

CENTROS PROVINCIALES DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL
IO.LB-02.1b

IDENTIFICACION DEL ESTADO DE CADENAS Y CLUSTERS						
DEPARTAMENTO: Valle del Cauca				CPGA: Suroriente		
ENCADENAMIENTO PRODUCTIVO: PISCICOLA						
ZONA DE INFLUENCIA: El Cerrito, Pradera, Florida, Candelaria, Palmira, Guacari y Ginebra.						
Etapa del Encadenamiento	Proceso	Variables Críticas	Productos	Talento Humano	Infraestructura	Tecnología
INICIACION	Evaluación de Agua	El 10% de los productores realizan análisis de oxígeno, Ph, dureza, alcalinidad en Univalle, casas comerciales y CVC, el 90% restante no lo hacen.	Agua evaluada	Productor y laboratorios.	Terreno	Conocimiento empírico y conocimiento científico (laboratorios).
	Selección terreno	Se seleccionan por parte de los productores terrenos en lugares altos y planos, cercanos a las casas.	Terreno seleccionado	Productor	Terreno	Conocimiento empírico.
	Construcción estanque	El 70% de los productores usan buldozer o retro-excavadora, con desagües de fondo con tubería o motobomba; el 30% restantes los construyen manualmente. Las profundidades oscilan entre 0,75 a 1.20 mts con paredes inclinadas.	Estanque construido.	Productor	Terreno	Conocimiento empírico y máquinas excavadoras.
	Desinfección y abono	Se abona con cal viva un mes antes del llenado 1 kg /m ² y una vez por ciclo se usa: urea 1 kilo/mt, gallinaza 1 kilo/mt. Se desinfecta el agua con formol 200 litros de agua por 2 litros de formol una vez por cosecha, y con cloro 125 g por 20 litros de agua; se hace recambio de agua cada mes por el 10% de productores, en cada ciclo se cambia el agua.	Estanque desinfectado y abonado.	Productor	Estanques	Conocimiento empírico y conocimiento científico.
	Alistamiento del estanque	Se hace control de malezas químico con glifosfato por el 5% de productores, los restantes 95% lo hacen manual con machete. Control de aves por el 60% con mallas plástica el 20% y con fibra el 40%, los restantes no coloca protección, se instalan rejas en entrada y salida de aguas por el 80% de los productores.	Estanque Preparado	Productor	Estanque	Conocimiento empírico con mallas y rejas.

CENTROS PROVINCIALES DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL
IO.LB-02.1b

IDENTIFICACION DEL ESTADO DE CADENAS Y CLUSTERS						
DEPARTAMENTO: Valle del Cauca				CPGA: Suroriente		
ENCADENAMIENTO PRODUCTIVO: PISCICOLA						
ZONA DE INFLUENCIA: El Cerrito, Pradera, Florida, Candelaria, Palmira, Guacari y Ginebra.						
Etapa del Encadenamiento	Proceso	Variables Críticas	Productos	Talento Humano	Infraestructura	Tecnología
	Selección y compra de semilla	El 90% de los productores no selecciona la calidad en la compra de alevinos (cachama, tilapia y mojarra) tan solo el 10% lo efectua.	Semilla seleccionada y comprada	Productor	Almacenes	Conocimiento empirico.
	Aclimatación y siembra	El 60% de los productores sumerge la bolsa con los alevinos 15´ en el estanque, dando salida a los alevinos lentamente.	Semilla aclimatada y sembrada	Productor	Estanque	Conocimiento empirico.
	Alimentación	El 40% de los productores suministra de acuerdo a las tablas de las casas comerciales de concentrados, se usan concentrados con proteina:48%,45% -38% y -24%, 3-5 veces/día peces adultos y peces pequeños 3 -12 veces/día; el 60% restante usa combinaciones de alimentos concentrados con subproductos, viceras de pollo, guayaba, zapallo, etc, combinacion realizada buscando bajar costos.	Peces alimentados	Productor	Estanque	Conocimiento empirico y conocimiento cientifico.
	Vigilancia	Se vigilan los estanques con celadores, perros, trampas y monitoreo con circuito cerrado.	Estanque y peces vigilados.	Productor	Estanque	Conocimiento empirico.
	Sanidad y monitoreo	Por observación directa se analiza la mala apetencia, la destrucción de las aletas y manchas en el cuerpo, para ello se utiliza:sal 10 kilos / 1250 m3 una vez por ciclo y azul de metileno. Se monitorea por el 50% de los productores las tallas y el peso de los peces (300 a 350 gr a los 4 meses) y toma de datos de la calidad del agua.	Peces sanos y monitoreados.	Productor	Estanque	Conocimiento empirico y conocimiento cientifico (laboratorios).

CENTROS PROVINCIALES DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL
IO.LB-02.1b

IDENTIFICACION DEL ESTADO DE CADENAS Y CLUSTERS						
DEPARTAMENTO: Valle del Cauca				CPGA: Suroriente		
ENCADENAMIENTO PRODUCTIVO: PISCICOLA						
ZONA DE INFLUENCIA: El Cerrito, Pradera, Florida, Candelaria, Palmira, Guacari y Ginebra.						
Etapa del Encadenamiento	Proceso	Variables Críticas	Productos	Talento Humano	Infraestructura	Tecnología
COMERCIALIZACIÓN	Preventa	Se visita al potencial comprador y se suministra una muestra para examinar su calidad, sabor y que no tengan demasiadas manchas negras o que el animal este muy blanco (albino), algunos compradores exigen talla según estrato del consumidor, se establecen la forma de pago (entre 8-30 días luego de entregado, en efectivo o en cheque. Precios: \$3800 /kg a 4000/kg entero vivo; enviscerado, sin escamas, sin branquias entre \$4.10'0/K a \$ 5.300 /K), cantidades y lugar de entrega.	Preventa establecida	Productor y comprador.	Mercado	Conocimiento empirico.
	Captura y selección.	Se disminuye el nivel del agua, se capturan los peces con chinchorro, atarraya y nasas, se selecciona el producto por rango de pesos, el 10% procesa el pescado (sin escamas, vicerias o branqueas).	Peces capturados y seleccionados.	Productor	Estanque	Conocimiento empirico con chinchorro, atarraya y nasas.
	Entrega del producto	Se entrega el producto en el estanque o en el lugar acordado, de acuerdo a las especificaciones definidas en la preventa, las redes de frío para el transporte y conservación del producto son escasas.	Producto entregado	Productor	Estanque o lugar establecido en la preventa.	Conocimiento empirico.
	Pago	Se paga el producto el día establecido con cheque o en efectivo.	Producto pagado	Comprador	Bancos.	Conocimiento empirico.

CENTROS PROVINCIALES DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL
IO.LB-02.1b

Instituciones
Ninguna
Ninguna
Ninguna
ICA, Umata y Casas comerciales.
Ninguna

CENTROS PROVINCIALES DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL
IO.LB-02.1b

Instituciones
Ninguna
Ninguna
Casas comerciales
Ninguna
CVC, ICA y casas comerciales.

CENTROS PROVINCIALES DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL
IO.LB-02.1b

Instituciones
Ninguna
Casas comerciales y Sena.
No hay
Bancos