

สารบัญ

	หน้า
ชีววิทยาของไร่น้ำนางฟ้า	1
การจัดลำดับอนุกรมวิธาน	1
ประวัติการค้นพบ	1
ที่มาของการตั้งชื่อ	2
ลักษณะรูปร่างและที่อยู่อาศัย	2
ฤดูกาลที่พบในธรรมชาติ	3
ความหลากหลายของไร่น้ำนางฟ้าในประเทศไทย	3
บทบาทในระบบนิเวศ	10
การนำไปใช้ประโยชน์	10
การเพาะเลี้ยงไร่น้ำนางฟ้า	11
1. เทคนิคการฟักไข่ไร่น้ำนางฟ้า	11
1.1 วัสดุและอุปกรณ์ฟักไข่ไร่น้ำนางฟ้า	17
1.2 วิธีการอนุบาลลูกไร่น้ำนางฟ้า	20
2. วิธีการเลี้ยงไร่น้ำนางฟ้า	23
2.1 ชนิดและขนาดบ่อเลี้ยง	23
2.2 ระบบหมุนเวียนน้ำและอากาศภายในบ่อ	33
2.3 ระบบน้ำเข้า-ออกจากบ่อและระบบกรองน้ำ	35
2.4 อาหาร	38
2.5 วิธีการให้อาหารรูปแบบต่างๆ	39
2.6 การแยกและกรองตะกอน	40
2.7 คุณภาพน้ำและแนวทางการหมุนเวียนน้ำกับมาใช้ใหม่	42
2.8 ศัตรูของไร่น้ำนางฟ้าและวิธีป้องกัน	44