

อาหารจิ้งหรีด
(CRICKET FEED)



เอราวัณ



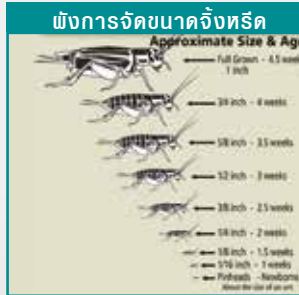
จี1	จี5
%โปรตีน \geq 21%	%โปรตีน \geq 14%
ย่อยง่าย ดูดซึมไปใช้ได้สูง	สร้างความ สมบูรณ์พันธุ์
การเจริญเติบโต	โครงสร้างแข็งแรง
ช่วยการลอกคราบ	เพิ่มสีส้ม
ขนาดเม็ดเหมาะสมตามช่วงอายุ	

อาหารจิ้งหรีด เอราวัณ จี1 จี5

อาหารเม็ดขนาดเล็ก ใช้ง่าย เต็มคุณค่า โตไว ไข่ดก น้ำหนักตัวดี สีสวย แข็งแรง ตัวสม่ำเสมอ เสริมความสมบูรณ์พันธุ์ ปีกไม่ร่อน ขาไม่หลุด ตรงใจตลาด มั่นใจปลอดภัยต่อผู้บริโภค

มีจำหน่ายแล้ว ณ ร้านตัวแทนจำหน่ายอาหารสัตว์ ซีพีเอฟ

วงจรชีวิต และโปรแกรมอาหารจิ้งหรีด



อายุ
แรกฟัก - 3 สัปดาห์



อายุ 3 สัปดาห์
ถึงขาย



อาหารจิ้งหรีด (CRICKET FEED)

เอราวัณ

โตไว แข็งแรง น้ำหนักตัวดี สีสวยตรงใจตลาด
มั่นใจ ปลอดภัยต่อผู้บริโภค



บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
สำนักส่งเสริมการตลาดและลูกค้าสัมพันธ์
128 ถนนเนินจิตร แขวงทุ่งวัดดอน
เขตสาทร กทม. 10120
โทร. 02-680-4500
www.cpf feed.com



จิ้งหรีด แมลงอเนกประสงค์ พบได้ตามธรรมชาติทั่วโลกโดยพบทั้งในป่าโปร่ง พุ่มหญ้า ไร่ สวน ถ้ำ แม่น้ำในทะเลทราย จิ้งหรีดจึงมีความหลากหลายทั้งชนิด รูปร่าง ขนาด และสีสันทัน

ปัจจัยบับนียมบริโภค เป็นอาหารที่ให้โปรตีนสูง สามารถเพาะเลี้ยงได้ จึงสามารถควบคุมให้ปลอดสารพิษ ปลอดภัยต่อผู้บริโภคได้ หากมีการจัดการที่ดี จะสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต มีจิ้งหรีดไว้บริโภค หรือสำหรับจำหน่ายได้ตลอดปี

รูปแบบการเลี้ยงและการจัดการจิ้งหรีดเพื่อการค้า

สถานที่เลี้ยงและโรงเรือนเลี้ยงจิ้งหรีด

โรงเรือนควรเป็นที่เนิน น้ำไม่ท่วมขัง อากาศถ่ายเทได้ดี ส่วนใหญ่เป็นการดัดแปลงจากสิ่งที่มี เช่น บ้าน ใต้ถุน ชายคา โรงรถ เป็นต้น

ตัวอย่างรูปแบบการเลี้ยง 1. แบบบ่อซีเมนต์ก่ออิฐ 2. บ่อท่อซีเมนต์ 3. กะละมัง 4. กล่องเลี้ยงจากวัสดุต่างๆ

วัสดุและอุปกรณ์การเลี้ยงจิ้งหรีด

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. ภาชนะ/บ่อเลี้ยงจิ้งหรีด | 8. วัสดุหลบซ่อน เช่น แฉงไข่ |
| วัสดุที่สามารถนำมา | กระดาด |
| ประยุกต์ใช้เป็นที่เพาะเลี้ยง | 9. ภาชนะวางไข่ |
| จิ้งหรีด | 10. แกลบดำ |
| 2. เทปกาว | 11. ดิน |
| 3. ตาข่ายพลาสติกไนล่อน | 12. แผ่นพลาสติกใส |
| 4. ยางรัดขอบบ่อ | 13. น้ำ |
| 5. วัสดุรองพื้นบ่อ | 14. อาหาร |
| 6. ที่ให้น้ำ | |
| 7. ที่ให้อาหาร | |



การจัดการ

1. การเตรียมบ่อเลี้ยง(หลังจับจิ้งหรีดหมดบ่อแล้ว)

- เก็บวัสดุที่ใช้ในบ่อออกให้หมด
- ล้างทำความสะอาด และทิ้งไว้ให้แห้ง
- พ่นยาฆ่าเชื้อ ทั้งเล็กน้อยน้อย 1 สัปดาห์
- ทำความสะอาดขวดน้ำ ถาดอาหาร ถาดไข่ที่หลบภัย ผึ่งให้แห้ง และสามารถนำมาใช้ได้อีกโดยเฉพาะถาดไข่ ควรนำมาผึ่งแดดทั้ง 2 ด้าน เพื่อฆ่าเชื้อโรค

2. การให้น้ำ

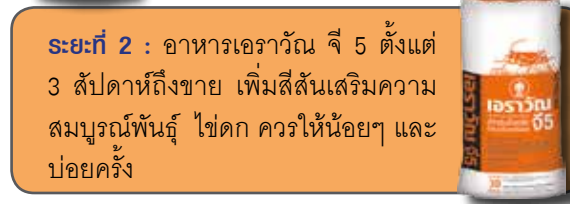
- ให้เติมน้ำให้กินอย่างสม่ำเสมอ โดยหมั่นเติมเป็นระยะๆ ไม่มากไปจนเปียกชื้นและไม่น้อยไปจนจิ้งหรีดขาดน้ำ

