

## รายงานผลการสำรวจความหลากหลายพันธุ์กรรมเห็ด ในสวนสัตว์ขอนแก่น

ระหว่างวันที่ 24-25 สิงหาคม 2562

1) แบ่งพื้นที่สำรวจได้ 3 บริเวณดังนี้

1.1) บริเวณป่าพื้นที่รอบบ้านพักเจ้าหน้าที่สวนสัตว์ และรอบกรงสัตว์ไปจนถึงส่วนแสดงเสือ (สำรวจวันที่ 24 สิงหาคม 2562) ช่วงเช้าเดินสำรวจเก็บตัวอย่างระยะทางเดินเท้า 2.2 กิโลเมตร เก็บตัวอย่างเห็ดได้ 32 ตัวอย่าง ช่วงบ่ายเดินสำรวจเก็บตัวอย่างระยะทางเดินเท้า 2.9 กิโลเมตร เก็บตัวอย่างเห็ดได้ 31 ตัวอย่าง รวมเดินสำรวจ 5.1 กิโลเมตร เก็บตัวอย่างเห็ดทั้งหมด 63 ตัวอย่าง

1.2) บริเวณป่าพื้นที่รอบสวนน้ำ (สำรวจวันที่ 25 สิงหาคม 2562) พื้นที่สำรวจระยะทางเดินเท้า 4.8 กิโลเมตร เก็บตัวอย่างเห็ดได้ 12 ชนิด

2) รวมพื้นที่สำรวจระยะทางโดยประมาณ 9.9 กิโลเมตร วัดความสูงจากระดับน้ำทะเล 263-383 เมตร

3) รวมตัวอย่างเห็ดที่เก็บได้ทั้ง 2 วันที่สำรวจ 75 ตัวอย่าง

4) สภาพพื้นที่เดินสำรวจเป็น ป่าไผ่ และป่าเต็งรัง

5) วัดอุณหภูมิอากาศได้ ประมาณ 24-28 องศาเซลเซียส (Thermometer) ฝนตกและครึ้มมีเมฆมาก ความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศมากกว่า 80% (Hygrometer)

ตารางแสดงจำนวนตัวอย่างเห็ดสำรวจวันที่ 24-25 สิงหาคม 2562 แบ่งเป็นเห็ดกินได้ เห็ดกินไม่ได้ เห็ดพิษ และเห็ดที่จัดจำแนกไม่ได้

ที่	เห็ดกินได้	เห็ดกินไม่ได้	เห็ดพิษ	จัดจำแนกไม่ได้
1	Amanita hemibapha (Berk.&Br.)Sacc.เห็ดตระโงกเหลือง	Amauroderma amoienae J.D. Zhao et L.W.Hsu เห็ดหนังข้าง	Amanita griseofarinosa Hongo เห็ดดอกเลา	UnknowAgaricgillครีม
2	Amanita hemibapha (Berk.&Br.Sacc.subsp. javanica Cor.&Basเห็ดตระโงกเหลือง	Anthurus brownie Mend.เห็ดไข่มือขาว	Amanita sp.เห็ดพิษครึ่งขาวโคนโป่งกลม2 ชั้น	UnknowpuffBall
3	Auricularia fuscosuccina [Mont.] Falowเห็ดหูหนูสวย	Bovista nigrescens ลูกฝุ่นเหลืองอ่อน	Amanita vaginata var. punctate (Cleland ex Chell) Bilb.เห็ดไส้เดือน	Unknowครึ่งน้ำตาลชุ่มน้ำ
4	Boletus anreissiumus var. castaneus mumดับเต่าสีทอง	Calvatia rubroflava (Gragin)Lloyd.เห็ดจาวตาล	Amanita sp.ดอกก้านขาวหมวกทหาร	Unknowคล้ายนางรมป่า
5	Boletus griseipurpureus Cor. เห็ดเสม็ดม่วง	Campanella simulans [Pat]Singเห็ดใบหูแก้ว	Clarkeinda trachodes (Berk.)Singer เห็ดตีนดำครึ่งเขียวหม่น เห็ดนางพญาภูเขา	Unknowดอกทรงหมวกทหาร ก้านอวบทรงบอกลีส้มอ่อน
6	Cantharellus minor Peckขมิ้นน้อย	Clavaria miyabeana S.Ito in S. Imai เห็ดปะการังหนามส้มแครอท	Lepiota cristataเห็ดครึ่งตกรกระ	Unknowปะการังครีมน้ำตาล ปลายแฉก
7	Lactaris volemus (Fr.)Fr.ฟานน้ำตาลแดงมีน้ำมัน	Coprinus narcoticus [Schaeff ex Fr]SF Gray เห็ดน้ำหมึกInkCap	Leucocoprinus birnbaumii [Corda]Sing.เห็ดยวงขนุนสีเหลืองมะนาว	Unknowเฟืองล้อสี
8	Russula lepidaเห็ดก่อแดงกุหลาบชมพู	Corpinus sp.หมวกเหลือง	Leucocoprinus bresadolae [Schulz.]Wass.เห็ดคอกแพะ	Unknowร่มกระจิวหัวรีว
9	Termitomyces clypeatus Heim เห็ดโคนปลวกจิกโคนปลวกยอดแหลม	Cyathus striatus เห็ดรังนก		Unknowส้มแดงมีขน

