



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง คำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ ได้กำหนดขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน โดยให้กรมวิชาการเกษตร ดำเนินการตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชที่ยื่นคำขอ นำปิดประกาศที่กรมวิชาการเกษตร และที่ในเว็บไซต์ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้มีโอกาสทักท้วงภายในสามสิบวันนับแต่วันปิดประกาศ นั้น

บัดนี้ ได้มีผู้มายื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จำนวน ๓ พันธุ์ ให้เป็นพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังนี้

๑. ทิลแลนด์เซียพันธุ์มิลกี้เวย์ (Tillandsia 'Milky way')
๒. ทิลแลนด์เซียพันธุ์ปานาลันเทียน (Tillandsia 'Panaluntian')
๓. ทิลแลนด์เซียพันธุ์ทวิสเตอร์ควีน (Tillandsia 'Twister Queen')

กรมวิชาการเกษตรได้ตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพันธุ์พืชดังกล่าวให้ทราบโดยทั่วกัน ปราบกฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ และหากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิสูจน์ ว่าการยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช กองคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๙๔๐ ๗๒๑๔ ภายในสามสิบวันนับจากวันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นางวิลาวัลย์ ไคร้ครวญ)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

**ทิลแลนดเซียพันธุ้มีลกี เวย์**  
(*Tillandsia* ‘Milky way’)

**ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน**

ชื่อ - สกุล นายณฤพล ศรีฤชดารมณั้  
ที่อยู่ เลขที่ 11/6 หมู่ 4 ต.เกษตรพัฒนา อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร 74120  
โทรศัพท์ 089-774-2971

**แหล่งที่มาและประวัติพันธุ้**

ทิลแลนดเซียพันธุ้มีลกี เวย์ เป็นพันธุ้ลูกผสมระหว่างพันธุ้แม่ คือ *Tillandsia capitata* ‘yellow’ และพันธุ้พ่อ คือ *Tillandsia novakii* ซึ่งผสมพันธุ้โดย นายณฤพล ศรีฤชดารมณั้ ในสวน Namo Farm จังหวัดสมุทรสาคร เมื่อปี พ.ศ. 2561 ซึ่งลูกผสมนี้มีลักษณะเด่น คือ ใบเรียวยาว สีแดงอมเทาเงิน มี trichomes ปกคลุมทั่วใบ มีลายเส้นสีแดงเข้มตัดกับสีของใบ ขนาดใหญ่กว่า *Tillandsia capitata* ปกติ และมีการเจริญเติบโตที่เร็วกว่า *Tillandsia novakii* ซึ่งมีลักษณะแตกต่างจากพ่อแม่และทั่วไป จึงคัดเลือกและปลูกประเมินความดีเด่น หลังจากลักษณะประจำพันธุ้มีความสม่ำเสมอ และความคงตัว จึงได้ตั้งชื่อพันธุ้ว่า มีลกี เวย์

**แผนผังการปรับปรุงพันธุ้**

ปี พ.ศ.	ขั้นตอนการดำเนินงาน	สถานที่
2561	ทิลแลนดเซียพันธุ้ <i>Tillandsia capitata</i> ‘yellow’ x <i>Tillandsia novakii</i>	สวน Namo Farm จังหวัดสมุทรสาคร
2561 - 2567	คัดเลือกลูกผสมที่มีลักษณะเด่นและตรงตามต้องการ ประเมินความดีเด่น ความคงตัว	
	ทิลแลนดเซียพันธุ้มีลกี เวย์	

### ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

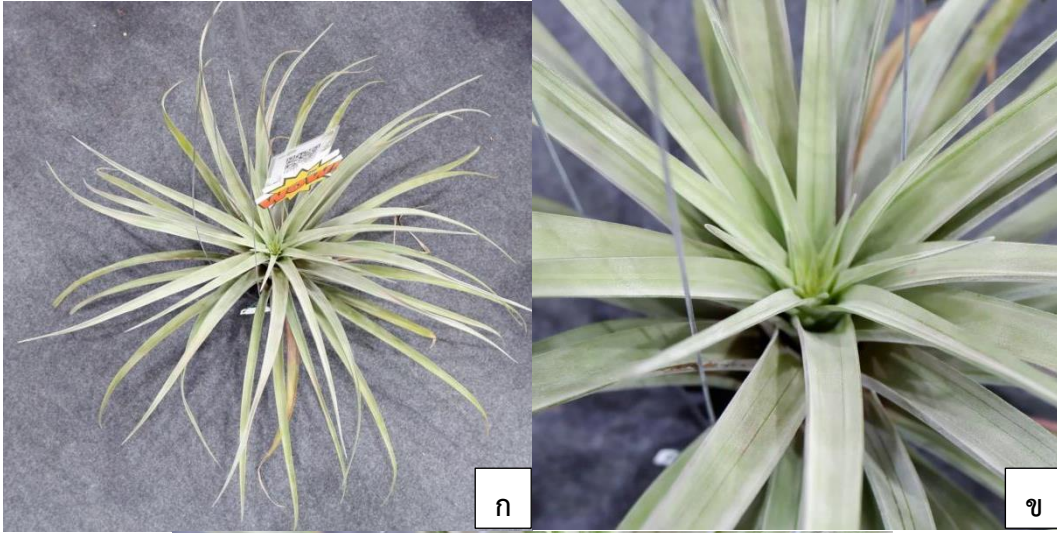
ชนิด/ประเภท ชื่อไทย ทิลแลนด์เซียพันธุ์มิลกี้เวย์ ชื่อวิทยาศาสตร์ *Tillandsia hybrid*  
'Milky way' วงศ์ Bromeliaceae พืชอิงอาศัย อายุหลายปี ไม่มีเนื้อไม้

ราก ระบบรากแขวงแผ่ขยายรอบลำต้น

ลำต้น ทรงพุ่มบานออก เส้นผ่าศูนย์กลางทรงพุ่ม 65 เซนติเมตร พุ่มสูง 30 เซนติเมตร โคนต้น  
เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 8 เซนติเมตร

ใบ ใบเดี่ยว เรียงรอบต้น จำนวน 8 ใบต่อรอบ ลำต้นยาว 2 เซนติเมตรต่อรอบ ใบอ่อน (ใบที่สาม  
จากยอด) เป็นรูปหอก ขอบขนาน ใบมีหน้าตัดโค้งเป็นรูปตัวยู กว้างประมาณ 1.5 เซนติเมตร  
ยาวประมาณ 21 เซนติเมตร ปลายใบแหลม ขอบใบเรียบ ยก แผ่นใบด้านบนสีเขียวอ่อน  
(ประมาณ RHSCC# 138B) และมีขนสีขาวปกคลุมทั่วแผ่นใบ ใบแก่ รูปหอก รูปขอบขนาน  
ใบมีหน้าตัดโค้งเป็นรูปตัวยู กว้างประมาณ 3 เซนติเมตร ยาวประมาณ 34 เซนติเมตร ปลายใบ  
แหลม ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 138A) ขนสีขาวปกคลุมทั่ว  
แผ่นใบ แผ่นใบด้านล่างสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 138A) มีลายตามความยาวแผ่นใบสีม่วง  
แดง (ประมาณ RHSCC# N77A)

หมายเหตุ: เทียบสีด้วย The 6th Edition Royal Horticultural Society Color Chart 2019 (RHSCC)



ภาพ ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของทิลแลนดเซียพັນธุ์มิลกี้ เวย์  
ก ทรงต้น ข ใบอ่อน ค-ง ใบและลำต้น

ทิลแลนดเซียพັນธุ์มิลกี้ เวย์

ทิลแลนต์เซียพันธุ์ปานาลันเทียน  
(*Tillandsia* 'Panaluntian')

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ - สกุล นายณฤพล ศรีฤกษ์ดารมณ  
ที่อยู่ เลขที่ 11/6 หมู่ 4 ต.เกษตรพัฒนา อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร 74120  
โทรศัพท์ 089-774-2971

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

ทิลแลนต์เซียพันธุ์ ปานาลันเทียน เป็นพันธุ์ลูกผสมระหว่างพันธุ์แม่ คือ *Tillandsia flexuosa* 'Giant' และพันธุ์พ่อ คือ *Tillandsia ionantha* 'Druid' ซึ่งผสมพันธุ์โดย นายณฤพล ศรีฤกษ์ดารมณ ในสวน Namu Farm จังหวัดสมุทรสาคร เมื่อปี พ.ศ. 2561 ซึ่งลูกผสมนี้มีลักษณะเด่น คือ ใบเรียวยาว มีความแข็งแรง ปลายใบบิดเล็กน้อย ผิวใบมีขนปกคลุม มีขนาดใหญ่ที่ได้ลักษณะมาจากพันธุ์แม่ และได้ลักษณะสีเขียวอ่อนสว่างจากพันธุ์พ่อ อยู่ในสภาพทนแล้งได้ดี ซึ่งมีลักษณะแตกต่างจากพ่อแม่และทั่วไป จึงคัดเลือกและปลูกประเมินความดีเด่น หลังจากลักษณะประจำพันธุ์มีความสม่ำเสมอ และความคงตัว จึงตั้งชื่อพันธุ์ว่า ปานาลันเทียน