3. อาหารและการให้อาหาร

อาหารเอราวัณ จี1 และ จี5



ระยะที่ 1 : อาหาร เอราวัณ จี 1 แรกฟักถึง 3 สัปดาห์ มีโปรตีนสูง มีความนำกินง่าย ดูดซึมไปใช้ประโยชน์ได้สูง



ระยะที่ 2 : อาหารเอราวัณ จี 5 ตั้งแต่ 3 สัปดาห์ถึงชาย เพ็สสีสันเสริมความสมบูรณ์พันธุ์ ไซดก ควรให้น้อยๆ และบ่อยครั้ง

อาจมีการเสริมพืชผัก เช่น ฟักทอง ผักบุ้ง กระถิน ใบมันสำปะหลัง แดงกวา แดง มะละกอก เป็นต้น ที่สำคัญต้องสะอาดปลอดยาฆ่าแมลง

4. การขยายพันธุ์

เลือกใช้พ่อแม่พันธุ์ที่แข็งแรง ตัวสม่ำเสมอ เพื่อให้จิ้งหรีดเป็นรุ่นเดียวกัน ควรวางภาชนะให้เหมาะสมกับจำนวนพ่อแม่พันธุ์ โดยวางไว้ 4-12 ชั่วโมง แล้วย้ายถาดไข่ออกด้วยการพิจารณาจากการฟังเสียง (การวางถาดให้จิ้งหรีดไข่ต้องฟังเสียง แต่การเอาถาดออก ต้องตามเวลาเพื่อได้ไข่อายุใกล้เคียงกันเป็นชุดเดียวกัน จิ้งหรีดสามารถวางไข่ได้ 2-3 ครั้งต่อ 1 รุ่น)

โรคและศัตรูของจิ้งหรีด



จิ้งหรีดเป็นแมลงที่มีโรคและศัตรูรบกวนไม่มากนัก แต่ควรป้องกันไว้ก่อนดีกว่าการกำจัด **โรคทางเดินอาหาร** เกิดจากการได้รับน้ำ อาหาร และพืชอาหารเสริมต่างๆ ที่ไม่สะอาด วิธีป้องกันคือ การให้อาหารที่มีจำนวนเหมาะสมกับจำนวนจิ้งหรีด เมื่อเก็บผลผลิตหมดแล้ว ควรทำความสะอาดบ่อนำจิ้งหรีดรุ่นใหม่มาเลี้ยง

โรคพาราไลซิสไวรัส (โรคอัมพาตจิ้งหรีด) จิ้งหรีดจะแสดงอาการหงอยซึม ขาไม่มีแรง ร่วงตาย

โรคอิริโตไวรัส เกิดจากเชื้อไวรัสที่ติดต่อกันโดยการกิน จิ้งหรีดจะแสดงอาการหลังติดเชื้อ 14 วัน มีอาการท้องบวม หงอย และช่วงอายุสั้น สามารถมองเห็นรอยโรคได้ด้วยตาเปล่า คือส่วนท้องขยายใหญ่ มีของเหลวสีขาวขุ่น และเมื่อถูกกับอากาศจะกลายเป็นสีฟ้าอ่อนๆ

ข้อแนะนำ

1. หากพบจิ้งหรีดป่วยหรือตาย ให้ทำลายจิ้งหรีดโดยขุดหลุมฝังลึกไม่น้อยกว่า 20 เซนติเมตร เพื่อป้องกันสัตว์อื่นมาขุดคุ้ยแล้วราดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรคหรือปูนขาวและล้างทำความสะอาด ฆ่าเชื้อโรคด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรคกับอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงจิ้งหรีด เช่น อุปกรณ์การให้อาหารและน้ำ ที่วางไข่ มุ้งเขียว ผงนึ่งพื้น ทางเดิน และบริเวณรอบโรงเรือน ส่วนถาดไข่ควรเผาทำลายและพักโรงเรือนอย่างน้อย 14 - 21 วัน พักโรคไม่ต่ำกว่า 21 วัน

2. นอกจากนี้ควรปรับปรุงการสุขาภิบาลการควบคุม ป้องกันโรคภายในฟาร์มให้ทำรั้วรอบฟาร์มควบคุมการเข้า-ออกของบุคคล ยาพาหนะ มีการป้องกัน กำจัดสัตว์ที่อาจเป็นศัตรู เช่น มด จิ้งจก ตุ๊กแก กิ้งก่า แมงมุม นก คางคก โดยใช้ตาข่ายคลุมให้มิดชิด

3. การเลี้ยงจิ้งหรีดตามช่วงอายุ มีการแบ่งแยกสัดส่วนพื้นที่การเลี้ยงในโรงเรือนเป็นส่วนๆ หรือใช้ระบบเข้า-ออกพร้อมกัน หรือลดการแพร่ระบาดของโรคภายในฟาร์ม และควรเปลี่ยนสายพันธุ์จิ้งหรีดที่ใช้ทำพ่อแม่พันธุ์ทุกๆ 10 รุ่น เพื่อป้องกันการเกิดสายเลือดชิด ซึ่งจะทำให้จิ้งหรีดแข็งแรง และไม่ติดเชื้อโรคง่าย

สิ่งที่ควรระวัง

ควันไฟ ยาฆ่าแมลง สิ่งรบกวนที่ก่อให้เกิดความเครียด การขาดน้ำและอาหาร

