

รายงานผลการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ /และเป็นวิทยากร
กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

คำนำหน้า นาย นาง นางสาว อื่น..... ชื่อ-นามสกุล วันรัก ฤทธิเกษร
ตำแหน่ง นักสำรวจดินชำนาญการ กลุ่ม/ฝ่าย กลุ่มมาตรฐานการสำรวจจำแนกดิน
หลักสูตร/หัวข้อข้อมูลเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ การจำแนกประเภทที่ดินและการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน
เกิน ๓๕% รุ่นที่ ๑/๒๕๖๗
สถานที่อบรม / สัมมนา /พัฒนาความรู้ อบรมผ่านระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ LDD e-training
ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๒ สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

๒.๑ รายงานสรุปเนื้อหาในการการอบรม

๑. การจำแนกประเภทที่ดิน

- การสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ในปี พ.ศ. ๒๕๐๔ - ๒๕๐๙
สำรวจป่าไม้ทั้งป่า และบรรจุโครงการจำแนกประเภทที่ดินไว้ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ ฉบับที่ ๑
วัตถุประสงค์: รักษาพื้นที่ป่าไม้ไว้เป็นสมบัติของชาติให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของเนื้อที่ประเทศไทย
พื้นที่ดำเนินการสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ในปี พ.ศ. ๒๕๐๔ - ๒๕๐๙ เนื้อที่ประมาณ ๒๐๖ ล้านไร่ เป็นพื้นที่
ป่าไม้ เนื้อที่ประมาณ ๑๗๔ ล้านไร่ ที่จัดสรร เนื้อที่ประมาณ ๓๒ ล้านไร่
- การสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ในปี พ.ศ. ๒๕๒๕ - พ.ศ. ๒๕๓๐ ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่
๒๒ มิถุนายน ๒๕๒๕ (โครงการปรับปรุงการจำแนกประเภทที่ดิน) โดยมีหลักสำคัญคือ ให้สำรวจจำแนกประเภทที่ดินในพื้นที่
ป่าไม้ถาวรนอกเขตป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เนื้อที่ประมาณ ๓๐ ล้านไร่
- หลักเกณฑ์การพิจารณาการจำแนกประเภทที่ดินของคณะกรรมการพัฒนาที่ดิน

พื้นที่ซึ่งจะต้องรักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร	พื้นที่ป่าไม้ถาวรซึ่งสมควรจำแนกออกเป็นที่ทำกินและ ใช้ประโยชน์อื่นๆ
๑) มีสภาพเป็นป่าไม้	๑) เหมาะแก่การเกษตร ซึ่งถือครองและทำประโยชน์แล้ว
๒) ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น ๑,๒ หรือ ชั้น ๓ ที่ความลึกของดิน น้อยกว่า ๕๐ ซม.	๒) ที่สาธารณประโยชน์
๓) หน่วยงานหรือโครงการกรมป่าไม้	๓) ที่ของหน่วยราชการ
๔) ดินไม่สามารถใช้ในทางเกษตรกรรมได้	๔) เขตห้ามล่าสัตว์ ที่ราษฎรมี น.ส. ๓ ถือครองอยู่แล้ว
๕) เคาะ ภูเขา หรือพื้นที่ซึ่งมีความลาดชันเกิน ๓๕%	๕) มีสภาพป่า เนื้อที่ไม่เกิน ๕๐๐ ไร่ ให้จำแนกออกเป็น
๖) ป่าชายทะเล, ป่าชายเลน, ป่าที่เคาะ	ป่าชุมชน เว้นแต่ กรณีที่มีพื้นที่ติดต่อกับป่าสงวนแห่งชาติ,
๗) ป่าที่เป็นเคาะและไม่มีเอกสารสิทธิ์	อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า หรืออยู่ในเขตพื้นที่
๘) ป่าชายเลน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๓๐	ป่าโครงการฯ ที่ให้สัมปทานทำไม้

ผลการดำเนินการสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ในปี พ.ศ. ๒๕๒๕ - ๒๕๓๐

๑. เก็บเป็นพื้นที่ป่าไม้ถาวรเนื้อที่ประมาณ ๑๐.๖๕ ล้านไร่ (มอบกรมป่าไม้รับไปดำเนินการ)
๒. อยู่ในเขตป่าสงวนฯ และอุทยานฯ เนื้อที่ประมาณ ๗.๖๔ ล้านไร่
๓. จำแนกออกจากป่าไม้ถาวรเพื่อเป็นที่ทำกินของราษฎรหรือเพื่อใช้ประโยชน์อย่างอื่น เนื้อที่ประมาณ ๑๑.๗ ล้านไร่
มีป่าไม้ถาวร ๖๘ จังหวัด เนื้อที่ประมาณ ๑๖๔.๔๘ ล้านไร่ - ซ้อนทับกับเขตสงวน ประมาณ ๑๔๗.๕๓ ล้านไร่
กรม.มีมติให้เก็บรักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร (มอบกรมป่าไม้)ประมาณ ๑๐.๖๕ ล้านไร่ พื้นที่ที่ยังไม่มีการสำรวจจำแนกฯ ประมาณ
๖.๓ ล้านไร่ (๖๖ จังหวัด)

ไม่มีป่าไม้ถาวร ๙ จังหวัด ได้แก่ ๑.กรุงเทพมหานคร ๒.นนทบุรี ๓.ปทุมธานี ๔.สมุทรปราการ ๕.สมุทรสงคราม ๖.นครปฐม ๗.พระนครศรีอยุธยา ๘.อ่างทอง ๙.สิงห์บุรี

การตรวจสอบข้อมูลด้วยโปรแกรมสารสนเทศทางภูมิศาสตร์

กรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินการตรวจสอบข้อมูลด้วยโปรแกรมสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ พบว่าปัจจุบันยังมีพื้นที่ป่าไม้ถาวร นอกเขตป่าสงวนแห่งชาติเขตอุทยานแห่งชาติ และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่ารวมเนื้อที่ประมาณ ๖.๓ ล้านไร่ ๖๖ จังหวัด โดยเบื้องต้นพบว่าเนื้อที่ประมาณร้อยละ ๗๕ ไม่มีสภาพเป็นป่าไม้แล้ว ส่วนเนื้อที่ประมาณร้อยละ ๒๕ ยังคงมีสภาพเป็นป่าไม้

การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่ มาตรฐาน ๑:๕๐,๐๐๐

- ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๓๘ เรื่องข้อเสนอแนะเพื่อป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนากรรมที่ดินและเร่งรัดการออกโฉนดที่ดินทั่วประเทศ มีมติให้กำหนดคำนิยามของคำว่า ที่เขา ที่ภูเขา ดังนี้

ที่เขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ (Surrounding) น้อยกว่า ๖๐๐ เมตร

ที่ภูเขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ (Surrounding) ตั้งแต่ ๖๐๐ เมตร ขึ้นไป

- หลักฐานที่ต้องส่งให้กรมพัฒนาที่ดินใช้ประกอบการพิจารณาตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕%

๑) สำเนาแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน ๑:๕๐,๐๐๐ ลำดับชุด L๗๐๑๗ ของกรมแผนที่ทหาร

๒) เอกสารแนบประกอบการพิจารณา (สำเนารูปแผนที่กระดาษบาง ร.ว.๙, แบบคำนวณเนื้อที่ ร.ว.๒๕จ)

๓) เอกสารที่อ้างอิง หรือหลักฐานทางที่ดิน (โฉนดที่ดิน , น.ส.๓ , น.ส.๓ก)

๔) การรับรองสำเนาฯ โดยเอกสารที่ส่งมาให้ตรวจสอบ ต้องรับรองสำเนาของเอกสารทุกฉบับด้วยลายเซ็นจริง หมึกสีน้ำเงิน ของเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่ส่งมาให้ตรวจสอบ

- การรายงานผลการตรวจสอบ แบ่งออกเป็น ๒ กรณี

๑) การคืนเรื่อง แบ่งออกเป็น ๒ กรณี ดังนี้ เอกสารประกอบการพิจารณาไม่ครบถ้วน ไม่ถูกต้อง แบ่งเป็น ๓ กรณีย่อย ดังนี้

๑.๑) แผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน ๑:๕๐,๐๐๐ ของกรมแผนที่ทหาร ย่อ-ขยาย ๑.๒) ร.ว.๙ ไม่มีค่าพิกัดครอสมแปลง

๑.๓) เอกสารไม่เซ็นรับรองสำเนาถูกต้อง และกรณี ตำแหน่งที่ขอให้ตรวจสอบในแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน ๑:๕๐,๐๐๐ ของกรมแผนที่ทหาร มาสอดคล้องกับรูปแบบแปลงจาก ร.ว.๙ หรือ ร.ว. ๒๕ จ

