



ทรัพยากรเห็ดรา

ทรัพยากร ๘ เห็ดรา



กฟผ.

ผลิตไฟฟ้าเพื่อความสุขของคนไทย

การรักษาทรัพยากร คือ การรักษาชาติ รักแผ่นดิน



โครงการสำรวจทรัพยากร กายภาพและชีวภาพพื้นที่ป้อมก้นสุพรรณภูมิเขื่อนรัชชประภา
จังหวัดสุราษฎร์ธานี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ทรัพยากรเห็ดรา



ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพ
พื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ทรัพยากรเห็ดรา

ISBN : 978-616-271-363-7

ผู้จัดพิมพ์	- โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย - สำนักงานประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
บรรณาธิการบริหาร	รศ.ดร.สันต์ชัย กลิ่นพิกุล
บรรณาธิการ	นิรันดร์ สุมาลี
บรรณาธิการจัดการ	สุพร เกื้อพิทักษ์
ภาพปก	จิระพงษ์ วงศ์วิวัฒน์
ออกแบบปก	นาลีวัน ทิมเข็ม และ สุพร เกื้อพิทักษ์
รูปเล่ม	สุพร เกื้อพิทักษ์
พิมพ์	ครั้งที่ 1
พิมพ์ที่	บริษัท โอ.เอส. พรินต์ติ้ง เฮ้าส์ จำกัด กรุงเทพฯ
ปีที่พิมพ์	ธันวาคม 2559
จำนวนพิมพ์	1,000 เล่ม

คำนำ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) เป็นโครงการสืบเนื่องมาจากพระราชดำริ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ที่ทรงมีพระราชดำริให้อนุรักษ์ต้นยางนา (*Dipterocarpus alatus* Roxb.) ในปีพ.ศ. 2503 และมีการรวบรวมพรรณไม้จากภูมิภาคต่างๆ ทั่วประเทศมาปลูกไว้ในสวนจิตรลดา ปัจจุบันมีหน่วยงานต่าง ๆ ทั่วประเทศ เข้าร่วมสนองพระราชดำริฯ จำนวนกว่า 100 หน่วยงาน สำหรับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้เข้าร่วมโครงการ อพ.สธ. ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2546 และได้นำพื้นที่ป่าเขาทองสีในเขตของมหาวิทยาลัยฯ ด้านทิศตะวันออกจำนวนกว่า 200 ไร่ เข้าร่วมเป็นพื้นที่ปกป้องพันธุกรรมพืชฯ และคณะต่างๆ ของมหาวิทยาลัยก็ได้เริ่มดำเนินโครงการด้านการวิจัยและงานบริการ งานวิชาการ ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2548 เป็นต้นมา

ในปีพ.ศ. 2553 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยทำการสำรวจทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตลอดจนภูมิปัญญาท้องถิ่น ในพื้นที่ปกป้องพันธุกรรมพืชของเขื่อนรัชชประภา กว่า 1,400 ไร่ ใน 5 เส้นทาง ใช้เวลาดำเนินงานทั้งหมด 5 ปี ประกอบด้วย การสำรวจทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การสำรวจพืชพรรณและป่าไม้ การสำรวจทรัพยากรสัตว์ป่า การสำรวจระบบนิเวศวิทยาทางน้ำ การสำรวจเห็ดรา จุลินทรีย์ พืชสมุนไพร และภูมิปัญญาท้องถิ่น

หนังสือ ทรัพยากรเห็ดรา ในพื้นที่ปกป้องพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชช - ประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นผลมาจากการเก็บรวบรวมข้อมูลตัวอย่างเห็ดราในพื้นที่ซึ่งมีความหลากหลาย และมีประโยชน์ในการศึกษาหาความรู้จึงทำให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ต้องการจะนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับพันธุ์เห็ด รา ในพื้นที่ประมาณ 80 ชนิด และ หวังว่าข้อมูลต่างๆ ที่อยู่ในหนังสือเล่มนี้ จะเป็นประโยชน์แก่ผู้สนใจและใช้เป็นแนวทางในการศึกษาพันธุ์ เห็ด รา ที่สามารถพบได้ในพื้นที่โครงการฯ และที่อื่นๆ ต่อไป

สารบัญ

	หน้า
วงศ์ Agaricaceae	1
เห็ดกระดุมทองเหลือง	
เห็ดกระดุมสีแดง	
เห็ดจาวตาล	
เห็ดจาวมะพร้าว	
เห็ดต้นหอมขาว	
เห็ดบานคำ	
เห็ดฝาครอบเทียนเวอมิลเลียน	
เห็ดรังนกขอบร่อง	
เห็ดลูกฝุ่น	
เห็ดลูกฝุ่นคราดหัวแหวน	
เห็ดหัวกรวดครีบเขียว	
<i>Lepiota cortinarius</i> Lge.	
วงศ์ Amanitaceae	13
เห็ดไข่ไก่	
เห็ดไข่เป็ด	
เห็ดระโงกนก	
เห็ดระโงกดอกกระถิน	
เห็ดระโงกเหลือง เห็ดไข่เหลือง	
วงศ์ Auriculariaceae	18
เห็ดหูหนู	
เห็ดหูหนูข้าง	
เห็ดหูหนูรวงผึ้ง	

	หน้า
วงศ์ Bolbitiaceae เห็ดหัวหญ้า	21
วงศ์ Boletaceae เห็ดตาเฒ่า เห็ดผึ้งชาติ เห็ดผึ้งผ้าอ้อม	22
วงศ์ Cantharellaceae เห็ดขมิ้น	25
วงศ์ Clavariaceae เห็ดตัวหนอนขาว เห็ดปะการังรูปแดง เห็ดปะการังฟุ่มขาว เห็ดปะการังหนาม <i>Clavaria miniata</i> (Berk.) Corner	26
วงศ์ Cortinariaceae <i>Cortinarius caerulescens</i> var. <i>pallidipes</i> Moënne-Loccoz.	31
วงศ์ Dacrymycetaceae เห็ดพายทอง	32
วงศ์ Diplocystidiaceae เห็ดดาวดิน เห็ดดาวดินเล็ก	33
วงศ์ Entolomataceae เห็ดครามก้านขาว	35
วงศ์ Fomitopcidaceae เห็ดกระด้าง เห็ดหิ้งชมพู	36

	หน้า
วงศ์ Ganodermataceae	38
เห็ดจวกุ้งสีดำ	
เห็ดจวกุ้งใหญ่	
เห็ดหลินจือ	
เห็ดหลินจือกะละแมดำ	
เห็ดหูช้าง	
วงศ์ Geoglossaceae	43
<i>Geoglossum nigratum</i> (Fr.) Cooke	
วงศ์ Gomphaceae	44
เห็ดปะการังเขากวาง	
เห็ดปะการังเบ็อนเลือด	
เห็ดปะการังยอดฟ้า	
วงศ์ Helotiaceae	47
เห็ดปากหมู	
วงศ์ Hygrophoraceae	48
เห็ดเข็มหมุดแดง	
เห็ดประทัดจีน	
<i>Hygrocybe aurantiosplendens</i> R. Haller Aar.	
<i>Hygrocybe ovina</i> (Bull. ex Fr.) Kuhn.	
วงศ์ Hymenochaetaceae	52
เห็ดหิ้ง	
เห็ดหิ้งสนิมเหล็ก	
วงศ์ Inocybaceae	54
เห็ดหอยแครง	
วงศ์ Lyophyllaceae	55
เห็ดโคน	

	หน้า
วงศ์ Marasmiaceae	56
เห็ดเกล็ดขาวก้านดำ	
เห็ดใบหูแก้ว	
<i>Marasmius androsaceus</i> (L. ex Fr.) Fr.	
<i>Marasmius corbariensis</i> (Roumeg.) Sing.	
<i>Marasmius fulvoferrugineus</i> Gilliam.	
<i>Marasmius leveillianus</i> (Berk.) Pat.	
<i>Marasmius purpureostriatus</i> Hongo.	
วงศ์ Phallaceae	63
เห็ดเยื่อไผ่	
วงศ์ Pleurotaceae	64
เห็ดนางรมป่า	
วงศ์ Polyporaceae	65
เห็ดกระด้างรูน้ำตาลอ่อนอมเหลือง	
เห็ดขอน	
เห็ดขอนแดงรูเล็ก	
เห็ดแค	
เห็ดวงบี่ขอนไม้	
เห็ดเพ็ก	
เห็ดรังแตนสีน้ำตาล	
เห็ดลม	
เห็ดหิ้งแดงเขาวงกตบาง	
เห็ดหิ้งพัดเหลือง	
เห็ดหิ้งหลากสี	
วงศ์ Psathyrellaceae	76
เห็ดเนื้อร่วนขอนไม้	

หน้า

วงศ์ Russulaceae	77
เห็ดก่อแดง	
วงศ์ Sarcoscyphaceae	78
เห็ดถั่วขุ่น	
เห็ดถั่วแดง	
วงศ์ Schizophyllaceae	80
เห็ดแครง	
วงศ์ Stereaceae	81
เห็ดหางไก่วงปลอม	
วงศ์ Tricholomataceae	82
เห็ดตีนแรด	
<i>Tricholoma flavovirens</i> (Fries) Lundell	
วงศ์ Xylariaceae	84
เห็ดปะการังสีดำ	



- สีแดง เส้นทางสำรวจที่ 1
- สีเหลือง เส้นทางสำรวจที่ 2
- สีส้ม เส้นทางสำรวจที่ 3
- สีเขียว เส้นทางสำรวจที่ 4
- สีชมพู เส้นทางสำรวจที่ 5

พื้นที่ศึกษา



ลักษณะของเห็ด

บรรณานุกรม

- รศ.ดร. วิเชียร จาณพจน์. 2553 โครงการจัดทำฐานข้อมูลด้านภูมิสารสนเทศ (GIS database) พื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา
- รศ.ดร. วสันต์ เพชรรัตน์. 2553 ความหลากหลายของเห็ดรับประทานได้ และเห็ดสมุนไพรในพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา
- จ.สุราษฎร์ธานี

วงศ์ Agaricaceae



1

ชื่อสามัญ เห็ดกระดุมทองเหลือง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Agaricus trisulphuratus* Berk.

ลักษณะ

เป็นเห็ดทรงร่มขนาดเล็ก สีส้ม หมวกเห็ดมีเกล็ดสีส้มปกคลุม หมวกกว้าง 2-4 ซม. ใต้หมวกมีครีบ ระยะแรกมีสีขาว ต่อมาเป็นสีม่วงอมชมพู และน้ำตาลเข้มตามลำดับ ก้านดอกมีขนาดเท่ากันตลอด ภายในกลวง ก้านมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3-5 มม. ยาว 3-5 ซม. มีวงแหวน 1 วง พิมพ์สปอร์ มีสีน้ำตาลอมม่วง สปอร์ผิวเรียบ สีน้ำตาล ขนาด 5-6 x 3-4 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา เป็นเห็ดพิษ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ป่าบกพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Agaricaceae



2

ชื่อสามัญ เห็ดกระดุมสีแดง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Agaricus subrutilescens* (Kauffman) Hotson & Stuntz

ลักษณะ

หมวกเห็ดมีขนาด 5 – 8 ซม. ด้านบนมีเกล็ดละเอียด สีแดงหม่น
กลาง หมวกจะมีสีเข้มกว่าส่วนอื่นๆ ครีบสีขาวหรือชมพูอ่อน ต่อมาจะเปลี่ยน
เป็นสีน้ำตาล มีวงแหวนกว้างเห็นได้ชัด ก้านดอก ยาว 1-3 ซม. สีขาวถึงสีครีม
และปกคลุมไปด้วยขนอ่อนสีขาว

แหล่งที่พบ พื้นดินใต้ต้นไม้ใหญ่

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Agaricaceae



3

ชื่อสามัญ เห็ดจาวตาล

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Calvatia rubroflava* (Gragin) Lloyd.

