

hơn trong sản xuất.

Các thử nghiệm về tốc độ phát triển được thực hiện trên tôm có kích thước từ 1g trở lên. Kết quả cho thấy tôm được cho ăn thức ăn Xpand có kích thước lớn hơn tôm được ăn bằng thức ăn thông thường (Biểu đồ 5). Đối với quá trình nuôi thương phẩm, tôm tăng trưởng tốt cho phép người nuôi rút ngắn chu kỳ sản xuất và linh hoạt hơn trong sản xuất.

Tốc độ tăng sự tăng trưởng

trình sản xuất.

Kết quả các thí nghiệm sau cho thấy tôm được cho ăn với Xpand hấp thụ thức ăn nhiều hơn đáng kể (Biểu đồ 3). Trong khi đó hệ số chuyển đổi thức ăn không đổi (Biểu đồ 4), điều này đồng nghĩa với lượng thức ăn bổ sung thêm đã được chuyển hóa thành tăng trưởng. Bên cạnh đó, các đặc tính vật lý của viên thức ăn Xpand cũng góp phần vào duy trì chất lượng nước và hỗ trợ ao nuôi trong suốt quá trình sản xuất.

Khả năng chuyển đổi thức ăn

thức ăn và tần suất cho ăn tối ưu.

Kết quả từ những thí nghiệm của Skretting đã cho thấy thời gian viên thức ăn Xpand được vớt ra khỏi nước ruột của tôm ngắn hơn hẳn so với viên thức ăn thông thường (Biểu đồ 1). Bên cạnh đó, các nghiên cứu còn chứng minh rằng tôm bắt mồi nhanh hơn khi được cho ăn với thức ăn Xpand (Biểu đồ 2). Khả năng hấp thụ thức ăn đạt ngưỡng tối đa khi tôm được cho ăn với lượng thức ăn Xpand (Biểu đồ 2). Khả năng hấp thụ thức ăn của tôm được cho ăn với thức ăn Xpand so với thức ăn thông thường.

Khả năng hấp thụ thức ăn

Thách thức trong nuôi tôm

Tôm thường xuyên đối phó với nhiều thách thức lớn ở giai đoạn nuôi thương phẩm.

Hỗ trợ sự phát triển của tôm bằng chế độ dinh dưỡng cùng điều kiện nuôi phù hợp giúp tối ưu hóa hiệu quả và tăng tính chủ động trong sản xuất.



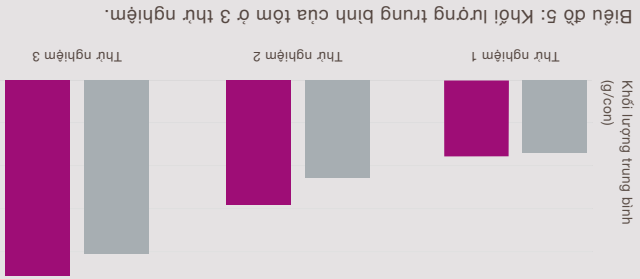
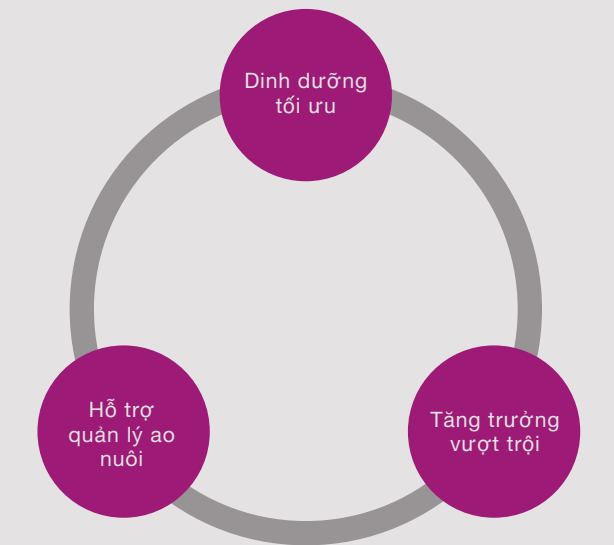
Xpand

