



ปลูกหญ้าแฝกพันธุ์อะไรให้เหมาะสม

หญ้าแฝก เป็นพืชตระกูลหญ้าที่พบทั่วไปตามภาคต่างๆ ของประเทศไทย ทั้งในที่ลุ่มและที่ดอน เจริญเติบโตได้ในดินเกือบทุกชนิด เป็นพืชที่ขึ้นเป็นกอหนาแน่น มีระบบรากลึก เจริญเติบโตลงดินในแนวตั้ง มีรากจำนวนมากจึงทนต่อสภาพความแห้งแล้งได้ดี เมื่อปลูกชิดติดกันเป็นแถวจะช่วยในการดักตะกอนดินและป้องกันการพังทลายของดินได้ดี มี 2 ชนิด คือ หญ้าแฝกลุ่มและหญ้าแฝกดอน สามารถจำแนกพันธุ์ตามแหล่งที่พบได้ 28 แหล่งพันธุ์ กรมพัฒนาที่ดินแนะนำพันธุ์ที่เหมาะสมต่อการนำไปใช้ปลูก จำนวน 10 พันธุ์ เป็นหญ้าแฝกลุ่ม 4 พันธุ์ และหญ้าแฝกดอน 6 พันธุ์

- **หญ้าแฝกลุ่ม 4 พันธุ์** คือ พันธุ์สุราษฎร์ธานี ศรีลังกา สงขลา 3 และพันธุ์กำแพงเพชร 2
- **หญ้าแฝกดอน 6 พันธุ์** คือ พันธุ์เลย ร้อยเอ็ด กำแพงเพชร 1 นครสวรรค์ ราชบุรี และพันธุ์ประจวบคีรีขันธ์

ลักษณะหญ้าแฝกลุ่ม



ลักษณะหญ้าแฝกดอน



หญ้าแฝกที่เหมาะสมกับเนื้อดินและสภาพพื้นที่

● พันธุ์หญ้าแฝกที่เหมาะสมกับดิน

ดินทราย เป็นดินที่มีปัญหาการชะล้างพังทลาย ไม่อุ้มน้ำ ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ควรเลือกปลูกแฝกพันธุ์ที่ใช้น้ำน้อย ทนต่อสภาพความแห้งแล้ง

พันธุ์ที่แนะนำคือ กำแพงเพชร 2 สงขลา 3 นครสวรรค์ กำแพงเพชร 1 ร้อยเอ็ด และราชบุรี

ดินร่วน-เหนียว พันธุ์ที่แนะนำคือ สุราษฎร์ธานี สงขลา 3 เลย นครสวรรค์ กำแพงเพชร 1 ราชบุรี และประจวบคีรีขันธ์

ดินลูกรัง พันธุ์ที่แนะนำคือ ศรีลังกา กำแพงเพชร 2 สุราษฎร์ธานี สงขลา 3 เลย และประจวบคีรีขันธ์

สำหรับดินที่มีปัญหา เช่น ดินเปรี้ยว พันธุ์สุราษฎร์ธานี ศรีลังกา และประจวบคีรีขันธ์

ส่วนดินเค็ม พันธุ์ศรีลังกา สงขลา 3 ราชบุรี และประจวบคีรีขันธ์

ทั้งนี้การเลือกปลูกหญ้าแฝกลุ่มหรือดอนนั้น ควรพิจารณาตามความเหมาะสม เช่น ในพืชไร่ การดูแลไม่มากนัก และพื้นที่ดอนส่วนใหญ่ใช้หญ้าแฝกดอน สำหรับพืชผัก ไม้ผล ที่ต้องมีการดูแลก่อนข้างมากเกี่ยวกับการพรวนดิน ใส่ปุ๋ย เก็บผลผลิต ควรใช้หญ้าแฝกลุ่ม เนื่องจากใบไม่คมเหมือนแฝกดอน นอกจากนี้การปลูกในพื้นที่รุ่มไร ควรใช้หญ้าแฝกดอนซึ่งทนรุ่มเงาได้ดีกว่าหญ้าแฝกลุ่ม โดยพันธุ์ห้วยขาแข้งทนรุ่มเงาได้ดีกว่าพันธุ์อื่น

● พันธุ์หญ้าแฝกที่เหมาะสมกับพื้นที่



ประโยชน์ที่ได้จากการเลือกพันธุ์ที่เหมาะสมกับพื้นที่

- หากเลือกใช้พันธุ์ที่เหมาะสม หญ้าแฝกจะเจริญเติบโต แดกกอได้ดีและทำหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น
- **การอนุรักษ์ดินและน้ำ** ป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน กักเก็บตะกอนดิน ลดการสูญเสียธาตุอาหารพืช ช่วยชะลอความเร็วของน้ำไหลบ่า ทำให้น้ำซึมลงดินได้มากขึ้น
 - **การฟื้นฟูและปรับปรุงดิน** ตัดใบหญ้าแฝกคลุมดินช่วยรักษาความชื้นในดิน ย่อยสลายช่วยเพิ่มอินทรีวัตถุให้แก่ดิน ระบบรากหนาแน่น ทำให้ดินร่วนซุย ระบายน้ำ ระบายอากาศดีขึ้น

เมื่อดินได้รับการอนุรักษ์ ฟื้นฟูและปรับปรุง เมื่อนำไปใช้ประโยชน์ทางการเกษตร ทำให้พืชเจริญเติบโตดี ผลผลิตเพิ่ม มีรายได้เพิ่ม

“เราสามารถทำให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์ได้ง่ายๆ ด้วยการเลือกใช้พันธุ์หญ้าแฝกที่เหมาะสม”