แผนผังการปรับปรุงพันธุ์

ปี พ.ศ.	ขั้นตอนการดำเนินงาน	สถานที่
2561	ทิลแลนต์เซียพันธุ์ <i>Tillandsia flexuosa</i> 'Giant' x <i>Tillandsia ionantha</i> 'Druid'	สวน Namu Farm จังหวัดสมุทรสาคร
2561 - 2567	คัดเลือกลูกผสมที่มีลักษณะเด่นและตรงตามต้องการ ประเมินความดีเด่น ความคงตัว	
	ทิลแลนต์เซียพันธุ์ปานาลันเทียน	

### ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท	ชื่อไทย ทิลแลนด์เซียพันธุ์ปานาลันเทียน ชื่อวิทยาศาสตร์ <i>Tillandsia</i> 'Panaluntian' วงศ์ Bromeliaceae พืชอิงอาศัย อายุหลายปี ไม่มีเนื้อไม้
ราก	ระบบรากแขนงแผ่ขยายรอบลำต้น
ลำต้น	ทรงพุ่มบานออก เส้นผ่าศูนย์กลางทรงพุ่ม 34 เซนติเมตร พุ่มสูง 30 เซนติเมตร โคนต้น เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 8 เซนติเมตร
ใบ	ใบเดี่ยว เรียงรอบต้น จำนวน 8 ใบต่อรอบ ลำต้นยาวประมาณ 1.5 เซนติเมตรต่อรอบ ใบอ่อน (ใบที่สามจากยอด) รูปหอก ขอบขนาน ใบมีหน้าตัดโค้งเป็นรูปตัวยู กว้าง ประมาณ 0.6 เซนติเมตร ยาวประมาณ 13 เซนติเมตร ปลายใบแหลม ขอบใบเรียบ ยก แผ่นใบด้านบนสีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 143B) และมีขนสีขาวปกคลุมทั่วแผ่นใบ ใบแก่ รูปหอก รูปขอบขนาน ใบมีหน้าตัดโค้งเป็นรูปตัวยู กว้างประมาณ 1 เซนติเมตร ยาว 21 เซนติเมตร ปลายใบแหลม ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 143A) มีขนสีขาวปกคลุมทั่วแผ่นใบ แผ่นใบด้านล่างสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 143A)

หมายเหตุ: เทียบสีด้วย The 6th Edition Royal Horticultural Society Color Chart 2019 (RHSCC)



ภาพ ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของทิลแลนด์เซียพันธุ์ปานาลันเทียน  
ก ทรงต้น ข ใบอ่อน ค-ง ใบ

ทิลแลนด์เซียพันธุ์ปานาลันเทียน

ทิลแลนด์เซียพันธุ์ทวิสเตอร์ ควีน  
(*Tillandsia* 'Twister Queen')

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ - สกุล นายณฤพล ศรีฤกษ์ดารมณี  
ที่อยู่ เลขที่ 11/6 หมู่ 4 ต.เกษตรพัฒนา อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร 74120  
โทรศัพท์ 089-774-2971

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

ทิลแลนด์เซียพันธุ์ทวิสเตอร์ ควีน เป็นพันธุ์ลูกผสมระหว่างพันธุ์แม่ คือ *Tillandsia flexuosa* 'bahamas' และพันธุ์พ่อ คือ *Tillandsia streptophylla* ซึ่งผสมพันธุ์โดย นายณฤพล ศรีฤกษ์ดารมณี ในสวน Namu Farm จังหวัดสมุทรสาคร เมื่อปี พ.ศ. 2561 ซึ่งลูกผสมนี้มีลักษณะเด่น คือ ใบเรียวยาว บิดเป็นเกลียวและเป็นคลื่น ใบอบบ ใบเรียงเป็นกอแน่น ช่อดอกแทงสูง เจริญเติบโตได้ดีในสภาพอากาศร้อนและร้อนชื้น ซึ่งมีลักษณะแตกต่างจากพ่อแม่และทั่วไป จึงคัดเลือกและปลูกประเมินความดีเด่น หลังจากลักษณะประจำพันธุ์มีความสม่ำเสมอ และความคงตัว จึงได้ตั้งชื่อพันธุ์ว่า ทวิสเตอร์ ควีน