๒. การแจ้งผลการตรวจสอบ โดยกำหนดคำอธิบายสัญลักษณ์ ซึ่งกำหนดให้ สีแดง = เป็นพื้นที่ที่อยู่ในเขตเขา มีความลาดชันเกิน ๓๕% สีม่วง = เป็นพื้นที่ที่อยู่ในเขตเขา มีความลาดชันไม่เกิน ๓๕% สีเหลือง = เป็นพื้นที่ที่อยู่นอกเขตเขา มีความลาดชันไม่ถึง ๓๕% สีน้ำตาล = เป็นพื้นที่ที่อยู่นอกเขตเขา มีความลาดชันเกิน ๓๕%

๒.๒ ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

๑. ทำให้มีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับกรจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบ แนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕ % และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตรฐาน ๑:๕๐๐๐๐

๒. สามารถนำความรู้จากบทเรียนนี้ไปใช้ประกอบการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและเกิดประสิทธิภาพ และสามารถนำไปสื่อสาร และถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้อื่นได้

๓. สามารถดำเนินการตามอำนาจหน้าที่และตามที่ได้รับมอบหมาย ในการจัดการทรัพยากรที่ดินได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๓ ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

ไม่มี

๒.๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ผู้เรียนต้องมีการพัฒนาการเรียนรู้อัตโนมัติให้สูงขึ้นจากขั้นพื้นฐาน

ลงชื่อ.....

(นางสาววันรัก ฤทธิเกษร)

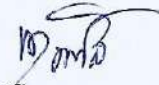
ตำแหน่ง นักสำรวจดินชำนาญการ

ผู้รายงาน

วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗

ทราบ

ลงชื่อ



(นายกฤติโสภณ ดวงกลม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานการสำรวจจำแนกดิน



กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาววันรัก ฤทธิเกษร

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร “ การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ ความลาดชันเกิน ๓๕% ”

รุ่นที่ 1/2567 : ตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567

(นายปราโมทย์ ยาใจ)

อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน



กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาววันรัก ฤทธิเกษร

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร "การใช้งานระบบ LDD Zoning"

รุ่นที่ 1/2567 : ตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567

(นายปราโมทย์ ยาใจ)
อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

**รายงานผลการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ /และเป็นวิทยากร
กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน**

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

คำนำหน้า นาย นาง นางสาว อื่น..... ชื่อ-นามสกุล..... มณีรัตน์ แจ่มประจักษ์
 ตำแหน่ง นักสำรวจดินปฏิบัติการ.....กลุ่ม/ฝ่าย..... กลุ่มสำรวจจำแนกดิน
 หลักสูตร/หัวข้อข้อมูลเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้..... ระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (LDD e-training)
 สถานที่อบรม / สัมมนา /พัฒนาความรู้ การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ ความลาดชันเกิน ๓๕%
 ตั้งแต่วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗.....ถึงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๒ สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

๒.๑ รายงานสรุปเนื้อหาในการการอบรม

การกำหนดกลุ่มชุดดินตามหลักวิชาการในการพิจารณาจัดทำขอบเขตพื้นที่ที่มีความลาดชันโดยเฉลี่ย ๓๕ เปอร์เซ็นต์ขึ้นไป ภายใต้ชื่อ Slope Complex หรือพื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนหรือกลุ่มชุดดินที่ ๖๒ โดยการรวมชุดดินที่มีลักษณะคุณสมบัติ และศักยภาพในการเพาะปลูกรวมถึงการจัดการดินที่คล้ายคลึงกันมาไว้เป็นกลุ่มเดียวกัน เพื่อประโยชน์ในการให้คำแนะนำ การตรวจสอบลักษณะดิน การใช้ที่ดิน และการจัดการดินที่เหมาะสมให้แก่เกษตรกร กลุ่มชุดดินที่ ๖๒ ตามเอกสารทางวิชาการของสำรวจดินและวางแผนการใช้ที่ดินได้ให้ ความหมายกลุ่มชุดดินที่ ๖๒ ไว้ดังนี้

ชุดดิน : พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน (SC : slope complex)

ลักษณะเด่น : พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อนที่มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ พื้นที่บริเวณนี้ยังไม่มีการศึกษา สำรวจและจำแนกดิน เนื่องจาก สภาพพื้นที่ที่มีความลาดชันสูง ซึ่งถือว่ายากต่อการจัดการดูแลรักษาสำหรับการเกษตร

ปัญหา : มีความลาดชันสูงมาก ในพื้นที่ทำการเกษตรจะเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินอย่างรุนแรง ขาดแคลนน้ำและบางพื้นที่ อาจพบชั้นหินพื้นหรือเศษหินกระจัดกระจายอยู่บริเวณหน้าดิน

แนวทางการจัดการ : ควรปล่อยให้ เป็นป่าตามธรรมชาติ เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า แหล่งต้นน้ำลำธาร ในกรณีที่ต้องนำมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตร จำเป็นต้องมีการศึกษาดินก่อน เพื่อให้ทราบถึงความเหมาะสมของดินสำหรับการปลูกพืช โดยมีการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในเชิงอนุรักษ์หรือวนเกษตร ในบริเวณพื้นที่ที่เป็นดินลึก และสามารถพัฒนาแหล่งน้ำได้ มีระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ เช่น ปลูกพืชคลุมดิน ทำแนวรั้วหญ้าแฝกและชุดหลุมปลูกเฉพาะต้น โดยไม่มี การทำลายไม้พื้นล่าง สำหรับในพื้นที่ที่ไม่มีศักยภาพทางการเกษตร ควรรักษาไว้ให้เป็นสวนป่าสร้างสวนป่าหรือใช้ปลูกไม้ใช้สอยโตเร็ว

เมื่อพิจารณาจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๒๘ ประกอบนโยบายป่าไม้ แห่งชาติแล้วปรากฏว่าการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันโดยเฉลี่ยให้ใช้แผนที่จากกรมพัฒนาที่ดินในกลุ่มชุดดิน ๖๒ และตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๓๘ ซึ่งเห็นชอบตามข้อเสนอแนะของ คณะกรรมการ ป.ป.ป. โดยให้กรมพัฒนาที่ดินเป็นหน่วยงานในการกำหนดที่เข่า ที่ภูเขาลงในแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหาร มาตรฐาน ๑ : ๕๐,๐๐๐ เพิ่มเติมในรายละเอียดการจำแนกที่ดิน (รายงานความเหมาะสมของพื้นดินกับพืชเศรษฐกิจเบื้องต้น) เพิ่มเติม เป็นกลุ่มดินที่ ๖๓ เพื่อแจกจ่ายให้กับหน่วยงานต่างๆ เพื่อใช้เป็นแผนที่ฐาน

การตรวจสอบพื้นที่ที่มีความลาดชันเกิน ๓๕%

• ตรวจสอบโดยการแสดงตำแหน่งที่ดินลงในแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน ๑/๕๐๐๐๐ ดูรายละเอียดเส้นชั้นความสูงที่ปรากฏในตำแหน่งที่ดินหากมีระยะ ห่างกันน้อยกว่า ๑.๐๐ mm. จะอยู่ในพื้นที่ที่มีความลาดชันเกิน ๓๕ %

• หรือตรวจสอบจากแผนที่ความเหมาะสมของดิน ในบริเวณหน่วย แผนที่ที่ ๖๒ ซึ่งเป็นพื้นที่ ที่มีความลาดชันเกิน ๓๕% (ได้ในระดับหนึ่งเท่านั้น)

การตรวจสอบที่เข่า ภูเขา ปริมาณ ๔๐ เมตร

- การตรวจสอบพื้นที่เข่า ภูเขา พื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕% สามารถตรวจสอบได้โดย กรมที่ดิน/ส่วนราชการ แสดงตำแหน่งที่ดิน ที่ต้องการตรวจสอบลงในแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน ๑/๕๐,๐๐๐ แล้วส่งให้กรมพัฒนาที่ดิน ดำเนินการซึ่งผลการดำเนินการดังกล่าว เป็นไปในแง่ข้อมูลทางวิชาการ

๒.๒ ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

สามารถนำความรู้ความเข้าใจในเรื่องของการจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ ความลาดชันเกิน ๓๕% ไปใช้ในการทำงานที่เกี่ยวข้องซึ่งในปัจจุบัน มีความจำเป็นในการเข้าพื้นที่ทำงาน ซึ่งมีการทำงานบนที่ลาดชันเชิงซ้อน

๒.๓ ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

ระบบออนไลน์บางช่วงเวลามีปัญหา อาจเกิดจากปัญหาของระบบ หรือความเสถียรของอินเทอร์เน็ต

๒.๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

อยากให้มีการปรับปรุงระบบให้มีความรวดเร็วและมีความเสถียรมากยิ่งขึ้น

ลงชื่อ มณีนรัตน์ แจ่มประจักษ์

(...น.ส. มณีนรัตน์ แจ่มประจักษ์...)

