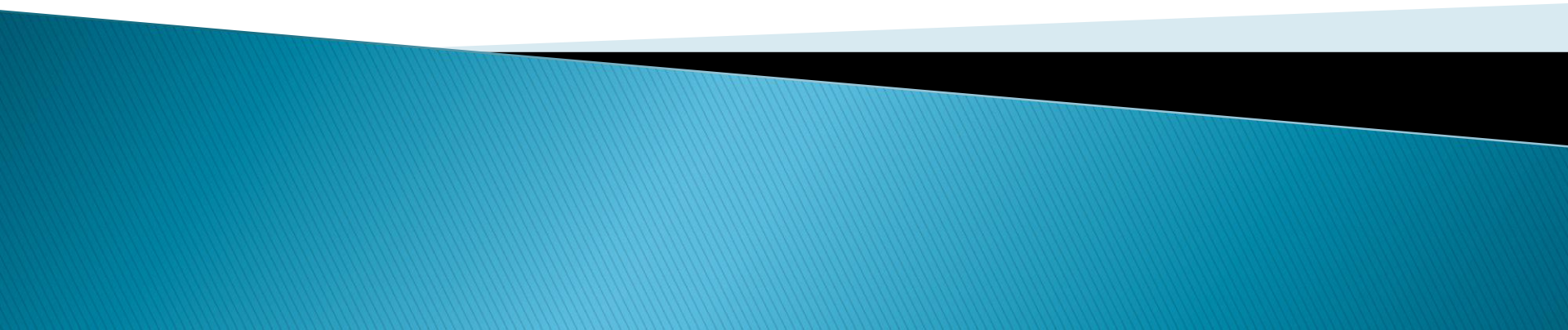


MARICULTURA EN GOLFO SAN MATIAS, PUERTO LOBOS

PROYECTO DE :

FEBRER, LUCAS FERNANDO



ESPECIE EN DESARROLLO:

Mytilus Edulis Platensis

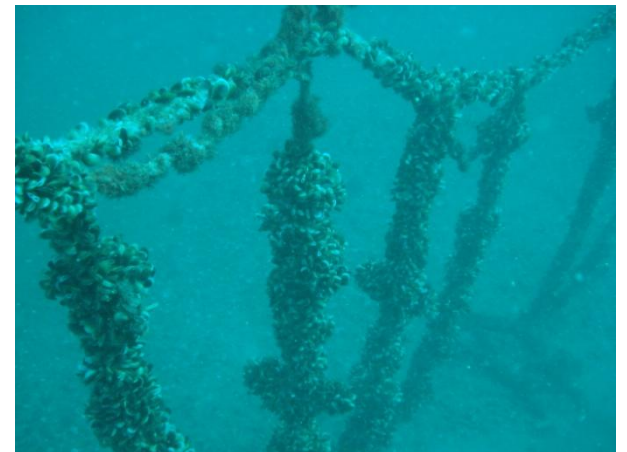
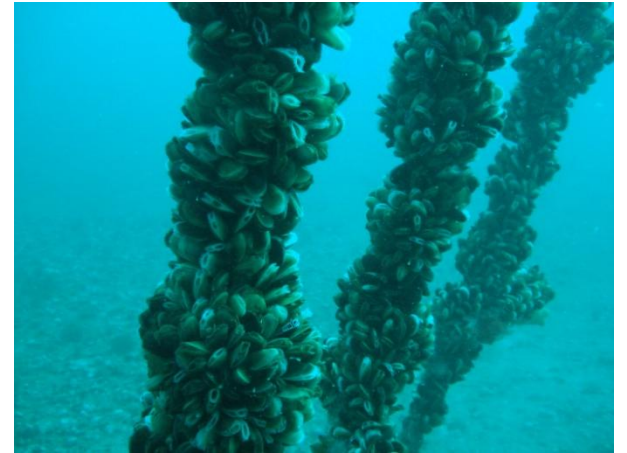
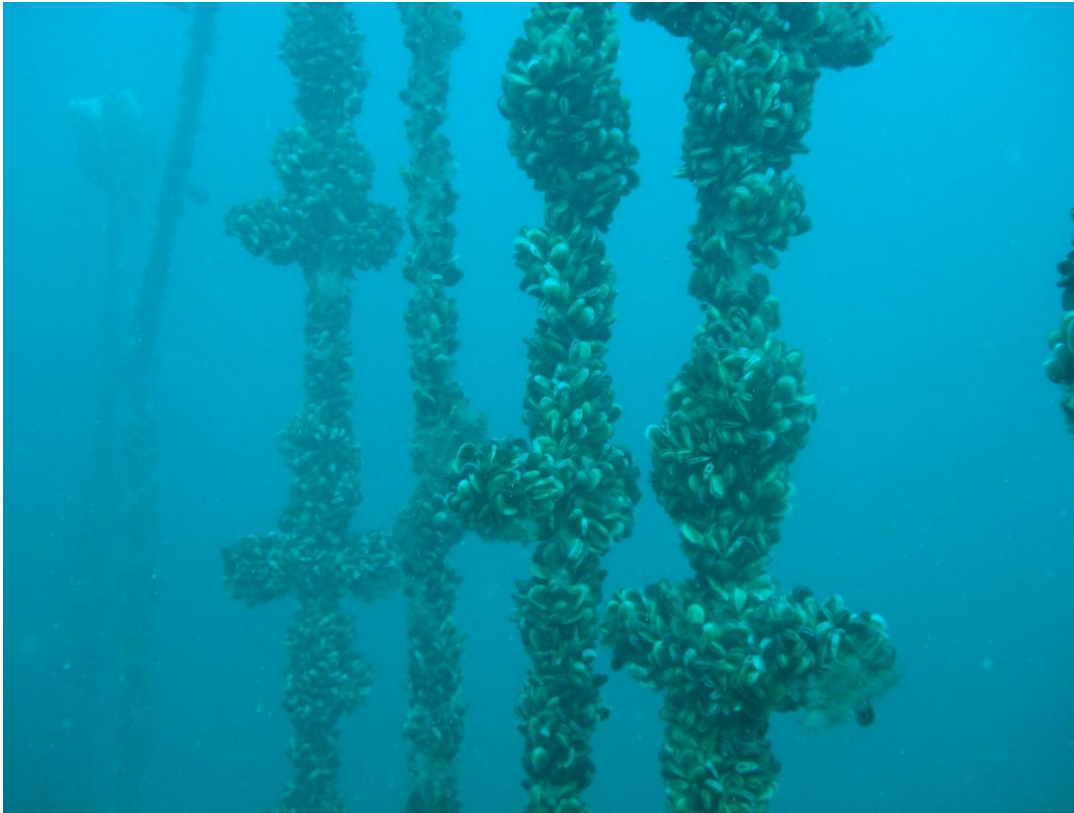
► Características de calidad:

