

Table 6 Pairwise population Nm values based on Fst values

Elb	Dk	Men	Db	Gin	Ak	Af	NARI	HAC	AVRDC	KALRO1	KALRO2
0.00											Elb
2.83	0.00										Dk
1.41	6.39	0.00									Men
9.78	2.21	1.36	0.00								Db
5.28	10.45	4.61	5.48	0.00							Gin
1.01	2.46	1.60	0.98	2.21	0.00						Ak
2.17	3.06	1.58	2.29	3.52	4.91	0.00					Af
1.78	2.65	1.35	1.63	2.45	2.39	8.03	0.00				NARI
1.73	2.14	1.11	1.50	2.02	2.77	8.00	8.14	0.00			HAC
2.27	2.78	1.75	1.99	2.79	2.13	3.50	3.40	3.56	0.00		AVRDC
1.86	2.26	1.26	1.69	2.41	1.02	2.28	1.47	2.01	3.74	0.00	KALRO1
0.49	0.65	0.57	0.53	0.68	0.51	0.66	0.54	0.57	0.69	0.58	0.00 KALRO2

Note: Elb=Elaberred, Dk=Dekemhare Men=Mendefera, Db=Dubarwa Gin=Gindae, Ak=Akurdar Af=Afabet