ตำแหน่ง นักสำรวจดินปฏิบัติการ

ผู้รายงาน

วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓ ความเห็นผู้บังคับบัญชา

ทราบ

เห็นควรเสนอกองพิจารณาคัดเลือกเพื่อเผยแพร่ต่อไป

ลงชื่อ กมล จันทร์จิราวุฒิกุล

(นางสาวกมล จันทร์จิราวุฒิกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจจำแนกดิน

**รายงานผลการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ /และเป็นวิทยากร
กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน**

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำนำหน้า นาย นาง นางสาว อื่น..... ชื่อ-นามสกุล.....คนัย..แสนจันทอง.....
 ตำแหน่งนักสำรวจดินชำนาญการพิเศษ.....กลุ่ม/ฝ่าย.....กลุ่มสำรวจจำแนกดิน.....
 หลักสูตร/หัวข้อข้อมูลเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้.....การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ ความลาด
 ชันเกิน 35%.....
 สถานที่อบรม / สัมมนา /พัฒนาความรู้ ..กรมพัฒนาที่ดิน.....
 ตั้งแต่วันที่31 มกราคม 2567.....ถึงวันที่31 มกราคม 2567.....

ส่วนที่ 2 สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

2.1 รายงานสรุปเนื้อหาในการการอบรม

2.1.1 การจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวร

การจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน 35% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน 1:50,000 เป็นภารกิจที่สำคัญที่กรมพัฒนาที่ดินต้องดำเนินการตามอำนาจหน้าที่และตามที่ได้รับมอบหมาย ในการจัดการทรัพยากรที่ดิน และทรัพยากรป่าไม้ของประเทศ ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับ การปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ของหน่วยงาน คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ คณะทำงาน หรือโดยบุคคลที่เกี่ยวข้องกับข้อ กฎหมาย นโยบาย ระเบียบ คำสั่ง ข้อบังคับ แนวทางการปฏิบัติงาน ฯลฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อ

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับผู้เรียนเกี่ยวกับการจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบ แนวเขตป่าไม้ถาวร ตามมติคณะรัฐมนตรี และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน 35 % และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน 1:50000
2. ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และสามารถนำไปสื่อสาร และถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้อื่นได้

มีเนื้อหาที่สำคัญ คือ

พ.ร.บ. พัฒนาที่ดิน 2551 มาตรา 9 (1) โดยคณะกรรมการมีอำนาจ “กำหนดการจำแนกประเภทที่ดิน และเสนอขอรับความเห็นชอบต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อให้หน่วยงานของรัฐที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องรับไปปฏิบัติ”

ป่าไม้ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2504 “พื้นที่ที่กำหนดเขตป่าคร่าวๆ เพื่อที่ทางราชการจะได้ดำเนินการสำรวจและจำแนกต่อไป...”

ป่าไม้ถาวร พื้นที่ป่าไม้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2504 และป่าที่จะเปิดจัดสรรเพื่อเกษตรกรรม ที่นำมาทำการสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ตามขั้นตอนการจำแนกประเภทที่ดิน พื้นที่ใดสมควรสงวนเป็นพื้นที่ป่าไม้ที่แน่นอนให้ยกเลิกเขต ป่าไม้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2504 และให้ถือเขตพื้นที่ป่าไม้ตามที่คณะกรรมการจำแนกประเภทที่ดินได้จำแนกไว้เป็นพื้นที่ป่าไม้ถาวร

ป่าชุมชนตามมติคณะรัฐมนตรี พื้นที่ที่จำแนกออกจากป่าไม้ถาวร เพื่อเป็นป่าชุมชน (มีลักษณะเป็นป่า มีขนาดไม่เกิน 500 ไร่ และไม่อยู่ติดเขตป่าสงวนแห่งชาติ) โดยที่คณะกรรมการจัดที่ดินแห่งชาติมอบหมายให้กรมที่ดินนำพื้นที่ดังกล่าว ไปออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง (น.ส.ล.) เพื่อให้ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน

การจำแนกประเภทที่ดินเป็นการแบ่งพื้นที่ป่าไม้ ออกเป็น 2 ประเภท คือ

1. พื้นที่รักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร
2. พื้นที่ที่กั้นออกเพื่อเป็นที่จัดสรรเพื่อการเกษตรกรรม หรือใช้ประโยชน์อย่างอื่น

หลักเกณฑ์การพิจารณาการจำแนกประเภทที่ดินของคณะกรรมการพัฒนาที่ดิน

พื้นที่ซึ่งจะต้องรักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร	พื้นที่ป่าไม้ถาวรซึ่งสมควรจำแนกออกเป็นที่ทำกินและใช้ประโยชน์อื่นๆ
1) มีสภาพเป็นป่าไม้	1) เหมาะแก่การเกษตร ซึ่งถือครองและทำประโยชน์แล้ว 2) ที่สาธารณประโยชน์

<p>2) ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น 1 ,2 หรือ ชั้น 3 ที่ความลึกของดินน้อยกว่า 50 ซม.</p> <p>3) หน่วยงานหรือโครงการกรมป่าไม้</p> <p>4) ดินไม่สามารถใช้ในทางเกษตรกรรมได้</p> <p>5) เกาะ ภูเขา หรือพื้นที่ซึ่งมีความลาดชันเกิน 35%</p> <p>6) ป่าชายทะเล, ป่าชายเลน, ป่าที่เกาะ</p> <p>7) ป่าที่เป็นเกาะและไม่มีเอกสารสิทธิ์</p> <p>8) ป่าชายเลน ตามมติคณะรัฐมนตรี</p> <p>เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2530</p>	<p>3) ที่ของหน่วยราชการ</p> <p>4) เขตห้ามล่าสัตว์ ที่ราษฎรมี น.ส. 3 ถือครองอยู่แล้ว</p> <p>5) มีสภาพป่า เนื้อที่ไม่เกิน 500 ไร่ ให้จำแนกออกเป็น ป่าชุมชน เว้นแต่ กรณีที่มีพื้นที่ติดต่อกับป่าสงวนแห่งชาติ, อุทยานแห่งชาติเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า หรืออยู่ในเขตพื้นที่ป่าโครงการฯ ที่ให้สัมปทานทำไม้</p>
--	--

กรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินการตรวจสอบข้อมูลด้วยโปรแกรมสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ พบว่าปัจจุบันยังมีพื้นที่ป่าไม้ถาวร นอกเขตป่าสงวนแห่งชาติเขตอุทยานแห่งชาติ และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่ารวมเนื้อที่ประมาณ 6.3 ล้านไร่ 66 จังหวัด โดยเบื้องต้นพบว่าเนื้อที่ประมาณร้อยละ 75 ไม่มีสภาพเป็นป่าไม้แล้ว ส่วนเนื้อที่ประมาณร้อยละ 25 ยังคงมีสภาพเป็นป่าไม้

2.1.2 การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน 35% และพื้นที่ เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่ มาตรฐาน 1:50,000

- ที่เขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ (Surrounding) น้อยกว่า 600 เมตร
- ที่ภูเขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ (Surrounding) ตั้งแต่ 600 เมตรขึ้นไป

หลักฐานที่ต้องส่งให้กรมพัฒนาที่ดินใช้ประกอบการพิจารณา ตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน 35 เปอร์เซ็นต์ ประกอบด้วย

1. สำเนาแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:50,000 ลำดับชุด L7017 ของกรมแผนที่ทหาร
2. เอกสารแนบประกอบการพิจารณา ประกอบด้วย สำเนารูปแผนที่กระดาษบาง (ร.ว. 9) และแบบคำนวณเนื้อที่ (ร.ว. 25 จ)
3. เอกสารที่อ้างถึง หรือ หลักฐานทางที่ดิน ได้แก่ โฉนดที่ดิน หรือ น.ส.3 หรือ น.ส. 3 ก.
4. การรับรองสำเนา ฯ เอกสารที่ส่งมาให้ตรวจสอบ ต้องรับรองสำเนาของเอกสารทุกฉบับด้วยลายเซ็นจริง หมึกสีน้ำเงิน ของเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่ส่งมาให้ตรวจสอบ

การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน 35% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่ มาตรฐาน 1:50,000 ดำเนินการได้ 2 แนวทาง คือ

1. สำนักงานที่ดินจังหวัด ส่งเรื่องผ่านสถานีพัฒนาที่ดินหรือสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต
2. หน่วยงานอื่นๆ เช่น สำนักงาน ป.ป.ช., DSI, ศาล ฯลฯ ส่งเรื่องถึงกรมพัฒนาที่ดิน

