

Reproducción del Betta Splendens

REPRODUCCIÓN DEL BETTA SPLENDENS

En primer lugar me gustaría explicar como se reproduce el betta splendens, y luego comentar las condiciones que debemos reunir para conseguir dicha reproducción.

Primero hay que decir que el betta hace un nido de burbujas con su saliva en la superficie, de unos 5 centímetros de largo y unos 3 o 4 burbujas de espesor, cuando el nido está finalizado es señal de que el macho está preparado, y entonces puede empezar el cortejo nupcial. En este momento el macho se sitúa debajo del nido e invita a la hembra a acompañarlo. Si la hembra está preparada, tras la mucha insistencia del macho, esta le acompañará hasta situarse debajo del nido de burbujas. El macho construye el nido de burbujas.

Cuando la pareja se encuentra debajo del nido, el macho abraza a la hembra, apretando con su cuerpo el abdomen de la hembra, con lo cual saldrán unos cuantos huevos de color amarillento, que son fertilizados por el macho.

Los huevos caen al fondo, donde son recogidos por el macho que los introduce en el nido de burbujas. En ocasiones la hembra también recoge los huevos y los deposita en el nido. Este acto se repetirá bastantes veces, y algunas hembras pueden poner alrededor de 400 huevos, esto dependerá de la edad de la hembra, del tipo de alimentación que le proporcionemos, ...

Una vez que termina la puesta es el macho el encargado de cuidar la freza, recogiendo los huevos que se caen del nido y los alevines que se caigan una vez nacidos.

A las 30 horas más o menos (influye la temperatura y otros factores) los alevines nacen, y se puede observar por debajo del nido una infinidad de diminutas colas. Este es el peor momento para el macho, pues no cesará en su empeño de recoger a los alevines que caigan y meterlos otra vez en el nido. Durante estos días, el macho casi dejará de comer, y su única preocupación será la de cuidar de la freza. Ni que decir tiene que si de por sí el macho es agresivo, cuando está cuidando de la freza se torna aún más agresivo, por lo que es muy importante que la cría se haga en acuarios separados, en los que podamos dejar al macho solo con sus alevines. Los alevines con tres semanas de edad.

Los alevines permanecerán en el nido durante dos o tres días, durante los cuales solo serán capaces de nadar en vertical, pero a partir del segundo o tercer día, podrán nadar horizontalmente, y esto será un incordio para el macho, pues se volverá loco recogiendo alevines y metiéndolos en el nido. Es un buen momento para separar al macho y dejar a los alevines solos. Los alevines con un mes de edad.

Acaba la labor del macho, pero empieza la nuestra, que es la etapa más difícil, tendremos que cuidar el agua, y proporcionar comida apropiada para los alevines. Los alevines con dos meses de edad.

CONDICIONES DEL ACUARIO Y DE LA PAREJA ESCOGIDA PARA LA REPRODUCCIÓN DEL BETTA :

1º) Debemos escoger una pareja que goce de vitalidad, porque nuestro éxito dependerá en gran parte de los padres escogidos.

Si escogemos unos buenos padres, el número de huevos de la freza será mayor, y cuando nazcan los alevines, un mayor número de ellos podrá sobrevivir.

También es importante que nos fijemos en las características de los individuos reproductores, pues los hijos serán

normalmente una replica o mezcla de los padres en lo que a las aletas, colores, formas se refiere.

Para que la pareja goce de una salud impecable, los tendremos que alimentar previamente con una buena alimentaci3n, en la que debemos incluir alimento vivo (larvas de mosquito, pulgas de agua ...)

El tama±o del acuario ha de ser de unos 20 litros, pero la altura del agua no ha de ser superior a 15 cent±metros, pues entonces la tarea del macho de recoger los huevos o los alevines se haria aun m±s dura. la temperatura debe rondar los 26 grados, en el suelo no debe de haber nada, puesto que el macho tendr± que recoger los huevos, y si el suelo esta limpio el macho los encontrara mejor.

La altura de agua ha de ser de unos diez cent±metros, para facilitarle al macho la tarea de bajar a por los huevos que la hembra expulsa y los huevos que se caen del nido.

La aireaci3n y el filtrado han de ser muy suaves o nulo. Si se ve que se crean corrientes, es preferible no filtrar ni airear, de lo contrario se podr±a destruir el nido.

PASOS A SEGUIR PARA LA REPRODUCCI3N:

Ya sabemos como se reproducen los betta, y tambi3n sabemos las condiciones del acuario para conseguir la reproducci3n, ahora vamos a explicar paso a paso lo que hay que hacer para tener 3xito.