- Mejor sabor y textura más delicada
- Sin arena
- Mejor color de sus valvas y su carne
- Tamaño uniforme
- Rendimiento mayor a un 35%
- Valvas limpias



Sistema de producción

LONG LINE



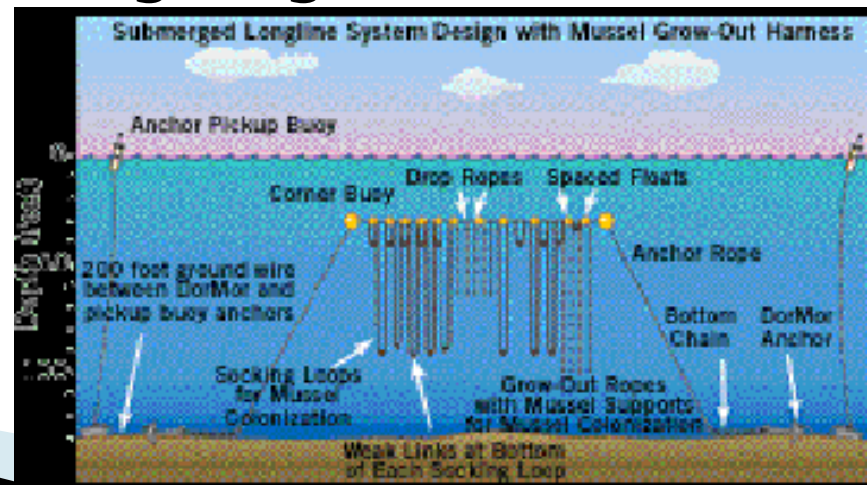
MATERIALES:

- ▶ Cabo principal de 24mm
- ▶ Cabos alternativos como filástica de 5mm, y embreados de 6mm
- ▶ Redes de 5mt a 7mt largo x 25cm ancho
- ▶ Contrapeso de 1,5 kg
- ▶ Muertos hormigón de 750kg y 450kg (4 por long line)
- ▶ Cadenas y grilletes
- ▶ Bidones 20lts y 60 lts
- ▶ Maderitas de 1x1x30cm



Método de armado de los cultivos

- ▶ Orientación noreste (viento más fuertes)
- ▶ 110 mts de cabo superficial
- ▶ 20 mts de profundidad
- ▶ Cuerdas cada 50 cm
- ▶ Muerto de hormigón más pesado (principal, 750kg), agarrado al long line y los muertos amortiguadores (450kg), agarrados al M. principal.