การรายงานผลการตรวจสอบ แบ่งออกเป็น 2 กรณี คือ

1. การคืนเรื่อง มี 2 กรณี ได้แก่
 - 1.1 เอกสารประกอบการพิจารณาไม่ครบถ้วน เอกสารไม่ถูกต้อง คือ แผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:50,000 ของกรมแผนที่ทหารมีการ ย่อ-ขยาย, เอกสาร ร.ว. 9 ไม่มีค่าพิกัดครอบคลุมแปลง, เอกสารไม่เซ็นรับรอง สำเนาถูกต้อง
 - 1.2 ตำแหน่งที่ขอให้ตรวจสอบในแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:50,000 ของกรมแผนที่ทหาร ไม่สอดคล้องกับรูปแปลงจาก ร.ว. 9 หรือ ร.ว. 25 จ
2. การแจ้งผลการตรวจสอบ การกำหนดคำอธิบายสัญลักษณ์ซึ่งกำหนดให้
 - สีแดง = “เป็นพื้นที่ที่อยู่ในเขตเขาที่มีความลาดชันเกิน 35 เปอร์เซ็นต์”
 - สีม่วง = “เป็นพื้นที่ที่อยู่ในเขตเขา มีความลาดชันไม่เกิน 35 เปอร์เซ็นต์”
 - สีเหลือง = “เป็นพื้นที่ที่อยู่นอกเขตเขาที่มีความลาดชันไม่ถึง 35 เปอร์เซ็นต์”
 - สีน้ำตาล = “เป็นพื้นที่ที่อยู่นอกเขตเขา มีความลาดชันเกิน 35 เปอร์เซ็นต์”

สรุปการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน 35% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตรฐาน 1:50000

การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน 35% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่ มาตรฐาน 1:50,000 ลำดับชุด L7017 ของกรมแผนที่ทหาร เป็นภารกิจซึ่งกรมพัฒนาที่ดินดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อ วันที่ 9 พฤษภาคม 2538 โดยการนำ

นิยามของที่เขา ภูเขา และหลักเกณฑ์อย่างไรใด อย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างไปกำหนดที่เขา ภูเขา ลงในแผนที่ภูมิ ภูมิประเทศ มาตราส่วน 1:50,000 ลำดับชุด L7017 ของกรมแผนที่ทหาร ไปใช้ในการจัดทำแผนที่แสดงเขตเขา ภูเขา ก่อนแล้วจึงจัดทำแผนที่แสดงเขตพื้นที่ความลาดชันเกิน 35 เปอร์เซ็นต์ การจัดทำแผนที่ดังกล่าวไม่มีการรังวัด หรือตรวจสอบในพื้นที่จริงแต่อย่างใด แผนที่ที่ได้จัดทำขึ้น จึงมีลักษณะเป็นข้อมูลเชิงวิชาการ ดังนั้นการนำ แผนที่ดังกล่าวไปใช้เพื่อประกอบการพิจารณาของหน่วยงานที่ร้องขอ จึงเป็นกรณีที่ หน่วยงานนั้นต้องดำเนินการตามหน้าที่และอำนาจที่กฎหมายกำหนดไว้

2.2 ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน


1. ทำให้มีความรู้เบื้องต้นในเรื่องการจำแนกประเภทที่ดิน
2. ทำให้มีความรู้พื้นฐานในเรื่องการตรวจสอบพื้นที่ลาดชัน 35% และพื้นที่เขา ภูเขา

2.3 ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

คู่มือที่ค้นผ่านระบบออนไลน์ไม่ได้ ต้องดาวน์โหลดแล้วเปิดดู

2.4 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

1. ควรอธิบายเนื้อหาบางบทเพิ่มเติม เพื่อสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องมากขึ้น
2. เพิ่มเติมเนื้อหาให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

ลงชื่อ.....


(...คณีย์ แสนจันทอง...)

ตำแหน่ง ...นักสำรวจดินชำนาญการพิเศษ....

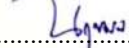
ผู้รายงาน

วันที่ ...25 กุมภาพันธ์ 2567....

ส่วนที่ 3 ความเห็นผู้บังคับบัญชา

ทราบ

เห็นควรเสนอกองพิจารณาคัดเลือกเพื่อเผยแพร่ต่อไป

ลงชื่อ.....


(นางสาวนฤมล จันทร์จิราวุฒิกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจจำแนกดิน

รายงานผลการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ /และเป็นวิทยากร
กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

คำนำหน้า นาย นาง นางสาว อื่น..... ชื่อ-นามสกุล..... ยพเยาว์ ทัศจรรย์.....
ตำแหน่ง นักสำรวจดินชำนาญการ.....กลุ่ม/ฝ่าย กลุ่มวินิจฉัยคุณภาพและกำลังผลิตของดิน
หลักสูตร/หัวข้อข้อมูลเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้..... การจำแนกประเภทที่ดินและการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕ %
สถานที่อบรม / สัมมนา /พัฒนาความรู้ ระบบการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (OCSC Learning Space)
ตั้งแต่วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ถึงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๒ สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

๒.๑ รายงานสรุปเนื้อหาในการการอบรม

ในปี ๒๕๐๓ สืบเนื่องมาจากการที่ราษฎรได้บุกรุกเข้าไปทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าเป็นจำนวนมาก ๗๗ จอมพลสฤษดิ์ ธานะรัชต์ จึงได้ปรารถนาและบัญชาว่าต้องการจะรักษาพื้นที่ป่าไม้ไว้เป็นป่าไม้ของชาติ ร้อยละ ๕๐ ของเนื้อที่ประเทศไทย ในช่วง นั้น มีการดำเนินการโดยกรมที่ดิน กระทรวงมหาดไทย ตามมาตรา ๗ แห่งประมวลกฎหมายที่ดิน ให้อธิบดีมีหน้าที่สำรวจ จำแนก และทำสำมะโนที่ดิน เพื่อให้ทราบถึงความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติและความเหมาะสมแก่การทำประโยชน์ เพื่อ ประโยชน์ของรัฐและประชาชน การจำแนกประเภทที่ดินเป็นการแบ่งพื้นที่ป่าไม้ออกเป็น ๒ ประเภท คือ ๑. พื้นที่รักษาไว้ เป็นป่าไม้ถาวร ๒. พื้นที่ที่กั้นออกเพื่อเป็นที่จัดสรรเพื่อการเกษตรกรรมหรือใช้ประโยชน์อย่างอื่น

หลักเกณฑ์การพิจารณาการจำแนกประเภทที่ดินของคณะกรรมการพัฒนาที่ดิน แบ่งออกเป็น

๑. พื้นที่ซึ่งจะต้องรักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร มีลักษณะดังนี้

- มีสภาพเป็นป่าไม้
- ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น ๑, ๒ หรือชั้น ๓ ที่ความลึกของดินน้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร
- หน่วยงานหรือโครงการกรมป่าไม้
- ดินไม่สามารถใช้ในทางเกษตรกรรมได้
- เกาะ ภูเขา หรือพื้นที่ซึ่งมีความลาดชันเกินร้อยละ ๓๕
- ป่าชายทะเล, ป่าชายเลน หรือป่าที่เกาะ
- ป่าที่เป็นเกาะและไม่มีเอกสารสิทธิ์
- ป่าชายเลยมตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๓๐

๒. พื้นที่ป่าไม้ถาวรซึ่งสมควรจำแนกออกเป็นที่ทำกินและใช้ประโยชน์อื่นๆ

- เหมาะแก่การเกษตร ซึ่งถือครองและทำประโยชน์แล้ว
- เป็นที่สาธารณประโยชน์
- เป็นที่ของหน่วยงานราชการ
- เขตห้ามล่าสัตว์ที่ราษฎรมี น.ส.๓ ถือครองอยู่แล้ว
- มีสภาพป่า เนื้อที่ไม่เกิน ๕๐๐ ไร่ ให้จำแนกออกเป็นป่าชุมชน เว้นแต่ กรณีที่มีพื้นที่ติดต่อป่าสงวนแห่งชาติ, อุทยานแห่งชาติ, เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า หรืออยู่ในเขตพื้นที่ป่าโครงการฯ ที่ให้สัมปทานทำไม้

จากการที่กรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินการตรวจสอบข้อมูลด้วยโปรแกรมสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ พบว่าปัจจุบันยังมี พื้นที่ป่าไม้ถาวรนอกเขตป่าสงวนแห่งชาติเขตอุทยานแห่งชาติ และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่ารวมเนื้อที่ประมาณ ๖.๓ ล้านไร่ ๖๖ จังหวัด โดยเบื้องต้นพบว่า เนื้อที่ประมาณร้อยละ ๗๕ ไม่มีสภาพเป็นป่าไม้แล้ว ส่วนเนื้อที่ประมาณร้อยละ ๒๕ ยังคงมีสภาพ เป็นป่าไม้