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปร่างเป็นก้อนกลม หรือเกือบกลม ขนาด 5 - 10 ซม. สูง 5 - 8 ซม. สีขาวครีม ถึงสีน้ำตาลอ่อนอมชมพู ด้านบนแบนออก ด้านล่างจับไปที่ส่วนโคน บนผิวจะมีรอยย่น ขรุขระ หรือมีรอยปุ่ม เมื่อดอกแก่จะมีสีน้ำตาลออกม่วง และปริแตกเพื่อปล่อยสปอร์ บริเวณเนื้อเยื่อที่เกิดสปอร์อ่อนมีสีขาว เมื่อแก่มีสีเหลืองถึงสีน้ำตาล สปอร์ขนาด 3.5-5 ไมครอน รูปกลม มีหนามละเอียดเล็กๆ สีเหลือง หรือสีน้ำตาลเข้ม

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ดอกเห็ดอ่อนรับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Agaricaceae



4

ชื่อสามัญ เห็ดจาวมะพร้าว เห็ดพวมพร้าว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Calvatia cyathiformis* (Bosc) Morgan

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปร่างเป็นก้อนกลม หรือเกือบกลม ขนาด 5-13 ซม. สูง 5-15 ซม. สีขาวครีม ถึงสีชมพูอ่อน บนผิวจะมีรอยแตก ขรุขระ หรือมีรอยปุ่ม โคนดอกเห็ดมีฐานเล็กกว่าด้านบน มีเส้นใยสีขาวยึดติดกับดิน เมื่อแก่จะมีสีน้ำตาลอมม่วงและปริแตกเพื่อปล่อยสปอร์ บริเวณเนื้อเยื่อที่เกิดสปอร์มีสีเหลืองถึงสีน้ำตาล สปอร์ขนาด 2.5-4.5 ไมครอน รูปกลมมีหนามละเอียดเล็กๆ สีเหลือง หรือสีน้ำตาลเข้ม

แหล่งที่พบ พื้นดิน สนามหญ้า

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ดอกเห็ดอ่อนรับประทานได้ บำรุงร่างกาย บำรุงโลหิต ลดอาการอักเสบ รักษาบาดแผล ห้ามเลือด แก้เจ็บคอ ลดอาการบวม มีสารต่อต้านเซลล์มะเร็ง



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Agaricaceae



5

ชื่อสามัญ เห็ดต้นหอมขาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Leucocoprinus cepastipes* (Sow. x Fr.) Pat.

ลักษณะ

เป็นเห็ดทรงร่มสีขาว มีฝงสีขาวปกคลุมอยู่ทั่วหมวกเห็ด ครีบเป็นรัศมีออกจากกลางดอกเห็ด หมวกเห็ดกว้าง 2-5 ซม. ก้านดอกเห็ดเรียวเล็กกว้าง 2-5 มม. ยาว 6-10 ซม. สีเหลืองอ่อน พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์ใส มีรูปร่างคล้ายผลมะนาว ด้านหนึ่งแหลม อีกด้านหนึ่งมีลักษณะเป็นรู สปอร์มีขนาด 12-15 x 7.5-9.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินที่มีใบไม้ทับถม

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Agaricaceae



6

ชื่อสามัญ เห็ดบานคำ เห็ดน้ำหมึกขน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Coprinus lagopus* (Fr.) Fries

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 2-3 ซม. ระยะเวลาที่มีสีขาวเทา ต่อมาเปลี่ยนเป็นสีเทาหรือเทาดำ บางไปรังแสงเล็กน้อย ครีบเกือบติดกับก้านเรียงถี่มาก มีสีดำ ก้านมีสีขาว หรือสีเหลืองอ่อน ยาว 5-12 ซม. เนื้อบาง สปอร์ ขนาด 6-7 x 9-13 ไมครอน รูปทรงยาวรี

แหล่งที่พบ พื้นดินที่ชุ่มชื้นใต้ต้นกระถินณรงค์

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา ลดอาการอักเสบ บวม มีสารยับยั้งเซลล์มะเร็ง และแบคทีเรีย มีรายงานการเกิดพิษหากรับประทานร่วมกับแอลกอฮอล์



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Agaricaceae



ชื่อสามัญ เห็ดฝาครอบเทียนเวอมิลเลียน
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Camarophyllus griseorufescens* Horak.
ลักษณะ

หมวกเห็ดรูประฆังคว่ำขนาด 2-3 ซม. สีดำถึงสีน้ำตาลดำ ขอบขาว
ผิวเรียบ มีเมือกเคลือบมันวาว ครีบห่าง สีขาว ก้านที่ติดครีบสีขาวขนาด 3-7
ซม. พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รี ขนาด 3-5 x 6-7 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินที่มีความชื้นสูงใต้ต้นไม้ใหญ่

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้

7

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Agaricaceae



8

ชื่อสามัญ เห็ดรังนกขอบร่อง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cyathus striatus* (Huds.) Hoffm

ลักษณะ

ดอกเห็ดเมื่อแก่เต็มที่มีรูปร่างเหมือนถ้วยทรงสูง ด้านนอกปกคลุมด้วยขนหยาบๆสีน้ำตาล ด้านในเรียบ มีสีเทาจนถึงสีน้ำตาลและมีรอยหยักตามยาวโดยรอบ ขอบปากกว้าง 5-8 มม. สูงจากพื้นประมาณ 6-10 มม. ด้านในมีเม็ดคล้ายไขขนาดกว้าง 1-2 มม. รูปเลนส์นูน ยึดติดกับผนังถ้วยด้วยเส้นด้ายเล็กๆ สปอร์รูปรี ผนังหนา ผิวเรียบ ขนาด 15-20 x 8-10 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน กองขยะ และท่อนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา สร้างไซยาติน (cyathin) มีคุณสมบัติยับยั้งการเจริญของแบคทีเรีย และช่วยรักษาอาการปวดกระเพาะอาหาร



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Agaricaceae



9

ชื่อสามัญ เห็ดลูกฝุ่น

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lycoperdon pusillum* Fr.

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปร่างกลมแบน ขนาด 1-2 ซม. สูง 1-1.7 ซม. สีขาวครีม บนผิวจะมีหนามเล็กๆ กระจายอยู่ทั่วไป ส่วนบนสุดหนามจะมีสีน้ำตาล โคนดอกเห็ดมีฐานเล็ก หรือไม่มีฐาน และมีเส้นใยสีขาวยึดติดกับดิน เมื่อดอกแก่ด้านบนมีรูเปิด เพื่อให้สปอร์ที่อยู่ด้านในฟุ้งกระจายออกไป สปอร์ขนาด 3-4 ไมครอน รูปร่างกลม มีหนาม สีเหลืองใส

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา ใช้ห้ามเลือด ลดอาการบวม แก้อ่อนใน แก้อัซไค

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Agaricaceae



10

ชื่อสามัญ เห็ดลูกฝุ่นคราดหัวแหวน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lycoperdon perlatum* Pers.

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปร่างกลมแบน ขนาด 1.5-4 ซม. สูง 1.3-2 ซม. สีเนื้อ บนผิวจะมีหนามเล็กๆ กระจายอยู่ทั่วไป โคนดอกเห็ดมีฐานเล็ก และมีเส้นใยสีขาวยึดติดกับดิน เมื่อดอกแก่ด้านบนมีรูเปิด เพื่อให้สปอร์ที่อยู่ด้านในฟุ้งกระจายออกไป บริเวณเนื้อเยื่อที่เกิดสปอร์มีสีน้ำตาลอมเหลือง สปอร์ขนาด 3-4 ไมครอน รูปร่างกลม มีหนาม สีน้ำตาลอมเขียว

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา ใช้สปอร์แห้งทาเพื่อลดอาการบวม ห้ามเลือด ขับพิษ รักษาแผลไฟไหม้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Agaricaceae



11

ชื่อสามัญ เห็ดหัวกรวดครีบเขียว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Chlorophyllum molybdites* (Meyer:Fr.) Masse.

ลักษณะ

เป็นเห็ดทรงร่ม หมวกเห็ดกว้าง 12-15 ซม. เห็ดอ่อนหมวกเห็ดมีรูปร่างเกือบกลม เมื่อบานออกมีลักษณะคล้ายกระทะคว่ำ ด้านบนเห็ดมีเกล็ดสีน้ำตาล ครีบเมื่ออ่อนมีสีขาว เมื่อแก่มีสีเขียวอ่อน ก้านยาว 5-15 ซม. ส่วนโคนพองออกเล็กน้อย ฐานกว้าง 5-12 มม. ก้านส่วนบนมีวงแหวนสีขาว 1 วง เมื่อแก่เป็นสีน้ำตาล พิมพ์สปอร์สีเขียวซีม้้าอ่อน สปอร์กลมรี ผิวเรียบใส ขนาด 9-10 x 5-8 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินในสนามหญ้า

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา เป็นเห็ดพิษ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Agaricaceae



12

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lepiota cortinarius* Lge.

ลักษณะ

เห็ดเป็นรูปกระทะคว่ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.5-5 ซม. สีฟางข้าวจนถึงสีเหลืองอมส้ม กลางหมวกนูนมีสีน้ำตาลอมส้ม ด้านล่างมีส่วนของครีบสีขาว ก้านดอกมีวงแหวนสีน้ำตาล 1 อัน ก้านติดกับหมวกตรงกลาง สีเหลืองอมน้ำตาล ยาว 3.5-5.5 ซม. กว้าง 5-8 มม. ภายในกลวง พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปไข่ สีใส ผิวเรียบ ขนาด 4-6x3-4 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน บริเวณที่มีใบไม้ทับถม

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา เป็นเห็ดพิษ



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Amanitaceae



13

ชื่อสามัญ เห็ดไข่ไก่ เห็ดไข่แดง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amanita hemibapha* (Berk & Br.) Sacc. subsp.
Hemibapha

ลักษณะ

หมวกเห็ดระยะแรกจะมีสีแดง เมื่อแก่จะเปลี่ยนสีเป็นสีแดงอมเหลือง มีขนาดกว้าง 10-15 ซม. ก้านดอกมีสีเหลือง มีขนคล้ายเกล็ดสีเหลือง อดัมส์ปกคลุมโดยรอบ ก้านดอกติดกับหมวกตรงกลาง ก้านยาว 8-12 ซม. กว้าง 5-12 มม. ด้านในเป็นโพรง ที่ฐานมีปลอกหุ้มโคนสีขาว พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์ มีขนาด 7.5-10 x 6-7 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินที่มีใบไม้ทับถม

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Amanitaceae



14

ชื่อสามัญ เห็ดไข่เป็ด เห็ดไข่ห่านขาว เห็ดระโงกขาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amanita princeps* Corner & Bas

ลักษณะ

ดอกเห็ดในระยะแรกมีลักษณะคล้ายไข่ไก่ มีสีเนื้อหรือขาว จากนั้นจะตันเนื้อหุ้มให้แตกออก หมวกเห็ดระยะแรกจะมีสีขาว และจะเข้มขึ้นจนเป็นสีน้ำตาลอ่อนอมเหลือง หมวกมีขนาด 8 - 20 ซม. ก้านดอกมีสีขาว ติดกับหมวกตรงกลาง ยาว 10-20 ซม. กว้าง 1.2-2 ซม. ด้านในกลวงที่ฐานมีปลอกหุ้มโคนสีขาว พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์ใส ผิวเรียบ มีขนาด 9-10 x 8-9 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Amanitaceae



15

ชื่อสามัญ เห็ดระโงกนก

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amanita hemibapha* Subsp. *similis* (Boed.)

