

สารบัญ

ปลาตุก	7
ชีวประวัติของปลาตุก	9
พันธุ์ปลาตุกและลักษณะประจำพันธุ์	13
ความแตกต่างระหว่างปลาตุกด้านกับปลาตุกอุย	18
ความแตกต่างของเพศปลาตุก	19
การเพาะพันธุ์ปลาตุกด้าน	21
การเลือกสถานที่	21
การเตรียมบ่อเพาะพันธุ์	21
การเตรียมที่วางไข่	23
การคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์	23
การปล่อยและอัตราการปล่อยพ่อแม่พันธุ์	24
การวางไข่และผสมพันธุ์	25
การรวบรวมลูกพันธุ์ปลา	26
การเตรียมเพาะพันธุ์ครั้งต่อไป	27
การเพาะพันธุ์ปลาตุกอุยโดยวิธีผสมเทียม	29
ทำเลที่เหมาะสมต่อการตั้งฟาร์มเพาะพันธุ์ปลาตุกอุย	29
องค์ประกอบของฟาร์มเพาะพันธุ์ปลาตุกอุย	32
อุปกรณ์การเพาะพันธุ์ปลาตุกอุย	34
แหล่งของพ่อแม่พันธุ์	37
การคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์	38
ชนิดของฮอร์โมนและการใช้ฮอร์โมน	39
การเตรียมสารละลายฮอร์โมน	47
การฉีดฮอร์โมน	49
การรีดไข่ผสมกับน้ำเชื้อ	50
การฟักไข่	53
การอนุบาลลูกปลาตุก	56
การจับรวบรวมลูกพันธุ์ปลา	67

การคัดขนาดลูกปลา	68
การเลือกซื้อลูกปลาดุกมาเลี้ยง	71
การนับจำนวนลูกปลา	73
การลำเลียงลูกพันธุ์ปลา	74
การเลือกสถานที่เลี้ยงปลาดุก	75
คุณสมบัติของน้ำที่เหมาะสมใช้เลี้ยงปลาดุก	77
การชุดบ่อเลี้ยงปลาดุก	81
การเลี้ยงปลาดุกในบ่อดิน	86
การเตรียมบ่อ	86
การปล่อยและอัตราการปล่อย	88
การให้อาหาร	89
การถ่ายเทน้ำ	91
การป้องกันโรคและพยาธิ	93
ระยะเวลาการเลี้ยง	94
การเลี้ยงปลาดุกในบ่อคอนกรีตกลม	95
ทำเลที่เหมาะสม	95
ลักษณะและขนาดของบ่อ	95
การเตรียมบ่อ	96
ระบบน้ำที่ใช้ในบ่อ	97
การปล่อยและอัตราการปล่อย	98
การให้อาหาร	99
การควบคุมระดับน้ำ	100
ระยะเวลาการเลี้ยง	101
อาหารปลาดุก	101
โรคปลาดุกและการป้องกันรักษา	113
การจับจำหน่าย	123
การตลาดปลาดุก	125
เอกสารอ้างอิง	127



1110016593

ขอ

การเพาะพันธุ์และการเลี้ยงปลาตุ๊ก

ผู้เขียน : มงคล ว่องสมบัติ

ISBN : 974-93429-7-6

พิมพ์ครั้งที่ 3 : มิถุนายน 2554

ราคา 90 บาท

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

National Library of Thailand Cataloging in Publication Data
มงคล ว่องสมบัติ

การเพาะพันธุ์และการเลี้ยงปลาตุ๊ก—พิมพ์ครั้งที่ 3,

กรุงเทพฯ : เกษตรสยามบุ๊คส์, 2554.

128 หน้า

1. ปลาตุ๊ก—การเลี้ยง I. ชื่อเรื่อง

639.37492

ISBN 974-93429-7-6

เลขหมู่ 639.3749

ม 115

2554

เลขทะเบียน 20260

วันที่ 26 มิ.ย. 2560

© สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537

บริหารการพิมพ์โดย

บริษัท สำนักพิมพ์เกษตรสยามบุ๊คส์ จำกัด

10/17 ถ.เพชรเกษม แขวงบางหว้า ภาษีเจริญ

กรุงเทพมหานคร 10160 โทรศัพท์ 0-2869-6910

บรรณาธิการ : คณิต ศรีแป้น

กองบรรณาธิการ : วิรุฒ คชาทิ, คงวุฒิ นาเกรียงไกร

ธนัส สานลัมพันธ์, สุรีย์ ธรรมศร

คอมพิวเตอร์กราฟิก : สุภาวดี เวียงรักษ์

พิสูจน์อักษร : จันทร์เพ็ญ พูลคำช่วย

พิมพ์ที่ : บริษัท ธนธัชการพิมพ์ จำกัด

480/1 ถ.ประชาอุทิศ แขวง/เขตราชวัตรบูรณะ

กรุงเทพฯ 10140 โทรศัพท์ 0-2870-9965