

คู่มือการเล่น

แมลงน้อยในป่าใหญ่



นางสาวบุญญา รัตนมณี

นิสิตชั้นปีที่ 4 รุ่นที่ 29 สาขาวิชาวรรณกรรมสำหรับเด็ก

คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

แมลงน้อยในป่าใหญ่

สร้างสรรค์ผลงาน : บุญญา รัตนมณี

สื่อของเล่นผ้าเสริมพัฒนาการสำหรับเด็ก 4-6 ปี

ต้นฉบับวรรณกรรมสำหรับเด็กนิพนธ์ ประจำปีการศึกษา 2568

ผลงานสร้างสรรค์ในรายวิชา วด 461 วรรณกรรมสำหรับเด็กนิพนธ์

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวรรณกรรมสำหรับเด็ก

กลุ่มสาขาวิชาพัฒนาศักยภาพมนุษย์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

อาจารย์ที่ปรึกษา : อ. ดร.ธัญญา พิทยาพิทักษ์

ขอขอบพระคุณ : อ. อัจฉรา ประดิษฐ์

ผศ. รพินทร์ (ณ ถกลาง) คงสมบูรณ์

ผศ. อนุสรณ์ ดีไหว้

อ. ดร.พิชญา นิลรุ่งรัตนา

ช่องทางติดต่อ

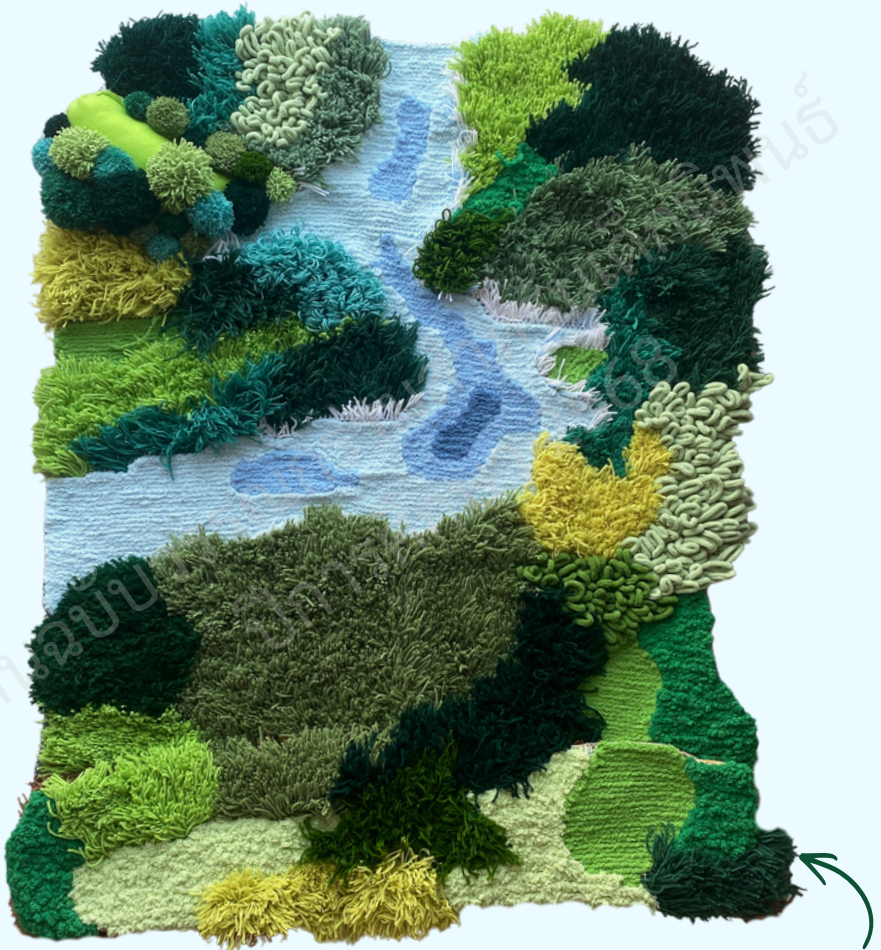
เบอร์โทรศัพท์ : 085 923 1537

อีเมล : bunyisa.intern@gmail.com





ยินดีต้อนรับสู่ป่าใหญ่
ที่อยู่อาศัยของแมลงตัวน้อย



ลองเปิดพื้นที่ตรงนี้ดูสิ
เอ้ จะเจออะไรเอ่ย

เจอพื้นที่ใต้ดินนี้เอง
เอ๊ะ! แล้วแมลงตัวไหนอาศัยอยู่ใต้พื้นดินกันนะ
มีใครรู้บ้างไหมจ๊ะ



