

กรมประชาสัมพันธ์ <http://www.prd.go.th>

Rating: ★★★★★

บันทึกไฟล์เมื่อ: อังคาร 20 สิงหาคม 2562 เวลา 12:11

Site Value: 40,000

PRValue (x3): 120,000

หัวข้อข่าว: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก



**NNT**

สำนักข่าว กรมประชาสัมพันธ์  
NATIONAL NEWS BUREAU OF THAILAND

หน้าหลัก

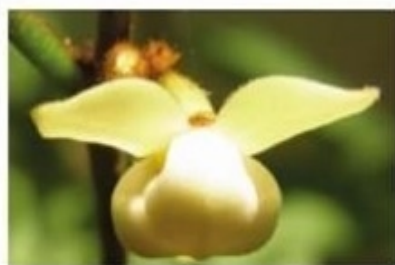
หมวดหมู่ข่าว

วิดีโอย้อนหลัง

ถ่ายทอดสด

PRD sharing

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก





19 ส.ค. 2562 | เข้าชม : 40

## คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก ได้รับพระราชทานนาม “พรหมจุฬากรณ” เตรียมพัฒนาต่อยอด

ศาสตราจารย์ ดร.ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เปิดเผยว่า คณะวิจัยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และนักวิจัยอิสระ ได้ดำเนินโครงการวิจัยเรื่อง “อนุกรมวิธานและวิวัฒนาการชาติพันธุ์ของพรรณไม้วงศ์กระดังงา ในประเทศไทยที่หายากและยังไม่เป็นที่รู้จัก เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน” ในการวิจัยครั้งนี้ได้ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก ในสกุลมหาพรหม จากป่าบนเขาหินปูนในจังหวัดนครศรีธรรมราช

ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒนวรขัตติยราชนารี เนื่องในโอกาสที่ทรงเจริญพระชนมายุครบ 5 รอบ และด้วยสำนึกในพระกรุณาธิคุณของพระองค์ท่าน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้กราบทูลขอพระราชทานนามไทย “พรหมจุฬากรณ” สำหรับพืชชนิดใหม่ของโลกชนิดนี้ และกราบทูลขอพระราชทานนามระบุชนิด “chulabhorniana” เป็นชื่อวิทยาศาสตร์

ว่า *Mitrephorachulabhorniana*Damth., Aongyong&Chaowasku และได้รับพระราชทานนามทั้งสอง

สำหรับพรหมจุฬากรณเป็นพันธุ์ไม้ที่ใกล้สูญพันธุ์พบเพียงไม่กี่ต้น บริเวณป่าดิบแล้งบนเขาหินปูนขนาดเล็กในอำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช มีลักษณะเด่นคือ เป็นไม้ต้นขนาดเล็กสูงไม่เกิน 2 เมตร มีดอกขนาดเล็กที่สุดในสกุล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 1 เซนติเมตร สีขาวเด่น และเปลี่ยนเป็นสีครีมเมื่อดอกมีอายุมากขึ้น มีกลิ่นหอมปานกลางคล้ายกลิ่นดอกโมก กลีบดอกชั้นในประกบกันเป็นรูปโดม โคนกลีบคอด เผยให้เห็นช่องว่างระหว่างกลีบ ผลเมื่อสุกสีแดงอมส้ม การค้นพบ “พรหมจุฬากรณ” นี้ จัดได้ว่าเป็นงานวิจัยพื้นฐานที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนาต่อยอดในสาขาต่างๆ และพบว่าพืชสกุลมหาพรหมหลายชนิดมีสารเคมีทุติยภูมิที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็ง จึงเป็นที่น่าสนใจว่าต้นพรหมจุฬากรณอาจจะมีสารเคมีทุติยภูมิที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็งและอาจพัฒนาเป็นยาต้านมะเร็งได้ในอนาคต

#มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก #สำนักข่าวกรมประชาสัมพันธ์ #NNT #ILOVETHAILAND





🕒 19 สิงหาคม 2562 / 16:11:11

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก..//



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก ได้รับพระราชทานนาม "พรมจุฬาภรณ์" เตรียมพัฒนาต่อยอด..//

ศาสตราจารย์ ดร.ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เปิดเผยว่า คณะวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และนักวิจัยอิสระ ได้ดำเนินโครงการวิจัยเรื่อง "อนุกรมวิธานและวิวัฒนาการชาติพันธุ์ของพรมไม้วงศ์กระดังงา ในประเทศไทยที่หายากและยังไม่มีที่รู้จัก เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน" ในการวิจัยครั้งนี้ได้ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก ในสกุลมหาพรม จากป่าบนเขาหินปูนในจังหวัดนครศรีธรรมราช ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒนวรขัตติยราชนารี เนื่องในโอกาสที่ทรงเจริญพระชนมายุครบ 6 รอบ และด้วยสำนึกในพระกรุณาธิคุณของพระองค์ท่าน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้กราบทูลขอพระราชทานนามไทย "พรมจุฬาภรณ์" สำหรับพืชชนิดใหม่ของโลกชนิดนี้ และกราบทูลขอพระราชทานนามระบุชนิด "chulabhorniana" เป็นชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Mitrephorachulabhorniana* Damth., Aongyong & Chaowasku และได้รับ

