

Supplementary file 2 – List of species other than *Azelia africana* mapped in the plots and their abundance.

Species per site	Number of individuals
Site of Bali (core zone)	
<i>Vitellaria paradoxa</i> C.F.Gaertn.	40
<i>Crossopteryx febrifuga</i> (G.Don) Benth.	29
<i>Terminalia avicennioides</i> Guill. & Perr.	20
<i>Anogeissus leiocarpus</i> Guill. & Perr.	8
<i>Lannea acida</i> A.Rich. s.l.	4
<i>Pterocarpus erinaceus</i> Poir.	3
<i>Combretum collinum</i> Fresen.	1
<i>Combretum glutinosum</i> Perr. ex De.	1
<i>Combretum nigricans</i> Lepr. ex Guill. & Perr. var. <i>elfiotii</i> (Engl. & Diels) Aubrév.	1
<i>Detarium microcarpum</i> Guill. & Perr.	1
<i>Diospyros mespiliformis</i> Hochst. ex A.DC.	1
<i>Strychnos spinosa</i> Lam.	1
<i>Tamarindus indica</i> L.	1
Site of Batia (hunting zone)	
<i>Vitellaria paradoxa</i> C.F.Gaertn.	75
<i>Terminalia avicennioides</i> Guill. & Perr.	47
<i>Pterocarpus erinaceus</i> Poir.	31
<i>Isoberlinia tomentosa</i> (Harms) Craib & Stapf.	30
<i>Lannea acida</i> A.Rich. s.l.	29
<i>Detarium microcarpum</i> Guill. & Perr.	17
<i>Strychnos spinosa</i> Lam.	15
<i>Burkea africana</i> Hook.	14
<i>Diospyros mespiliformis</i> Hochst. ex A.DC.	12
<i>Hannoa undulata</i> Planch.	9
<i>Combretum glutinosum</i> Perr. ex DC.	5
<i>Crossopteryx febrifuga</i> (G.Don) Benth.	5
<i>Combretum collinum</i> Fresen.	4
<i>Tamarindus indica</i> L.	4
<i>Acacia hockii</i> De Wild.	2
<i>Bombax costatum</i> Pellegr. & Vuillet	2
<i>Daniellia oliveri</i> (Rolfe) Hutch. & Dalziel	1
<i>Sclerocarya birrea</i> (A.Rich.) Hochst.	1
Site of Bondjagou (edge of core zone)	
<i>Lannea acida</i> A.Rich. s.l.	33
<i>Detarium microcarpum</i> Guill. & Perr.	12
<i>Vitellaria paradoxa</i> C.F.Gaertn.	11
<i>Burkea africana</i> Hook.	10
<i>Tamarindus indica</i> L.	7
<i>Diospyros mespiliformis</i> Hochst. ex A.DC.	6
<i>Terminalia avicennioides</i> Guill. & Perr.	4
<i>Pterocarpus erinaceus</i> Poir.	3
<i>Gardenia erubescens</i> Stapf & Hutch.	2
<i>Crossopteryx febrifuga</i> (G.Don) Benth.	1
<i>Daniellia oliveri</i> (Rolfe) Hutch. & Dalziel	1
<i>Ficus sycomorus</i> L.	1
<i>Hannoa undulata</i> Planch.	1
<i>Hymenocardia acida</i> Tul.	1
<i>Pteleopsis suberosa</i> Engl. & Diels	1
<i>Sterculia setigera</i> Delile	1