Etapas

Captación:

Esta etapa comienza a fines de septiembre (aproximadamente el 20 de sep.). Se colocan todas las cuerdas para que se marinicen, y en los primeros días de octubre, comienza la etapa de captación.



Engorde:

En esta etapa no realizamos desdoble por la falta de mano de obra y/o tecnología. Sin embargo, en la etapa de captación, a las cuerdas les colocamos tablitas transversales, de esta manera evitamos que las chofas se deslicen hacia abajo.

Rendimiento del sistema

Etapas de captación

Cuerdas de 6mts x 55kg de semilla de 1cm(valores aproximados)

Etapas de engorde

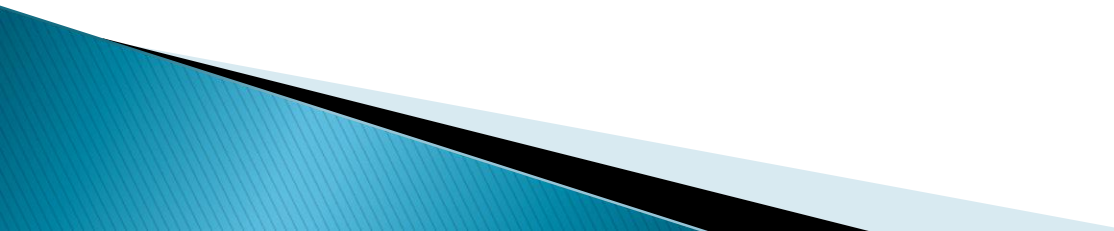
Sin desdoble. El mejillón que se desprende se recolecta con buzos marisqueros (pesca).

Las cuerdas de mejillón engordado rinden 55kg y los long line tienen 110 cuerdas, por lo tanto estos rinden 6000 kg (estos valores son aproximados).

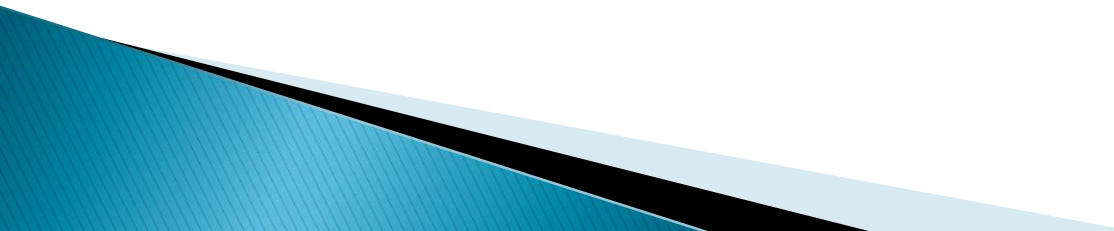
El tiempo de desarrollo de captación hasta la etapa de comercialización dura aproximadamente 16 meses.

VENTAJAS Y DESVENTAJAS

VENTAJAS

- ▶ Sin requerimientos de buzos para recolección
 - ▶ Mejillón de excelente (carne con buena textura, buen color de valvas, sin arena, etc)
 - ▶ Fácil recolección
 - ▶ Sistema de fácil armado
 - ▶ Sistema con buena durabilidad (al menos 3 producciones)
- 

DESVENTAJAS

- ▶ Requiere de muchos mantenimientos (flotación, grilletes cadenas, cabos, contrapesos, etc)
 - ▶ Mucha actividad de superficie con respecto al mal tiempo (cultivos sin resguardos)
 - ▶ Falta de tecnología
 - ▶ Las ballenas
 - ▶ Comercialización
- 

Comercialización

▶ **Fresco vivo**

Es el producto de punta. La mayor producción la consume Buenos Aires capital, y algunos alrededores como Mar del Plata, donde el consumo alcanza unos 15000 a 20000 kg semanales. Otros centros de consumo importantes son Bahía Blanca, Comodoro Rivadavia y Neuquén (en desarrollo).

▶ **Elaborado**

2 productos: Pulpa y ½ valva. Sin desarrollar por competencia del “chorito” Chileno

PRINCIPALES PRODUCTORES

- ▶ Necochea
- ▶ San Antonio
- ▶ Puerto lobos



CONCLUSION

- ▶ Gracias a los cultivos de mejillón, hoy en Puerto Lobos, se desarrolla una pesquería, que genera el ingreso económico en 25 familias. Esto se debe al impacto positivo de esta actividad.
 - ▶ Si bien no existe mucho apoyo y regulación de la maricultura, específicamente de los cultivos de mejillón, ya sea porque es nueva, o porque no representa movimientos productivos importantes como otras pesquerías; no deja de ser una actividad, que en otros lugares forma parte de la economía local, y que en algún momento, puede ser parte de la nuestra.
- 

Muchas Gracias

