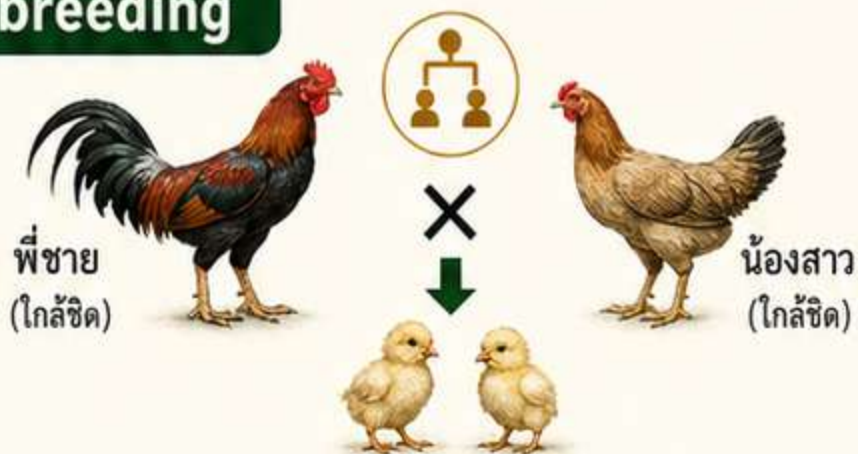


แผนภาพความแตกต่างของการผสมพันธุ์

◆ inbreeding / linebreeding / outcross / backcross ◆

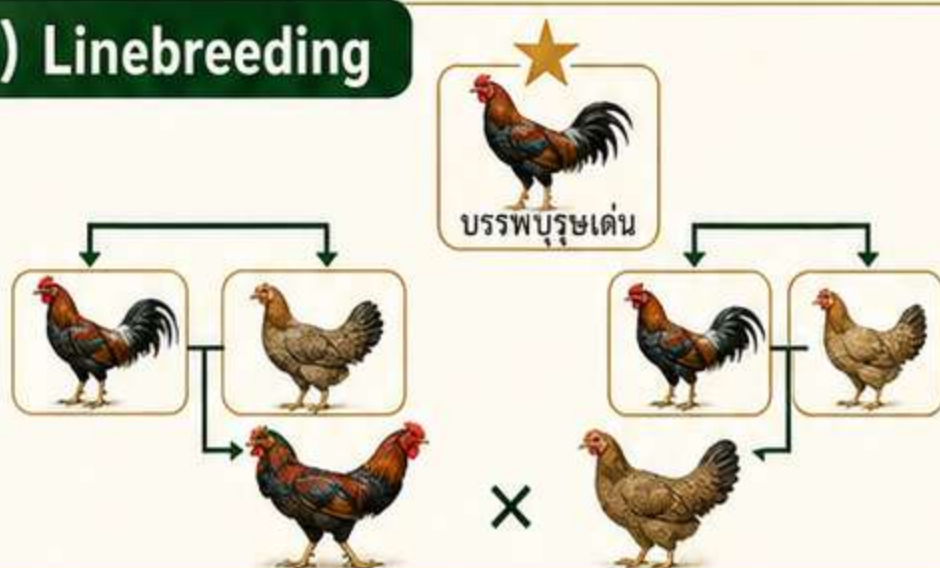
1) Inbreeding



- ผสมเลือดชิดมาก
- ใช้เพื่อตั้งลักษณะเด่น/ด้อยให้ชัด
- เห็นผลเร็ว แต่เสี่ยงจุดด้อยสะสม

! ความชิดสูง

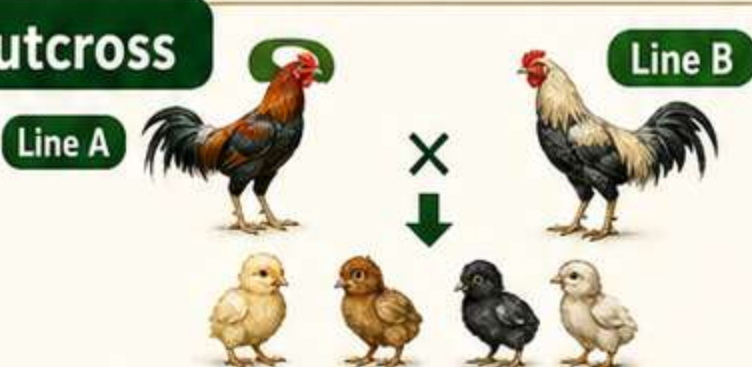
2) Linebreeding



- ผสมรักษาสายจากบรรพบุรุษเด่น
- ยังคงเอกลักษณ์สาย แต่ชิดน้อยกว่า inbreeding
- นิยมใช้สร้างเหล่ากอ

🛡️ สมดุลดี

3) Outcross



- ผสมนอกสาย / เต็มเลือดใหม่
- เพิ่มความสด ลดปัญหาเลือดชิด
- แต่อาจทำให้ลักษณะสายกระจาย

💧 เต็มเลือดใหม่

4) Backcross



- ผสมกลับเข้าพ่อหรือแม่ต้นสาย
- ใช้ตั้งลักษณะเด่นกลับเข้าสาย
- ต้องทำอย่างระวัง ไม่ให้เลือดชิดเกินไป

🎯 ตั้งลักษณะกลับ

◆ สรุปให้เข้าใจง่าย ◆

Inbreeding	Linebreeding	Outcross	Backcross
<p>ชิดมาก เห็นผลเร็ว เสี่ยงสูง</p>	<p>ชิดพอประมาณ รักษาสาย นิยมใช้</p>	<p>ไม่ชิด เพิ่มความสด สายอาจกระจาย</p>	<p>ผสมกลับ ตั้งลักษณะเด่น ต้องควบคุมดี</p>



ข้อควรรู้

ไม่มีวิธีใดที่ดีที่สุดเสมอไป ควรเลือกตามเป้าหมายของสายพันธุ์และจุดบันทึกทุกครอก