

S1 Table

Gene	Forward primer (5'-3')	Reverse primer (5'-3')	Amplified product length (bp)
<i>ACT 1</i>	TAGGTTTGAAGCTGCTGG	CCTGGGAACATGGTAGTAC	124
<i>ALS 3</i>	GGTATCGTCCATTTGTTGA	TTCTGTATCCAGTCCATCTT	139
<i>CYR 1</i>	GTTTCCCCCACCCTCA	TTGCGGTAATGACACAACAGA	114
<i>ECE 1</i>	ACAGTTTCCAGGACGCCAT	ATTGTTGCTCGTGTTGCCA	140
<i>EFG 1</i>	TTGAGATGTTGCGGCAGGATA	ACTGGACAGACAGCAGGAC	99
<i>GSC 1</i>	CCCATTCTCTAGGCACGA	ATCAACAACCACTTGCTTCG	117
<i>HST 7</i>	GCCAGTATGGTCGGAGGAT	ACATAGGCATCGTCTTCGTC	67
<i>HWP 1</i>	ACAGGTAGACGGTCAAGG	GGGTAATCATCACATGGTTC	87
<i>RAS 1</i>	GAGGTGGTGGTGTGGTA	TTCTTCTTGTCCAGCAGTATC	161
<i>TEC 1</i>	GCACTGGCTTCAAGCTCAA	GCTGCTGCACTCAAGTTCTG	137
<i>ZAPI</i>	ATCTGTCCAGTGTTGTTTGA	AGGTCTCTTTGAAAGTTGTG	131
<i>ADH5</i>	ACCTGCAAGGGCTCATTCTG	CGGCTCTCAACTTCTCCATA	139
<i>CSH1</i>	CGTGAGGACGAGAGAGAAT	CGAATGGACGACACAAAACA	100