

Table 1 The polymorphic index for tested the AFLP primer combinations

Primer	Number of alleles (na)	Number of Effective alleles (ne)	ne/na	Poly-band	Poly-ratio	Shannon's Information index	Gene diversity
E1/M1	1.388 9±0.501 6	1.092 7±0.176 6	78.67	7	38.90	0.112 0±0.190 8	0.066 6±0.120 3
E1/M6	1.526 3±0.513 0	1.034 9±0.052 4	67.80	10	52.63	0.069 4±0.087 9	0.031 5±0.044 9
E2/M2	1.526 3±0.513 0	1.044 9±0.063 5	68.46	10	52.63	0.082 7±0.106 3	0.039 8±0.055 0
E4/M4	1.500 0±0.513 0	1.100 2±0.184 1	73.35	10	50.00	0.130 7±0.177 0	0.073 3±0.113 8
E5/M2	1.500 0±0.518 9	1.040 1±0.072 9	69.34	7	50.00	0.071 6±0.108 4	0.034 7±0.059 4
E5/M5	1.388 9±0.501 6	1.085 1±0.158 3	78.13	7	38.89	0.108 9±0.180 1	0.063 0±0.111 7
E6/M4	1.470 6±0.514 5	1.056 7±0.113 1	71.86	8	47.06	0.086 5±0.138 3	0.045 5±0.082 3
E6/M6	1.250 0±0.452 3	1.021 0±0.038 4	81.68	3	25.00	0.042 1±0.076 7	0.019 3±0.035 3
E7/M7	1.526 3±0.513 0	1.046 9±0.093 0	68.59	10	52.63	0.078 5±0.119 0	0.039 0±0.069 5
E8/M8	1.529 4±0.514 5	1.106 1±0.169 5	72.32	9	52.94	0.142 2±0.181 1	0.080 1±0.112 8