

โหลดแอปตรวจสอบเห็ดพิษ-กินได้

มหาสารคาม - รองศาสตราจารย์ขวัญเรือน นาคสุวรรณกุล ภัณฑารักษ์ประจำพิพิธภัณฑ์เห็ดที่มีฤทธิ์ทางยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กล่าวว่าพบเห็ดหมวกจีน เห็ดถ่านเลือด เห็ดระโงกพิษและเห็ดคันร่ม เห็ดพิษเหล่านี้มีลักษณะรูปร่างหน้าตาหรือเรียกว่าลักษณะทางสัณฐานวิทยาที่คล้ายกับเห็ดรับประทานได้ เช่น เห็ดหมวกจีนคล้ายกับเห็ดปลวก (เห็ดโคน) เห็ดถ่านเลือดคล้ายกับเห็ดถ่านใหญ่ เห็ดระโงกพิษคล้ายกับเห็ดระโงกขาวกินได้ เห็ดคันร่มพิษคล้ายกับเห็ดปลวกไถ่น้อย เห็ดหัวกรวดครึ่งเขียวพิษคล้ายกับเห็ดนกยูงกินได้ ซึ่งอาจทำให้ชาวบ้านเข้าใจผิดและเก็บมารับประทานจึงได้รับสารพิษเข้าไป

คณะทำงานจึงนำฐานข้อมูลเห็ดพิษมาพัฒนาเป็น Application นอกจากนี้ยังจัดทำคู่มือการศึกษาลักษณะสัณฐานวิทยาของเห็ด เห็ดพิษและการเฝ้าระวังในชุมชนเพื่อประโยชน์ต่อการจำแนกลักษณะของเห็ดเบื้องต้นขึ้นมาเป็นแหล่งอ้างอิง ต้องดาวน์โหลดโปรแกรมมาติดตั้งไว้บนโทรศัพท์มือถือ สมาร์ทโฟนแบบ Android เข้าถึง Application 2 ช่องทาง คือ 1.เลือกจาก Play store ค้นหาว่า “คิดแยกเห็ดไทย” และ 2. สแกน QR Code จากนั้นลงทะเบียนและใช้งานโปรแกรมเปิดกล้องและสแกนดอกเห็ดที่ต้องการทราบชนิด โปรแกรมจะเริ่มประมวลผลแบบ real time และจะหยุดเมื่อความถูกต้องของชนิดเท่ากับร้อยละ 95 กดปุ่ม เพื่อหยุดได้ และนอกจากนี้ โปรแกรมนี้ยังสามารถตรวจสอบชนิดของเห็ดจากภาพถ่ายที่เก็บไว้ใน โทรศัพท์มือถือได้เช่นกัน