

Table 2 Molecular Markers and Field Identification of Purity of 'Modilong' Hybrids

Primer	Sample						
	Sample 1	Sample 2	Sample 3	Sample 4	Sample 5	Sample 6	Sample 7
chr640818838	92.10 %	97.70 %	98.76 %	98.70 %	100 %	96.40 %	100 %
chr412955559	93.6 %	96.5 %	98 %	98.3 %	100 %	96.0 %	100 %
chr1252341989	94 %	97 %	99 %	96 %	100 %	96.5 %	100 %
chr1223923504	93.0 %	98.7 %	98.2 %	99 %	100 %	96 %	100 %
chr717248263	92.10 %	97.70 %	98.76 %	98.70 %	100 %	96.40 %	100 %
chr413443261	92 %	96.9 %	98 %	98 %	100 %	95.8 %	100 %
chr245098788	92 %	97.3 %	97.6 %	98.7 %	100 %	97 %	100 %
Field identification results	93 %	97 %	98 %	98.5 %	100 %	96 %	100 %
Coincidence degree	99.3 %	99.8 %	99.3 %	99.5 %	100 %	99.3 %	100 %