Sapotaceae Subtítulo Subtítulo

Merali Rosario (UASD)"

Afiliación, normalmente algo tal que "Estudiante, Universidad Autónoma de Santo Domingo

Resumen del manuscrito

Keywords: palabra clave 1, palabra clave 2

1 Introducción

La familia Sapotaceae...(Martínez-Sovero, Iglesias-Osores, & Villena-Velásquez, 2020). Segun Martínez-Sovero et al. (2020), las hojas de la familia sapotaceae son del tipo...(ver figura1)

La familia Sapotaceae... (Henríquez, Sotes, & Bustamante, 2012; Martínez-Sovero et al., 2020).



Figure 1: hojas, flores y fruto de la familia Sapotaceae

p2	рЗ	p4	p5
16	62	33	34
15	22	32	32
38	23	12	46
	16 15	16 62 15 22	16 62 33 15 22 32

2 Metodología

• • •

3 Resultados

En toda la parcela, se registró un total de 2029 pertenecientes a 5 especies. La riqueza por cuadro fue de 4 especies y la mediana de la abundancia por cuadro fue de 39 individuos. La especie más abundante fue *Pouteria reticulata*, con 1084 individuos, y la menos abundante fue *Pouteria fossicola* con 3 individuos. La tabla 2 y la figura 2 resume estos resultados.

Table 2: Abundancia por especie de la familia Sapotaceae

Latin	n
Pouteria reticulata	1084
Chrysophyllum argenteum	711
Chrysophyllum cainito	171
Pouteria stipitata	60
Pouteria fossicola	3

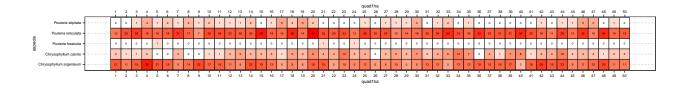


Figure 2: Abundancia por especie por quadrat

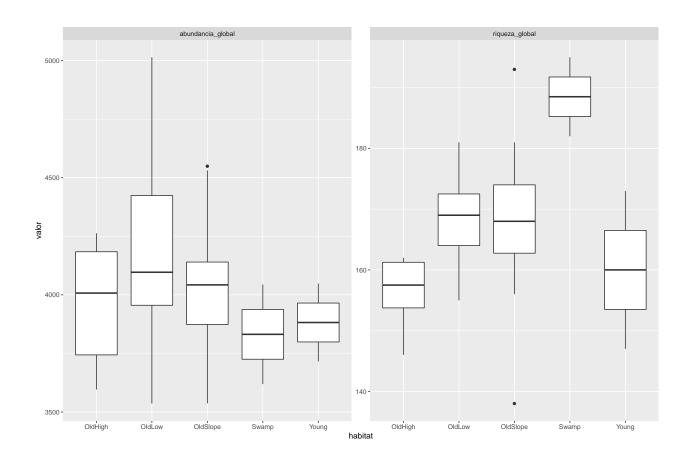


Figure 3: Diagrama de cajas de la abundancia y riqueza segun habitats

la distribucion de la riqueza numerica de especies de la familia Sapotaceae sigue un patron homogeneo, lo cual los agregados de riqueza maxima estan distribuidos en casi todo el area. (ver Figura 4)

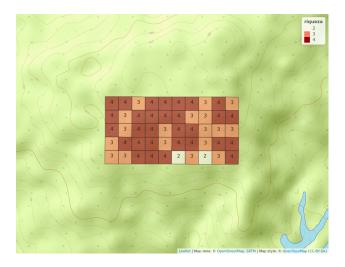


Figure 4: Distribucion de la riqueza de la familia Sapotaceae

Las variables ambientales pH y pendiente media presentaron asociacion con la familia de plan-

tas..., lo cual supone... (ver figuras 5 y 6).

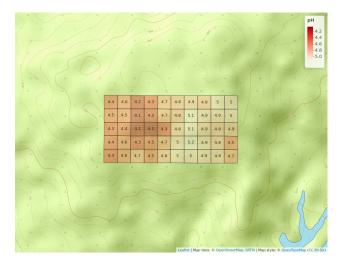


Figure 5: Distribucion del pH

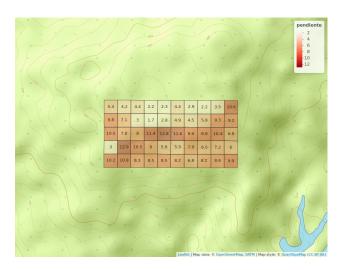


Figure 6: Distribucion de las pendientes(en grados)

la abundancia de la familia sapotaceae solo presenta correlacion con la abundacia global, mientras que la riqueza tiene correlacion con la presencia de cobre y nitrogeno en el suelo, lo que sugiere... (ver figura 7).

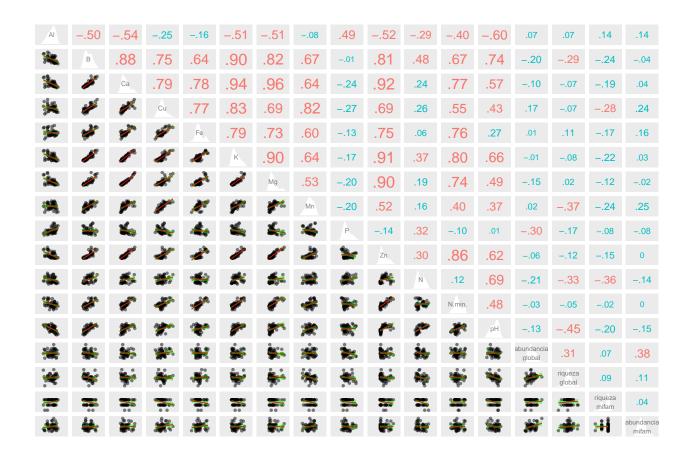


Figure 7: correlacion de las variables del suelo

- 4 Discusión
- 5 Agradecimientos
- 6 Información de soporte

. . .

7 Script reproducible

. . .

Referencias

Henríquez, C. A., Sotes, G. J., & Bustamante, R. O. (2012). Fenología reproductiva de pouteria splendens (sapotaceae). *Gayana. Botánica*, 69(2), 251–255.

Martínez-Sovero, G., Iglesias-Osores, S., & Villena-Velásquez, J. J. (2020). Importancia de la familia sapotaceae en madre de dios, perú. *Manglar*, 17(4), 287.