

(4) การวางแผนพื้นที่และโครงสร้างฟาร์ม

การเลือกทำเลที่ตั้ง

ทำเลที่เหมาะสมสำหรับฟาร์มกวางรูชาควรมีลักษณะดังนี้:

- พื้นที่สูงๆ ต่ำๆ ตามธรรมชาติที่กวางชอบ
- ไม่มีน้ำท่วมขัง เพื่อป้องกันโรค
- มีแหล่งน้ำสะอาดเพียงพอตลอดปี
- ใกล้แหล่งอาหารหรือสามารถปลูกพืชอาหารสัตว์ได้
- การคมนาคมสะดวกสำหรับการขนส่งผลผลิต
- ห่างจากชุมชนพอสมควรเพื่อลดการรบกวน

โครงสร้างฟาร์มที่จำเป็น

1. **รั้ว** - องค์ประกอบสำคัญที่สุดของฟาร์มกวาง ต้องมีความสูงอย่างน้อย 2 เมตร ยึดหยุ่นและแข็งแรงพอที่จะทนต่อการชนของกวางเมื่อตกใจ
 - รั้วแบบตาข่ายลวด
 - รั้วแบบเส้นลวดยึดหยุ่น
 - รั้วไฟฟ้าสำหรับป้องกันชั้นนอก



ภาพที่ 4.1 รั้วของฟาร์มกวาง (ทรงศักดิ์ฟาร์ม กวาง&งู่น)

2. คอกกว้าง - แบ่งตามวัตถุประสงค์:

- คอกเลี้ยงพ่อแม่พันธุ์
- คอกเลี้ยงกวางอายุต่างๆ
- คอกเลี้ยงลูกกวาง



ภาพที่ 4.2 คอกกวาง (สวนเกษตรทฤษฎีใหม่ & THE MEMORIES farm & cafe's)

3. คอกจัดการ - สำหรับจับบังคับกวางในการติดเบอร์ ตัดเขา ฉีควัคซีน และจัดการอื่นๆ

- คอกขนาดเล็ก (3×5 เมตร)
- คอกขนาดใหญ่ (10×15 เมตร)
- ต้องเป็นคอกทึบไม่มีแสงส่องผ่าน

4. ทางวิ่ง - ทางเดินสำหรับไล่ต้อนกวางไปยังคอกจัดการ

5. โรงพักและที่พักพิง - มีหลังคากันแดดกันฝน

6. ระบบน้ำ - ระบบการให้น้ำและการระบายน้ำที่ดี

7. แปลงหญ้า - พื้นที่สำหรับปล่อยให้กวางแทะเล็มหรือตัดหญ้าให้กิน



ภาพที่ 4.2 คอกเลี้ยงกวางที่มีแปลงหญ้า (ฟาร์มกวางมหาวิทยาลัยรามคำแหง)

แผนผังฟาร์มที่มีประสิทธิภาพ

ฟาร์มกวางรูชาที่มีประสิทธิภาพควรออกแบบให้:

- คอกจัดการอยู่ตรงกลางฟาร์ม
- มีทางวิ่งเชื่อมระหว่างคอกต่างๆ ไปยังคอกจัดการ
- แบ่งพื้นที่เป็นสัดส่วนตามอายุและเพศของกวาง
- มีพื้นที่สำหรับปลูกพืชอาหารสัตว์
- มีระบบน้ำครอบคลุมทั่วฟาร์ม