Cor.& Bas

ลักษณะ

หมวกเห็ดอ่อนเป็นรูปไข่ เมื่อบานหมวกจะมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4-8 ซม. สูง 5-10 ซม. เนื้อหมวกบาง ตรงกลางหมวกมีสีน้ำตาลอมเหลือง มองจากผิวด้านบนเห็นรอยครีบก้นชัดเจน ส่วนของ ครีบก้นค่อยๆ เปลี่ยนเป็นสีเทาเมื่อแก่

แหล่งที่พบ พบขึ้นอยู่บนกองขยะ บริเวณที่มีใบไม้ทับถม

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Amanitaceae



16

ชื่อสามัญ เห็ดระโงกดอกกระถิน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amanita virginia* Mass.

ลักษณะ

หมวกเห็ดขนาด 5-12 ซม. มีสีขาว มีหนามหรือเกล็ด ดอกเห็ดมีเยื่อหุ้มสีขาว เมื่อเจริญขึ้นผิวด้านบนจะปริแตกออกเป็นทรงกระบอก ก้านดอกสีขาว โคนก้านเป็นกระเปาะขนาด 1-2 x 4-6 ซม. ครีบแคบและชิดกัน สีขาว พิมพ์สปอร์สีขาว รูปไข่ ผิวเรียบ สไล ขนาด 5-6 x 6-10 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินในป่า

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา เป็นเห็ดพิษ



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Amanitaceae



ชื่อสามัญ เห็ดระโงกเหลือง เห็ดไข่เหลือง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amanita hemibapha* (Berk. & Br.) Sacc Subsp.
javanica Corner

ลักษณะ

เห็ดอ่อนเป็นรูปไข่ สีขาวนวลถึงสีเหลืองอ่อน เมื่อบานหมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 14-12 ซม. สูง 5-10 ซม. เนื้อบาง ตรงกลางหมวกมีสีเหลือง ก้านสีเดียวกับหมวก ภายในกลวง กว้าง 6-15 มม. พิมพ์สปอร์สีขาว ขนาด 7.5-10 x 6-7.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินในป่า

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

17

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ **Auriculariaceae**



18

ชื่อสามัญ เห็ดหูหนู

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Auricularia auricula* (Hook.) Underw.

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปร่างคล้ายพัด เป็นแผ่นวุ้น สีน้ำตาลอ่อน ติดอยู่บนขอนไม้ ไม่มีก้าน กว้าง 1-6 ซม. ด้านบนผิวเรียบ หรือเป็นคลื่นเล็กน้อย ด้านล่างมีขนบางๆ สั้นๆ สปอร์ขนาด 5-6 x 13-15 ไมครอน ผิวเรียบ สีใส

แหล่งที่พบ ขอนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ บำรุงกำลัง บำรุงครรภ์ แก้ปวดลดอาการบวม แก้เจ็บคอ รักษาโรคผิวหนัง รักษาสมดุลของกระเพาะอาหาร และเลือด ลดน้ำตาลและไขมันในเลือด บำรุงสมอง ตา กระเพาะ และปอด ยับยั้งจุลินทรีย์และเซลล์มะเร็ง



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Auriculariaceae



19

ชื่อสามัญ เห็ดหูหนูช้าง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Auricularia polytricha* (Fr.) Henn.

ลักษณะ

ดอกเห็ดเป็นแผ่นคล้ายหู สีน้ำตาล หนา 1-2 มม. กว้าง 3-10 ซม. ด้านบนของดอกเห็ดมีขนละเอียดคล้ายกำมะหยี่ สีน้ำตาลขึ้นปกคลุม มีรอยจีบหรือหยักเป็นคลื่น ด้านล่างมีลักษณะเรียบ เป็นมันสีน้ำตาล หรือน้ำตาลปนดำ เนื้อเยื่อของดอกเห็ดยึดหยุ่นคล้ายวุ้น แต่เหนียว ดอกเห็ดไม่มีก้านหรือมีก้านสั้นๆ ติดกับท่อนไม้ที่ขึ้น ด้านบนของดอกยาว 160 - 500 ไมครอน กว้าง 5-6 ไมครอน สปอร์รูปทรงคล้ายเมล็ดถั่ว สีใส มีขนาด 12-15 x 5-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ ขอนไม้ผุ กิ่งไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ช่วยสมานแผลในระบบทางเดินอาหารอาหาร

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Auriculariaceae



20

ชื่อสามัญ เห็ดหูหนูรวงผึ้ง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Auricularia delicata* (Fr.) Henn.

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปร่างคล้ายพัด เป็นแผ่นวุ้น นุ่ม ยืดหยุ่น สีน้ำตาลแดงถึงสีน้ำตาลเข้ม ติดอยู่บนขอนไม้ ขอบโค้งงอเล็กน้อย ไม่มีก้าน กว้าง 2-6 ซม. ด้านบน เป็นคลื่น ด้านล่างมีขนบางๆ สั้นๆ สปอร์ขนาด 5-5.5 x 10-15 ไมครอน ผิวเรียบ สีใส

แหล่งที่พบ ขอนไม้ผุ กิ่งไม้ผุ

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา รับประทานได้ บำรุงกำลัง บำรุงเลือด บำรุงปอด หยุดอาการตกเลือด



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Bolbitiaceae



21

ชื่อสามัญ เห็ดหัวหญ้า

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Agrocybe molesta* (Lasch.) Singer

ลักษณะ

หมวกเห็ดรูปถ้วยคว่ำขนาด 1-3 ซม. สีขาวอมเหลือง ผิวไม่เรียบ ก้านสีเหลืองอ่อน ขนาด 3-5 ซม. และ เปราะบาง ภายในกลวง ครีบสีน้ำตาล พิมพ์สปอร์สีน้ำตาลเข้ม สปอร์กลมรี ขนาด 6.5-8 x 10-14 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา เป็นเห็ดพิษ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Boletaceae



22

ชื่อสามัญ เห็ดตาเฒ่า

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Strobilomyces confusus* Singer

ลักษณะ

หมวกดอกเห็ดมีขนาด 3-10 ซม. รูปร่างคล้ายกระทะคว่ำ ผิวไม่เรียบ ในดอกที่ยังไม่บานเต็มที่ มีลักษณะแตกเป็นร่องลึก เกิดที่อยู่บนหมวก มีลักษณะแข็งไม่ชี้ขึ้น สีเทาและเปลี่ยนเป็นสีดำ เนื้อเยื่อเห็ดมีสีขาว เมื่อช้ำหรือฉีกขาดจะเปลี่ยนเป็นสีเทา เทาอมแดง และสีดำ รูปร่างสปอร์มีลักษณะเป็นเหลี่ยม ดอกที่โตเต็มที่รูมีขนาดใหญ่และเรียงตัวหลวมๆ ก้านยาว 6-12 ซม. กว้าง 1-2 ซม. ขนาดสผ่าเสมอจากปลายถึงโคน สีเทาจนถึงดำ เบสิเดียมรูปกระบอง ขนาด 15-20 x 9-10 ไมครอน สปอร์กลมรี สีน้ำตาลดำ ขนาด 7.5-12.5 x 7.5-10 ไมครอน ผิวไม่เรียบ เป็นสันนูนสานกันเป็นร่างแห

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา สารสกัดดอกเห็ด มีคุณสมบัติยับยั้งเซลล์มะเร็งในหนูทดลอง



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Boletaceae



23

ชื่อสามัญ เห็ดผึ้งชาติ

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Boletellus emodensis* (Berk.) Singer

ลักษณะรูปร่าง

หมวกเห็ดมีเส้นผ่านศูนย์กลาง 4.5-10 ซม. ผิวแห้งและแตก เป็นเกล็ดสีม่วงแดง ดอกอ่อนมีเนื้อเยื่อปิดบริเวณรูสร้างสปอร์ เมื่อดอกบาน เนื้อเยื่อจะฉีกขาดออกและมีเศษเนื้อเยื่อเล็กๆ ติดอยู่ เนื้อเยื่อดอกเห็ด สีเหลืองเมื่อฉีกขาดหรือซ้ำจะเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงิน รุก่อนข้างหนา เป็นเหลี่ยม กว้าง 1.0-2.0 มม. ก้านดอกยาว 5-11 ซม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 1-2 ซม. บริเวณส่วนโคนใหญ่กว่าส่วนอื่น มีสีน้ำตาลอมแดงถึงสีเหลือง เบสเดี่ยวรูปร่างแบบกระบอง ขนาด 13.7-15 x 25.5-27.5 ไมครอน สปอร์ผิวไม่เรียบเป็นร่องตามแนวยาวของสปอร์ สีน้ำตาล ขนาด 15-17.5 x 7.5-10 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินติดกับขอนต้นไม้ใหญ่

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Boletaceae



24

ชื่อสามัญ เห็ดผึ้งผ้าอ้อม เห็ดผึ้งกำมะถัน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Pulveroboletus ravenelii* (Berk. & Curt.) Murr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดมีขนาด 2-3.5 ซม. รูปร่างแบบกระทะคว่ำ เนื้อเยื่อ เมื่อชำหรือเกิดการฉีกขาดจะเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงินอย่างช้าๆ รูปร่างสปอร์ ขนาด เล็ก เป็นเหลี่ยมสีเหลืองอมเขียว เมื่อแก่สีจะเข้มขึ้น ในดอกอ่อนบริเวณใต้หมวกมีเยื่อสีเหลืองปกคลุม ติดอยู่กับก้านและขอบหมวก ในดอกแก่จะเหลือเพียงเศษเนื้อเยื่อเล็กๆ ติดอยู่ ก้านยาว 4-10 ซม. กว้าง 0.8-1.2 ซม. สีเหมือนหมวกและมีเกล็ดสีเหลือง เนื้อเยื่อเห็ดสีเหลือง บางครั้งพบวงแหวนบนก้าน เบลีเดียมแบบกระบอง สีใส ขนาด 24.5-32.5 x 10-15 ไมครอน สปอร์รูปทรงรี สีเขียวอ่อน ผิวเรียบ ขนาด 8.5-11.5 x 4-6.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Cantharellaceae



25

ชื่อสามัญ เห็ดขมิ้น

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cantharellus odoratus* (Schwein. : Fr.) Fr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 2-8 ซม. โคนงเว้าคล้ายกรวย สีส้มหรือสีเหลืองสด ผิวด้านบนเรียบหรือมีขนสั้นๆ ริมขอบมีวนโค้งลง ก้านขนาด 5 x 15 ซม. ต่อจากหมวกเห็ดเป็นกรวยลงมา ผิวด้านในมีสีส้มหรือสีเหลืองสด ผิวด้านนอกมีสีเหลืองอ่อน เนื้อนุ่ม มีกลิ่นหอม สปอร์ขนาด 7.5-10.5 x 4.5-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Clavariaceae



26

ชื่อสามัญ เห็ดตัวหนอนขาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Clavaria acuta* Sowerby:Fr.