ที่	เห็ดกินได้	เห็ดกินไม่ได้	เห็ดพิษ	จัดจำแนกไม่ได้
10	Termitomyces indicus Natar. เห็ดโคนปลวกข้าวตอกยอดน้ำตาล	Cystoderma granulorum (Morgan)AH Sm&Singerเห็ดสนิมแสนปมข		เห็ดกรวยมวง
11	Tricholoma crassum (Berk.)Sacc.เห็ดจั่นตีนแรด	Dacryopinax spathularia (Schweinitz) Martinเห็ดวุ้นพายทอง		เห็ดตะไคเขียว
12		Geastrum velutinumดาวดิน		เห็ดตะไคหน้าเหลือง
13		Hexagonia tenuis (Hook) Friesเห็ดรังผึ้ง มีม		เห็ดแบนราบไปกับขอนไม้ขอบมวง
14		Lenzites betulina เห็ดหึ่งพัดขาว		เห็ดปากนกแก้ว
15		Lenzites sp.เห็ดหึ่งพัดสีน้ำตาล		เห็ดผึ้งUnknow
16		Lenzites sp.เห็ดหึ่งพัดเหลืองขอบขาว		เห็ดผึ้งการ์ตูน
17		Lepiota cortinarius Lge เห็ดแสงอรุณ เหลือง		เห็ดผึ้งยาวสีน้ำตาล
18		Marasmius pulcherripes Peckเห็ดมวง มณี		เห็ดผึ้งข้าว
19		Marasmius rotula		เห็ดผึ้งรูเหลือง
20		Marasmius siccus เห็ดเฟืองล่อน้ำตาลอม ส้ม		เห็ดผึ้งเหลืองมะนาวขาว
21		Mycroporus vernicipes (Berk.)Ktz.เห็ด พัดแพรวาว		เห็ดฟานส้มน้ำตาล
22		Phylloporus rhodoxanthusเห็ดกรวย		เห็ดหมวกเหลืองมะกอกกระซังคว่ำ

	บูรพาเหลืองทอง		
--	----------------	--	--

ที่	เห็ดกินได้	เห็ดกินไม่ได้	เห็ดพิษ	จัดจำแนกไม่ได้
23		Phylloporus sp.เห็ดกรวยน้ำตาลขนมปัง		เห็ดหมวกเหลืองวาว
24		Pleurotus sp.นางรมป่า		อื่นๆ
25		Podoscypha nitidula (Berk.)Pat.เห็ดกรวยกุหลาบเหลือง		
26		Pycnoporus sanguineus(Fr.)Murr.เห็ดขอนแดง		
27		Scytinopogon pallescens (Bres) Singerเห็ดปะการังตีนเป็ด		
28		Thelephora palmata ScopollFriesเห็ดกระเทียมป่า		
29		Thelephora terrestris Fries เห็ดพัดซ้อน		
30		Xylaria allantoidea (Berk.)Fr. เห็ดนิ้วทองคำ		
31		Xylaria cubensis [Mont] Fr		
32		Xylaria sp.นิ้วเหลือง		
	รวม 11 ชนิด	รวม 33 ชนิด	รวม 8 ชนิด	มากกว่า 24 ชนิด
รวมทั้งหมดที่จัดจำแนกได้ 52 ชนิด				

ภาพประกอบการเก็บตัวอย่างเห็ดภายในพื้นที่สวนสัตว์ขอนแก่น



กรมการนิเวศวิทยา



อินทผลัม

