เฟิร์นข้าหลวงหลังลาย

ชื่อวิทยาศาสตร์ : Asplenium nidus L.

ชื่อวงศ์ : ASPLENIACEAE

ชื่อท้องถิ่น : เฟิร์นข้าหลวง

ชื่อสามัญ : เฟิร์นข้าหลวง

ลักษณะ :ข้าหลวงหลังลายเป็นเฟินอากาศ อิงอาศัยต้นไม้หรือหินผา ใบยาวรูปขอบขนาน ปลายใบแหลมคล้ายใบหอก หนาและแข็งเป็นมันเส้นใบแก่จะเป็นเป็นสีดำ การเรียงตัวของใบจะเวียนรอบลำต้น ทำให้ดูคล้ายตะกร้า กลุ่มของอับสปอร์ออกเป็นลายยาวขวางกับใบ เมื่อแก่เป็นสีน้ำตาลดำ ลักษณะของสปอร์จึงเป็นที่มาของชื่อข้าหลวงหลังลาย

การกระจายพันธุ์ :เป็นเฟินที่แพร่กระจายพันธุ์ได้ทั่วประเทศไทย พบมากในป่าดงดิบที่มีความชื้นสูง ในระดับความสูงกว่า 2,000 เมตร

ประโยชน์ :นิยมนำมาปลูกเป็นไม้ประดับตามสวน ไม้แขวน กระถาง และใช้เป็นพ่อแม่พันธุ์ในการผสมให้เกิดลูกผสม

เฟิร์นข้าหลวงหลังลาย

ชื่อวิทยาศาสตร์ : Asplenium nidus L.

ชื่อวงศ์ : ASPLENIACEAE

ชื่อท้องถิ่น : เฟิร์นข้าหลวง

ชื่อสามัญ : เฟิร์นข้าหลวง

ลักษณะ :ข้าหลวงหลังลายเป็นเฟินอากาศ อิงอาศัยต้นไม้หรือหินผา ใบยาวรูปขอบขนาน ปลายใบแหลมคล้ายใบหอก หนาและแข็งเป็นมันเส้นใบแก่จะเป็นเป็นสีดำ การเรียงตัวของใบจะเวียนรอบลำต้น ทำให้ดูคล้ายตะกร้า กลุ่มของอับสปอร์ออกเป็นลายยาวขวางกับใบ เมื่อแก่เป็นสีน้ำตาลดำ ลักษณะของสปอร์จึงเป็นที่มาของชื่อข้าหลวงหลังลาย

การกระจายพันธุ์ :เป็นเฟินที่แพร่กระจายพันธุ์ได้ทั่วประเทศไทย พบมากในป่าดงดิบที่มีความชื้นสูง ในระดับความสูงกว่า 2,000 เมตร

ประโยชน์ :นิยมนำมาปลูกเป็นไม้ประดับตามสวน ไม้แขวน กระถาง และใช้เป็นพ่อแม่พันธุ์ในการผสมให้เกิดลูกผสม

ลักษณะทั่วไป

เฟิร์นชนิดนี้ ฝรั่งเรียกว่า "Bird's nest fern" เฟิร์นรังนกชอบอาศัยอยู่ตามคาคบ ไม้ใหญ่ในเขต อบอุ่นที่มีความชื้นสูงถือว่าเป็นลักษณะของกาฝากใบของเฟิร์นข้าหลวง จะมีสีเขียวอ่อน ขอบใบหยักเป็นคลื่น ก้านใบจะมีสีน้ำตาลเข้ม การเรียงตัวของใบจะเรียงตัวแบบเกลียวคล้ายดอกกุหลาบ ใบที่เกิดใหม่จะอ่อนและเปราะหักได้ง่ายแต่พอเจริญเติบโตเต็มที่แล้วจะมีความเหนียวและหนามาก เมื่อนำมาปลูกภายในอาคารบ้าน เรือนจะต้องคอยทำความสะอาดเช็ดถูสิ่งสกปรกและฝุ่นละอองออกจากใบบ้างเดือนละครั้ง ก็ยังดีเฟิร์นข้าหลวง เป็นพืชที่ชอบความชื้นสูง ถ้าอากาศแห้งแล้งควรฉีดสเปรย์ให้ใบของมันอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้งเพราะการฉีดละอองน้ำจะทำให้ใบของมันสดชื่นอยู่ตลอด

ปริมาณที่พบ : ปานกลาง

การขยายพันธุ์ : ใช้ส่วนอื่นๆ

อธิบายวิธีการเพาะ/ขยายพันธุ์ : ด้วยสปอร์

การใช้ประโยชน์/ส่วนที่นำไปใช้ประโยชน์ : ปลูกเป็นไม้กระถาง ไม้แขวน ประดับในอาคาร

แหล่งที่พบ : เอเชียตะวันออกเฉียงใต้