ลักษณะ

ดอกเห็ดเป็นรูปทรงกระบอกสูง 4-10 ซม. กว้าง 3-5 มม. สีขาวตรงกลางใหญ่ ปลายเรียว ผิวเรียบ ก้านเห็นไม่ชัดเจน ขึ้นอยู่เป็นกลุ่ม 3-8 ดอก สปอร์ทรงรียาว ผิวเรียบ ผนังบาง ขนาด 5-7 x 3-4 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Clavariaceae



27

ชื่อสามัญ เห็ดปะการังรูปแดง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Clavaria rosea* Dalman

ลักษณะ

ดอกเห็ดขึ้นเป็นกลุ่มหรือกระจายทั่วไปเป็นทรงกระบอกลายมน สีแดงสด ไม่แตกแขนงเนื้อดอกอ่อนนุ่ม เปราะบาง อิ่มน้ำ มีความสูง 1-6 ซม. สปอร์กลมรี ผนังบาง ผิวเรียบ มีขนาด 2-4 x 4.5-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Clavariaceae



28

ชื่อสามัญ เห็ดปะการังฟุ่มขาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ramariopsis kunzei* (Fries) R.H. Petersen

ลักษณะ

ดอกเห็ดขึ้นเป็นพุ่มแตกแขนงหลายชั้น ปลายแขนงยาวแหลมมน ผิวเรียบ เนื้อดอกสีขาวหรือขาวอมเทา ส่วนที่งอกจากดินอาจรวมกันเป็นกอใหญ่ เนื้อดอกนุ่มเปราะ ฉ่ำน้ำ สูง 5-10 ซม. สปอร์รูปทรงกลมรี ผิวขรุขระ ขนาด 3-5 x 3.5-5.5 ไมครอน พิมพ์สปอร์สีขาว

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Clavariaceae



29

ชื่อสามัญ เห็ดปะการังหนาม

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Scytinopogon echinosporus* (Berk. & Broome)
Corner

ลักษณะ

โครงสร้างของราคล้ายปะการัง สีน้ำตาลอ่อน แตกกิ่งได้หลายครั้ง ึ่งเนื้อดอกเหนียวเมื่อเปียก สามารถคืนรูปได้เมื่อได้รับความชื้น มีความสูง 5-10 ซม. กิ่งที่โคนต้นกว้าง 5-10 มม. ที่ปลายขนาดเล็กประมาณ 1 มม. สปอร์รูปเหลี่ยม ผ่องหนา มีขนาด 8-9 x 4-5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Clavariaceae



30

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Clavaria miniata* (Berk.) Corner

ลักษณะ

ดอกเห็ดเป็นรูปทรงกระบอกสูง 5-12 ซม. กว้าง 3.5 - 5 มม. สีส้ม
ตรงกลางใหญ่ ปลายเรียว ผิวเรียบ ก้านเห็นไม่ชัดเจน ขึ้นอยู่เป็นกลุ่ม 3-10
ดอก สปอร์ทรงรียาว ผิวเรียบ ผนังบาง ขนาด 4.5-7.5 x 3.5-5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Cortinariaceae



31

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cortinarius caerulescens* var. *pallidipes*
Moënné-Loccoz.

ลักษณะ

ดอกเห็ดเป็นดอกเดี่ยว หมวกเห็ดสีม่วงดำหรือสีเทาดำ หรือสีน้ำตาลดำ มีเมือกเล็กน้อยเหมือนเปียกน้ำ ขนาด 4-15 ซม. ครีบบางสีม่วงเข้มจนถึงอ่อน ติดกับก้านสีม่วงอ่อน ส่วนที่ติดกับดินมีสีขาวและโป่งออกเล็กน้อย ขนาด 3-7 ซม. สปอร์ทรงรี ผนังเรียบ ขนาด 9-10 x 5-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินที่มีความชื้นสูง และมักพบในที่ที่มีแสงน้อย

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Dacrymycetaceae



32

ชื่อสามัญ เห็ดพายทอง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dacryopinax spathularia* (Schw.) Mart.

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปใบพาย ด้านบนอาจแตกเป็นแฉก 2-3 แฉก สีเหลืองถึงเหลืองส้ม ส่วนบนกว้าง 0.5-2 ซม. สูง 1-2 ซม. ก้านกลม สีอ่อนกว่า ส่วนใบพายด้านบน ขนาด 0.3-1.2 ซม. กว้าง 1-2 มม. เบลูเดี่ยวเป็นรูปสองแฉก พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปทรงกระบอก ขนาด 7.5-10 x 3-4 ไมครอน

แหล่งที่พบ ขอนไม้ ท่อนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ มีรายงานว่าช่วยให้ร่างกายแข็งแรง ทำให้ระบบภูมิคุ้มกันของร่างกายทำงานดีขึ้น



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Diplocystidiaceae



33

ชื่อสามัญ เห็ดดาวดิน
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Geastrum tripex* Jung
ลักษณะ

ดอกเห็ดเมื่ออ่อนมีลักษณะกลมสีน้ำตาลอ่อน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1-2 ซม. เมื่อแก่ผนังชั้นนอกแตกออกเป็น 6-7 แฉก รอยแตกไม่เรียบ ปลายแฉกแต่ละแฉกมีวงลงล่าง ดันให้ถุงหุ้มสปอร์ที่ตั้งอยู่ตรงกลางยกสูงขึ้น ถุงสร้างสปอร์ติดกับผนังชั้นนอกโดยตรง ไม่มีก้านถุง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1-1.5 ซม. สีเทาจนถึงน้ำตาลดำ ตรงกลางถุงมีรูปปล่อยสปอร์ ซึ่งมีขนขึ้นล้อมรอบ และยกขึ้นเป็นรูปกรวยสูง 3-5 มม. สีอ่อนกว่า สีถุงสปอร์สีน้ำตาล รูปร่างกลม ผิวขรุขระเป็นหนามทู่อยู่โดยรอบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา ดอกอ่อนสามารถรับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Diplocystidiaceae



34

ชื่อสามัญ เห็ดดาวดินเล็ก

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Geastrum mirabile* (Mont.) Fisch.

ลักษณะ

ดอกเห็ดขณะที่อ่อนมีรูปร่างกลมคล้ายลูกแพร์ บริเวณโคนเล็กและด้านบนใหญ่ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5-10 มม. เมื่อแก่ผนังชั้นนอก จะแตกออกเป็นแฉกคล้ายรูปดาว มี 5-6 แฉก ตรงกลางมีถุงสปอร์ติดอยู่ มีสีน้ำตาลดำด้านบนมีรูสำหรับปล่อยสปอร์ สปอร์รูปร่างกลม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.5-4.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Entolomataceae



35

ชื่อสามัญ เห็ดครามก้านขาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Entoloma nitidum* Quel.

ลักษณะ

ดอกเห็ดสีน้ำเงินเข้มจนเกือบดำ หมวกเห็ดมี ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง
กลาง 2 - 3.5 ซม. ระยะแรกขอบหมวกโค้งลง เมื่อแก่ขอบหมวกยกสูง ขึ้นเล็กน้อย
ครีบระยะแรกสีขาว ต่อมาเป็นสีน้ำตาลอ่อน ก้านสีเดียวกับหมวก
ติดกับหมวก ตรงกลาง ยาว 2-2.5 ซม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 3-6 มม. ไม่มีวงแหวน
ตรงส่วนโคนมีเส้นใยสีขาว พิมพ์สปอร์สีน้ำตาลสด สปอร์มี 6-7 เหลี่ยม
รูปร่างเกือบกลม ขนาด 6-7.5 x 8-9 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Fomitopcidaceae



36

ชื่อสามัญ เห็ดกระด้าง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Daedalea quercina* Fr.

ลักษณะ

ดอกเห็ดเป็นสีน้ำตาลคล้ายเนื้อไม้ถึงสีน้ำตาลอมเทา ขอบจะเป็นชั้นๆ ไม่เรียบ หมวกเห็ด กว้าง 5-20 ซม. ยาว 10-30 ซม. หน้า 2-7 ซม. ขอบไม้เรียบ รูยาว 1-3 มม. สีเนื้อหรือสีน้ำตาล ผันรูหนา ปากรูกว้าง 1-3 มม. ยาว 2-10 มม. มีทั้งรูกลมและรูยาวกววน เนื้อเหนียว สีครีมถึง สีน้ำตาล สปอร์สีขาว รูปร่างยาวรี ผันเรียบ ขนาด 2.5-3 x 5-7 ไมครอน

แหล่งที่พบ ท่อนไม้

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา มีสารกระตุ้นภูมิคุ้มกัน ลดอาการปวดจากผึ้งต่อย



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Fomitopidaceae



37

ชื่อสามัญ เห็ดหิ้งชมพู

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Fomitopsis feei* (Fr.) Kreisel.

ลักษณะ

ดอกเห็ดกว้าง 1.5-5.5 ซม. หนา 2-5 มม. ลักษณะเป็นครึ่งวงกลม สีชมพูเข้ม ถึงสีน้ำตาลแดง ริมขอบบางสีชมพูอ่อน เรียงตัวเหลื่อมซ้อนกันเป็นชั้น ๆ ผิวด้านบนเป็นกำมะหยี่ เป็นแถบสีชมพูอ่อนและแก่สลับกัน ด้านล่างเป็นสีชมพูอ่อน รูยาว 1 มม รูลักษณะกลม ปากรู 6-8 รู/มม. เนื้อเหนียว คล้ายหนัง สปอร์ขนาด 3.5 x 3.5 ไมครอน สปอร์สีใส ผงเรียบ รูปร่างกลม

แหล่งที่พบ บนกิ่งไม้ ดอกไม้แห้ง และเนื้อไม้ที่ถูกไฟไหม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้ ไม่เป็นพิษ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Ganodermataceae



38

ชื่อสามัญ เห็ดจวกัณฐีสีดำ

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amauroderma macer* (B.) Pat.

ลักษณะ

หมวกเห็ดแบน มีลักษณะแข็งและเหนียว รูปร่างกลม กว้าง 8-12 ซม. สีน้ำตาลดำ ก้านดอกติดกับหมวกตรงกลาง หรือด้านข้าง ยาว 8-15 ซม. กว้าง 5-10 มม. โคนก้านอาจโค้งงอ สีน้ำตาลอมดำ สปอร์ขนาด 10-12 x 9-11 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูลว่ารับประทานได้ สารสกัดจากเห็ดสามารถฆ่าไส้เดือนฝอยที่เป็นศัตรูพืชได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Ganodermataceae



ชื่อสามัญ เห็ดจวกูใหญ่
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Haddowia aetii* Stey.
ลักษณะ

ดอกเห็ดมีรูปร่างคล้ายแปรงด้ามยาว หมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1-2 ซม. ด้านบนนูน สีน้ำตาลแดง ด้านข้างสีเหลือง ลักษณะเป็นมันเหมือนเคลือบด้วยน้ำมัน รูเป็นเหลี่ยม กว้าง 1-2 มม. สีขาวถึงเหลืองอ่อน ก้านติดด้านข้างของหมวก สีน้ำตาลเข้ม เป็นมันเงา เนื้อแข็ง ขาว พิมพ์สปอร์สีเหลืองอ่อน สปอร์รูปร่างกลม ผ่องใส ขนาด 10 x 10 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินใกล้โคนต้นไม้ใหญ่

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้

39

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ป่าบกพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Ganodermataceae



40

ชื่อสามัญ เห็ดหลินจือ

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ganoderma lucidum* (Ley. ex Fr.) Kar.

