

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
TRUNG TÂM THÔNG TIN VÀ THỐNG KÊ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Chương trình báo cáo phân tích xu hướng công nghệ



Chuyên đề: Xu hướng nghiên cứu, ứng dụng hệ thống nuôi trồng thủy sản tuần hoàn trong phát triển nuôi tôm bền vững

Địa điểm: 79 Trương Định, Quận 1, TP. HCM
Thời gian: 08h30 – 11h00 thứ sáu ngày 31/03/2017

Phần I: Tổng quan về nghiên cứu, ứng dụng hệ thống nuôi trồng thủy sản tuần hoàn trong phát triển nuôi tôm bền vững trên thế giới và tại Việt Nam

- Công nghệ nuôi trồng thủy sản tuần hoàn.
- Ngành nuôi tôm Việt Nam trong bối cảnh biến đổi khí hậu và xâm nhập mặn.
- Tổng quan về đổi mới công nghệ và thiết bị nuôi tôm bền vững trên thế giới.
- Đề xuất nghiên cứu phát triển công nghệ và thiết bị nuôi tôm bền vững tại Việt Nam.
- Hướng hợp tác, xây dựng và phát triển liên minh thủy sản bền vững.

Trình bày: PGS.TS. Phạm Ngọc Tuấn – Phòng thí nghiệm trọng điểm Điều khiển số và Kỹ thuật hệ thống, ĐH Bách Khoa TP.HCM

Phần II: Phân tích xu hướng ứng dụng công nghệ nuôi trồng thủy sản tuần hoàn trên cơ sở số liệu sáng chế quốc tế

Trình bày: CN.Nguyễn Trung Hiếu - Trung tâm Thông tin và Thống kê KH & CN TP. HCM

Phần III: Giới thiệu Hệ thống giám sát tự động chất lượng nước nuôi tôm chi phí thấp – Trung tâm Phát triển Công nghệ và Thiết bị Công nghiệp Sài Gòn

- Giới thiệu Hệ thống giám sát tự động chất lượng nước nuôi tôm.
- Giới thiệu một số giải pháp điều khiển chất lượng nước nuôi tôm.
- Giới thiệu một số kết quả ứng dụng tại TP.HCM, An Giang và Bạc Liêu.
- Tư vấn và tính toán hiệu quả đầu tư cho hệ thống.

Trình bày: TS. Nguyễn Minh Hà – Giám đốc Trung tâm Phát triển Công nghệ và Thiết bị Công nghiệp Sài Gòn

- Giới thiệu mô hình Hệ thống giám sát tự động chất lượng nước nuôi tôm được ứng dụng tại Sóc Trăng.

Trình bày: KS. Lâm Sa Tha - Phòng Kỹ thuật, Trung tâm Ứng dụng Tiến bộ Khoa học Công nghệ Sóc Trăng; Ông Trần Quang Cần - Chủ hộ nuôi tôm (Hợp tác xã Hưng Phú, Huyện Cù Lao Dung, Tỉnh Sóc Trăng)

Phần IV: Thảo luận

*** Trưng bày:**

- Sản phẩm Hệ thống giám sát tự động chất lượng nước nuôi tôm.
- Một số hình ảnh, video ứng dụng Hệ thống giám sát tự động chất lượng nước nuôi tôm tại TP.HCM, Sóc Trăng, An Giang và Bạc Liêu.