

DIAGRAMA DE FLUJO PARA LA REVERSIÓN SEXUAL.

1. Acondicionar a los reproductores separando a los machos y a las hembras durante 10 a 15 días.

2. Empareje a los reproductores. Continúe alimentándolos al 3%-5% de la biomasa durante otros 3 a 4 días.

3. Observe su condición. Si las hembras ya están incubando en la boca (o no salen a comer) reducir la alimentación a un 50%.

4. Después de 7 días capture redeando los reproductores y colecte los huevecillos.

5. Separe otra vez las hembras y los machos y condícionelos otra vez para el siguiente ciclo de desoves.

6. Incube los huevos a una temperatura de 32° a 34° C. Coloque los alevines recién eclosionados en un tanque.

7. Inicie el tratamiento hormonal (40-60 mg/kg de alimento). Mantenga la temperatura a 32°-34° C. Asegúrese de que todos los alevines tengan acceso a la comida. Minimice los recambios de agua pero que no se acumulen los desperdicios ni se corrompa el agua.

8. Después de 21 días, remover los que han crecido más rápido y los transfiera a otro tanque. Comience a darles el alimento normal.

9. Continúe alimentando con la hormona a los pequeños hasta llegar al día 28.

10. Después de los 28 días alimentando con la hormona, transfiera a todos los alevines a un estanque de crianza.