ลักษณะ

หมวกเห็ดเป็นรูปครึ่งวงกลม ขนาดประมาณ 5-25 ซม. ด้านบนเป็นมันเงาคล้ายเคลือบด้วยน้ำมัน สีน้ำตาลแดง มีลักษณะเป็นวงขอบเหลือง ก้านยาวหรือสั้นติดกับหมวกด้านข้าง สีน้ำตาลแดงเป็นมันเงา ยาว 2-5 ซม. กว้าง 1-2 ซม. มีรูสร้างสปอร์ยาว 2-6 มม. รูกลมถึงเหลี่ยมมี 4-6 รู/มม. พิมพ์สปอร์สีเหลืองคล้ายสีสนิม สปอร์มีผนัง 2 ชั้น ปลายด้านหนึ่งมีลักษณะตัดเป็นเส้นตรง ขนาด 7-12 x 6-8 ไมครอน

แหล่งที่พบ โคนต้นไม้ใหญ่

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้ เป็นยาสมุนไพร บำรุงกำลัง มีสารต้านมะเร็งและอนุมูลอิสระ



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Ganodermataceae



41

ชื่อสามัญ เห็ดหลินจือกะละแมดำ

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ganoderma dahlia* (Henn.) Aoshima

ลักษณะ

ดอกเห็ดขึ้นเดี่ยวๆ หมวกเห็ดรูปพัดหรือครึ่งวงกลม ผิวมันวาว สีน้ำตาลดำ ถึงดำ มีร่องโค้งไปตามขอบดอก ก้านดอกสั้น อยู่เยื้องด้านข้าง เนื้อดอก สีน้ำตาลดำ ชั้นใต้ดอกสีขาวอมเทา ผิวหน้าของด้าันใต้ดอก สีขาวถึงขาวเทา เมื่อถูกสัมผัสเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล สปอร์รูปร่างกลมรี ขนาด 6-7x9-10 ไมครอน

แหล่งที่พบ ท่อนไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ เป็นยาสมุนไพรรักษา

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Ganodermataceae



42

ชื่อสามัญ เห็ดหูช้าง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ganoderma applanatum* (Pers.:Wallr.) Pat.

ลักษณะ

หมวกเห็ดคล้ายพัด เป็นรูปครึ่งวงกลม ขนาดใหญ่ ดอกเห็ดกว้าง 5-20 ซม. ยาว 5-30 ซม. ด้านบนขรุขระ เป็นร่องสีน้ำตาลอมเหลือง จนถึงน้ำตาล มีลักษณะเป็นวง ขอบขาว ใต้หมวกมีสีขาว และเปลี่ยนเป็นสีครีมเมื่อแก่ มีรูสร้างสปอร์ยาว 2-6 มม ปากรูกลม พิมพ์สปอร์สีน้ำตาล สปอร์มีผนัง 2 ชั้น ปลายด้านหนึ่ง มีลักษณะ ตัดเป็นเส้นตรง ขนาด 7-9 x 5-7 ไมครอน

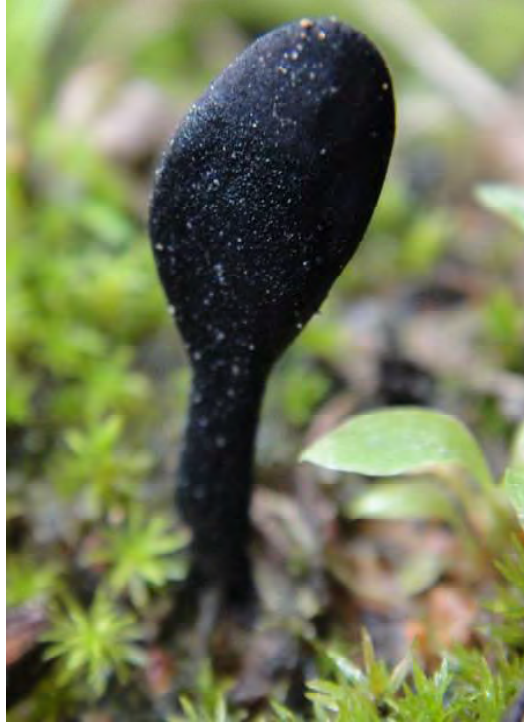
แหล่งที่พบ โคนต้นไม้ขนาดใหญ่

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ เป็นยาสมุนไพร บำรุงกำลัง



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Geoglossaceae



43

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Geoglossum nigratum* (Fr.) Cooke

ลักษณะ

ดอกเห็ดหรือสโตรมาเป็นรูปใบพาย สีดำ บริเวณที่กว้างสุดประมาณ 2-4 มม. สูง 10-18 มม. แอสโคสปอร์ขนาด 80 - 90 x 4.5 - 5.2 ไมครอน รูปร่างเรียวยาวมี 8 เซลล์

แหล่งที่พบ บนพื้นดิน

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Gomphaceae



44

ชื่อสามัญ เห็ดปะการังเขากวาง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ramaria grandis* (Pk.) Cor.

ลักษณะ

ดอกเห็ดขึ้นเป็นพุ่มแตกแขนงมากมาย ปลายแขนงยาวแหลมมน ผิวเรียบ เนื้อดอกสีเหลืองอมน้ำตาล เหนียวนุ่ม ส่วนที่เป็นก้านงอกจากดิน มีสีน้ำตาล สูง 3-10 ซม. สปอร์รูปไข่ ผิวขรุขระ มีหนาม ขนาด 4-6 x 11-12 ไมครอน พิมพ์สปอร์สีน้ำตาลอ่อน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Gomphaceae



45

ชื่อสามัญ เห็ดปะการังเป็อนเลือด

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ramaria sanguinea* Pers.

ลักษณะ

ดอกเห็ดขึ้นเป็นพุ่มแตกแขนงหลายชั้น โคนังไปมา ปลายแขนงยาวแหลมมน ผิวเรียบ เนื้อดอกสีเหลืองอ่อน เมื่อช้ำเป็นสีแดงอมน้ำตาล ส่วนที่งอกจากดินมีสีน้ำตาลอ่อน เนื้อดอกเหนียวนุ่ม สูง 5-10 ซม. พิมพ์สปอร์สีน้ำตาลอ่อน สปอร์รูปร่างยาวรี ผิวเรียบ ผนังบาง ขนาด 3-5 x 7-11.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Gomphaceae



46

ชื่อสามัญ เห็ดปะการังยอดฟ้า
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ramaria murrillii* (Coker) Corner
ลักษณะ

โครงสร้างคล้ายปะการัง สีน้ำตาล แตกกิ่งหลายครั้ง มีความสูง 5-10 ซม. กิ่งยอดมีสีอ่อน ตรงปลายมีสีฟ้าหรือสีม่วง กิ่งที่ ปลายกว้างประมาณ 1 มม. ปลายแหลม ฐานของดอกแคบมีลักษณะ เป็นลำต้นกว้าง 5-10 มม ส่วนโคนที่ติดกับดินอาจมีเส้นใยสีขาวปกคลุม บนกิ่งเป็นที่เกิดของสปอร์ สปอร์รูปไข่ สีน้ำตาล ผนังมีหนามแหลม ขนาด 8-9 x 4-5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Helotiaceae



47

ชื่อสามัญ เห็ดปากหมู

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Bulgaria javanicum* (Rehm.) Le Gal.

ลักษณะ

ดอกเห็ดทรงกลมคล้ายถ้วย หนา เนื้อนุ่ม ขนาดกว้าง 1-5 ซม. สูง 1-3 ซม. ด้านนอกเป็นสีน้ำตาลดำและมีขนเล็กๆคล้ายกำมะหยี่คลุม ด้านบนเป็นสีครีมถึงสีเหลือง ขอบม้วนเข้าด้านใน ภายในบรรจุเนื้อเยื่อ สีขาวขุ่นคล้ายวุ้น สปอร์ขนาด 28-32 x 12-16 ไมครอน รูปร่างยาวรีใส ไม่มีสี ถึงสีเหลือง

แหล่งที่พบ ท่อนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ แก้กะหายน้ำ ไขบิดปากแผล รักษาแผลสดได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ **Hygrophoraceae**



48

ชื่อสามัญ เห็ดเข็มหมุดแดง
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hygrocybe miniata* (Fr.) Kummer
ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดเล็ก หมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 - 3.5 ซม. สีส้ม เมื่อแก่จะมีสีเหลืองมากขึ้น ก้านดอกสีเหลืองอมส้ม ยาว 2 - 3.5 ซม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 3-5 มม. ภายในก้านกลาง สปอร์ผิวเรียบทรงกระบอก ตรงกลางอาจดงเล็กน้อย สปอร์ขนาด 7-8 x 4-4.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Hygrophoraceae



49

ชื่อสามัญ เห็ดประทัดจีน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hygrocybe coccineocrenata* (Fr.) Kummer

ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดเล็ก หมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1-3 ซม. สีส้มสดถึงสีแดงสด ตรงกลางหมวกเป็นแอ่งเล็กๆ ผิวหมวกมีขนละเอียดรวมกันคล้ายตุ่มขนาดเล็ก ครีบสีเหลือง เรียงตัวกันห่างๆ และติดกับก้านดอก ก้านดอกมีสีเหลืองจนถึงสีแดงคล้ายสีหมวกยาว 1-4 ซม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 2-4 มม. สปอร์มี 2 แบบ แบบเล็กขนาด 5.0-7.7 x 3-4 ไมครอน แบบใหญ่ขนาด 14-16 x 8-10 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินร่วน ดินทราย

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ **Hygrophoraceae**



50

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hygrocybe aurantiosplendens* R. Haller Aar.

ลักษณะ

หมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3-5 ซม. สีส้ม กลางหมวกเป็นยอดแหลม ดอกอ่อนรูปประฆัง ขอบหมวกโค้งเข้าหาก้านดอก เมื่อแก่จะบานออกและสีจางลง ก้านดอกมีสีขาวตลอดก้าน ภายในก้านดอกกลวง ก้านยาว 3-6 ซม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 4-10 มม. พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์ผิวเรียบ ไส ขนาด 7.5-9 x 5-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Hygrophoraceae



51

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hygrocybe ovina* (Bull. ex Fr.) Kuhn.

ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดเล็ก หมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1-5 ซม. สีเทาดำ ตรงกลางหมวกนูนมลง ครีบลีขาวอมเทา ติดกับก้านดอก ก้านดอกสีขาวอมเทา ยาว 1-5 ซม. เส้นผ่านศูนย์กลาง 2-5 มม. สปอร์ขนาด 5-7 x 3-4 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินทราย

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Hymenochaetaceae



52

ชื่อสามัญ เห็ดหิ้ง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Phellinus igniarius* (L. ex Fr.) Quél.