พระราชทานนามทั้งสอง สำหรับพรหมจุฬารัตน์ เป็นพันธุ์ไม้ที่ใกล้สูญพันธุ์ พบเพียงไม่กี่ต้น บริเวณป่าดิบแล้งบนเขาหินปูนขนาดเล็กในอำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช มีลักษณะเด่นคือ เป็นไม้ต้นขนาดเล็ก สูงไม่เกิน 2 เมตร มีดอกขนาดเล็กที่สุดในสกุล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 1 เซนติเมตร สีขาวเด่น และเปลี่ยนเป็นสีครีมเมื่อดอกมีอายุมากขึ้น มีกลิ่นหอมปานกลางคล้ายกลิ่นดอกไม้ กลีบดอกชั้นในประกบกันเป็นรูปโดม โคนกลีบคอด เผยให้เห็นช่องว่างระหว่างกลีบ ผลเมื่อสุกสีแดงอมส้ม การค้นพบ "พรหมจุฬารัตน์" นี้ จัดได้ว่าเป็นงานวิจัยพื้นฐานที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนาต่อยอดในสาขาต่าง ๆ และพบว่าพืชสกุลมหาพรหมหลายชนิดมีสารเคมีทุติยภูมิที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็ง จึงเป็นที่น่าสนใจว่าต้นพรหมจุฬารัตน์อาจจะมีสารเคมีทุติยภูมิที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็งและอาจพัฒนาเป็นยาต้านมะเร็งได้ในอนาคต

ข่าวโดย : ธิตติมา พันรอด ทีมข่าวสวท.เชียงใหม่

บรรณาธิการ : ธิตติมา พันรอด

หน่วยงาน : สวท.เชียงใหม่

อ่าน : 511



**NNT** สำนักข่าว กรมประชาสัมพันธ์  
NATIONAL NEWS BUREAU OF THAILAND

ร่างพระราชบัญญัติเหรียญรัตนาภรณ์ รัชกาลที่ 10 พ.ศ. ... 3



หน้าหลัก

หมวดหมู่ข่าว

วิดีโอย้อนหลัง

ถ่ายทอดสด

PRD sharing

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก

19 ส.ค. 2562 | เข้าชม : 53



### มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก ได้รับพระราชทานนาม “พรหมจุฬากรณ์” เตรียมพัฒนาต่อยอด

ศาสตราจารย์ ดร.ธรมินทร์ ไชยเรืองศรี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เปิดเผยว่า คณะวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และนักวิจัยอิสระ ได้ดำเนินโครงการวิจัยเรื่อง “อนุกรมวิธานและวิวัฒนาการชาติพันธุ์ของพรรณไม้วงศ์กระดังงา ในประเทศไทยที่หายากและยังไม่เป็นที่รู้จัก เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน” ในการวิจัยครั้งนี้ได้ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก ในสกุลมหาพรหม จากป่าบนเขาหินปูนในจังหวัดนครศรีธรรมราช

ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒนวรขัตติยราชนารี เนื่องในโอกาสที่ทรงเจริญพระชนมายุครบ 5 รอบ และด้วยสำนึกในพระกรุณาธิคุณของพระองค์ท่าน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้กราบทูลขอพระราชทานนามไทย “พรหมจุฬากรณ์” สำหรับพืชชนิดใหม่ของโลกชนิดนี้ และกราบทูลขอพระราชทานนามระบุชนิด “chulabhorniana” เป็นชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *MitrephorachulabhornianaDamth., Aongyong&Chaowasku* และได้รับพระราชทานนามทั้งสอง



กรมประชาสัมพันธ์ <http://www.prd.go.th>

Rating: ★★★★★

บันทึกไฟล์เมื่อ: อังคาร 20 สิงหาคม 2562 เวลา 12:10

Site Value: 40,000

PRValue (x3): 120,000

หัวข้อข่าว: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก

สำหรับพรหมจุฬารักษ์ เป็นพันธุ์ไม้ที่ใกล้สูญพันธุ์ พบเพียงไม่กี่ต้น บริเวณป่าดิบแล้งบนเขาหินปูนขนาดเล็กในอำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช มีลักษณะเด่นคือ เป็นไม้ต้นขนาดเล็ก สูงไม่เกิน 2 เมตร มีดอกขนาดเล็กที่สุดในสกุล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 1 เซนติเมตร สีขาวเด่น และเปลี่ยนเป็นสีครีมเมื่อดอกมีอายุมากขึ้น มีกลิ่นหอมปานกลางคล้ายกลิ่นดอกโมก กลีบดอกชั้นในประกบกันเป็นรูปโดม โคนกลีบคอด เผยให้เห็นช่องว่างระหว่างกลีบ ผลเมื่อสุกสีแดงอมส้ม การค้นพบ “พรหมจุฬารักษ์” นี้ จัดได้ว่าเป็นงานวิจัยพื้นฐานที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนาต่อยอดในสาขาต่าง ๆ และพบว่าพืชสกุลมหาพรหมหลายชนิดมีสารเคมีทุติยภูมิที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็ง จึงเป็นที่น่าสนใจว่าต้นพรหมจุฬารักษ์อาจจะมีสารเคมีทุติยภูมิที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็งและอาจพัฒนาเป็นยาต้านมะเร็งได้ในอนาคต

#มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ #ค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก #สำนักข่าวกรมประชาสัมพันธ์ #NNT #ILOVETHAILAND

### ข้อมูลข่าวและที่มา

ผู้สื่อข่าว : ธิติมา พันรอด

ผู้เรียบเรียง : ศนัญชัช คุ้มสมบัติ

แหล่งที่มา : สวท.เชียงใหม่