

## ม.มหิดล ร่วมกับ กรมป่าไม้ จัดหลักสูตรรุกรกรปฏิบัติการ อยู่กับป่าในเมือง อย่างสุขใจและปลอดภัย

Source - ข่าวประชาสัมพันธ์ในประเทศ

Wednesday, February 03, 2021, 15:14

ข้อมูลจากองค์การอนามัยโลก (WHO) ที่เปิดเผยต่อประชากรโลกที่ผ่านมา ทำให้เป็นที่ทราบกันว่า COVID-19 ที่แพร่ระบาดในปัจจุบันเป็นสาเหตุทำให้เกิดความเจ็บป่วยต่างๆ และมีอาการเช่นเดียวกับผู้ป่วยโรคระบบทางเดินหายใจ โดยมักพบว่ามีอาการติดเชื้อที่ปอด ซึ่งปอดและร่างกายที่แข็งแรงนั้นเกิดจากสิ่งแวดล้อมที่สมบูรณ์ร่วมด้วยด้วยพื้นที่กว่า 40 ไร่ ที่อุดมไปด้วยต้นไม้ขนาดพรรณอันเขียวชอุ่มมีพื้นที่กว่า 1,800 ต้น 73 ชนิด อายุมากกว่า 50 ปี ณ คณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตพญาไท จนส่งผลให้ที่ผ่านมาได้รับเหรียญรางวัลพระราชทานพุกษนคร จากโครงการแมกไม้เมืองระดับหน้าบ้านหน้ามอง ประเภทมหาวิทยาลัยในสวน จากกรุงเทพมหานคร ซึ่งนอกจากส่งเสริมบรรยากาศการเรียนการสอนแล้วยังเป็นแหล่งธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์แห่งหนึ่งจนเรียกได้ว่าเป็น "ปอดของคนกรุงเทพฯ" รองศาสตราจารย์ ดร.พลังพล คงเสรี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวว่า การที่คนเราได้อยู่ใกล้ชิดกับธรรมชาติถือว่าเป็นคุณภาพชีวิตที่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับชีวิตของคนเมืองที่ต้องประสบกับปัญหามลพิษ เพื่อดูแลต้นไม้ใหญ่ในพื้นที่ให้สวยงามและปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตพญาไท จึงได้ร่วมกับ กรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมริเริ่ม "หลักสูตรรุกรกรปฏิบัติการ" เพื่อพัฒนาบุคลากรที่ดูแลงานด้านการปรับภูมิทัศน์ ตลอดจนเปิดโอกาสให้นักศึกษาของมหาวิทยาลัยมหิดลที่สนใจได้เข้าร่วมอบรมด้วย ซึ่งจะขยายผลจัดอบรมให้บุคคลภายนอกต่อไปในอนาคต โดยเชื่อมั่นว่าด้วยพื้นที่ทางธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตพญาไทแห่งนี้ จะเป็น "ห้องปฏิบัติการที่มีชีวิต" ซึ่งสามารถส่งเสริมสุขภาพ และคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนต่อไป ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิวิมล แสงผล รองคณบดีฝ่ายกายภาพและสิ่งแวดล้อม และอาจารย์ประจำภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้ประสานงานจัดการอบรมได้กล่าวถึงรายละเอียดของ "หลักสูตรรุกรกรปฏิบัติการ" ว่าแบ่งออกเป็น 3 ระดับ คือ ระดับต้น สำหรับการดูแลต้นไม้ขนาดความสูงไม่เกิน 3 เมตรระดับกลาง สำหรับการดูแลต้นไม้ขนาด 5 เมตรขึ้นไป และระดับสูง ซึ่งจะเป็นการทบทวนทั้งหลักสูตร ซึ่งรวมถึงเรื่อง "คลินิกต้นไม้" หรือการซ่อมแซมต้นไม้ ตลอดจนการค้ำยันต้นไม้ด้วย "ต้นไม้ใหญ่ต้องยืนต้นอยู่ได้ด้วยความแข็งแรง โดยเฉพาะอย่างยิ่งรากจะต้องแข็งแรง ปัญหาต้นไม้ล้มส่วนใหญ่เกิดจากนำต้นไม้ที่ขุดล้อมนำมาปลูก โดยไม่ได้มีวางแผนการปลูกอย่างถูกหลักวิธีเพื่อให้รากยึดเกาะพื้นดินได้โดยสมบูรณ์ ตามหลักต้องมีการตัดแต่งกิ่งก้านเป็นวงรอบตามระยะเวลาที่เหมาะสม เพื่อให้เติบโตเป็นทรงพุ่มสวยงาม และแข็งแรง ศาสตร์ของรุกรกรที่จัดอบรมขึ้นเป็นครั้งแรกร่วมกับกรมป่าไม้ จะช่วยให้ผู้เข้าอบรมสามารถดูแลต้นไม้ได้อย่างถูกหลักวิชาการซึ่งจะทำให้คนและต้นไม้อยู่ร่วมกันอย่างมีคุณภาพ และยั่งยืน" ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิวิมล แสงผล กล่าวทิ้งท้ายติดตามข่าวสารที่น่าสนใจของมหาวิทยาลัยมหิดลได้ที่ [www.mahidol.ac.th](http://www.mahidol.ac.th)

ที่มา: มหาวิทยาลัยมหิดล