la biodiversité. Depuis lors, le Secrétariat de la CBD a commandé une étude exploratoire et fait la synthèse des points de vue et des informations sur l'information de séquençage génétique. Un groupe d'experts s'est aussi réuni pour examiner la terminologie et les différents types d'information de séquençage numérique sur les ressources génétiques ainsi que toutes répercussions potentielles de l'utilisation de l'information de séquençage numérique pour les objectifs de la Convention et du Protocole de Nagoya. Les experts sont convenus de la nécessité de discussions supplémentaires concernant la terminologie afin de trouver un juste équilibre entre une terminologie adaptative et assez dynamique pour s'adapter aux changements scientifiques, technologiques, commerciaux et autres, et une terminologie claire et assez solide pour fournir une sécurité juridique. En outre, bien que les gouvernements reconnaissent la contribution positive de l'information de séquençage numérique sur les ressources génétiques à la conservation et à l'utilisation durable de la diversité biologique, d'importantes divergences de vues demeurent en ce qui concerne les répercussions sur le partage juste et équitable des avantages découlant des ressources génétiques.

L'information de séquençage numérique sur les ressources génétiques à la Conférence des Nations Unies sur la biodiversité¹

La Conférence des Nations Unies sur la biodiversité se penchera sur les projets de décision sur l'information de séquençage numérique élaborés à la vingt-deuxième réunion de l'Organe subsidiaire chargé de fournir des avis scientifiques, techniques et technologiques, tenue en juillet 2018. Ces projets de décision comportent des paragraphes qui visent à clarifier la définition de l'information de séquençage génétique, son rôle dans la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité et ses liens à l'accès et au partage des avantages. Ils comportent également des paragraphes qui prévoient de futurs travaux sur cette question avant la prochaine Conférence des Nations Unies sur la biodiversité, qui aura lieu en 2020, y compris, peut-être, des études supplémentaires, la communication de points de vue et d'informations, des discussions en ligne, un groupe d'experts ou un groupe de travail à composition non limitée. Il sera nécessaire de poursuivre les négociations à la Conférence des Nations Unies sur la biodiversité pour parvenir à un accord.

Liens importants

¹ Quatorzième réunion de la Conférence des Parties à la Convention sur la diversité biologique ; Neuvième réunion de la Conférence des Parties siégeant en tant que réunion des Parties au Protocole de Cartagena sur la prévention des risques biotechnologiques ; Troisième réunion de la Conférence des Parties siégeant en tant que réunion des Parties au Protocole de Nagoya sur l'accès et le partage des avantages ; 17-29 novembre 2018

- Documents de la réunion de la réunion du groupe d'experts en février 2018, y compris l'étude exploratoire sur l'information de séquençage numérique, la synthèse de points de vue et des informations et le rapport de la réunion : www.cbd.int/meetings/DSI-AHTEG-2018-01
- Recommandation adoptée par la vingt-deuxième réunion de l'Organe subsidiaire chargé de fournir des avis scientifiques, techniques et technologiques :
<http://www.cbd.int/doc/recommendations/sbstta-22/sbstta-22-rec-01-fr.pdf>