

รายงานสรุปการประชุมเชิงปฏิบัติการ

“The second International Workshop within the Project “Development of expert system based on large-scale soil-geographic databases”

ณ ห้องประชุม ๘๐๒ กรมพัฒนาที่ดิน

ระหว่างวันที่ ๓ - ๗ ธันวาคม ๒๕๖๑

นางสาวลลิตา พลยศ ตำแหน่ง นักสำรวจดินปฏิบัติการ ได้รับมอบหมายให้เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ จัดโดย กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน ได้จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ The second International Workshop within the Project “Development of expert system based on large-scale soil-geographic databases” โดยผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วยนักวิชาการจากสหพันธ์รัฐรัสเซีย สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา และประเทศไทย ระหว่างวันที่ ๓ - ๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ ห้องประชุม ๘๐๒ กรมพัฒนาที่ดิน โดยมีการศึกษาดูงานภาคสนาม ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมาและชลบุรี การเข้าร่วมเฉลิมฉลองงานวันดินโลก ณ พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระเกียรติฯ จังหวัดปทุมธานี และการจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัยดินแห่งเอเชีย (CESRA) จังหวัดนครราชสีมา มีเนื้อหาสาระสำคัญดังนี้

ตามทื่องค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ได้จัดตั้งสมัชชาความร่วมมือทรัพยากรดินโลก (Global Soil Partnership: GSP) และประเทศไทยอยู่ในกลุ่มความร่วมมือด้านดินระดับภูมิภาคเอเชีย (Asian Soil Partnership: ASP) โดยกำหนดกรอบแผนการดำเนินงานระดับภูมิภาคไว้ ๕ สาขาที่เกี่ยวข้องกับการจัดการฐานข้อมูลดิน คือ สาขาที่ ๔ มีการดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง ซึ่งโครงการนี้ก็เป็โครงการหนึ่งที่อยู่ภายใต้สาขานี้ และได้รับงบประมาณสนับสนุนจาก ASEAN-Russia Dialogue Partnership Financial Fund (DPFF) ในการดำเนินงานโครงการ

โดยการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งแรก จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ณ คณะวิทยาศาสตร์ทางดิน มหาวิทยาลัย Lomonosov Moscow State กรุงมอสโก สหพันธ์รัฐรัสเซีย และการจัดประชุมครั้งนี้เป็นครั้งที่ ๒ มีการนำเสนอข้อมูลการทำงานของ ASP ในประเทศไทย การจัดทำแผนที่ดินในประเทศไทย โดยกรมพัฒนาที่ดิน การจัดทำข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการเพาะปลูกพืช แอพพลิเคชั่นของกรมพัฒนาที่ดิน การประยุกต์ใช้ปุ๋ย สถานะของคาร์บอนในดินของประเทศไทย ความเสื่อมโทรมของดินภายใต้บริบทของ UNCCD ในประเทศไทย Agri-map online การสำรวจดินและการทำแผนที่การใช้ที่ดินในขนาดสเกลใหญ่ และการพัฒนาฐานข้อมูลดินในประเทศไทย

ในภาคสนาม มีการศึกษาดูงานในส่วนของกรมพัฒนาที่ดินและหน่วยงานภายนอก รวมทั้งการเข้าร่วมเฉลิมฉลองงานวันดินโลกและการจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัยดินแห่งเอเชีย (CESRA)

(นางสาวลลิตา พลยศ : รายงานสรุป)