แนะนำ

พื้นที่ในป่าใหญ่



บนผืนป่าเขี้ยวขจีนี้ ประกอบด้วย 6 พื้นที่

1. ภูเขา

2. ต้นไม้ใหญ่

3. ลำธาร

4. ทุ่งดอกไม้

5. บริเวณใบไม้ร่วง

6. พื้นที่ไต้ดิน

แนะนำ

สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ



1. ต้นไม้

2. ท่อนไม้

3. ก้อนหิน

4. รังผึ้ง

5. ดอกไม้

6. ดอกบัว

7. ใบบัว

8. ใบไม้รูปร่างต่าง ๆ

ชวน น้อง

จัดสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ



เด็ก ๆ สามารถจัดวางสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติตามรูป
หรือจัดวางตามจินตนาการตัวเองก็ได้นะคะ

แนะนำ

แมลง



ในป่าใหญ่แห่งนี้มีแมลงมากมาย
บางตัวชอบเล่นพรางกาย
บางตัวหายากเหลือหลาย
บางตัวกำลังจะสูญหาย
บางตัวพบเจอได้ง่าย
มาเล่น มารู้ มาดู
แมลงน้อยในป่าใหญ่กันเถอะ!

แมลงเต่าทองเจ็ดจุด



ฉันคือ 'แมลงเต่าทองเจ็ดจุด'

เด็ก ๆ หากันเจอได้ง่ายตามธรรมชาติ ฉันอาศัยอยู่ในพื้นที่สีเขียว
ไม่ว่าจะเป็นบริเวณพุ่มไม้ ใบไม้ ดอกไม้ หรือทุ่งหญ้ากว้างใหญ่
ลองนับจุดสีดำบนปีกของฉันดูสิจ๊ะ ว่ามีเจ็ดจุดจริงหรือเปล่า

ด้วงคราม



จันคือ 'ด้วงคราม'

จันเป็นแมลงเฉพาะถิ่นไทย จันอาศัยอยู่ในป่าบนภูเขาสูง
เด็ก ๆ สามารถพบจันได้ที่ดอยอินทนนท์และดอยผ้าห่มปก
ในจังหวัดเชียงใหม่ ทางภาคเหนือของประเทศไทยเท่านั้น
จันชอบพื้นดินที่ปกคลุมด้วยมอสส์ที่สุดเลย

ด้วงคีมแดงธรรมดา



ฉันคือ 'ด้วงคีมแดงธรรมดา'

ฉันอาศัยอยู่ในป่าบนภูเขาสูง

ฉันมีกรามสีน้ำตาลอมแดงขนาดใหญ่รูปร่างคล้ายคีม

หากเด็ก ๆ เห็นด้วงลักษณะนี้เกาะอยู่บนต้นไม้

หรือกิ่งไม้ ลองสังเกตดูสิจะว่าใช่ฉันหรือเปล่า

ด้วงกว้างซางเหนือ



ฉันคือ 'ด้วงกว้างซางเหนือ'

บางคนเรียกฉันว่า 'ด้วงกว้างห้าเขา' เพราะฉันมีเขาแข็งแรงจำนวนห้าเขา

ฉันเป็นด้วงกว้างขนาดใหญ่ที่อาศัยอยู่ในป่าบนภูเขาสูงทางภาคเหนือ

ของประเทศไทย ฉันจะออกมาปรากฏตัวในฤดูฝน

เพราะฉันชอบพื้นที่ชุ่มน้ำมากที่สุด

ผึ้งหลวง



ฉันคือ 'ผึ้งหลวง'