Lo primero que haremos es escoger un macho que goce de buena salud. lo introduciremos en un acuario de unos 10 litros, (es lo aconsejable, pero yo he conseguido criar en acuarios mas peque±os, lo dejo a vuestro gusto), con una temperatura que ronde los 26 grados, que no haya corrientes y que el fondo se encuentre limpio de chinias y otros elementos.

Es importante decir que los ejemplares que escojamos para la reproducci3n, han debido ser preparados previamente con una inyecci3n de vitaminas, d±ndole comida viva y rica en prote±nas.

Hay quien recomienda que se introduzca plantas flotantes para ayudar al macho en la creaci3n del nido, pero yo creo que no es tan necesario.

Situaremos dos o tres hembras que est3n preparadas junto al acuario del macho, o bien en parideras o alg3n tipo de recipiente dentro del acuario del macho, pero que el macho no pueda tener contacto con ninguna hembra.

Para saber si una hembra esta preparada, debemos de observar su abdomen, pues este estar± algo hinchado, y al final de este podremos ver una especie de burbuja o bulto amarillo, se±al inequ±voca de que esta preparada. betta hembra preparada para la reproducci3n

Una vez que tenemos el macho con las hembras alrededor, es cuesti3n de esperar a que el macho elija a una de ellas y se ponga a construir el nido. Si por alguna circunstancia, el macho no hiciera el nido, podemos incentivarlo, situando otro macho al lado, entonces se iniciara una pelea para ver quien construye el mejor nido.

Cuando el nido este construido, introduciremos a la hembra que el macho ha escogido, esto lo sabremos observando al macho, pues el se contonea delante de su elegida, moviendo las aletas y despleg±ndolas.

Una vez introducida a la hembra, las dem±s hembras se retiraran, dejando solos a la pareja. Es aconsejable introducir alguna planta en alguna esquita, u otro tipo de refugio para la hembra, pues el primer d±a la hembra no se mostrar± tan receptiva como el macho desear±a, y este en ocasiones la atacara.

Podemos observar, que el macho se sit±a debajo del nido y se contonea y despliega las aletas, y la hembra se muestra poco receptiva, no os preocup3is, es normal, incluso el macho cabreado perseguir± a la hembra, cosas de parejas.

Lo normal es que al d±a siguiente la hembra se muestre m±s receptiva, y tras algunas llamadas del macho desplegando todo su armamento de aletas, esta acuda debajo del nido acompa±ando al macho en el cortejo.

Llegamos a la parte que para mi gusto es la m±s espectacular. El macho rodea con su cuerpo a la hembra, y aprieta en su abdomen, con lo que la hembra expulsa uno pocos huevos (de 5 a 30), de color amarillento, que son fertilizados por el macho instant±neamente. Tras quedar por unos segundos como muertos, el macho se apresura a coger los huevos con la boca y introducirlos en el nido. En ocasiones la hembra ayuda al macho en la tarea, pero lo normal es que mientras que la hembra se recupera del esfuerzo el macho los recoja todos.

Â Â Â AsÃ- seguirÃ;n durante unas horas (de 2 a 4 horas). Una vez que terminen la hembra se alejarÃ; del nido y el macho se quedara debajo cuidando de el, cogiendo cualquier huevo que se caiga y reparando el nido cuando este se deteriore.

Â Â Â Es un buen momento para sacar a la hembra, pues ademÃ;s de que podrÃ-a comerse los huevos, el macho podrÃ-a atacarla y matarla.

Â Â Â Si todo marcha segÃºn lo previsto, a las 30 horas mas o menos saldrÃ;n los alevines, pudiendo observar debajo del nido, un sin fin de diminutas colas, que pronto empezaran a caer del nido, complicando aun mÃ;s la tarea del macho, que no cesara en la tarea de bajar a por los que se caigan, recogerlos, subir y meterlos dentro del nido, y otra vez para abajo.

Â Â Â Los dos primeros dÃ-as, los alevines nadaran verticalmente, pero a partir del tercer dÃ-a, empezaran a nadar horizontalmente, y el macho no podrÃ; cogerlos a todos y meterlos en el nido, entonces es el momento de separar al macho, y dejar a los pequeÃ±os solos.

Â Â Â Si queremos utilizar otra vez a los mismos peces para la reproducciÃ³n, debemos dejarlos unos 10 dÃ-as para descansar y darle una buena inyecciÃ³n de vitaminas, y tras esto vuelta a empezar.

Â Â Â En lo que a los alevines se refiere, empieza la tarea mÃ;s dura, que es la de proporcionarle comida. los tres primeros dÃ-as se alimentaran de su propio saco, pero despuÃ©s hay que darles comida que ellos puedan tomar. Esto se explicara en la secciÃ³n ALIMENTACIÃ“N Y CUIDADO DE LOS ALEVINES.

Â Â Â Si dudas en algo, no dudes en ponerte en contacto a travÃ©s de mi correo: info@mibetta.com