

## โรคแอนแทรคโนส (Anthracnose)

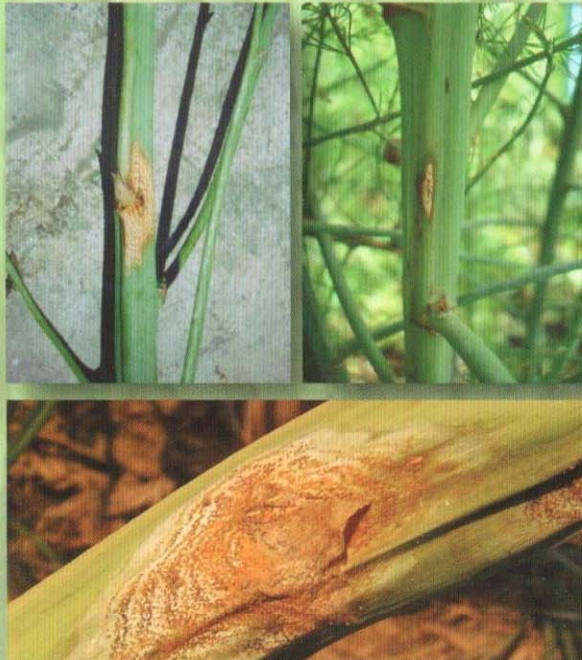
สาเหตุ : เกิดจากเชื้อรา *Colletotrichum gloeosporioides* (Penz.)

อาการ : พบที่ลำต้น เป็นแผลจุดเล็กๆ สีน้ำตาล แผลขยายใหญ่ขึ้นจะพบจุดสีส้ม หรือสีดำเรียงซ้อนกันเป็นชั้น และจะยุบตัวลงตามความยาวของลำต้น ทำให้ต้นเหี่ยวเฉาเป็นสีเขียวอมเหลืองคล้ายถูกน้ำร้อนลวก ใบเทียมจะเหลืองซีด

การแพร่ระบาด : พบโรคระบาดในช่วงที่อากาศมีความชื้นสูง โดยสปอร์ของเชื้อจะปลิวไปกับน้ำฝน หรือระบบการให้น้ำแบบสปริงเกอร์ได้

การป้องกันกำจัด :

1. รักษาความสะอาดในแปลงปลูก ถอนต้นที่เป็นโรคออกจากแปลงและเผาทำลาย
2. เมื่อพบการระบาดของโรค ให้พ่นสารป้องกันกำจัดโรคพืช โพรคลอราซ 50 % WP อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นสลับกับแมนโคเซบ 80% WP อัตรา 30-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ทุก 7 วัน



## โรคเน่าเปียก (Wet rot)

สาเหตุ : เกิดจากเชื้อรา *Choanephora* sp.

อาการ : พบส่วนของปลายยอดของต้นอ่อนที่กำลังแตกยอดเหี่ยวหรือหน่ออ่อนเน่า เหี่ยวพับ และพบเชื้อราสร้างเส้นใยสีเทาขึ้นออกมาเป็นก้อนที่ปลายก้านมีตุ่มเล็กๆ สีดำ

การแพร่ระบาด : พบโรคระบาดในช่วงที่ฝนตกชุก และอากาศมีความชื้นสูง โดยสปอร์ของเชื้อจะปลิวไปกับน้ำฝน หรือระบบการให้น้ำแบบสปริงเกอร์ได้

การป้องกันกำจัด :

1. รักษาความสะอาดในแปลงปลูก ตัดแต่งและถอนต้นที่เป็นโรคออกจากแปลง และเผาทำลาย
2. เมื่อพบการระบาดของโรค ให้พ่นสารป้องกันกำจัดโรคพืช ไตรโฟริน 12% EC อัตรา 20 มิลลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร



ข้อมูลโดย หัศนาพร ทิศคร และ วชิร วิทวารมงคล  
กลุ่มวิจัยโรคพืช สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช  
กรมวิชาการเกษตร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ  
โทร 0-2940-6371 โทรสาร 0-2940-6371



# หน่อไม้ฝรั่ง โรค

กลุ่มวิจัยโรคพืช สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช

## โรคลำต้นไหม้ (Stem Blight)

**สาเหตุ :** เกิดจากเชื้อรา *Phomopsis asparagi* (Sacc.)

**อาการ :** พบที่ส่วนของลำต้น เริ่มแรกจะเป็นจุดดำน้ำเล็กๆ สีเขียวรูปกระสวย จากนั้นแผลจะขยายใหญ่ขึ้นเป็นสีม่วงหรือสีน้ำตาลเข้ม เมื่อแผลกระจายกว้างที่บริเวณแผลจะมีจุดสีดำเล็ก ๆ กระจายทั่วแผลหรือเชื้อในดินจะเข้าทำลายบริเวณโคนต้น คอต้นทำให้ต้นเหี่ยวเหลืองยืนต้นตาย

**การแพร่ระบาด :** พบระบาดตลอดทั้งปีและจะระบาดรุนแรงในช่วงฤดูฝนที่อากาศมีความชื้นสูง เชื้อสามารถอาศัยข้ามฤดูอยู่ในดินและเศษซากพืชได้เป็นเวลานาน และสปอร์ของเชื้อจะปลิวไปกับน้ำฝน หรือระบบการให้น้ำแบบสปริงเกอร์ได้

**การป้องกันกำจัด :**

1. รักษาความสะอาดในแปลงปลูก ถ้าพบต้นที่เป็นโรคให้ถอนทิ้งเผาทำลายเศษซากต้นที่ถอนทิ้ง



แผลสีน้ำตาลเป็นรูปกระสวย

อาการบริเวณโคนต้น

## โรคกิ่งไหม้ หรือ ใบเหี่ยวร่วง (Cercospora Leaf Blight)

**สาเหตุ :** เกิดจากเชื้อรา *Cercospora asparagi* (Sacc.)

**อาการ :** พบที่กิ่งแขนงและใบเหี่ยวที่เพิ่งแตกใหม่ เป็นแผลกลม สีม่วงอมน้ำตาลหรือม่วงแดง ตรงกลางแผลมีสีเทาหรือขาว ขอบแผลเป็นสีน้ำตาล ถ้าอาการรุนแรงทำให้กิ่งก้านและใบเหี่ยวร่วงและต้นแห้งตายได้

**การแพร่ระบาด :** พบระบาดได้ทุกระยะการเจริญเติบโตหรือช่วงที่อากาศมีความชื้นสูง โดยสปอร์ของเชื้อจะปลิวไปกับน้ำฝน หรือระบบการให้น้ำแบบสปริงเกอร์ได้

**การป้องกันกำจัด :**

1. ตัดแต่ง กิ่ง ก้านที่เป็นโรคออกจากแปลงและเผาทำลาย  
2. สารป้องกันกำจัดโรคพืช ฟัน คาร์เบนดาซิม 50% W/V SC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ฟอสลิสกับ โปรพิเนบ 70% WP อัตรา 40-50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ทุก 7 วัน



อาการที่กิ่งและใบเหี่ยว แผลสีน้ำตาลแดง