ตามที่คณะอนุกรรมการนโยบาย แนวทาง และมาตรการการบริหารจัดการที่ดินและทรัพยากรดิน ได้มีการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ โดยมีพลเอกประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธาน ที่ประชุมได้มีมติมอบหมายให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมพัฒนาที่ดิน ดำเนินการสำรวจข้อมูลที่ดินพื้นที่ป่าไม้ถาวร นอกเขตป่าสงวนแห่งชาติ เขตอุทยานแห่งชาติ และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เนื้อที่ประมาณ ๖.๓ ล้านไร่ ให้แล้วเสร็จ

๒.๒ ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

เข้าใจเกี่ยวกับการจำแนกประเภทที่ดิน เขตพื้นที่ป่าไม้ถาวร วิธีการตรวจสอบพื้นที่ว่าเป็นเขตป่าไม้ถาวรหรือไม่ และเข้าใจถึงความหมายของพื้นที่ที่มีความลาดชันมากกว่าร้อยละ ๓๕ รวมถึงแนวทางการใช้ประโยชน์ในพื้นที่

๒.๓ ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

ระบบ lddetraining ของกรมฯ ซ้ำมาก ใช้เวลาทำ Pre-test , Post-test การตอบคำถามแต่ละข้อหรือไปข้อต่อไป ใช้เวลานานมาก จนใกล้จะหมดเวลาทำข้อสอบ

๒.๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ปรับปรุงระบบให้มีความรวดเร็วมากขึ้น

ลงชื่อ.....

(นางสาว ยุพเยาว์ หัสจรรย์)

ตำแหน่ง นักสำรวจดินชำนาญการ

ผู้รายงาน

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓ ความเห็นผู้บังคับบัญชา

ทราบ

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....

(นางสาวกรรณิการ์ หอมยามเย็น)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มวินิจฉัยคุณภาพและกำลังผลิตของดิน

รายงานผลการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ /และเป็นวิทยากร

กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

คำนำหน้า นาย นาง นางสาว อื่น..... ชื่อ-นามสกุล.....พหล รักสำรวจ.....
ตำแหน่ง.....นักสำรวจดินชำนาญการ.....กลุ่ม/ฝ่าย...กลุ่มวินิจฉัยคุณภาพและกำลังผลผลิตของดิน.....
หลักสูตร/หัวข้อข้อมูลเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ฯ การจำแนกประเภทที่ดินและการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕% ๑/๒๕๖๗
สถานที่อบรม / สัมมนา /พัฒนาความรู้ฯ กรมพัฒนาที่ดิน ตั้งแต่วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๖๗

ส่วนที่ ๒ สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

๒.๑ รายงานสรุปเนื้อหาในการการอบรม

ในปี พ.ศ. ๒๕๐๓ สืบเนื่องจากการที่ราษฎรได้ บุกรุกเข้าไปทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าเป็นจำนวนมาก ๆ พบว่า จอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ จึงได้ปรารภ และบัญชาว่าต้องการจะรักษาพื้นที่ป่าไม้ไว้เป็นป่าไม้ของชาติ ร้อยละ ๕๐ ของเนื้อที่ประเทศไทย ซึ่งรัฐบาลมอบหมายให้กระทรวงมหาดไทย ตามมาตรา ๗ แห่งประมวลกฎหมายที่ดิน ให้อธิบดีกรมที่ดินมีหน้าที่สำรวจจำแนก และทำสำมะโนที่ดิน เพื่อให้ทราบถึงความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ และความเหมาะสมแก่การทำประโยชน์ เพื่อประโยชน์ของรัฐ และประชาชน โดยการจำแนกประเภทที่ดินเป็นการแบ่งพื้นที่ป่าไม้ ออกเป็น ๒ ประเภท คือ

- ๑) พื้นที่รักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร
- ๒) พื้นที่ที่กั้นออกเพื่อเป็นที่จัดสรรเพื่อการเกษตรกรรม หรือใช้ประโยชน์อย่างอื่น

การสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ในปี พ.ศ. ๒๕๐๔ - ๒๕๐๙ มีวัตถุประสงค์:รักษาพื้นที่ป่าไม้ไว้เป็นสมบัติของชาติให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของเนื้อที่ประเทศไทย เป้าหมายดำเนินการเนื้อที่ประมาณ ๒๐๖ ล้านไร่ แบ่งออกเป็น

- ๑) พื้นที่ป่าไม้ เนื้อที่ประมาณ ๑๗๔ ล้านไร่
- ๒) ที่จัดสรร เนื้อที่ประมาณ ๓๒ ล้านไร่

คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๑๖ มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการ ๔ คณะ ได้แก่

- ๑) คณะกรรมการจำแนกที่ดิน (รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน)
- ๒) คณะอนุกรรมการจำแนกประเภทที่ดินประจำจังหวัด
- ๓) คณะอนุกรรมการอำนวยการจำแนกที่ดิน (ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน)
- ๔) คณะอนุกรรมการดำเนินการสำรวจพื้นที่สองข้างทางหลวง (ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน)

ในปี พ.ศ. ๒๕๒๕ - พ.ศ. ๒๕๓๐ การสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๒๕ (โครงการปรับปรุงการจำแนกประเภทที่ดิน) โดยมีหลักสำคัญคือ ให้สำรวจจำแนกประเภทที่ดินในพื้นที่ ป่าไม้ถาวรนอกเขตป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เนื้อที่ประมาณ ๓๐ ล้านไร่ โดยมีหลักเกณฑ์การพิจารณาการจำแนกประเภทที่ดิน ๒ ประเภท ได้แก่

๑) พื้นที่ซึ่งจะต้องรักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร เช่น (๑) มีสภาพเป็นป่าไม้ Z๒) ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น ๑, ๒ หรือ ชั้น ๓ ที่ความลึกของดินน้อยกว่า ๕๐ ซม. (๓) หน่วยงานหรือโครงการกรมป่าไม้ Z๔) ดินไม่สามารถใช้ในทางเกษตรกรรมได้ (๕) เกาะ ภูเขา หรือพื้นที่ซึ่งมีความลาดชันเกิน ๓๕% (๖) ป่าชายทะเล, ป่าชายเลน, ป่าที่เกาะ (๗) ป่าที่เป็นเกาะและไม่มีเอกสารสิทธิ์ (๘) ป่าชายเลน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๓๐ และ ๒) พื้นที่ป่าไม้ถาวรซึ่งสมควรจำแนกออกเป็นที่ทำกินและใช้ประโยชน์อื่น ๆ เช่น (๑) เหมาะแก่การเกษตร ซึ่งถือครองและทำประโยชน์แล้ว (๒) ที่สาธารณประโยชน์ (๓) ที่ของหน่วยราชการ (๔) เขตห้ามล่าสัตว์ ที่ราษฎรมี น.ส. ๓ ถือครองอยู่แล้ว (๕) มีสภาพป่า เนื้อที่ไม่เกิน ๕๐๐ ไร่ ให้จำแนกออกเป็น ป่าชุมชน เว้นแต่ กรณีที่มีพื้นที่ติดต่อกับป่าสงวนแห่งชาติ,อุทยานแห่งชาติเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า หรืออยู่ในเขตพื้นที่ป่าโครงการฯ ที่ให้สัมปทานทำไม้

๒.๒ ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

- ๑) เพื่อนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปใช้ในการทำงาน ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- ๒) ได้ทราบหลักการในการบริหารจัดการพื้นที่ และรายละเอียดคณะกรรมการต่าง ๆ ตามที่คณะกรรมการมีมติแต่งตั้ง

๒.๓ ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

.....ไม่มี.....

๒.๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

.....จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบที่เข้าใจได้ง่าย ประชาสัมพันธ์ข้อมูลให้แก่เจ้าหน้าที่หน่วยงานอื่น ๆ หรือผู้สนใจ



(นายพหล รักสำรวจ)
นักสำรวจดินชำนาญการ
ผู้รายงาน
วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓ ความเห็นผู้บังคับบัญชา

ทราบ

.....
.....
.....