ฉันเป็นผึ้งขนาดใหญ่ที่สุดในประเทศไทย

ฉันสร้างรังขนาดใหญ่บริเวณกิ่งไม้สูง

ฉันมีนิสัยดุร้ายหากถูกรบกวน จึงอยากเตือนเด็ก ๆ ว่า

หากเจอฉัน โปรดระมัดระวังตัว อย่าเข้ามาใกล้จะ

ไม่อย่างนั้นอาจถูกต่อยได้

จักจั่นโคก



จันคือ 'จักจั่นโคก'

ตัวอ่อนของจันอาศัยอยู่ใต้ดิน แต่เมื่อฤดูร้อนมาถึง
จันจะขึ้นมาลอกคราบอยู่บนลำต้นของต้นไม้แล้วส่งเสียงร้อง

“จัน จัน จัน” ก้องกังวานไปทั่วป่า

หากได้ยินเสียงจันเมื่อไร แปลว่าฤดูร้อนมาถึงแล้ว

แมลงปอเข้มน้ำตกใหญ่จีน



ฉันคือ 'แมลงปอเข้มน้ำตกใหญ่จีน'

ในระยะตัวอ่อนฉันใช้ชีวิตอยู่ในน้ำ แต่เมื่อโตเต็มวัย

ฉันจะอาศัยอยู่บนบกใกล้แหล่งน้ำสะอาด

ฉันชอบบินลงมาพักผ่อนบริเวณขอบหินข้างลำธารหรือน้ำตก

ผีเสื้อหนอนใบรักลายเสือ



ฉันคือ 'ผีเสื้อหนอนใบรักลายเสือ'

ฉันเป็นผีเสื้อที่พบเจอได้ง่ายในป่าและพื้นที่ธรรมชาติทั่ว
ประเทศไทย อาหารสุดโปรดของฉันตอนเป็นหนอนคือใบของต้นรัก
เมื่อกลายเป็นผีเสื้อ ฉันชอบดูดกินน้ำหวานจากดอกไม้
หากเด็ก ๆ อยากเห็นฉัน ลองออกไปสังเกตบริเวณที่มีดอกไม้ดูสิจ๊ะ

มอธหางยาวตาเคียวปีกลายหยัก



ฉันคือ 'มอธหางยาวตาเคียวปีกลายหยัก'

ฉันเป็นผีเสื้อกลางคืนตัวใหญ่และมีหางยาวที่สุดในประเทศไทย

ฉันอาศัยอยู่ในป่าอันอุดมสมบูรณ์

ช่วงเวลากลางวัน ฉันจะซ่อนตัวเงียบ ๆ อยู่ใต้ใบไม้

ตอนนี้ฉันพบเจอได้ยากและใกล้สูญพันธุ์แล้ว

ตักแตนใบไม้เล็กลำพูน



ฉันคือ 'ตักแตนใบไม้เล็กลำพูน'

ฉันอาศัยอยู่ในป่าทางภาคเหนือของประเทศไทย
เด็ก ๆ สังเกตฉันให้ดินนะ เพราะฉันชอบเล่นพรางตัวเป็นใบไม้
ใคร ๆ ต่างเรียกฉันว่าสุดยอดนักพรางตัวแห่งผืนป่า

ตักแตนกิ่งไม้ยักษ์สยาม



ฉันคือ 'ตักแตนกิ่งไม้ยักษ์สยาม'

ฉันอาศัยอยู่บนต้นไม้ ในป่าอันอุดมสมบูรณ์

ฉันเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการพรางตัวเป็นกิ่งไม้อย่างแนบเนียน

เพราะฉันดูคล้ายกับกิ่งไม้จนแทบแยกไม่ออก

สงสัยจังว่าเด็ก ๆ จะหาฉันเจอไหมนะ

มดคันไฟ



ฉันคือ 'มดคันไฟ'

