

วงจรชีวิตของชันโรง

นางพญาที่ยังไม่ได้ผสมพันธุ์ (Virgin queen) จะบินขึ้นผสมพันธุ์กลางอากาศ กับชันโรงตัวผู้ที่รวมกลุ่มกันตรงบริเวณปากทางเข้ารังของนางพญา ซึ่งภายในรังดังกล่าว ชันโรงงานจะทำปากทางเข้ารังและเข้าไปเตรียมถ้วยอาหารใส่อาหารในหลอดรัง (cell) เพื่อรองรับไข่จากนางพญา (Queen) ต่อมาชันโรงงานจะเริ่มทำการปิดหลอดรังทันทีที่นางพญาวางไข่เสร็จ และจะไม่ถูกเปิดอีกเลยจนกว่าจะออกมาเป็นตัวเต็มวัย โดยชันโรงพี่เลี้ยง (nurse bee) ช่วยกักตุนอาหารหลอดรังเปิดตัวเต็มวัยออกมา นางพญาจะวางไข่ประมาณ 20-40 ฟอง/วัน

