

การผลิตอาหารไก่ไข่ ลดต้นทุน





อาหารไก่ไข่ ลดต้นทุน ด้วย “หยวกกล้วยหมัก พด.2”

โปรตีนไม่น้อยกว่า 16% ไก่ไข่แข็งแรง ไข่ดก ต้นทุนลด

วิธีทำหยวกกล้วยหมัก พด.2

วัตถุดิบ (สำหรับหยวกกล้วย 30 กิโลกรัม)

- หยวกกล้วยสับละเอียด 30 กก.
- กากน้ำตาล 1 กก.
- เกลือแกง 200 กรัม
- น้ำสะอาด 10 ลิตร
- สารเร่ง พด.2 1 ช่อ



ขั้นตอนการทำ

- 1 สับหยวกกล้วยให้ละเอียด ขนาด 1-2 ซม.
- 2 ละลายกากน้ำตาล + เกลือ + พด.2 ในน้ำสะอาด คนให้เข้ากัน
- 3 ราดน้ำหมักลงบนหยวกกล้วย คลุกให้ทั่ว
- 4 ความชื้นที่เหมาะสม บีบแล้วมีน้ำซึมเล็กน้อย
- 5 จัดใส่ถุง/ถุงให้แน่น ใส่ภาชนะออก ปิดฝาให้สนิท
- 6 หมักไว้ 7 วัน ในที่ร่ม จะได้หยวกกล้วยหมักที่มีกลิ่นหอมเปรี้ยว



คุณค่าทางอาหารโดยประมาณ

วัตถุดิบ	โปรตีน (%)
อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป	16 - 18
หยวกกล้วยหมัก	1 - 3
ปลายุ่น	40 - 60
กากถั่วเหลือง	40 - 50

คำแนะนำ

- ✓ หยวกกล้วยหมักมีโปรตีนต่ำ ควรผสมกับอาหารสำเร็จรูปหรือวัตถุดิบโปรตีนอื่น เพื่อให้ไก่ได้รับโปรตีนไม่น้อยกว่า 16%

อัตราส่วนผสมอาหารไก่ไข่

(โปรตีนไม่น้อยกว่า 16%)

สูตรที่ 1 : ปลดภัย (แนะนำสำหรับทุกฟาร์ม)



80%

อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป

20%

หยวกกล้วยหมัก

โปรตีนรวมประมาณ 15.5 - 16%

สูตรที่ 2 : ลดต้นทุนเพิ่มขึ้น (ต้องเสริมโปรตีน)



70%

อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป

20%

หยวกกล้วยหมัก

10%

ปลายุ่น หรือ กากถั่วเหลือง

โปรตีนรวมประมาณ 16 - 17%

ตัวอย่างผสมอาหาร 10 กิโลกรัม (สูตรแนะนำ)

อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป	หยวกกล้วยหมัก	ปลายุ่น / กากถั่วเหลือง	
			=
7 กก.	2 กก.	1 กก.	
			โปรตีนรวมประมาณ 15.6 - 16.5% (เพียงพอสำหรับไก่ไข่)

วิธีการให้

- ✓ ผสมให้เข้ากัน บินน้ำออกเล็กน้อยจากหยวกกล้วยหมัก
- ✓ ให้กินวันละ 2 เวลา เช้า - เย็น
- ✓ มีน้ำสะอาดให้ตลอดเวลา
- ✓ เสริมแคลเซียม เช่น เปลือกหอยป่น 3 - 5%
- ✓ คอยสังเกต ไข่ดก น้ำหนักไม่ลด หงอยแดงดี



เปรียบเทียบต้นทุนการผลิตอาหารไก่ไข่

คำนวณต้นทุนการผลิตต่อ 1 กิโลกรัม

1. ให้อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป 100%

รายการ	อัตรา (%)	ราคา (บาท/กก.)	ต้นทุน (บาท/กก. อาหาร)
อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป	100%	18.00	18.00



ราคาลาด : อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป

18 บาท/กก.

2. สูตรแนะนำ (อาหารสำเร็จรูป 70% + หยวกกล้วยหมัก 20% + ปลายุ่น 10%)

รายการ	อัตรา (%)	ราคา (บาท/กก.)	ต้นทุน (บาท/กก. อาหาร)
อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป	70%	18.00	12.60
หยวกกล้วยหมัก	20%	1.00 (โดยประมาณ)	0.20
ปลายุ่น	10%	25.00 (โดยประมาณ)	2.50
รวมต้นทุน			15.30

ต้นทุนอาหาร 15.30 บาท/กก.

ประหยัดได้ 2.70 บาท/กก.

คิดเป็น 15%



3. สูตรเพิ่มการลดต้นทุน (อาหารสำเร็จรูป 60% + หยวกกล้วยหมัก 30% + ปลายุ่น 10%)

รายการ	อัตรา (%)	ราคา (บาท/กก.)	ต้นทุน (บาท/กก. อาหาร)
อาหารไก่ไข่สำเร็จรูป	60%	18.00	10.80
หยวกกล้วยหมัก	30%	1.00 (โดยประมาณ)	0.30
ปลายุ่น	10%	25.00 (โดยประมาณ)	2.50
รวมต้นทุน			13.60

ต้นทุนอาหาร 13.60 บาท/กก.

ประหยัดได้ 4.40 บาท/กก.

คิดเป็น 24%



ประโยชน์ของการใช้หยวกกล้วยหมัก

- ✓ ลดต้นทุนค่าอาหาร 15 - 24%
- ✓ ไก่กินอิ่ม ท้องไม่เสีย ระบบย่อยดี
- ✓ ช่วยลดกลิ่นมูล ไก่แข็งแรง
- ✓ ใช้วัตถุดิบในท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์
- ✓ รักษาสิ่งแวดล้อม

ข้อควรระวัง

- ⚠ ไม่ควรใช้หยวกกล้วยหมักเกิน 30%
- ⚠ หากไข่เล็กลง ให้เพิ่มโปรตีนทันที
- ⚠ หยวกกล้วยหมักต้องไม่เน่า ไม่มีรา กลิ่นไม่เหม็น
- ⚠ เก็บไว้ไม่เกิน 14 วันหลังเปิดถัง

หากไม่แน่ใจ ให้เริ่มจาก 10% แล้วค่อย ๆ เพิ่ม



“ทำง่าย ใช้เงินน้อย
ไก่สุขภาพดี
เกษตรกรไทยยั่งยืน”