ลักษณะ

ดอกเห็ดกว้าง 3-4 ซม. ยาว 4-5.5 ซม. ลักษณะเป็นครึ่งวงกลม มีสันผิวหูนแข็ง เรียงเป็นครึ่งวงกลมซ้อนกัน สีน้ำตาลเทาดำ รูยาว 5 มม. สีน้ำตาลทองแดง ปากรู 5-6 รู/มม. เนื้อแข็งเหมือนไม้สปอร์ขนาด 5 x 5 ไมครอน สีใส ผันเรียบ รูปร่างเกือบกลมหรือกลม

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ และตอไม้แห้ง

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ ใช้ห้ามเลือด รักษาอาการเลือดออกในมดลูก ช่วยให้กระปรี่กระเปร่า เลือดไหลเวียนดี แก้อ่อนเพลีย ต้มน้ำผสมเห็ดเล็กน้อยนำมาดื่ม ทำให้ระบบย่อยอาหารทำงานปกติ แก้อ่อนเพลีย บำรุงม้าม



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Hymenochaetaceae



53

ชื่อสามัญ เห็ดหิ้งสนิมเหล็ก

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Phellinus gilvus* (Schw.) Pat

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปครึ่งวงกลมคล้ายพัด ไม่มีก้าน ดอกบางส่วนแผ่ปกคลุมบนเนื้อไม้ ผิวด้านบนสีน้ำตาลจางอมชมพู มีลักษณะเป็นวงตามการเจริญเติบโต ด้านใต้ห่มวกเป็นรูขนาดเล็กสีน้ำตาลหรือน้ำตาลแดง ดอกเห็ดคงทนข้ามปี ทำปฏิกิริยากับโพแทสเซียมไฮดรอกไซด์ (KOH) เป็นสีแดง และดำในที่สุด สปอร์มีรูปร่างกลมรี ขนาด 3-3.5 x 4-5 ไมครอน

แหล่งที่พบ ท่อนไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ มีคุณสมบัติเป็นยาลดอาการบวม แก้อักเสบ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ **Inocybaceae**



54

ชื่อสามัญ เห็ดหอยแครง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Crepidotus variabilis* (Pers.) P. Kumm.

ลักษณะ

ดอกเห็ดเจริญเป็นกลุ่มบนท่อนไม้ มีลักษณะเป็นรูปหอยหรือพัด กว้าง 1-2 ซม. สีขาวถึงสีเหลืองอ่อน สีของดอกเห็ดจะเข้มขึ้นตามอายุ มีก้านสั้นมาก หรือเกือบไม่มี เนื้ออ่อนนุ่ม สปอร์ขนาด 5-7 x 7-9 ไมครอน สปอร์สีน้ำตาลอมชมพู ผิวเรียบ ผ้นบาง พิมพ์สปอร์สีน้ำตาล

แหล่งที่พบ ท่อนไม้

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Lyophyllaceae



55

ชื่อสามัญ เห็ดโคน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Termitomyces clypeatus* Heim

ลักษณะ

ดอกเห็ดที่ยังอ่อน หมวกเห็ดเป็นรูปกรวยยอดแหลม สีน้ำตาลบริเวณอื่นสีน้ำตาลอมเทา เมื่อบานเต็มที่มีขนาด 2-8 ซม. ครีบริบมีสีเนื้อปลายครีบริบด้านในไม่ติดกับก้านดอก ก้านดอกยาว 2-7 ซม. ส่วนโคนใหญ่กว่าส่วนที่ติดกับหมวก ส่วนโคนโป่งออกกว้าง 4-10 มม. ส่วนที่ติดกับหมวกกว้าง 3-5 มม. โคนก้านมีรากเทียมยาว 2-7 ซม. กว้าง 2-3 มม. ส่วนล่างของรากเทียมติดกับดินปลวก พิมพ์สปอร์สีเนื้ออมชมพู สปอร์รูปกลมรี สีใสขนาด 4.5-7 x 4-5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินบริเวณจอมปลวก

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา รับประทานได้ มีโปรตีน ธาตุเหล็ก และสังกะสีสูง

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Marasmiaceae



56

ชื่อสามัญ เห็ดเกล็ดขาวก้านดำ

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Marasmiellus nigripes* (Schw.) Sing.

ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดเล็ก หมวกเห็ดทรงร่มกว้าง 0.5-2 ซม. สีขาว ผิวไม่เรียบ หนูนเป็นคลื่นตามร่องครีบก อกบาง ครีบกห่างสีขาว ก้านที่ติดกับดอกมีสีขาว แต่ก้านที่ติดกับวัสดุที่เห็ดขึ้นมีสีเทาดำ กับหมวดตรงกลาง ขนาด 1-5 ซม. สปอร์รูปรี สีใส ผิวเรียบ ขนาด 3-5 x 7-9 มม. พิมพ์สปอร์สีขาว

แหล่งที่พบ พื้นที่ที่มีกิ่งไม้ เศษใบไม้

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Marasmiaceae



ชื่อสามัญ เห็ดใบหูแก้ว

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Tetrapyrgos simulans* (Pat.) E. Horak

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 0.2-2 ซม. หนา 0.5 มม. เป็นรูปครึ่งวงกลม สีขาวเทา หรือสีน้ำตาลอ่อนอมส้ม ด้านที่หนูนติดกับกิ่งไม้ ครีบเรียงเป็นรัศมีจากฐานดอก สั้นยาวต่างระดับกัน เป็นสันนูน สีขาว เนื้อบาง สปอร์ขนาด 6-7 x 8-11 ไมครอน พิมพ์สปอร์สีขาว

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ เศษไม้

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้

57

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Marasmiaceae



58

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Marasmius androsaceus* (L. ex Fr.) Fr.

ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดเล็ก หมวกมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6-8 มม. สีขาว บริเวณกลางหมวกสีน้ำตาล ขอบหมวกเป็นริ้วโดยรอบห้อยคล้ายฟันเลื่อย ครีบสีขาว ก้านดอกเรียวเล็กสีน้ำตาลอ่อนยาว 2-3 ซม. กว้างน้อยกว่า 1 มม. ติดกับหมวกตรงกลาง พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปร่างยาวรี ผนังบางและเรียบ ขนาด 7-9 x 3-4 ไมครอน

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ เศษใบไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Marasmiaceae



59

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Marasmius corbariensis* (Roumeg.) Sing.

ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดเล็ก หมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2-8 มม. เมื่ออ่อนมีสีเหลือง ดอกแก่สีจะจางลง ครีบสีขาว ก้านยาว 2-8 ซม กว้าง 2-7 มม. ติดกับหมวกตรงกลาง มีสีดำ พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปร่างยาวรี ผนังบาง และเรียบ ขนาด 7.5-9 x 2.5-3.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ เศษใบไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Marasmiaceae



60

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Marasmius fulvoferrugineus* Gilliam.

ลักษณะ

ดอกเห็ดทรงร่ม ด้านบนหมวกมีสีส้มอมน้ำตาล มีร่องเห็นชัดเจน ใต้หมวกมีครีปลีสีขาวเรียงตัวกันห่างๆ จำนวน 8-10 ครีปลี หมวกเห็ดกว้าง 0.5-1 ซม. ก้านดอกเล็ก แข็ง สีน้ำตาลจนถึงน้ำตาลดำเป็นมัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 มม. ยาว 5-8 ซม. พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปร่างรี ขนาด 8-10 x 4.5 - 5 ไมครอน

แหล่งที่พบ ใยมะพร้าว

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Marasmiaceae



ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Marasmius leveillianus* (Berk.) Pat.

ลักษณะ

ดอกเห็ดทรงร่ม ด้านบนหมวกมีสีน้ำตาล มีร่องเห็นชัดเจน ใต้หมวกมีครีบสีขาวเรียงตัวกันห่างๆ จำนวน 18-25 ครีบ หมวกเห็ดกว้าง 1-2 ซม. ก้านดอกเล็ก แข็ง สีน้ำตาลจนถึงน้ำตาลดำ ผิวมัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1-1.2 มม. ยาว 5-8 ซม. พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปไต ขนาด 10-12 x 4.5-5 ไมครอน

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ ท่อนไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้

61

เห็น : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Marasmiaceae



62

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Marasmius purpureostriatus* Hongo.

ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดเล็ก หมวกมีลักษณะเป็นรูปประฆัง ผิวเรียบ มีลักษณะเป็นร่อง ร่องมีสีม่วง ส่วนนูนสีครีมมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางหมวก 1-2.5 ซม. จำนวนครีบน้อย สีขาวนวล เรียงตัวห่าง ก้านดอกติดกับหมวกตรงกลาง ยาว 8-12 ซม. กว้าง 0.5-1.2 มม. ผิวเรียบและเป็นมันเงา เมื่อแก่จะเป็นสีน้ำตาลอมม่วง พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปร่างยาวรี ผนังบางและเรียบ ขนาด 12-18 x 7-10 ไมครอน

แหล่งที่พบ เศษใบไม้

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Phallacea



63

ชื่อสามัญ เห็ดเยื่อไผ่

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dictyophora indusiata* (Vent. Ex Pers.) Fischer

ลักษณะ

ดอกเห็ดเมื่ออ่อนมีลักษณะกลม เปลือกชั้นนอกสีขาวจนถึงเทาอมน้ำตาล ขนาดดอกมีเส้นผ่านศูนย์กลาง 2-4 ซม. เมื่อเจริญเต็มที่ดอกเห็ดจะดันให้ผนังแตกออก ดอกเห็ดโตเต็มที่สูง 8-12 ซม. ก้านดอกใหญ่ มีรูพรุน คล้ายฟองน้ำสีขาว เส้นผ่านศูนย์กลาง 2-3.5 ซม. ด้านบนมีหมวกเห็ดคล้ายระฆังคว่ำ รอบๆ มีเมือกสปอร์ติดอยู่ ขนาดใหญ่กว่าก้านเล็กน้อย ใต้หมวกมีตาข่ายสีขาวยาวเกือบถึงพื้นดิน สปอร์ขนาด 3.5-4.5 x 1.5-2 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้ สามารถบรรเทาอาการ ท้องร่วง น้ำตมเห็ดช่วยรักษาไม่ให้อาหารเน่าบูด และมีรายงานว่า สามารถ ยับยั้ง การเจริญของเซลล์มะเร็งบางชนิดได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Pleurotaceae



64

ชื่อสามัญ เห็ดนางรมป่า

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hohenbuehelia petaloides* (Bull. ex Fr.) Schulz.

ลักษณะ

หมวกเห็ดรูปพัด สีขาว มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2-5 ซม. กลางหมวกบริเวณที่ติดกับก้านมีลักษณะเว้าลง ครีบติดกับก้าน สีขาว ก้านดอกสีขาว ติดกับหมวกด้านข้าง ยาว 4-10 มม. กว้าง 3-8 มม. พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์ ผิวเรียบ ไส ขนาด 7-10 x 3-4 ไมครอน

แหล่งที่พบ ท่อนไม้

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Polyporaceae



65

ชื่อสามัญ เห็ดกระด้างรูน้ำตาลอ่อนอมเหลือง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Trametes cingulata* Berk.

