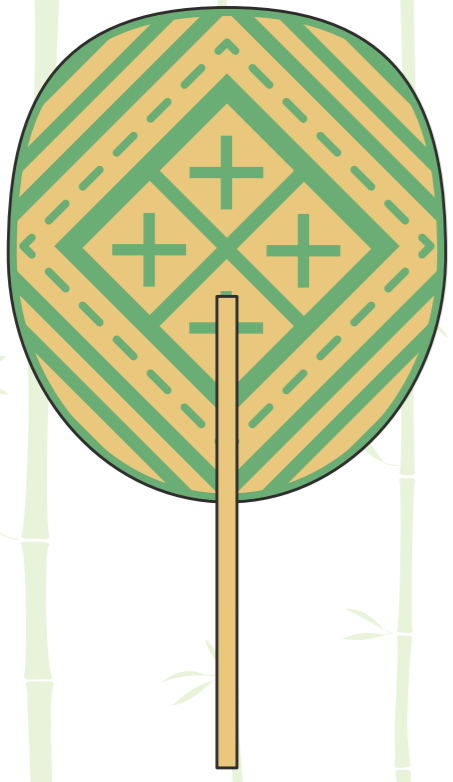


ไผ่มีความสำคัญต่อมนุษย์ ทั้งทางด้านนิเวศวิทยา เศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม ด้วยความหลากหลายของไผ่ การกระจายพันธุ์ที่กว้างขวาง หาง่าย โตเร็ว และความเป็นพืชอเนกประสงค์ ที่สามารถทำเป็น**อาหาร ยารักษาโรค ที่อยู่อาศัย** หรือแม้แต่**เครื่องนุ่งห่ม**ได้ ทำให้ไผ่เข้ามาเกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันของผู้คน โดยเฉพาะในทวีปเอเชีย อเมริกา และแอฟริกา



# ไผ่ พืชมหัศจรรย์



## พืนฟูป่า ดูแลดินและน้ำ

ไผ่เป็นพืชทนต่อสภาพแวดล้อม จึงมีศักยภาพสูงในการอนุรักษ์ดินและน้ำ **เรือนยอดของกอไผ่**มีส่วนช่วยในการซับน้ำฝน และชะลอความเร็วของเมฆฝนที่กระทบดิน **ระบบราก**ช่วยป้องกันดินถล่ม ป้องกันการกัดเซาะพังทลาย **ใบ**ช่วยเพิ่มอินทรีย์วัตถุแก่ดิน



## ที่อยู่อาศัย เครื่องใช้สอย

ไผ่เป็นวัสดุที่นิยมนำมาใช้ในงานก่อสร้างเนื่องจากมีราคาถูก หาซื้อได้ง่าย และมีน้ำหนักเบา นอกจากนี้คุณสมบัติพิเศษของไผ่ที่มีความยืดหยุ่น ความแข็งแรง **ลำต้น**ตรงเรียบสม่ำเสมอ จึงถูกนำมาใช้ในงานจักสาน ทำเป็นเฟอร์นิเจอร์มากมาย



## ยารักษาโรค

ในจีนและอินเดียมีการใช้ไผ่เป็นยารักษาโรค เช่น แก้วไผ่ แก้วไผ่ รักษาแผล ฯลฯ และใช้เป็นยาบำรุงกำลังได้ด้วย



## พืชอาหาร

ไผ่เป็นพืชอาหารที่มนุษย์รู้จักกันทั่วโลก และมีคุณค่าทางโภชนาการสูง

## นานาประโยชน์จากไผ่



## ศิลปะและวัฒนธรรม

ไผ่สามารถนำมาสร้างสรรค์เป็นอุปกรณ์เพื่อประกอบกิจกรรม พิธีกรรม ความเชื่อต่าง ๆ สร้างความสดชื่นรื่นเริงใจผ่านการละเล่นและดนตรี



## เครื่องนุ่งห่ม

ผ้าไผ่ (Bamboo Fabrics) มีคุณสมบัติใสนุ่มสบาย มีความมันวาวนิด ๆ คล้ายไหม เส้นใยโปร่งระบายอากาศได้ดี ที่สำคัญสามารถต้านการเจริญของแบคทีเรียได้ดีมาก



## ตกแต่งภูมิทัศน์

ไผ่เป็นพืชชนิดหนึ่งที่นิยมใช้ในการตกแต่งสวน หรือปลูกให้ร่มเงา