bigger, faster, better

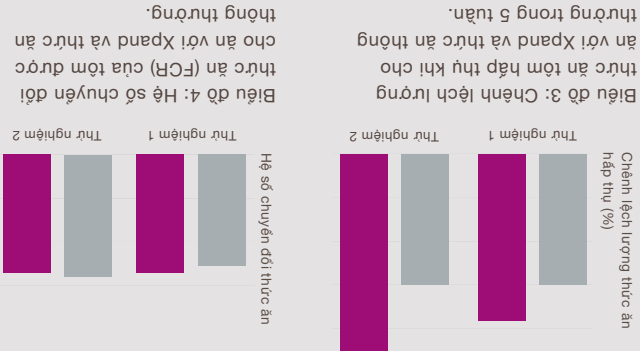
Tại sao Xpand là dòng sản phẩm tối ưu?

Các nghiên cứu toàn diện của Trung tâm nghiên cứu thủy sản của Skretting (ARC) đã phát triển và hoàn thiện sản phẩm thức ăn tăng trọng ưu việt. Sản phẩm này có khả năng rút ngắn đáng kể thời gian tôm đạt kích thước mong muốn. Xpand góp phần giúp người nuôi sản xuất hiệu quả hơn và chủ động hơn.

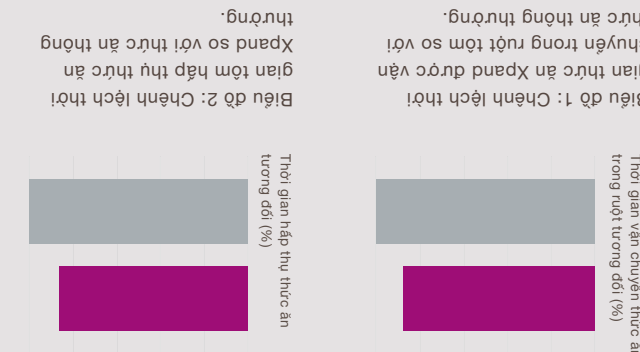
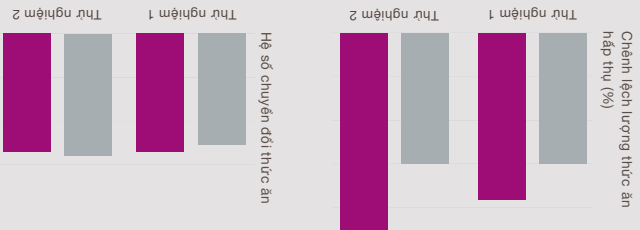
Sản phẩm thức ăn tăng trọng Xpand được nghiên cứu và phát triển xoay quanh 3 trụ cột chính đó là:



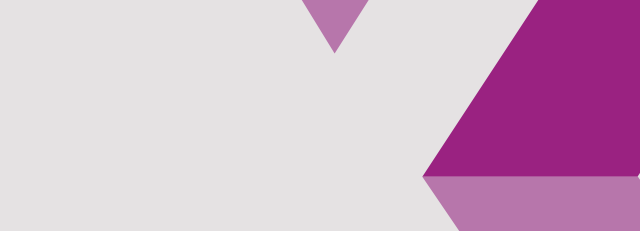
Biểu đồ 5: Khối lượng trung bình của tôm ở 3 thử nghiệm.



Biểu đồ 3: Chênh lệch lượng thức ăn tiêu thụ khi cho ăn với Xpand và thức ăn thông thường.



Biểu đồ 2: Chênh lệch thời gian tiêu thụ thức ăn giữa tôm hấp thụ thức ăn Xpand so với thức ăn thông thường.



Xpand



SKRETTING
a Nutreco company

