



Cà Mau có diện tích nuôi tôm hiện nay 280.849 ha, chiếm khoảng 40% diện tích nuôi tôm cả nước, trong đó phát triển nhiều loại hình nuôi tôm như: Nuôi thâm canh (ứng dụng công nghệ cao) diện tích 2.020 ha; nuôi thâm canh diện tích 10.290 ha; nuôi quảng canh cải tiến diện tích gần 130.157 ha; diện tích còn lại nuôi tôm quảng canh truyền thống.

Trong những năm qua, do biến đổi khí hậu ảnh hưởng trực tiếp đến ngành nuôi trồng thủy sản cả nước, trong đó nuôi tôm quảng canh truyền thống là một trong những loại hình nuôi chủ yếu tác động lớn của biến đổi khí hậu, tác động ảnh hưởng không nhỏ đến sinh kế của một bộ phận người dân. Bên cạnh đó, phần lớn người dân sản xuất theo tập quán canh tác truyền thống, nhiều người chưa có sự tổ chức theo hình thức kinh tế tập thể, việc áp dụng các tiến bộ khoa học - kỹ thuật còn hạn chế nên năng suất tôm những năm qua thấp.

Thực trạng nêu trên, việc tổ chức lại sản xuất, ứng dụng công nghệ mới trong nuôi tôm nhằm giúp nông dân nâng cao năng suất, chất lượng và hiệu quả trong sản xuất, nâng cao thu nhập, những yêu cầu cần thiết.

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của UBND tỉnh về Công văn số 9537/UBND-NNTN, ngày 04 tháng 12 năm 2017 về việc cho chủ trì thực hiện Phông án nuôi tôm 02 giai đoạn trên địa bàn tỉnh Cà Mau.

Năm 2018, Trung tâm Khuyến nông Cà Mau xây dựng và triển khai thực hiện **Phông án Hỗ trợ thiết bị nông nghiệp trong nuôi tôm sú 02 giai đoạn** tại 09 huyện, thành phố trên địa bàn tỉnh Cà Mau với quy mô 54 b/54 h thực hiện. Trong đó mỗi huyện 02 điểm, mỗi điểm 3 h. Các quy trình nuôi hai giai đoạn gồm:

+ Thực hiện theo quy trình nuôi tôm QCCT 02 giai đoạn: Triển khai huyện Mỹ Di, Cái Ng, Phú Tân, Năm Căn, Ngạc Hìn, Thị Bình và Trần Văn Thi với 21 T h p tác thực hiện, cung cấp khoảng 12 triệu con giống, thả cho 816 ha nuôi tôm 02 giai đoạn.

+ Thực hiện theo quy trình nuôi tôm QCCT ít thay nước: Triển khai huyện U Minh, Mỹ Di, Cái Ng và TP.Cà Mau với 12 T h p tác thực hiện, cung cấp khoảng 6,9 triệu con giống, thả cho 466 ha nuôi tôm 02 giai đoạn.

+ Thực hiện theo quy trình nuôi tôm - lúa: Triển khai huyện Thị Bình, U Minh, Trần Văn Thi và TP.Cà Mau với 12 T h p tác thực hiện, cung cấp khoảng 7 triệu con giống, thả cho 470 ha nuôi tôm 02 giai đoạn.

+ Thực hiện theo quy trình nuôi tôm - rừng: Triển khai huyện Phú Tân, Năm Căn và Ngạc Hìn với 09 t h p tác thực hiện, cung cấp khoảng 05 triệu con giống, thả cho 350 ha nuôi tôm 02 giai đoạn.

Đây là mô hình kiểm soát chi phí, hạn chế áp lực về tôm giống, chi phí thả giống thấp, kiểm soát chi phí tự nhiên, d

áp dụng, hiệu quả và bền vững, các cơ quan, ban ngành và người dân đánh giá cao, có khả năng nhân rộng trên địa bàn Cà Mau rất cao.

Điểm nổi bật của quy trình nuôi tôm quảng canh cải tiến 2 giai đoạn thể hiện những nội dung cơ bản sau:

+ Thứ nhất: Tôm giống khi thả vào trong bể có dinh dưỡng nhàn, môi trường thích hợp lý tưởng, quá trình chăm sóc quản lý giống như tự nhiên giúp tôm khỏe mạnh, mau lớn, tỷ lệ sống cao.

+ Thứ hai: Khi nuôi tôm giai đoạn 1 nên cần lý tưởng nuôi nên các yếu tố môi trường thích hợp. Khi chuyển tôm xuống ao tôm không bị sốc, người nuôi có thể kiểm soát được mật độ tôm nuôi trong giai đoạn phát triển, nhờ đó dễ dàng chăm sóc và thu hoạch.

Qua công tác triển khai phòng án thí nghiệm thiết lập 2 giai đoạn đã tạo bước chuyển biến rõ rệt về nhận thức của người dân trong việc nuôi, thả tôm trước khi thả nuôi, tôm kích cỡ lớn thích nghi với môi trường giảm hao hụt trong quá trình thả ra ruộng nuôi (giai đoạn 2). Tổng lượng tôm thả 54 bể vào năm 2018 không 30 triệu con, lượng tôm đã chuyển xuống ruộng nuôi không 21 triệu con tôm, có 1.150 hecta diện tích hơn 2.100 ha. Từ đó, giúp nâng cao năng suất hiệu quả trong nuôi tôm 02 giai đoạn, năng suất tăng 20-30% so với trước khi áp dụng quy trình.

Từ hiệu quả mô hình em li, năm 2019 Trung tâm Khuyến nông xây dựng và triển khai kế hoạch nhân rộng các mô hình sản xuất có hiệu quả, trong đó Mô hình nuôi tôm 02 giai đoạn là một trong những mô hình trọng tâm cần nhân rộng các thành quả trong thời gian tới.

Trần Thanh Hi - Trung tâm Khuyến nông Cà Mau

(Theo: Trang thông tin internet Tổng cục Thủy sản – Ngày đăng tin: 02/4/2019)