

สรุปผลการทดลอง

ก. ไฮครา

1. เมื่อเลี้ยงที่อุณหภูมิระหว่าง 25-33 °C. ไฮคราจะเพิ่มจำนวนได้มากกว่าเมื่อเลี้ยงที่อุณหภูมิ 27-28 °C.
2. เมื่อเลี้ยงด้วยไรแดง ไฮคราจะเพิ่มจำนวนได้มากกว่าเมื่อเลี้ยงด้วยลูกน้ำ ซึ่งไม่สมควรจะนำมาใช้เป็นอาหารเพื่อเพิ่มจำนวน

ข. พลานาเรีย

1. เมื่อเลี้ยงที่อุณหภูมิ 25-33 °C. จะเพิ่มจำนวนได้มากกว่าเมื่อเลี้ยงที่อุณหภูมิระหว่าง 27-28 °C. ฉะนั้นควรจะเลี้ยงในที่อุณหภูมิต่ำ
2. เมื่อเลี้ยงในที่ไม่มีแสง และให้คัมหนูเป็นอาหารจะเพิ่มจำนวนได้มากกว่าเมื่อเลี้ยงด้วยลูกน้ำและมากกว่าเมื่อเลี้ยงในที่ที่มีแสงทั้งที่อุณหภูมิ 25-33 °C. และที่ 27-28 °C.
3. เมื่อเลี้ยงในที่ที่มีแสงที่อุณหภูมิ 25-33 °C. โดยให้ลูกน้ำ 3 วันต่อครั้ง จะเพิ่มจำนวนได้มากกว่าเมื่อเลี้ยงด้วยลูกน้ำทุกวันและ 2 วันต่อครั้งและมากกว่าเมื่อเลี้ยงด้วยคัมหนูทุกวัน 2 วันต่อครั้งและ 3 วันต่อครั้ง และมากกว่าเมื่อเลี้ยงที่อุณหภูมิ 27-28 °C. ในทุกกรณี
4. เมื่อเลี้ยงในที่ไม่มีแสงที่อุณหภูมิระหว่าง 25-33 °C. โดยให้คัมหนู 2 วันต่อครั้ง ประชากรจะเพิ่มมากที่สุด อย่างไรก็ตามการเลี้ยงด้วยคัมหนูขนาดของพลานาเรียจะโตกว่าเมื่อเลี้ยงด้วยลูกน้ำและมีสีค่อนข้างแดง