แผนผังการปรับปรุงพันธุ์

ปี พ.ศ.	ขั้นตอนการดำเนินงาน	สถานที่
2561	ทิลแลนด์เซียพันธุ์ <i>Tillandsia flexuosa</i> 'bahamas' x <i>Tillandsia streptophylla</i>	สวน Namu Farm จังหวัดสมุทรสาคร
	↓	
2561 - 2567	คัดเลือกลูกผสมที่มีลักษณะเด่นและตรงตามต้องการ	
	↓	
	ประเมินความดีเด่น ความคงตัว	
	↓	
	ทิลแลนด์เซียพันธุ์ทวิสเตอร์ ควีน	

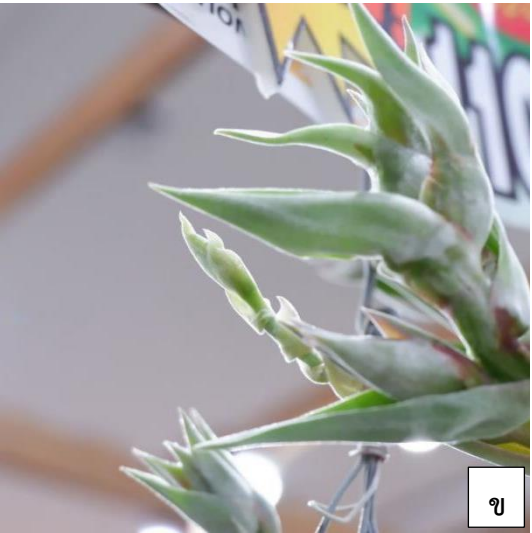
## ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท	ชื่อไทย ทิลแลนด์เซียพันธุ์ทวิสเตอร์ ควีน ชื่อวิทยาศาสตร์ <i>Tillandsia</i> 'Twister Queen' วงศ์ Bromeliaceae พืชอิงอาศัย อายุหลายปี ไม่มีเนื้อไม้
ราก	ระบบรากแขวงแผ่ขยายรอบลำต้น
ลำต้น	ทรงพุ่มบานออก เส้นผ่าศูนย์กลางทรงพุ่ม 46 เซนติเมตร พุ่มสูง 114 เซนติเมตร โคนต้น เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 8 เซนติเมตร ลำต้นยาวประมาณ 45 เซนติเมตร
ใบ	ใบเดี่ยว เรียงรอบต้น จำนวน 8 ใบต่อรอบ ใบอ่อน (ใบที่สามจากยอด) รูปหอก ขอบ ขนาน และบิดเป็นเกลียว ใบมีหน้าตัดโค้งเป็นรูปตัวยู กว้างประมาณ 3 เซนติเมตร ยาว ประมาณ 42 เซนติเมตร ปลายใบแหลม ขอบใบเรียบ ยก แผ่นใบด้านบนสีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 143A) และมีขนสีขาวปกคลุมทั่วแผ่นใบ ใบเต็มวัย รูปหอก รูปขอบ ขนาน และบิดเป็นเกลียว ใบมีหน้าตัดโค้งเป็นรูปตัวยู กว้างประมาณ 4.5 เซนติเมตร ยาว 55 เซนติเมตร ปลายใบแหลม ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 141A) มีขนสีขาวปกคลุมทั่วแผ่นใบ แผ่นใบด้านล่างสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 141A) โคนใบสีชมพูอ่อน
ดอก	ดอกออกเป็นช่อ ก้านดอกยาวประมาณ 33 เซนติเมตร พุ่มช่อดอก กว้าง 32 เซนติเมตร ยาว 36 เซนติเมตร ก้านดอกย่อย ยาว 12 เซนติเมตร มีสีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 143A) โคนก้านดอกย่อยมีสีชมพู มีขนปกคลุมทุกส่วนของช่อดอก

หมายเหตุ: เทียบสีด้วย The 6th Edition Royal Horticultural Society Color Chart 2019 (RHSCC)



ก



ข



ค



ง



จ



ฉ



ช

ภาพ ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของทิลแลนด์เซียพันธุ์ทวิสเตอร์ ควีน  
ก ทรงต้น ข-ง ใบ จ-ฉ ดอก ช ลำต้น

### ทิลแลนด์เซียพันธุ์ ทวิสเตอร์ ควีน