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 4.5-7 x 7-10.5 ซม. หนา 2-10 มม. รูปร่างครึ่งวงกลม หรือรูปพัด เรียบ สีขาวหม่น มีแถบวงกลมเป็นชั้นๆ และมีร่องหยัก รูยาว 2-4 มม. สีครีม สีเหลืองอ่อน หรือสีน้ำตาลอมเหลือง ปากรู 1 รู/มม. เป็นเหลี่ยม ปากรูไม่เรียบ เนื้อเหนียว สีครีมหรือสีเหลืองอ่อน สปอร์ขนาด 3-4 x 5-6 ไมครอน ผนังเรียบ สปอร์รูปร่างรี สีใส

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ ขอนไม้ผุ

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้ ใช้รักษาแผล ลดอาการบวม ช่วยส่งเสริมการทำงานของระบบภูมิคุ้มกัน

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Polyporaceae



66

ชื่อสามัญ เห็ดขอน เห็ดตีนปลอก

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lentinus sajor-caju* (Fr.) Fr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 4-8 ซม. ลักษณะคล้ายกรวยปากกว้าง เนื้อบางและเหนียว สีเนื้อหรือสีฟางขาว ครีบเรียงตัวติดกัน และด้านหนึ่งติดกับก้านดอก ก้านมีขนาด 0.5-0.8 x 0.8-3 ซม. ติดกับหมวกตรงกลางหรือเอียงไปด้านใดด้านหนึ่ง ส่วนบนของก้านมีวงแหวน เห็นได้ชัด เนื้อแน่น สีขาวถึงครีม เบสโตยขนาด 3.5-4.5 x 15 - 20 ไมครอน แคบมาก เป็นรูปกระบอง สปอร์ขนาด 1.5-2 x 5-6 ไมครอน สีใส ผนังเรียบ รูปทรงกระบอก พิมพ์สปอร์สีครีม

แหล่งที่พบ พบได้ทั่วไปบนท่อนไม้ที่ไม่ยังผุมาก

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ ต่อต้านมะเร็ง



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Polyporaceae



67

ชื่อสามัญ เห็ดขอนแดงรูเล็ก

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Pycnoporus sanguineus* (Fr.) Murr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดรูปร่างคล้ายพัด กว้าง 6-8 ซม. หนา 2-4 มม. ขอบไม้เรียบ ในระยะแรกดอกเห็ดจะมีสีส้มอมแดง จากนั้นขอบจะเป็นสีส้มแดง หรือสีอิฐ บางครั้งเจริญซ้อนกัน ก้านสั้นหรือไม่มีก้าน รูยาว 1-3 มม. สีส้มสด มี 4-6 รู/มม. เนื้อเหนียวคล้ายหนัง สีเหลืองถึงสีแดงส้ม สปอร์ขนาด 5-6 x 2-3.5 ไมครอน ผงเรียบ สปอร์รูปไข่ ยาวใส ไม่มีสี

แหล่งที่พบ ท่อนไม้ที่ตายแล้ว

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา ใช้ทำเป็นยารักษาโรคกลาก เกื้อหนุน รักษา แผล รักษาโรคบิด โรคไขข้อ ข้ออักเสบ โรคเกาต์ แก้กพิษ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Polyporaceae



68

ชื่อสามัญ เห็ดแคะ เห็ดสัก เห็ดซิง เห็ดซอน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lentinus connatus* Berk.

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 2-15 ซม. ลักษณะคล้ายกรวย ก้านยาว สีน้ำตาลอ่อน เนื้อเหนียว ดอกแก่มีลักษณะคล้ายหนังสัตว์ มีขนบางๆ ชั้นคลุมเป็นรัศมี ครีบบมีขนาด 0.5-1 ซม. แคมมาก เรียวยาวติดกับก้านดอก ก้านมีขนาด 5 - 15 x 5-12 ซม. ทรงกระบอก ติดกับหมวกตรงกึ่งกลาง หรือค่อนข้างโตข้างหนึ่ง เนื้อแข็งและเหนียว มีขนสั้นๆ สีน้ำตาลอ่อนชั้นคลุม สีขาว เบสิเดียมขนาด 3-5 x 15-18 ไมครอน เป็นรูปกระบอก สปอร์ขนาด 5-6 x 2.5-3 ไมครอน สีใส ผนังบาง รูปร่างยาวรี พิมพ์สปอร์สีครีม

แหล่งที่พบ ขึ้นเป็นกลุ่มบนขอนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ มีรายงานการสกัดสารจากเห็ดไปใช้ในการยับยั้งเซลล์มะเร็ง



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Polyporaceae



69

ชื่อสามัญ เห็ดวงปีขอนไม้
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lentinus fasciatus* Berk.

ลักษณะ

ดอกเห็ดเจริญเป็นกลุ่มบนท่อนไม้ บางครั้งเจริญซ้อนกันเป็นชั้นหรือติดกัน หมวกเห็ดเป็นรูปกรวยลึก หรือตื้น กว้าง 2-7 ซม. สีเหลืองอมน้ำตาล ผิวด้านบนเห็นเป็นวงสีอ่อนและเข้มสลับกัน มีขนสีน้ำตาลอ่อนปลายแหลมขึ้นปกคลุม ครีบติดกับโคนก้านดอก ก้านสีน้ำตาลอ่อน มีขนสีน้ำตาลอ่อนปกคลุมคล้ายกำมะหยี่ ก้านมีขนาด 0.3-0.5 x 1-6 ซม. เนื้อเหนียว สปอร์ขนาด 5-8 x 3-4 ไมครอน สีใส ผงบาง พิมพ์สปอร์สีขาว

แหล่งที่พบ ขอนไม้ผุ ท่อนไม้

ประโยชน์/สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Polyporaceae



70

ชื่อสามัญ เห็ดเพ็ก เห็ดหูกวาง เห็ดไผ่

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lentinus strigosus* (Schwein.) Fr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 1.5-8 ซม. มีขนสีน้ำตาลอ่อนปกคลุมบนผิวหมวก บริเวณขอบหมวกขนจะมีสีน้ำตาลอมม่วง และจะค่อยๆ จางลงเมื่อแก่ หมวกเห็ดเป็น แอ่งคล้ายกรวย ครีบบางเรียวยาวติดกับก้าน เรียงตัวถี่และแคบ มีสีเหลืองอ่อน ถึงน้ำตาลอ่อน ก้านขนาด 0.5-1 x 0.5-4 ซม. มีขนสีน้ำตาลอ่อน ขึ้นปกคลุม เนื้อเหนียวบาง สีขาว สปอร์ขนาด 2.5 - 3.8 x 4.5-6 ไมครอน สปอร์ทรงรี ผิวเรียบ ผ่องบาง พิมพ์สปอร์สีขาว

แหล่งที่พบ ขอนไม้ผุ ท่อนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ สารสกัดจากเห็ดสามารถยับยั้งเชื้อสาเหตุ โรคท้องร่วงได้และมีรายงานในอเมริกาตอนกลางใช้สารสกัดจากเห็ด รักษาโรคติดเชื้อโปรโตซัวในเลือด



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Polyporaceae



ชื่อสามัญ เห็ดรังแตนสีน้ำตาล

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hexagonia apiaria* (Pers.) Fr.

ลักษณะ

หมวกเห็ด กว้าง 3-10 x 4-10 ซม.หนา 1-3 มม. รูปครึ่งวงกลม ติดอยู่กับกิ่งไม้ ด้านบนมีขนปกคลุม ไม่มีก้านดอก สีน้ำตาล มีแถบรอยหยักเป็นชั้นๆ เป็นคลื่น ด้านล่างมีรูใหญ่ รูปหกเหลี่ยมสีน้ำตาลเข้ม รูยาว 2 มม. สีน้ำตาลเทา มีรู 2-3 รู/มม. เนื้อเหนียวบางสีน้ำตาล สปอร์รูปทรงกระบอก สีใสขนาด 15-20 x 7-8.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ กิ่งไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา มีรสขม น้ำสกัดจากดอกเห็ดมีคุณสมบัติลดกรดในกระเพาะ ลดอาการปวดกระเพาะ ใช้ดอกเห็ดแห้ง 12-15 กรัม ต้ม น้ำและรับประทานขณะที่ยังอุ่นจะช่วยบำรุงลำไส้และกระเพาะ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Polyporaceae



72

ชื่อสามัญ เห็ดลม เห็ดกระต้าง เห็ดบด เห็ดซอน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lentinus polychrous* Lév.

ลักษณะ

ดอกเห็ดกว้าง 5-18 ซม หน้า 2-4 มล. กลางดอกเห็ดปุ่มลึกลคล้ายรูปกรวย ผิวด้านบนมีสีเนื้อและมีขนละเอียดสีน้ำตาลขึ้นปกคลุม ครีบติดกับโคนก้าน เมื่ออ่อนมีสีน้ำตาลอ่อน เมื่อแก่จะเป็นสีน้ำตาลเข้ม ก้านขนาด 0.3-1 x 1-4 ซม. ติดกับหมวกตรงกลาง โคนก้านสีน้ำตาลดำ เนื้อเหนียว สีขาวหม่น สปอร์ขนาด 2.5-3.7 x 6-7.5 ไมครอน สปอร์สี่ใส ผนังบาง ทรงกระบอก พิมพ์สปอร์สี่ครีม

แหล่งที่พบ ขึ้นเป็นกลุ่มหรือเดี่ยวๆ บนขอนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ มีรายงานการสกัดสารจากเห็ดไปใช้ยับยั้งเซลล์มะเร็งเต้านม มะเร็งเยื่อช่องปาก และมะเร็งปากมดลูก



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Polyporaceae



73

ชื่อสามัญ เห็ดหิ้งแดงเขาวงกตบาง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Daedaleopsis confragosa* var. *tricolor* (Bull.)
Bondartsev & Singer

ลักษณะ

ดอกเห็ดแบนบางคล้ายพัด หรือครึ่งวงกลม ไม่มีก้าน แข็ง ผิวไม่เรียบ มีวงแหวนสีเข้มสลับอ่อนซ้อนกัน สีน้ำตาลแดงถึงแดงดำ เนื้อดอกสีเหลืองหรือน้ำตาล ด้านใต้ดอกมีรูยาวคล้ายครีป พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์กลมรียาว ขนาด 2-3 x 7-10 ไมครอน

แหล่งที่พบ ท่อนไม้ โคนต้นไม้ใหญ่

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา มีสารต่อต้านเชื้อรา และแบคทีเรียก่อโรคในทางเดินอาหาร ลดอาการบวม แก้อักเสบ

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Polyporaceae



74

ชื่อสามัญ เห็ดหิ้งพัดเหลือง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lenzites betulina* (L.: Fries) Fries

ลักษณะ

ดอกเห็ดรูปพัดหรือไต กว้าง 3-10 ซม. ไม่มีก้าน แผ่นแบนมีสีหลากหลายตั้งแต่สีขาว สีมชมพู สีเทา สีเหลืองหรือสีส้ม ผิวมีขนปกคลุม บางครั้งพบปกคลุมด้วยสาหร่ายสีเขียว เนื้อหนา สีขาว ใต้ดอกมีสีครีม รูยาวคล้ายครีบชัดเจนที่ขอบดอก พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รียาว โค้งเล็กน้อย ขนาด 2-3 x 4-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ ท่อนไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา น้ำสกัดจากเห็ดใช้ลดอาการบวม อักเสบ มีสารต่อต้านจุลินทรีย์ก่อโรคทางเดินอาหารและโรคผิวหนัง และมีสารต่อต้านอนุมูลอิสระ



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Polyporaceae



ชื่อสามัญ เห็ดหิ้งหลากสี
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Trametes versicolor* (L.) Lloyd
ลักษณะ

75

ดอกเห็ดขึ้นเดี่ยวๆ หรือต่อกันยาวเป็นแผง หรือเป็นวง ขนาดดอกกว้าง 4-15 ซม หนา 1-3 มม ผิวด้านบนมีหลากสี เช่น สีเหลือง สีเทาอมส้ม สีน้ำเงิน สีดำ และสีน้ำตาลแดง มีขนสีต่างๆ ทำให้เห็นเป็นวงสีซ้อนกัน ได้ดอกสีขาวถึงเหลือง จำนวนรู 3-5 รู / มม. สปอร์สีเหลืองฟางข้าว รูปไข่ ขนาด 1.5-2 x 5.5-6 ไมครอน

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ ท่อนไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ มีคุณสมบัติเป็นยา มีโปรตีน Krestin ที่สามารถยับยั้งมะเร็งได้ เช่นมะเร็งผิวหนัง และมะเร็งเม็ดเลือดขาว

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Psathyrellaceae



76

ชื่อสามัญ เห็ดเนื้อร่วนขอนไม้

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Psathyrella candolleana* (Fr.) Maire.

