

## ๑๓. ต้นไผ่



ชื่อวิทยาศาสตร์: Bambuseae

อาณาจักร: Plantae

วงศ์: Poaceae

วงศ์ย่อย: Bambusoideae

ชั้น: ฝ่า

หมวด: Magnoliophyta

### ประโยชน์ของต้นไผ่

ไผ่เป็นไม้ที่ขึ้นง่ายและเติบโตเร็ว ขึ้นได้ดีในทุกสภาวะอากาศดำรงอยู่ได้ในพื้นดินทุกชนิด ที่สำคัญคือ ไผ่เป็นพันธุ์ไม้ที่อำนวยประโยชน์หลายประการ ทั้งประโยชน์ทางตรงและทางอ้อม และเป็นพืชที่ลำต้นกิ่งมีลักษณะแปลกสวยงาม ไผ่เป็นไม้ที่ตายยาก ถ้าไผ่ออกดอกเมื่อใดจึงจะตาย แต่ก็ยากมากและนานมากที่ไผ่จะออกดอก

#### ๑. ด้านการอนุรักษ์ธรรมชาติ

- ป้องกันการพังทลายของดินตามริมฝั่ง
- ช่วยเป็นแนวป้องกันลมพายุ
- ชะลอความเร็วของกระแสน้ำป่าเมื่อฤดูน้ำหลากกั้นภาวะน้ำท่วมฉับพลัน
- ให้ความร่มรื่น
- ใช้ประดับสวน จัดแต่งเป็นมุมพักผ่อนหย่อนใจในบ้านเรือน

#### ๒. ประโยชน์จากลักษณะทางฟิสิกส์

จาก ความแข็งแรง ความเหนียว การยืดหด ความโค้งงอ และการสปริงตัว ซึ่งเป็นคุณลักษณะประจำตัวของไม้ไผ่ เราสามารถนำมาใช้เป็นวัสดุเสริมในงานคอนกรีต และเป็นส่วนต่างๆ ของการก่อสร้างที่อยู่อาศัยแบบประหยัดได้เป็นอย่างดีอีกด้วย

#### ๓. ประโยชน์จากลักษณะทางเคมีของไม้ไผ่

- เนื้อไผ่ใช้บำบัดเป็นเยื่อกระดาษ
- เส้นใยใช้ทำไหมเทียม
- เนื้อไผ่บางชนิดสามารถสกัดทำยารักษาโรคได้



ประโยชน์ สมุนไพร ของไผ่จืด  
ลดท้องอืด ร้อนใน ไข้เบาหวาน  
แก้กระหาย ไข้ต้ม รับประทาน  
ช่วยอาการ โรคเรื้อรัง ให้หายดี