หากเด็ก ๆ เห็นเนินดินเล็ก ๆ ที่มีรูพรุนหลายรู

ลึกลงไปได้ดิน นั่นคือรังของฉันเอง

ฉันอาศัยอยู่ได้ทุกพื้นที่ ไม่ว่าจะเป็นป่า สวน

ใต้พื้นดิน หรือบริเวณที่อยู่อาศัยของมนุษย์

เห็นฉันตัวเล็กแบบนี้ แต่ฉันกัดเจ็บมากเลยนะ

ชวน น้อง

เล่นแมลง



แมลงแต่ละตัวอยู่พื้นที่ตรงไหนดีนะ เด็ก ๆ ลองจัดวางดูสิจ๊ะ

ชวนน้อง

เล่นช่อนหากับแมลง



บนป่าใหญ่ผืนนี้มีแมลงช่อนตัวอยู่มากมาย
สงสัยจังเลยว่า ในรูปนี้มีแมลงช่อนอยู่กี่ตัวกันนะ
เด็ก ๆ หาแมลงตัวไหนเจอบ้างจ๊ะ

เด็ก ๆ นำแมลงมาซ่อนให้เพื่อนลองหาได้นะจะ
มาดูกันว่า เราสามารถนำแมลงมาซ่อนตรงไหนได้บ้าง



ซ่อนใต้ใบไม้



ซ่อนในรังผึ้ง



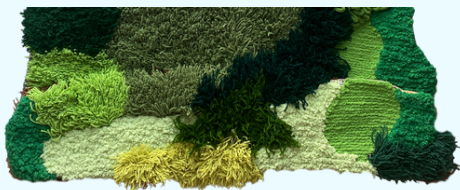
ซ่อนในใบไม้



ซ่อนในท่อนไม้



ซ่อนในต้นไม้ใหญ่



ช่องว่างระหว่างชั้นบนพื้น
และใต้พื้นดินก็ซ่อนได้นะ!

จำนวนของเล่นสื่อกผ้า แมลงน้อยในป่าใหญ่

แมลง



x5



x1



x1



x1



x3



x1



x1



x1



x1



x1



x1



x5

สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ



x1



x4



x5



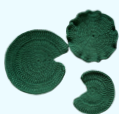
x3



x1



x2



x3

บรรณานุกรม

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช. (2566). **ตักแตนใบไม้และกิ่งไม้การพรางตัวที่แสนพิเศษ.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.facebook.com/DNP1362/posts/>

เดลินิวส์. (2568). **ชวนชม ‘มอธหางยาวตาเดียวปีกลายหยัก’ ผีเสื้อกลางคืนสุดหายากใกล้สูญพันธุ์บนพะเนินทุ่ง.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.dailynews.co.th/news/4735845/>

ศูนย์องค์ความรู้ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. (2568). **มาทำความรู้จัก “ด้วงกว้างในสกุล Eupatorus”.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://hub.mnre.go.th/knowledge/detail/65500>

ศูนย์ศึกษาเรียนรู้ระบบนิเวศป่าชายเลนสิรินาถราชินี. (2566). **ผีเสื้อกลุ่มหนอนใบรัก.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.facebook.com/SirinartCenter/posts>

สุนทร ตรีนันทวัน. (2553). **มารู้จักผึ้งในเมืองไทย.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.scimath.org/article-biology/item/558-bee32>

สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช. (2568). **ด้วงคีมแดงธรรมดา.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.facebook.com/photo.php?fbid=7003544889686427&set=a.314201930753841&id=100064921080583>

สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช. (2566). **ด้วงคราม.** สืบค้น 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.facebook.com/DnpResearch/posts/>

อุทยานแห่งชาติคลองลาน - Khlong Lan National Park. (2568). **แมลงปอเข้มน้ำตกใหญ่จีน.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.facebook.com/KhlongLanNationalPark/posts/>

Dr.ปลวก. (2569). **ความรู้เกี่ยวกับมด.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.doctorplouk.com/archives/1183>

ENAC THAILAND. (2569). **มอธหางยาวตาเดียวปีกลายหยัก.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก https://www.enac-club.com/knowledge/nature/insect/moon_moth.html

Rentokill. (2568). **ทำความรู้จักกับมดคันไฟ ลักษณะภายนอก และสายพันธุ์.** สืบค้นเมื่อ 18 เมษายน 2569, จาก <https://www.rentokil.com/th/pest-tips/blog/fire-ant-characteristics-and-species>