ลักษณะ

หมวกเห็ดรูปกระทะคว่ำมีสีน้ำตาล บางครั้งมีขนลักษณะคล้ายผงสีขาวติดอยู่ด้านบนหมวก เมื่อบานเต็มที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2-5 ซม. ใต้หมวกมีครีบสีน้ำตาลอ่อน ก้านดอกสีขาว ยาว 5-5.5 ซม. กว้าง 2-4 มม. พิมพ์สปอร์สีน้ำตาลดำ สปอร์สีน้ำตาล ผิวเรียบ ขนาด 7-9 x 3.5-5.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ ขอนไม้ผุ

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Russulaceae



77

ชื่อสามัญ เห็ดก่อแดง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Russula emetica* Fr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5-8 ซม. สีแดงสด ผิวหมวกด้านบนเรียบ บริเวณตรงกลางหมวกเป็นแอ่งรูปกรวยตื้น ขอบหมวกมีลักษณะเป็นริ้วโดยรอบ ครีบเรียงค่อนข้างชิดกัน สีขาว ก้านยาว 4-6 ซม. ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 1-1.2 ซม. ผิวเรียบ พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปร่างค่อนข้างกลม ขนาด 6.5-7.5x6-6.5 ไมครอน หนามตุ่ม มีสันเชื่อมระหว่าง หนามชัดเจน

แหล่งที่พบ พื้นดิน

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Sarcoscyphaceae



78

ชื่อสามัญ เห็ดถั่วขน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cookeina tricholoma* (Mont.) Kuntze

ลักษณะ

เป็นเห็ดถั่วสีส้มแดง ขนาดของถั่วกว้าง 1-3 ซม. ก้านสีขาว กว้าง 2-3 มม. สูง 1-5 ซม. บริเวณส่วนที่เป็นรูปถั่วมีขนขึ้นปกคลุม ขนมีขนาด กว้าง 100-200 ไมครอน ยาว 2-5 มม แอสคัสมีขนาด 290-320 x 15 - 20 ไมครอน สปอร์สีใส ขนาด 25 - 31 x 14 - 15 ไมครอน ภายในมีหยด น้ำขนาดใหญ่ จำนวน 2 หยด และหยดเล็กๆ หลายหยด

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ที่ย่อยสลายปานกลาง มีความชื้นสูง

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูล



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Sarcoscyphaceae



79

ชื่อสามัญ เห็ดถั่วแดง เห็ดถั่วแดงอมชมพู

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cookeina sulcipes* (Berk.) Kuntze

ลักษณะ

เป็นเห็ดถั่วชนิดหนึ่งมีสีส้มแดง ขนาดของถั่วกว้าง 1-3 ซม. ก้านสีขาวกว้าง 2-3 มม. สูง 1-5 ซม. ปกคลุมด้วยขนละเอียดสีขาว โดยขนจะขึ้นซ้อนกันเป็นวงกลม 3 - 4 วง บริเวณตอนบนของถั่ว แออสค์มีขนาด 270 - 320 x 10 - 15 ไมครอน สปอร์สี่เสี ขนาด 25 - 30 x 14 - 15 ไมครอน ภายในมีหยดน้ำขนาดใหญ่ จำนวน 2 หยด และมีหยดน้ำมันเล็กๆ หลาย หยด

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ที่ย่อยสลายปานกลาง มีความชื้นสูง

ประโยชน์ / สรรพคุณทางยา ไม่มีข้อมูลว่ารับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Schizophyllaceae



80

ชื่อสามัญ เห็ดแครง เห็ดตีนตุ๊กแก
ชื่อวิทยาศาสตร์ *Schizophyllum commune* Fr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดกว้าง 1-5 ซม. รูปเปลือกหอยหรือรูปพัด ขอบงอลลง ผิวแห้งเป็นลอน และมักจะฉีกแยก มีขนสีขาวยาวจนถึงเทาปกคลุมหนาแน่น ผิวด้านบนมีสีขาวหรือสีขาวยอมเทา ครีบมีสีน้ำตาลอมเทา เรียงเป็นรัศมีออกไปจากฐานดอก แยกเป็นแฉกตามยาวและมันวาว ก้านยาว 0.1 x 0.5 ซม. หรือไม่มีก้าน เนื้อค่อนข้างเหนียว มีสีขาวอมเทา พิมพ์สปอร์สีขาวอมชมพู สปอร์ขนาด 3-4 x 1-1.5 ไมครอน ผนังเรียบและบาง สปอร์ทรงกระบอก

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ผุ กิ่งก้านของพืชปลูก ต้นหญ้า

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ นำไปเจียวกับไข่ แกงเผ็ด ผัด แก้อาการตกขาว และทำให้ร่างกายแข็งแรง ใช้รักษาแผล และมีรายงานว่าสามารถยับยั้งเซลล์มะเร็ง ชนิด Sarcoma 180 และ Sarcoma 37 ได้ 70 - 100%



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์ Stereaceae



ชื่อสามัญ เห็ดหางไก่อวงปลอม

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Stereum ostrea* (Blume ex Nees) Fr.

ลักษณะ

หมวกเห็ดรูปร่างคล้ายพัด กว้าง 1-10 ซม.หนา 1 มม. ไม่มีก้าน ด้านบน มีขนสั้นๆ เป็นมันชื้นคลุม มีแถบรัศมีเป็นวงหลายสี เช่น สีเขียวอ่อน สีน้ำตาลแดง สีอิฐ เนื้อบาง เหนียว สีน้ำตาลอมเหลือง สปอร์ขนาด 2-3 x 5.5-8 ไมครอน ผิวเรียบ ผ่องบาง รูปทรงกระบอก

แหล่งที่พบ กิ่งไม้ ท่อนไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้ มีรายงานพบสารยับยั้งแบคทีเรีย เชื้อรา และพบสารยับยั้งการสร้างเม็ดสีผิว มีรายงานการวิจัยเพื่อนำไปทำเครื่องสำอางทำให้ผิวขาว มีฤทธิ์ยับยั้งเซลล์มะเร็ง

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Tricholomataceae



82

ชื่อสามัญ เห็ดตีนแรด เห็ดหัวสุม เห็ดยักษ์ เห็ดใหญ่ เห็ดจั้น

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Macrocybe crassa* (Saccardo) Pegler & Lodge

ลักษณะ

เป็นเห็ดขนาดใหญ่ หมวกเห็นมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3-15 ซม. หรือมากกว่านั้น สีน้ำตาลอ่อน บริเวณขอบหมวกงุ้มลงเล็กน้อย ครีบสีเดียวกันกับสีของหมวก ก้านดอกสีเดียวกับหมวก ยาว 5-20 ซม. หรือมากกว่านั้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1-5 ซม. ส่วนโคนใหญ่กว่าส่วนบนติดกับหมวกตรงกลาง สปอร์สีใส ขนาด 5-6.5 x 6.5-7.5 ไมครอน

แหล่งที่พบ พื้นดินในป่าที่อุดมสมบูรณ์

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานได้ ผลิตสารยับยั้งแบคทีเรีย



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วงศ์

Tricholomataceae



83

ชื่อสามัญ

-

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Tricholoma flavovirens* (Fries) Lundell

ลักษณะ

หมวกเห็ดระยะแรกโค้งเป็นรูปกะทะคว่ำ จากนั้นจะค่อยๆ แบนออก มีสีน้ำตาลอม เหลือง จนถึงน้ำตาลอมแดง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4-8 ซม. ก้านติดกับหมวกตรงกลาง โคนมีขนาดใหญ่กว่าส่วนปลายเล็กน้อย ผิวเรียบหรือบางครั้งพบมีขนสีเหลืองอมเขียวปกคลุม ครีบเรียงตัวชิดกัน สีเหลืองอมเขียว พิมพ์สปอร์สีขาว สปอร์รูปทรงรี ผิวเรียบ ผนังบางขนาด 6-8 x 3-5 ไมครอน

แหล่งที่พบ

พื้นที่ที่มีความชื้นสูง

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา

รับประทานได้

เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี





วงศ์ Xylariaceae



84

ชื่อสามัญ เห็ดปะการังสีดำ

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Xylaria multiplex* (Kunze) Fr.

ลักษณะ

สโตรมายาว 2-6 ซม กว้าง 1-1.5 ซม มักขึ้นอยู่เป็นกลุ่ม ไม่มีการแตกแขนง รูปร่างยาวเป็นทรงกระบอก ปลายแหลมเรียวเล็กยาว 1 มม. หรือมากกว่า ผิวด้านนอกสีน้ำตาลดำ หรือสีดำ เนื้อเยื่อมีสีขาว และเข็มขึ้นเมื่อแก่ เนื้อแข็ง อวัยวะสร้างสปอร์ หรือ เพอริทีเซียขนาด 0.5 มม หรือมากกว่า ฝังอยู่ในสโตรมาบางส่วน เกือบกลม แอสโคสปอร์ขนาด 3.8-4.4 x 8.8-10 ไมครอน คล้ายกระสวย ปลายแหลม สีน้ำตาล ผิวเรียบ

แหล่งที่พบ ท่อนไม้ผุ ขอนไม้

ประโยชน์ /สรรพคุณทางยา รับประทานไม่ได้ มีรายงานว่า สามารถยับยั้งเชื้อราก่อโรคผิวหนัง แผลในปาก และอาการอักเสบภายในอวัยวะสืบพันธุ์เพศหญิง



เห็ด : ในพื้นที่โครงการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืช
เขื่อนรัชชประภา จังหวัดสุราษฎร์ธานี

บรรณานุกรม

- รศ.ดร. วิเชียร จาณพจน์. 2553 โครงการจัดทำฐานข้อมูลด้านภูมิสารสนเทศ (GIS database) พื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา
- รศ.ดร. วสันต์ เพชรรัตน์. 2553 ความหลากหลายของเห็ดรับประทานได้ และเห็ดสมุนไพรในพื้นที่ปกปักพันธุกรรมพืชเขื่อนรัชชประภา
- จ.สุราษฎร์ธานี