ลงชื่อ.....
(นางสาวกรรณิการ์ หอมยามเย็น)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มวินิจฉัยคุณภาพและกำลังผลิตของดิน

๑. ความหมายของดิน

๑.๑ ดิน คือวัสดุธรรมชาติที่เกิดขึ้นจากการผุพังสลายตัวของหินและแร่ ตลอดจนการสลายตัวของซากพืชและสัตว์ ผสมคลุกเคล้ากัน โดยได้รับอิทธิพลจากสภาพแวดล้อม เช่น สภาพภูมิอากาศ สภาพพื้นที่ และระยะเวลาในการพัฒนาที่แตกต่างกัน เกิดเป็นดินหลากหลายชนิด ปกคลุมพื้นผิวโลกอยู่เป็นชั้นบางๆ เป็นที่ยึดเหนี่ยวและเจริญเติบโตของพืช รวมถึงเป็นแหล่งน้ำและอาหารของสิ่งมีชีวิตอื่นๆ ที่อาศัยอยู่ในดินและบนดิน

๒. ความสำคัญของดิน

๒.๑ ดินสำคัญต่อมนุษย์และสิ่งมีชีวิตทุกชนิดบนโลก เพราะเป็นแหล่งที่มาของปัจจัยสี่เพื่อการดำรงชีพ ได้แก่ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย และยารักษาโรค ซึ่งได้มาจากดินทั้งทางตรงและทางอ้อม

๒.๒ ดินมีความสำคัญต่อการเจริญเติบโตของพืชและการเกษตรกรรม พืชอาศัย..ดิน..เป็นที่ให้รากยึดเกาะ เพื่อให้ลำต้นยืนอยู่ได้อย่างมั่นคงแข็งแรง ต้านทานต่อลมพายุ เป็นแหล่งกักเก็บน้ำ อากาศ และธาตุอาหารที่พืชต้องใช้ในการเจริญเติบโตและให้ผลผลิต

๓. ส่วนประกอบของดิน

ดินทั้งหมด ๑๐๐ ส่วน ควรจะมีส่วนที่เป็นของแข็ง ๕๐ ส่วน แบ่งเป็น อนินทรีย์วัตถุประมาณ ๔๕ ส่วน อินทรีย์วัตถุ ๕ ส่วน และส่วนของช่องว่าง ๕๐ ส่วน ซึ่งประกอบด้วยน้ำ ๒๕ ส่วน และอากาศอีก ๒๕ ส่วน หรือ มีสัดส่วนของ อนินทรีย์วัตถุ : อินทรีย์วัตถุ : น้ำ : อากาศ เท่ากับ ๔๕ : ๕ : ๒๕ : ๒๕

๔. การสร้างตัวของดิน

กระบวนการสร้างตัวของดินนั้นมีปัจจัยต่าง ๆ เกี่ยวข้องอยู่มากมาย แต่ที่มีความสำคัญต่อลักษณะและสมบัติต่าง ๆ ของดินนั้น มีอยู่ ๕ ปัจจัยหลัก ได้แก่ ภูมิอากาศ สิ่งมีชีวิต สภาพพื้นที่ วัตถุต้นกำเนิดดิน และ เวลา

๔.๑ ภูมิอากาศ (climate)

ปัจจัยด้านภูมิอากาศที่มีผลต่อการสร้างตัวของดินที่สำคัญคือ อุณหภูมิและหยาดน้ำฟ้า เช่น ฝน น้ำค้าง หิมะ ฯลฯ เนื่องจากปัจจัยเหล่านี้เป็นตัวควบคุมการเกิดปฏิกิริยาต่าง ๆ ทั้งกายภาพ เคมี และชีวภาพ ซึ่งมีผลต่ออัตราการผุพังสลายตัวของวัสดุต่าง ๆ ทั้งหิน แร่ และเศษซากสิ่งมีชีวิตต่าง ๆ รวมทั้งยังมีอิทธิพลต่อกระบวนการเปลี่ยนแปลงเคลื่อนย้าย และสะสมวัสดุต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในดินด้วย โดยทั่วไปการผุพังสลายตัวของวัสดุต่างๆ ในพื้นที่เขตร้อน (ส่วนของผิวโลกที่อยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ ๒๓.๕ องศาเหนือและใต้จากเส้นศูนย์สูตร) จะเกิดได้รวดเร็วกว่าในเขตอบอุ่นหรือเขตหนาว (ส่วนของผิวโลกที่อยู่เหนือเส้นรุ้งที่ ๒๓.๕ องศาเหนือและใต้ขึ้นไป) เนื่องจากอุณหภูมิที่สูงและปริมาณความชื้นที่มากกว่า ทำให้กระบวนการต่าง ๆ ดำเนินไปได้อย่างรวดเร็ว ส่งผลให้เกิดสภาวะที่มีการสูญเสียธาตุอาหารออกปาดินอย่างต่อเนื่อง

๔.๒ สิ่งมีชีวิตหรือปัจจัยทางชีวภาพ (organism) สิ่งมีชีวิตในที่นี้หมายถึง พืชพรรณธรรมชาติ สัตว์ รวมถึงเอนไซม์และสารต่าง ๆ ที่ผลิตออกมาจากพืช สัตว์ จุลินทรีย์ และกิจกรรมของมนุษย์ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพและเคมีของส่วนประกอบในดิน และเป็นปัจจัยที่สำคัญที่ทำให้เกิดความแตกต่างกันของดิน เช่น การสะสมอินทรีย์วัตถุในดิน การผสมคลุกเคล้าภายในหน้าตัดดิน การหมุนเวียนของธาตุอาหารพืช และความคงทนของโครงสร้างดิน เป็นต้น

๔.๓ สภาพภูมิประเทศ (relief) ความสูงต่ำหรือระดับที่ไม่เท่ากันของพื้นที่ ความลาดชัน และทิศทางของความลาดชัน ซึ่งมีอิทธิพลต่ออัตราการไหลบ่าของน้ำ การชะล้างพังทลายของดิน การทับถมของอินทรีย์วัตถุในดิน และอุณหภูมิดินซึ่งเกี่ยวข้องกับการเกิดลักษณะต่างๆ ในดิน เช่น ความลึกของดิน ชั้นดิน และสีของดิน ฯลฯ

๔.๔ วัตถุต้นกำเนิดของดิน (parent material) วัตถุซึ่งเกิดจากการผุพังสลายตัวของ หิน แร่ และเศษซากพืชและสัตว์ ซึ่งอาจเป็นวัสดุที่เกิดจากการแปรสภาพอยู่กับที่ ณ บริเวณนั้นๆ หรือเป็นพวกตะกอนต่างๆ ที่ถูก

เคลื่อนย้ายมาจากแหล่งอื่นโดย น้ำ ลม หรือธารน้ำแข็ง แล้วมาทับถมอยู่ในบริเวณใดบริเวณหนึ่ง องค์ประกอบของวัสดุเหล่านี้จะเป็นปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อลักษณะและสมบัติต่างๆ ของดินที่เกิดขึ้นเช่น เนื้อดิน สีดิน ชนิดและปริมาณธาตุอาหารในดิน

๔.๕ เวลา(time) อิทธิพลของเวลาในแง่ของการเกิดดินนั้น หมายถึง ช่วงเวลาที่ต่อเนื่องกันไปโดยไม่มีเหตุการณ์ที่รุนแรงมาขัดจังหวะการพัฒนาตัวของดิน ซึ่งการที่จะบอกว่าดินหนึ่งแก่กว่าหรือเก่ากว่าอีกดินชนิดหนึ่งนั้น ไม่ได้เริ่มนับจากระยะเวลาที่ดินนั้นเริ่มเกิดขึ้น แต่อาศัยการพิจารณาจากลักษณะและสมบัติของดินที่เราตรวจสอบได้ ณ ปัจจุบัน ซึ่งสามารถจะบ่งชี้ได้ว่าดินนั้นๆ ได้ผ่านกระบวนการผุพัง กระบวนการชะล้าง กระบวนการสะสม หรือกระบวนการแปรสภาพมาอย่างต่อเนื่องยาวนานเพียงใด

๕. LDD On Farm

ประโยชน์ของแอปพลิเคชัน LDD On Farm Land Use Planning ดังนี้

๕.๑ หมอดินอาสา เกษตรกรที่มีบัตร ID Din Dee และ ประชาชน สามารถใช้ระบบสารสนเทศเชิงพื้นที่ เพื่อวางแผนการใช้ที่ดินเกษตรกรรายแปลง (LDD On Farm Land Use Planning) ได้ทันทีทุกที่ ทุกเวลาผ่านอินเทอร์เน็ต โดยไม่ต้องสืบค้นข้อมูลจากหลายๆ แหล่งมาสังเคราะห์ทำให้ลดระยะเวลาและขั้นตอนการเรียกใช้และประมวลผลข้อมูล การถ่ายทอดองค์ความรู้ไปสู่เกษตรกรโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล จะสามารถกระจายความรู้ออกไปได้ในวงกว้าง เป็นการลดค่าใช้จ่าย และอัตรากำลังบุคลากรที่ต้องทำหน้าที่ถ่ายทอดเทคโนโลยี

