

Duplica tu producción, potencializando el crecimiento

- La gestión optimizada de alimentación impulsará la industria camaronesa de Ecuador

El mejoramiento del rendimiento de las camaronas no solo se limita al uso de alimentos de la más alta calidad. A fin de maximizar de manera positiva su productividad, los administradores de las camaronas necesitan asegurarse de que los camarones sean alimentados suficientes veces por día para capitalizar el potencial del crecimiento genético de estas especies.

De manera tradicional los camaroneros de Ecuador han alimentado un promedio de 1-2 veces por día, pero los exhaustivos estudios del área de Investigación y Desarrollo de Skretting sobre el manejo de alimentos para camarones, confirman que este número de veces no es suficiente ni para dejar a los camarones totalmente saciados, ni para optimizar su crecimiento. Además, cuando las tablas de alimentación no están adecuadamente ajustadas y debido a que el tracto digestivo de los camarones se llena rápidamente, tales protocolos de alimentación causan que se desperdicie el alimento y que los pellets no consumidos cubran el fondo de las piscinas.

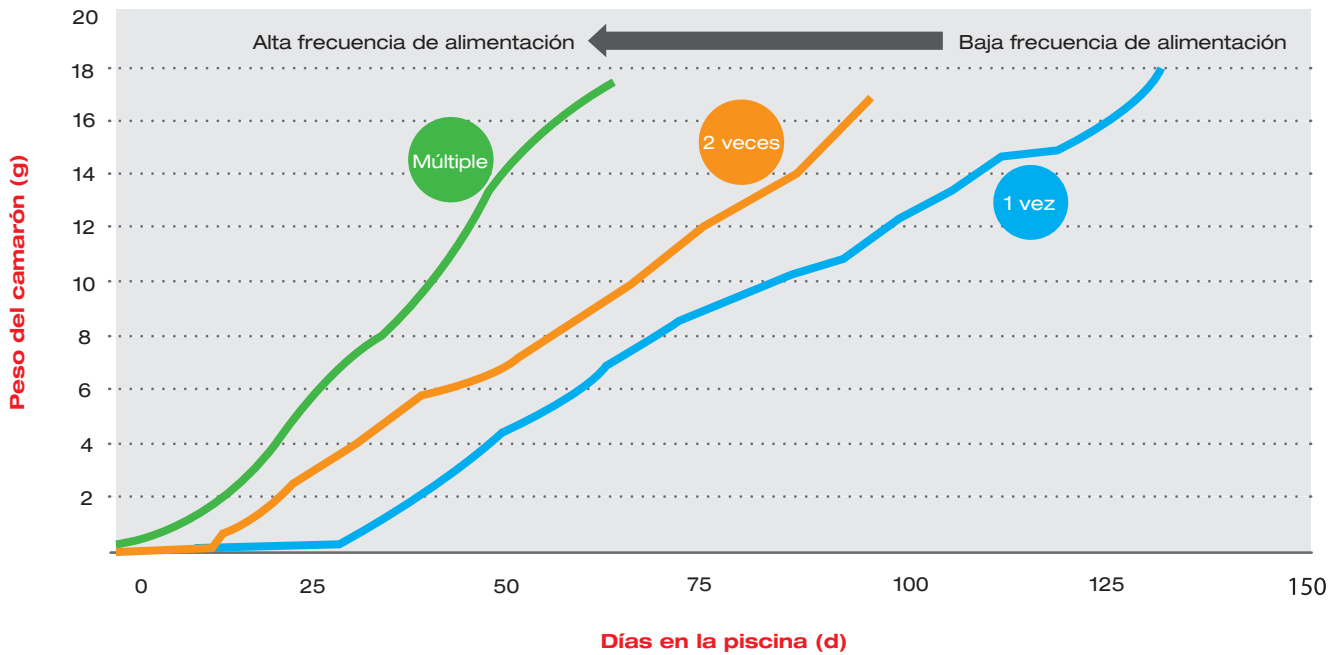
Esto no solamente causa un comportamiento ineficiente y mayores tasas de conversión; sino que también aumenta los riesgos de bioseguridad causados por los alimentos que se desperdician. Los pellets permanecen estables en el agua y son fácilmente localizables en un periodo de hasta dos horas; luego de lo cual se desintegran y los quimiorreceptores de los camarones no los pueden encontrar. El resultado es que los alimentos no consumidos causan un deterioro en la calidad del agua y suelo, lo que lleva a eventos de estrés y aumento de posibles enfermedades.

“No sugerimos que se alimente 24 horas al día durante la fase de crecimiento hasta la cosecha; eso ciertamente sería costoso y un desperdicio. Sin embargo, Skretting tiene evidencia detallada que prueba que un estrecho control sobre la múltiple ingestión diaria de alimentos, junto con sus alimentos de alta calidad, les permite a los camaroneros reducir una tasa de conversión de alimentación de 1.8 en aproximadamente 50%, y duplicar el crecimiento a 2 gramos por semana. Al mismo tiempo, la supervivencia de los camarones se puede incrementar del 50% al 85%”, dice Marita Monserrate, Jefe de Servicio Técnico de Skretting Ecuador.

El siguiente gráfico muestra que el tiempo necesario para el crecimiento de camarón de 15g, mediante un régimen de alimentación de una vez al día, toma 210% más tiempo que cuando se alimentan en múltiples ocasiones y 131% más tiempo que un régimen de dos alimentaciones al día.



Impactos sobre el crecimiento de camarones con la misma fórmula alimenticia administrada en diferentes regímenes.



“Al cambiar los hábitos de alimentación y manejo, los camaroneros ecuatorianos verán grandes mejoras en el crecimiento de los camarones, la conversión de alimentos y otras áreas. La meta principal de Skretting es siempre ayudar a sus clientes a maximizar el crecimiento y reducir la conversión de alimentación; a fin de que logren una mayor rentabilidad a largo plazo”, menciona Alexandra Vásconez, Jefe de Marketing y Comunicaciones de Skretting Ecuador.

