

Séminaire sur le thème "Numérisation et valorisation des ressources phytogénétiques" dans le cadre d'un projet de coopération bilatérale entre la Bulgarie et la Slovaquie, financé par le fonds "Recherche scientifique"

Автор(и): доц. д-р Николая Велчева, ИРГР Садово

Дата: 29.06.2025 Брой: 6/2025



Au cours de la période du 15 au 21 juin 2025, une deuxième réunion de travail et un séminaire pour le projet DIGIVALPGR, contrat n° KP-06-Slovaquie-9/13.08.2024 du FNI, ont eu lieu, avec la participation de scientifiques bulgares et slovaques, y compris de jeunes scientifiques, des doctorants, des chercheurs postdoctoraux et des spécialistes de trois organisations scientifiques – Centre de Recherche sur la Production

Végétale de Piešťany, faisant partie du Centre National Agricole et Alimentaire de Slovaquie, Institut des Ressources Génétiques Végétales de Sadovo (Académie Agricole) et l'Université de Plovdiv "Paisii Hilendarski", Département des "Systèmes Informatiques".



Les scientifiques slovaques ont été accueillis à l'IPGR par la direction de l'Institut, représentée par la Directrice, la Prof. Assoc. Dr Katya Uzundzhaliyeva et la Directrice Adjointe, la Prof. Dr Veselina Masheva. Un Mémorandum de Coopération Scientifique a été signé entre les banques de gènes slovaque et bulgare.

Le programme de travail du séminaire comprenait la présentation de rapports – rapports intermédiaires avec les résultats obtenus dans le cadre du projet, par les chefs des deux équipes scientifiques - la Prof. Assoc. Dr Nikolaya Velcheva de l'IPGR pour la Bulgarie et le Dr Ľubomír Mendel pour la Slovaquie. La Prof. Dr Asya Stoyanova-Doycheva et le Prof. Assistant Principal Dr Pencho Malinov de l'Université de Plovdiv ont présenté les activités d'information du projet – le module pour les expéditions et l'application mobile pour la documentation. Le jardin de démonstration avec des échantillons bulgares et slovaques de haricots et de pois a été visité. Le protocole de stockage à long terme des ressources génétiques végétales à la Banque Nationale de Gènes a été présenté par la Prof. Dr Gergana Desheva. Les invités ont également visité le Musée des Sciences Agricoles de Sadovo.

Le programme scientifique comprenait des visites à :



Centre de Biologie Systémique et de Biotechnologie Végétales – PlantaSYST à Plovdiv



Centre d'Aquaponie



Le Musée du Cheval et le Musée de la Faculté d'Agriculture de l'Université de Thrace à Stara Zagora



Le Domaine Viticole DiVes sur la colline historique de Simeonov près d'Aheloy et les champs de lavande avec cinq variétés bulgares

Les scientifiques bulgares et slovaques ont découvert les produits proposés par la société "Medi Plus R", partenaire de longue date de l'IPGR – le biostimulant Amalgerol Essence et des bactéries fixatrices d'azote, adaptés à l'agriculture biologique et conventionnelle.



Une expédition conjointe a été menée pour collecter des variétés locales et visiter un agriculteur de la région de Yambol, qui préserve *sur l'exploitation* des variétés traditionnelles de diverses céréales, légumineuses, légumes, espèces médicinales et épices. Des informations précieuses ont été obtenues concernant la culture des plantes, leurs caractéristiques et exigences spécifiques, les modes d'utilisation des produits, etc.

L'équipe du projet exprime sa sincère gratitude à tous les collègues et partenaires qui nous ont aimablement accueillis, ont consacré leur temps à nous présenter leur travail et nous ont permis d'échanger des expériences et de bonnes pratiques. L'experte principale Simona Cheperigova et l'assistant Valko Neshev (doctorant à temps partiel) de l'IPGR, ainsi que la Prof. Assistante Principale Dr Sebiha Madanska de l'Université de Plovdiv, membre de l'équipe de projet bulgare, ont pris une part active à l'organisation des activités et des visites.



Le programme culturel du séminaire comprenait des visites de sites remarquables tels que la Basilique Épiscopale de Philippopolis, la Réserve Architecturale et Historique du Vieux Plovdiv, une visite historique de l'ancienne ville de Nessebar, et une soirée bulgare traditionnelle au restaurant "Megdana" à Plovdiv avec un programme folklorique et des plats nationaux.

Le travail de recherche conjoint des équipes partenaires sur DIGIVALPGR "Numérisation et Valorisation des Ressources Génétiques Végétales Locales en Bulgarie et en Slovaquie dans le cadre du maintien de la conformité et de l'interopérabilité dans l'espace européen depuis la Bulgarie et la Slovaquie" se poursuit. Des informations actualisées sur toutes les activités et les résultats sont publiées sur la page Facebook dédiée au projet : Digivalpgr Project <https://www.facebook.com/profile.php?id=61566160605886>