๕.๒ สร้างความรู้ ความเข้าใจเรื่อง การใช้ที่ดินให้เหมาะสมกับศักยภาพของทรัพยากรดินที่มีอยู่นับเป็นแนวทางพื้นฐานที่สำคัญทางการเกษตร ส่งผลให้สามารถลดค่าใช้จ่ายจากการใช้ปุ๋ยและสารเคมี ลดผลกระทบต่อผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม

๕.๓ เป็นเครื่องมือ เพื่อให้เกษตรกรใช้ประกอบการตัดสินใจในการเลือกการปลูกพืชให้เหมาะสมกับชุดดิน และลดต้นทุนการผลิต

๕.๔ แอปพลิเคชันระบบสารสนเทศเชิงพื้นที่ เพื่อวางแผนการใช้ที่ดินเกษตรกรรายแปลง (LDD On Farm Land Use Planning) จะตอบสนองการให้บริการที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง (Citizen-Centric & Service - Oriented Government) สอดคล้องกับการขับเคลื่อนระบบราชการสู่ Government ๔.๐

รายงานผลการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ /และเป็นวิทยากร
กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

คำนำหน้า นาย นาง นางสาว อื่น..... ชื่อ-นามสกุล ปภาวี สุขพิทักษ์
ตำแหน่ง นักสำรวจดินชำนาญการ กลุ่ม/ฝ่าย กลุ่มพัฒนาและประยุกต์ใช้ระบบฐานข้อมูลดิน
หลักสูตร/หัวข้อข้อมูลเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ฯ การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕ %
สถานที่อบรม / สัมมนา /พัฒนาความรู้ฯ การอบรมผ่านระบบออนไลน์ (e-Training กรมพัฒนาที่ดิน)
ตั้งแต่วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๒ สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

๒.๑ รายงานสรุปเนื้อหาในการอบรม

การจำแนกประเภทที่ดิน เป็นการสำรวจและพิจารณาแบ่งพื้นที่ป่าไม้ออกเป็น ๒ประเภท ตามหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทที่ดิน ๑) พื้นที่รักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร เพื่อดำเนินการสงวนเป็นป่าสงวนแห่งชาติหรืออุทยานแห่งชาติ ๒) พื้นที่ที่จำแนกออกจากป่าไม้เพื่อเป็นที่จัดสรรเพื่อการเกษตรกรรม เพื่อเป็นที่ทำกินของราษฎร หรือใช้ประโยชน์อย่างอื่น

อำนาจหน้าที่คณะกรรมการพัฒนาที่ดิน มีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน และอธิบดีกรมพัฒนาที่ดินเป็นกรรมการและเลขานุการ โดยคณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ตามมาตรา ๙(๑) แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาที่ดิน “กำหนดการจำแนกประเภทที่ดิน และเสนอขอรับความเห็นชอบต่อพื้นที่จำแนกออกจากป่าไม้ถาวรเพื่อเป็นที่ทำกินหรือใช้ประโยชน์อย่างอื่น คณะรัฐมนตรีเพื่อให้หน่วยงาน ของรัฐที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องรับไปปฏิบัติ”

ป่าไม้ถาวร เป็นพื้นที่ป่าไม้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๐๔ และป่าที่จะเปิดจัดสรรเพื่อเกษตรกรรม ที่นำมาทำการสำรวจจำแนกประเภทที่ดิน ตามขั้นตอนการจำแนกประเภทที่ดิน พื้นที่ใดสมควรสงวนเป็นพื้นที่ป่าไม้ที่แน่นอน ให้ยกเลิกเขตป่าไม้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๐๔ และให้ถือเขตพื้นที่ป่าไม้ตามมติคณะกรรมการจำแนกประเภทที่ดินได้จำแนกไว้เป็นพื้นที่ป่าไม้ถาวร

ป่าชุมชนตามมติคณะรัฐมนตรี เป็นพื้นที่ที่จำแนกออกจากป่าไม้ถาวร เพื่อเป็นป่าชุมชน (มีลักษณะเป็นป่า มีขนาดไม่เกิน ๕๐๐ ไร่ และไม่อยู่ติดเขตป่าสงวนแห่งชาติ) โดยที่คณะกรรมการจัดที่ดินแห่งชาติมอบหมายให้กรมที่ดินนำพื้นที่ดังกล่าว ไปออกหนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง (น.ส.ล.) เพื่อให้ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน

ที่มาของที่เขา ที่ภูเขา ปริมาณรอบภูเขาหรือเขา ๔๐ เมตร

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๓๘ เรื่องข้อเสนอแนะเพื่อป้องกันการทุจริตและ ประพฤติมิชอบเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนากรมที่ดินและเร่งรัดการออกโฉนดที่ดินทั่วประเทศ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบกับความเห็นและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ ป.ป.ป. (ป.ป.ช.) ที่ได้พิจารณา ร่วมกับกระทรวงมหาดไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และผู้ทรงคุณวุฒิมีมติให้กำหนดค่านิยมของคำว่า ที่เขา ที่ภูเขา ดังนี้

- ที่เขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ (Surrounding) น้อยกว่า ๖๐๐ เมตร
- ที่ภูเขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ (Surrounding) ตั้งแต่ ๖๐๐ เมตรขึ้นไป

โดยมีข้อเสนอแนะ ให้กรมพัฒนาที่ดินนำเอาค่านิยม ความหมาย และหลักเกณฑ์ดังกล่าวไปกำหนด ที่เขา ที่ภูเขา ลงในแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหารมาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ ส่วนการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง เห็นควรมีคณะกรรมการขึ้นพิจารณาตรวจสอบประกอบขอบเขตที่ปรากฏในแผนที่ซึ่งกรมพัฒนาที่ดินกำหนดไว้

หลักฐานที่ต้องส่งให้กรมพัฒนาที่ดินใช้ประกอบการพิจารณาตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕ เปอร์เซ็นต์

๑. สำเนาแผนที่ภูมิประเทศมาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ลำดับชุด L๗๐๑๗ ของกรมแผนที่ทหาร
๒. เอกสารแนบประกอบการพิจารณา เช่น สำเนารูปแผนที่กระดาษบาง (ร.ว. ๙) แบบคำนวณเนื้อที่(ร.ว. ๒๕ จ)
๓. เอกสารที่อ้างถึง หรือหลักฐานทางที่ดิน ได้แก่ โฉนดที่ดิน น.ส. ๓ น.ส. ๓ก.

๔. การรับรองสำเนา ฯ เอกสารที่ส่งมาให้ตรวจสอบ ต้องรับรองสำเนาของเอกสารทุกฉบับด้วยลายเซ็นจริง หมึกสีน้ำเงิน ของเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่ส่งมาให้ตรวจสอบ

๒.๒ ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

๑. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบ แนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕ % และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน ๑:๕๐๐๐๐

๒. สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างถูกต้อง

๒.๓ ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

ไม่มี

๒.๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

เป็นการนำเสนอความรู้ที่เข้าใจง่าย มีเนื้อหาที่เหมาะสมและเป็นประโยชน์มาก

ลงชื่อ



(นางสาวภาวิ สุขพิทักษ์)

ตำแหน่ง นักสำรวจดินปฏิบัติการ

ผู้รายงาน

วันที่

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓ ความเห็นผู้บังคับบัญชา

ทราบ

.....
.....
.....

ลงชื่อ



(นางวรวรรณ ละออพันธ์สกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและประยุกต์ใช้ระบบฐานข้อมูลดิน



กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวปภาวี สุขพิทักษ์

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร “การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ ความลาดชันเกิน ๓๕% ”

รุ่นที่ 1/2567 : ตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567

(นายปราโมทย์ ยาใจ)
อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

ประกาศนียบัตร

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ปภาวี สุขพิทักษ์

ได้ผ่านการอบรมด้วยระบบการเรียนออนไลน์ในบทเรียน
เทคนิคการสร้างและการนำเสนอข้อมูล (Data Visualization)
เพื่อการทำงานภาครัฐ

รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 1 : 30 ชั่วโมง

โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล
ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)
ให้ไว้ ณ วันที่ 21 ก.พ. 2567



(นายชรินทร์ ธีรฐิตยางกูร)

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล



26a3a810

รายงานผลการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้/ประชุมเชิงปฏิบัติการ /และเป็นวิทยากร
กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กรมพัฒนาที่ดิน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

คำนำหน้า นาย นาง นางสาว อื่น.....ชื่อ-นามสกุล.....วิไลลักษณ์ สรรสร้างเจริญ.....
ตำแหน่ง ...นักสำรวจดินชำนาญการ.....กลุ่ม/ฝ่าย ...กลุ่มศึกษาและวิเคราะห์สถานการณ์ทรัพยากรดิน.....
หลักสูตร/หัวข้อข้อมูลเรื่องอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้ฯ ..การจำแนกประเภทที่ดินและการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕% รุ่น ๑/๒๕๖๗
สถานที่อบรม / สัมมนา /พัฒนาความรู้ฯการอบรมผ่านระบบออนไลน์ (e-Training กรมพัฒนาที่ดิน).....
ตั้งแต่วันที่๘ มกราคม ๒๕๖๗.....ถึงวันที่..... ๘ มกราคม ๒๕๖๗.....

