

ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH THANH HÓA
SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ PTNT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: **3882** /SNN&PTNT-NTTS
V/v xác định môi trường nuôi tôm thẻ
chân trắng tại Thanh Hóa.

Thanh Hoá, ngày **07** tháng **10** năm 2019

Kính gửi: Sở Khoa học và Công nghệ.

Sở Nông nghiệp và PTNT nhận được công văn số 1113/KH-CN-QLCS ngày 04/10/2019 của Sở Khoa học và Công nghệ về việc xác định môi trường nuôi tôm thẻ cho đối tượng hưởng chính sách theo Nghị quyết số 81/2017/NQ-HĐND ngày 07/12/2017, Sở Nông nghiệp và PTNT có ý kiến như sau :

1. Xác định cơ sở khoa học và thực tiễn của khái niệm “nuôi tôm chân trắng nước mặn” nêu tại Khoản 9, Điều 1, Nghị quyết số 81/2017/NQ-HĐND ngày 07/12/2017 của Hội đồng nhân dân tỉnh Thanh Hóa về ban hành chính sách khuyến khích phát khoa học và công nghệ trở thành khâu đột phá trong phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Thanh Hóa đến năm 2020:

- Khái niệm nước ngọt, lợ, mặn:

Theo Bách khoa Toàn thư Việt Nam: Việc phân chia nước ngọt, lợ, mặn dựa vào nồng độ muối NaCl hòa tan có trong nước như sau:

+ Nước ngọt: có nồng độ muối < 1 ‰

+ Nước lợ: có nồng độ muối 1 ‰- 10 ‰

+ Nước mặn: có nồng độ muối >10‰

+ Nước muối: có nồng độ muối >50‰

- Vùng nước lợ và nuôi tôm nước lợ:

+ Vùng nước lợ là chỉ vùng nước thuộc khu vực cửa sông, nơi các con sông tiếp giáp với biển, có nguồn nước chịu ảnh hưởng trực tiếp của thủy triều và là hỗn hợp của nước biển và nước ngọt. Vùng nước lợ không có nghĩa là vùng nước chỉ có độ mặn từ 1-10‰ mà có đặc trưng cơ bản là độ mặn thường dao động mạnh theo thời gian trong năm thậm chí theo từng con nước. Tại Thanh Hóa, các vùng được coi là nước lợ đều có độ mặn thường xuyên trong năm đạt 15-20‰ và có khi lên đến 25- 30‰. Ở một số tháng mùa mưa (tháng 8,9,10), độ mặn vùng nước lợ mới giảm xuống dưới 10‰ và trong khoảng thời gian này rất khó nuôi tôm.

+ Nuôi tôm nước lợ tại Thanh Hóa là hoạt động NTTS nằm trong vùng nước lợ nên độ mặn của nước nuôi phần lớn các tháng trong năm đều trên 10 ‰.

- Đặc điểm của tôm Chân Trắng và các vùng nuôi :

Tôm chân trắng là đối tượng nuôi rộng muối, có thể sinh trưởng trong môi trường có độ mặn từ 0-35 ‰ nhưng thích hợp nhất là 15-20‰ nên quy trình kỹ

thuật nuôi tôm chân trắng thâm canh cũng hướng dẫn nuôi ở độ mặn 15-20‰ để tôm phát triển tốt và cho chất lượng tôm thương phẩm cao. Do tính rộng muối nên tại các vùng bãi ngang (không phải vùng nước lợ), hình thức nuôi tôm trên cát của các tỉnh miền Trung trong đó có Thanh Hóa đều sử dụng trực tiếp nước biển để nuôi tôm và cho hiệu quả kinh tế rất cao.

Từ các cơ sở nêu trên, cho thấy việc sử dụng dùng khái niệm “nuôi tôm chân trắng nước mặn” trong Nghị quyết số 81/2017/NQ-HĐND ngày 07/12/2017 có cơ sở khoa học và thực tiễn vì đã đáp ứng được các yêu cầu gồm: độ mặn môi trường nuôi theo khái niệm mặn, lợ, ngọt; phạm vi áp dụng rộng trong cả nuôi nước lợ và nuôi vùng bãi ngang (không phải vùng nước lợ), phù hợp với quy trình hướng dẫn nuôi tôm chân trắng thâm canh.

2. Độ mặn của nước nuôi tôm chân trắng tại Thanh Hóa.

Năm 2019, Thanh Hóa có 350 ha nuôi tôm chân trắng thâm canh, trong đó có 99 ha nuôi trên cát và 251 ha nuôi vùng nước lợ. Dự kiến đến năm 2020 sẽ có 500ha nuôi tôm chân trắng thâm canh.

Tất cả các diện tích nuôi tôm chân trắng thâm canh tại Thanh Hóa hiện tại cũng như trong thời gian tới đều đáp ứng điều kiện “nuôi tôm chân trắng nước mặn” như đã phân tích ở trên.

Đề nghị Sở Khoa học và Công nghệ, Hội đồng thẩm định hồ sơ căn cứ vào ý kiến trên làm cơ sở để xem xét, giải quyết hồ sơ cho đối tượng hưởng chính sách “*Ứng dụng công nghệ cao, quy trình thực hành sản xuất nông nghiệp tốt trong nuôi tôm chân trắng nước mặn theo chuỗi giá trị trên quy mô lớn*” theo quy định tại Quyết định số 05/2018/QĐ-UBND ngày 01/3/2018 của UBND tỉnh về ban hành quy định các biện pháp triển khai thực hiện Nghị quyết số 81/2017/NQ-HĐND ngày 07/12/2017 của Hội đồng nhân dân tỉnh. / *M*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc Sở (để b/cáo);
- Lưu VT-NTTS

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Hoàng Thị Yến