## A) Precision Gini and Simpson - 0.11 0.02 0.03 0.03 0.03 0.03 0.03 0.05 0.06 0.27 0.16 0.17 0.31 0.11 0.02 0 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.06 | 0.27 | 0.16 | 0.17 | 0.31 Simpson Phylogenetic sp. variability | 0.05 | 0.04 | 0.03 | 0.03 0 0 0 0 0.12 0.12 0.19 0.35 0.32 0.32 0.24 0.08 0.12 0.85 Functional sp. dispersion -0.04 0.03 0.03 0.03 0 0.4 0.16 0.16 Rao's entropy (Q) 0.04 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0.2 0.04 0.09 0.85 0.34 0.15 0.15 Mean value 0.09 0.11 0.17 0.27 0.27 McIntosh 0.04 0.03 0.03 0.03 0.04 0.15 0.16 0 0 1.00 Functional sp. divergence 0.03 0.03 0.02 0.03 0 0 0 0 0.3 0.16 0.03 0.08 0.12 0.05 0.05 0.3 0.14 0.2 0.23 0.13 0.06 0.05 Functional sp. evenness 0.03 0.03 0.03 0.03 0 Functional sp. richness 0.2 | 0.22 | 0.29 | 0.29 | 0.64 | 0.59 | 0.56 0.03 0.03 0.03 0 0.17 0.19 0.32 0.32 Indigenous names -0.81 0.76 0.69 0.71 0 0.03 0 0.03 0.03 0.12 0.15 0.29 0.27 0.7 0.54 0.03 0.03 0.03 Recorded Indigenous uses 0.78 0 Species richness - 0.12 0.15 0.31 0.3 0.86 0.85 0.75 0.58 0.03 0.03 0.03 0.15 0.17 0.33 0.32 0.03 0.03 0.03 Phylogenetic sp. richness -0.88 0.79 0.82 0.64 Margalef - 0.43 0.56 0.97 0.34 0.34 0.3 0.36 0.27 0.03 0.03 0 0.03 0.03 0.04 0 0 0.41 0.54 0.96 0.35 0.35 0.31 0.36 0.27 0.03 0.03 0.03 0.03 0.04 Faith -0 0.55 0.54 0.56 0.19 0.18 0.17 0.21 0.21 0.03 0.03 Mchrosh (Q) sion billy Rao's entropy of speriors simb Rao's all Sperior speriors simb Fundiogenetic speriors speriors simb 0 0.03 0.03 0.04 0.02 0.02 Menhinick -0.54 0.41 0.41 0.16 0.13 0.13 0.19 0.19 0.03 0.03 0.03 0.04 0.05 0.75Shannon Gini and Simpson Phylogenetic Special properties of the phylogenetic by the phylogenetic phylogeneti Baseline index **B) Sensitivity** 0.50 Gini and Simpson 10.11 0.02 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.06 | 0.27 | 0.16 | 0.17 | 0.3 Simpson - 0.11 0.02 0 0 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.05 | 0.06 | 0.27 | 0.16 | 0.17 | 0.3 Phylogenetic sp. variability 0.05 0.04 0.03 0.03 0 0 0.11 0.12 0.19 0.34 0.4 0.32 0.32 0.41 0.16 0.17 Functional sp. dispersion -0.04 0.03 0.03 0.03 0 0.24 0.08 0.12 0.85 0.04 0.03 0.03 0.03 0 0.2 0.04 0.09 0.85 0.35 0.15 0.15 Rao's entropy (Q) 0.09 0.11 0.17 0.27 0.27 0 0 0 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.15 | 0.15 McIntosh · Functional sp. divergence **-**||0.03|0.03|0.03|0.03 0 0.31 0.16 0.03 0.08 0.13 0.05 0.06 Functional sp. evenness -0.03 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0.3 0.14 0.2 0.23 0.13 0.06 0.05 Functional sp. richness -0.2 | 0.23 | 0.29 | 0.29 | 0.64 | 0.57 0.56 0 0.03 0 0.03 0.03 0.25 0.18 0.19 0.33 0.32 Indigenous names 0.81 0.74 0 0 0.03 0 0.03 0.03 Recorded Indigenous uses 0.12 0.15 0.29 0.28 0.78 0.85 0.69 0.53 0 0.03 0 0.03 0.03 0.12 0.15 0.32 0.3 0.87 0.75 0.58 0.03 0 0 0 0.03 0.03 Species richness -0.15 0.17 0.34 0.32 0.86 0.79 0.81 0.63 0.03 0.03 0.03 Phylogenetic sp. richness 0 Margalef | 0.43 0.56 0.97 0.34 0.33 0.3 0.36 0.26 0.03 0.03 0 0.03 0.03 0.04 0 0 Faith -0.41 0.54 0.96 0.35 0.34 0.31 0.36 0.26 0.03 0.03 0.03 0.03 0.04 0 0.54 0.56 0.19 0.17 0.16 0.21 0.21 0.03 0.03 July 10.05 0.1 0.1 July 10.05 0.1 Ju Menhinick -0.54 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 0.02 0.54 0.41 0.41 0.16 0.12 0.13 0.19 0.18 0.03 0.03 Shannon Phylogenetic Specific legical to the control of the 0.00

Comparison index

Comparison index

Baseline index