

Quito, 3 de marzo del 2016

Sr. Dr.
Rodrigo Macip Ríos

De mis consideraciones:

Por medio de la presente abordo los puntos tratados por un tercer revisor, en la segunda vuelta de observaciones del manuscrito que lleva por tema **“Análisis bioacústico de las vocalizaciones de seis especies de anuros de la laguna Cormorán, complejo lacustre de Sardinayacu, Parque Nacional Sangay, Ecuador”**

Comentario: How you rank your sound detection? Líneas 100-101

Modificamos esta idea, ya que leyendo con detenimiento la oración es un poco confusa, ya que no se explica cómo se delimitó el término “cantos de alta calidad”, en el muestreo evitamos la sobrexposición de frecuencias y entornos muy ruidosos (viento, sonidos de agua), siendo muy selectivos en las grabaciones, para tener un buen resultado en los análisis, a pesar de las difíciles condiciones del lugar.

Comentario: Insert here the sample frequency and the sample size. Línea 101

Hemos añadido en nuestro y el tamaño de la muestra, como características de grabación, tal como se menciona el comentario.

Comentario: This is result not method. Línea 111-113

Pasamos esta información a resultados y en el párrafo lo enfocamos directamente a la información del análisis de datos.

Comentario: The frequency and size samples should go when you explain how you record, because in Raven you can not insert the frequency and size sample. Línea 117

Pasamos esta información en los datos técnicos de la grabadora. Muy acertada la observación, aunque técnicamente las grabadoras tienen formatos (MP3, WMA, PCM) y la frecuencia de muestreo y resolución está más ligada a la digitalización, que usualmente es 44.1 kHz y 16 “bits”, que usualmente viene en el formato PCM.

Comentario: Please insert the acoustic parameters. Línea 120

Hemos insertado los parámetros acústicos utilizados, basando sus definiciones en la literatura

Comentario: Where is your data analysis? Línea 123

Añadimos la metodología para los análisis de la de estadística descriptiva, ya que no aplicamos estadística inferencial

Comentario: Size from your samples. How many times did find each detection?
Línea 126-127

Sintetizamos en resultados el comentario relacionado con la muestra eliminando el tiempo global de nuestro, ya que puede llevar a confusiones con tiempos parciales, tal como menciona el revisor.

Comentario: Exchange columnus by line. Línea 433

Cambiamos la disposición de los parámetros en la tabla y añadido el valor FFT.