

# ไฮโดรนีโอได้กำไรมากขึ้น 95%

จากผลการศึกษาของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



## HydroNeo Smart Aquaculture

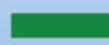
ผลผลิต



12.45%



ค่าไฟ



30%



### เพิ่มผลผลิต

- ★ ด้วยการวัดค่าคุณภาพน้ำอัตโนมัติตลอด 24 ชม. ไม่ต้องเสี่ยงกับวิกฤตค่าคุณภาพน้ำ และสามารถจัดการได้ทันทีที่ ค่าคุณภาพน้ำที่ดี กุ้งก็แข็งแรง กนทานต่อโรค เพิ่มอัตรารอดมากขึ้น
- ★ ระบบแจ้งเตือน และ ให้นำด้วยปัญญาประดิษฐ์ เพิ่มความแม่นยำในการตัดสินใจ ไม่ต้องคาดเดาอีกต่อไป ทำให้แก้ปัญหาได้ตรงจุดและได้ผลที่แม่นยำ
- ★ ใช้ประโยชน์จาก Big Data ลดความเสี่ยงในการคำนวณผิดพลาด ด้วยค่าที่บันทึกและประมวลผลจริง เช่น ค่าบันทึกการกินอาหารของกุ้ง เพื่อคำนวณ FCR ค่าคุณภาพน้ำย้อนหลังเพื่อประเมินสภาพบ่อในแต่ละรอบการเลี้ยง และปรับการเลี้ยงให้ได้ผลดีขึ้น



### ลดต้นทุน

- ★ ระบบอัจฉริยะควบคุมมอเตอร์แบบรีโมท และสั่งการเปิด-ปิดอัตโนมัติ ไม่จำเป็นต้องเปิดทิ้งเกินความต้องการ หรือควบคุมการเปิด-ปิดเอง ทำให้ไม่เปลืองค่าไฟไปเปล่าๆ จึงลดต้นทุนค่าไฟได้ 30-50%



เทคโนโลยีทันสมัย  
จากเยอรมนี



“ไฮโดรนีโอช่วยลดความเสี่ยงหากกุ้งมีปัญหาเพราะไม่มีใครสามารถอยู่เฝ้าบ่อได้ตลอดเวลา หรือ ถ้าเราลืมตรวจสอบค่าคุณภาพน้ำ เพราะเครื่องนี้มีระบบติดตามค่าคุณภาพน้ำอัจฉริยะที่วัดค่าคุณภาพน้ำตลอดเวลา และแจ้งเตือนทันที พร้อมสั่งการเปิด-ปิดเครื่องดีน้ำอัตโนมัติ ไม่ต้องกังวลว่าออกซิเจนจะไม่พอ ไม่ต้องเดา ไม่ต้องเปิดเครื่องดีน้ำเพื่อ ประหยัดไฟไปได้เยอะ ต้นทุนก็ลดลง”



จาก AQUABIZ ฉบับที่ 186 มีนาคม 2566

# “น้ำส้ม ออกซิเจนตก ขอบคุนไฮโดรนีโอ ที่ช่วยกุ้งของเราไว้”



ประสบการณ์จริงจากลูกค้าของไฮโดรนีโอ เสียungskun 40 วัน กุ้งเริ่มทยอยตาย เนื่องจากเกิดเหตุน้ำส้ม และ ออกซิเจนต่ำมาก แต่ตอนนั้นผู้เลี้ยงไม่ทราบสาเหตุ จึงทำการใส่ฟโรไบโอติกลงไปตามปกติ แต่การกำแบบนั้นยิ่งทำให้ออกซิเจนลดลงเพราะแบคทีเรียก็ใช้ออกซิเจนในบ่อด้วย เมื่อได้เครื่องของไฮโดรนีโอไปติดตั้งและช่วยวัดค่าคุณภาพน้ำจึงได้ทราบว่าค่าออกซิเจนต่ำมาก จึงทำการเติมอากาศจนค่าออกซิเจนกลับมาเพียงพอ ป้องกันความเสียหายได้ทันท่วงที

วันที่ เวลา	แอมป์	อุณหภูมิ	พีเอช	ความขุ่น
18/08 20:00	1.6	28.4	7.5	0
18/08 19:00	2.7	32.3	7.5	0
18/08 18:00	3.5	32.7	7.6	0
18/08 17:00	4.4	32.8	7.7	0
18/08 16:00	--	--	7.2	0



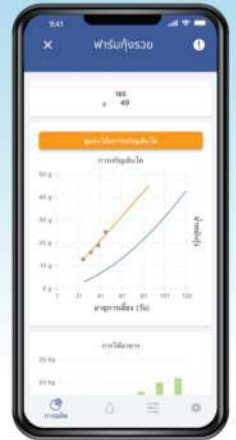
น้ำส้ม ออกซิเจนตก!  
ขอบคุนไฮโดรนีโอ  
ที่ช่วยกุ้งเราไว้!



เนื่องจากค่าคุณภาพน้ำนั้นมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา และไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า การใช้เทคโนโลยีจึงได้เปรียบกว่า  
ในปี 2022 แอปพลิเคชันไฮโดรนีโอ ส่งข้อความแจ้งเตือนวิกฤตค่าคุณภาพน้ำกว่า 30,000 ครั้ง ป้องกันความเสียหายได้หลายล้านบาท

## แอปพลิเคชันที่มากความสามารถของไฮโดรนีโอ

- ติดตามค่าคุณภาพน้ำได้ตลอด 24 ชม. และบริหารฟาร์มได้จากมือถือทุกที่ ทุกเวลา
  - เพิ่มขีดความสามารถในการตัดสินใจ พร้อมเคล็ดลับจากระบบแนะนำอัจฉริยะที่ใช้สมองกลในการวิเคราะห์ข้อมูล
  - บันทึกไอซ์ของกุ้งพร้อมกับระบบคาดการณ์เจริญเติบโต
  - จัดบันทึกข้อมูลแบบดิจิทัล ไม่ต้องกังวลเรื่องข้อมูลหายอีกต่อไป บันทึกได้ทั้งข้อมูลการให้อาหาร ค่าคุณภาพน้ำ และพลแลล
  - เชื่อมกล้องวงจรปิดในฟาร์ม เพื่อดูความเป็นไปทุกจุดในฟาร์ม
  - อัปเดตรูปภาพแต่ละบ่อ พร้อมจัดเก็บเป็นหมวดหมู่อัตโนมัติ
  - รองรับทั้งภาษาไทยและอังกฤษ
- และฟังก์ชันอื่นๆ อีกมากมาย



## ให้บริการลูกค้าทั่วไทยมาตั้งแต่ปี 2019 ระบบจัดการฟาร์มกุ้งอัจฉริยะที่ผู้นำเลือกใช้



คุณชาติ ประธานชมรม ผู้เลี้ยงกุ้ง จ.ฉะเชิงเทรา



คุณสมเกียรติ รองประธาน ชมรมผู้เลี้ยงกุ้ง จ. ฉะเชิงเทรา



คุณศิริเชษฐ์ จ. ตราด



คุณพันธ์วิ จ. ชุมพร

“มีไฮโดรนีโอไว้เหมือนมีประกันภัยให้กับฟาร์ม”



สุดคุ้ม หนึ่งเครื่องควบคุมได้ถึงสี่บ่อ



www.facebook.com/HydroNeoThailand  
www.instagram.com/hydroneo/  
@hydroneothailand

www.hydroneo.net  
contact@hydroneo.net  
+66 (0)2-026-1691

