

ปลูกหญ้าแฝกแบบไหนให้ถูกวิธี

รูปแบบการปลูกหญ้าแฝกขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ที่ต้องการ เช่น การปลูกหญ้าแฝกเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน เพื่อป้องกันตะกอนดินทับถมลงแหล่งน้ำ เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน รักษาความชื้นในดิน และการปลูกเพื่อฟื้นฟูทรัพยากรดินและรักษาสภาพแวดล้อม

รูปแบบการปลูกเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน และตะกอนดินทับถมลงแหล่งน้ำ

- **พื้นที่ลาดชัน** ปลูกเป็นแถวเดี่ยวขวางความลาดชันของพื้นที่ ระยะห่างระหว่างแถวตามแนวตั้งไม่เกิน 2 เมตร และพื้นที่ว่างระหว่างแถวหญ้าแฝกสามารถปลูกพืชหลักได้หรือปลูกร่วมกับวิธีกล เช่น ปลูกแฝกตามแนวขอบขั้นบันไดดิน หญ้าแฝกจะช่วยลดการพังทลายของดินได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น



- **พื้นที่ไหล่ถนน** ปลูกด้านข้างของไหล่ถนน แถวแรกอยู่บนไหล่ถนน แถวถัดไปอยู่ต่ำกว่าไหล่ถนนประมาณ 100 เซนติเมตร



- **ทางลำเลียงในไร่นา** ปลูกบนไหล่ทาง ทั้ง 2 ข้าง ยาวตลอดจนสุดแนวทาง



- **อ่างเก็บน้ำ** ปลูกเป็นแถวตามแนวระดับขวางความลาดเท จำนวน 3 แถว
แถวที่ 1 ปลูกที่ระดับทางน้ำล้นหรือระดับกักเก็บน้ำรอบอ่าง
แถวที่ 2 ปลูกที่ระดับสูงกว่าแถวที่ 1 ตามแนวตั้ง 20 เซนติเมตรรอบอ่าง
แถวที่ 3 ปลูกที่ระดับต่ำกว่าแถวที่ 1 ตามแนวตั้ง 20 เซนติเมตรรอบอ่าง



- **บ่อน้ำ สระน้ำ** ปลูกเป็นแถว รอบบ่อ อย่างน้อย 2 แถว แถวที่ 1 ปลูกห่างจากขอบบ่อประมาณ 50 เซนติเมตร แถวที่ 2 ระดับ ทางน้ำเข้าบ่อ



- **ริมตลิ่ง คลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ** ปลูกเป็นแถวตาม แนวระดับยาวตลอด 2 ฝั่ง โดยปลูกห่างจากริมฝั่ง 30 เซนติเมตร และควรปลูกอย่างน้อย 3 แถว



- **พื้นที่ร่องสวน** ปลูกบนร่องสวนจำนวน 1 แถว ห่างจาก ริมหอบแปลง 20-30 เซนติเมตร ช่วยป้องกันตะกอนดินทับถมในร่องสวน ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการขุดลอกเลน การ ตัดใบคลุมดินทุกๆ 3-4 เดือน ช่วยเก็บรักษาความชื้นในดิน ควบคุมวัชพืชและเมื่อใบย่อยสลายกลายเป็นอินทรีย์วัตถุทำ ให้ดินดีขึ้น



รูปแบบการปลูกเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน รักษาความชื้น

- **พืชผัก พืชไร่**

- ปลูกพืชผัก 1-2 แถว สลับ กับหญ้าแฝก 1 แถว แล้วตัดใบ คลุมดินเพื่อรักษาความชื้น

- พืชไร่ เช่น มันสำปะหลังที่ ส่วนมากปลูกในดินทราย แนะนำ ให้ปลูกหญ้าแฝกสลับกับแถว มันสำปะหลังทุกระยะ 20 เมตร เพื่อป้องกันการสูญเสียดินและน้ำ



- **ไม้ผล ไม้ยืนต้น** ปลูกแฝก แถวเดียว ห่างจากโคนต้น ประมาณ 1-2 เมตร

- พื้นที่ราบ ปลูกแบบวงกลม ล้อมรอบต้นไม้

- พื้นที่ลาดเท ปลูกแบบครึ่ง วงกลม โดยให้รูปครึ่งวงกลม หายรับน้ำที่ไหลบ่ามาเพื่อกัก เก็บน้ำและตะกอนดิน