ส่วนที่ ๒ สิ่งที่ได้รับจากการอบรม/สัมมนา/พัฒนาความรู้

๒.๑ รายงานสรุปเนื้อหาในการอบรม

การจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ เป็นภารกิจที่สำคัญที่กรมพัฒนาที่ดินต้องดำเนินการตามอำนาจหน้าที่และตามที่ได้รับมอบหมาย ในการจัดการทรัพยากรที่ดินและทรัพยากรป่าไม้ของประเทศ ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ของหน่วยงาน คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ คณะทำงาน หรือโดยบุคคลที่เกี่ยวข้องกับข้อกฎหมาย นโยบาย ระเบียบ คำสั่ง ข้อบังคับ แนวทางการปฏิบัติงาน ฯลฯ

หลักสูตรการอบรมในหัวข้อนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อ ๑. เสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับผู้เรียนเกี่ยวกับการจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบ แนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕ % และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ๒. ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และสามารถนำไปสื่อสาร และถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้อื่นได้ สรุปเนื้อหาหลักสูตร ดังนี้

๑. การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี

การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี อยู่ในอำนาจของคณะกรรมการฯ โดยมีอำนาจหน้าที่ตามมาตรา ๙ (๑) แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาที่ดิน พ.ศ. ๒๕๕๑ มีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประธานกรรมการ และอธิบดีกรมพัฒนาที่ดินเป็นกรรมการและเลขานุการ กำหนดการจำแนกประเภทที่ดิน และเสนอขอรับความเห็นชอบต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อให้หน่วยงานของรัฐที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องรับไปปฏิบัติ

ปัจจุบันประเทศไทยมีพื้นที่ป่าไม้ถาวรทั้งสิ้นประมาณ ๑๖๔.๔๘ ล้านไร่ (๖๘ จังหวัด) ซ้อนทับกับเขตป่าสงวนประมาณ ๑๔๗.๕๓ ล้านไร่ กรมมีมติให้เก็บไว้เป็นป่าไม้ถาวร (มอบกรมป่าไม้ดูแล) ประมาณ ๑๐.๖๕ ล้านไร่ พื้นที่ป่าไม้ถาวรที่ยังไม่ได้สำรวจจำแนก ประมาณ ๖.๓ ล้านไร่ (๖๖ จังหวัด) ทั้งนี้ในการประชุมคณะอนุกรรมการนโยบาย แนวทาง และมาตรการการบริหารจัดการที่ดินและทรัพยากรดิน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ โดยมีพลเอกประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานประชุมได้มีมติมอบหมายให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมพัฒนาที่ดิน ดำเนินการสำรวจข้อมูลที่ดินพื้นที่ป่าไม้ถาวรนอกเขตป่าสงวนแห่งชาติ เขตอุทยานแห่งชาติ และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เนื้อที่ประมาณ ๖.๓ ล้านไร่ ทั้งนี้ กรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินการตรวจสอบข้อมูลด้วยโปรแกรมสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ พบว่าปัจจุบันยังมีพื้นที่ป่าไม้ถาวรนอกเขตป่าสงวนแห่งชาติ เขตอุทยานแห่งชาติ และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า รวมเนื้อที่ประมาณ ๖.๓ ล้านไร่ ๖๖ จังหวัด โดยเบื้องต้นพบว่าเนื้อที่ประมาณร้อยละ ๗๕ ไม่มีสภาพเป็นป่าไม้แล้ว ส่วนเนื้อที่ประมาณร้อยละ ๒๕ ยังคงมีสภาพเป็นป่าไม้

๒. การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕% และพื้นที่ เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐

บทที่ ๑ ที่มาของที่เขา และที่ภูเขา ปริมาณตลรอบภูเขาหรือเขา ๔๐ เมตร ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๙ พ.ค. ๓๘ เรื่องข้อเสนอแนะเพื่อป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบเกี่ยวกับการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนากรมที่ดินและเร่งรัดโฉนดที่ดินทั่วประเทศ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ ป.ป.ช. มีมติให้คำนิยาม ที่เขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ น้อยกว่า ๖๐๐ เมตร ที่ภูเขา หมายถึง ส่วนของพื้นที่ที่สูงจากบริเวณรอบๆ ตั้งแต่ ๖๐๐ เมตรขึ้นไป โดยมีข้อเสนอแนะให้กรมพัฒนาที่ดินนำหลักเกณฑ์ดังกล่าว ลงข้อมูลในแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหารมาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ส่วนการตรวจสอบสภาพพื้นที่จริง เห็นควรมีคณะกรรมการพิจารณาตรวจสอบประกอบขอบเขตที่ปรากฏในแผนที่ซึ่งกรมพัฒนาที่ดินกำหนดไว้

บทที่ ๒ หลักฐานที่ต้องส่งให้กรมพัฒนาที่ดิน ได้แก่ สำเนาแผนที่ภูมิประเทศมาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ลำดับชุด L๗๐๑๗ ของกรมแผนที่ทหาร เอกสารแนบประกอบการพิจารณา เอกสารที่อ้างอิง หรือหลักฐานทางที่ดิน ทั้งนี้ต้องรับรองสำเนาถูกต้องด้วย

บทที่ ๓ การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ ขั้นตอนการตรวจสอบ สำนักงานที่ดินจังหวัดส่งเรื่องผ่านสถานีพัฒนาที่ดินหรือสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ส่วนหน่วยงานอื่นๆ ส่งเรื่องถึงกรมพัฒนาที่ดินโดยตรง สสผ. กรมพัฒนาที่ดิน จะตรวจสอบ และรายงานผลกลับไป

บทที่ ๔ การรายงานผลการตรวจสอบ สสผ. จะจัดทำแผนที่เขตเขาและภูเขา ก่อน และจัดทำแผนที่เขตความลาดชันเกิน ๓๕% แผนที่นี้มีลักษณะเป็นข้อมูลทางวิชาการ ทั้งนี้หน่วยงานที่ร้องขอต้องดำเนินการตามหน้าที่และกฎหมายที่กำหนดไว้

๒.๒ ประโยชน์ที่ได้รับ/ประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน

มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการจำแนกประเภทที่ดิน การตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรตามมติคณะรัฐมนตรี และการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕% และพื้นที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่มาตราส่วน ๑: ๕๐,๐๐๐ สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และสามารถถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้อื่นได้อย่างถูกต้อง

๒.๓ ปัญหาและอุปสรรคในการอบรม

ระบบอินเทอร์เน็ตมีความล่าช้าในช่วงเวลากลางวัน ทำให้ต้องอบรมในช่วงเวลากลางคืนที่ระบบอินเทอร์เน็ตมีความเร็วขึ้น สามารถอบรมได้ต่อเนื่องมากยิ่งขึ้น

๒.๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

หลักสูตรในระบบ E-TRAINING ควรมีหลากหลายมากกว่านี้ ครอบคลุมทุกกิจกรรม และครอบคลุมทุกทักษะที่ใช้ในการดำเนินงานเพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความเข้าใจสามารถปฏิบัติงานได้ดียิ่งขึ้น

ทุกหลักสูตรควรมีไฟล์หนังสือ ไฟล์นำเสนอ ไฟล์วิดีโอ ให้อัพโหลด เพื่อให้ผู้เรียนได้เข้าใจเนื้อหา ในเรื่องต่างๆ มากยิ่งขึ้น

ลงชื่อ..... 

(นางสาววิไลลักษณ์ สรรสร้างเจริญ)

ตำแหน่ง นักสำรวจดินชำนาญการ

ผู้รายงาน

วันที่ ... ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗.....

ส่วนที่ ๓ ความเห็นผู้บังคับบัญชา

ทราบ

ลงชื่อ..... 

(นายพชร อริยะสกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มศึกษาและวิเคราะห์สถานการณ์ทรัพยากรดิน



สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นางสาววิไลลักษณ์ สรรสร้างเจริญ

ได้ผ่านการพัฒนาทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

วิชา การแปลงกลยุทธ์สู่การปฏิบัติ

[รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 2 ชั่วโมง]

ให้ไว้ ณ วันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2566

[นายปยวัฒน์ ศิวรักษ์]
เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน





กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาววูไลลักษณ์ สรรสร้างเจริญ

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร “การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ ความลาดชันเกิน

๓๕% ”

วันที่ 1/2567 : ตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567

(นายปราโมทย์ ยาใจ)
อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน