

vosnesenskii -	(0.55, 3.5)	(1, 3.5)	(-0.31, 2.2)	(1, 1)	(0, 1)
vandykei -	(-2.6, 0.65)	(-1.5, 0.44)	(-0.54, 1.2)	(0, 1)	(0, 1)
vagens -	(-2.8, -0.54)	(-0.55, 0.43)	(-1.4, -0.08)	(0, 1)	(1, 1)
terricola -	(-4.3, -0.13)	(-1.6, 0.95)	(-2.4, 0.77)	(0, 1)	(0, 1)
ternarius -	(-4.8, -2)	(-0.82, 0.73)	(-2.4, -0.16)	(0, 1)	(0, 1)
sitkensis -	(-1.3, 3.6)	(-1.5, 1.7)	(-3.1, 1.1)	(0, 1)	(0, 1)
sandersoni -	(-6.1, -2)	(-1.5, 1.2)	(-2.1, 1)	(0, 1)	(0, 1)
rufocinctus -	(-3, -0.88)	(-0.12, 0.91)	(-1, 0.082)	(1, 1)	(0, 1)
perplexus -	(-1.5, 0.6)	(0.017, 0.91)	(0.71, 1.9)	(0, 1)	(0, 1)
pennsylvanicus -	(6.7, 11)	(-2, 1.3)	(-1.4, 1.6)	(0, 1)	(0, 1)
occidentalis -	(-3.2, -0.27)	(-0.8, 1.8)	(-2, 0.67)	(0, 1)	(0, 1)
nevadensis -	(-1.4, 1)	(-0.74, 1.2)	(-0.24, 1.4)	(0, 1)	(0, 1)
morrisoni -	(-2.7, 0.072)	(-2.9, 0.25)	(-0.57, 1.4)	(0, 1)	(0, 1)
mixtus -	(-0.45, 2.2)	(1.3, 3.7)	(1.2, 4.7)	(1, 1)	(0, 1)
melanopygus -	(-0.37, 1.9)	(0.82, 2.3)	(0.43, 2.1)	(1, 1)	(1, 1)
insularis -	(-5.1, -1.2)	(-1.8, 1)	(-1.1, 2.2)	(0, 1)	(0, 1)
impatiens -	(2.1, 4.2)	(-0.2, 0.68)	(-0.34, 0.55)	(1, 1)	(0, 1)
huntii -	(-1.7, 0.34)	(-0.74, 0.93)	(-0.027, 1.2)	(1, 1)	(1, 1)
griseocollis -	(1.3, 3.4)	(-0.82, -0.17)	(-0.3, 0.47)	(1, 1)	(0, 1)
fraternus -	(3, 6.1)	(-1.4, 1.2)	(-2.6, 0.47)	(0, 1)	(0, 1)
flavifrons -	(0.84, 5.1)	(-1.2, 3)	(-0.48, 4.3)	(0, 1)	(0, 1)
flavidus -	(-6.2, -2.1)	(-0.52, 1.9)	(-2.2, 0.58)	(0, 1)	(0, 1)
fervidus -	(0.59, 2.6)	(-0.34, 0.54)	(-0.91, -0.0054)	(1, 1)	(0, 1)
crotonchii -	(-0.28, 3.5)	(-2.3, -0.45)	(-0.78, 0.72)	(0, 1)	(0, 1)
citrinus -	(-0.94, 1.3)	(-0.14, 0.93)	(-2.2, -0.68)	(0, 1)	(0, 1)
centralis -	(-3.9, -1)	(-2.4, 0.77)	(-0.79, 1.4)	(0, 1)	(0, 1)
caliginosus -	(-4.1, -0.025)	(0.12, 2.8)	(-1, 1.2)	(0, 1)	(0, 1)
borealis -	(-4.3, -0.39)	(-1.3, 1.2)	(-2.2, 1)	(0, 1)	(0, 1)
bimaculatus -	(2.2, 4.8)	(-0.47, 1.2)	(-0.59, 1)	(1, 1)	(0, 1)
bifarius -	(-2.6, 2.7)	(-1.5, 1.6)	(-2.7, 0.89)	(0, 1)	(0, 1)
auricomus -	(-1.1, 1)	(-0.47, 0.32)	(-0.92, 0.048)	(1, 1)	(0, 1)
appositus -	(-2.1, 0.69)	(-1.7, 1.1)	(-1.3, 0.98)	(0, 1)	(0, 1)
affinis -	(-2.1, 0.63)	(0.41, 2.4)	(-1.7, 0.41)	(0, 1)	(0, 1)

Ψ_{species}

$\Psi_{\text{speciesIncome}}$

$\Psi_{\text{speciesNatural.hab}}$

FTP citisci

FTP museum