

Table S1. The primer sequence of genes used in qRT-PCR.

Genes	Gene ID	Primer sequence (5'→3')
<i>CsHsp70-1</i>	<i>CsaV3_2G009170</i>	AAGGAGAGCGAGCAAGAACC ATCATCACCCATCGGAGCAC
<i>CsHsp70-2</i>	<i>CsaV3_2G011210</i>	ATGTCGGAGGTGGATGAGGA TAATGAAGCGGCAGTGGGTT
<i>CsHsp70-3</i>	<i>CsaV3_3G013380</i>	TGACATGCTCTCTGGTGCTG CTGTGACACCCCTCCTCCTA
<i>CsHsp70-4</i>	<i>CsaV3_3G022450</i>	GGAATGACCAAGGCTGAGCT GCCAACTAAACTCCCCAGCT
<i>CsHsp70-5</i>	<i>CsaV3_4G014660</i>	ACGATGCACAGAGACAAGCA AAGATGCTTTGCGCCACTTG
<i>CsHsp70-6</i>	<i>CsaV3_4G024840</i>	GGAACCCGTCGAGAAGTGTT GTGGTCTTGTCTTCGGCAGA
<i>CsHsp70-7</i>	<i>CsaV3_4G032260</i>	GCGTACCAAAATTGCAGGCA TCCACAGTTGCATTGGACGA
<i>CsHsp70-8</i>	<i>CsaV3_5G001960</i>	GACTGCAGGAACCTCGGAAA ACCTTTGGTAGACTGCGGTG
<i>CsHsp70-9</i>	<i>CsaV3_5G026450</i>	GAAGTCAACTGCCGGAGACA GCTGTTTCGAGACCAAGGGA
<i>CsHsp70-10</i>	<i>CsaV3_5G026520</i>	TCGGTGATGCTGCCAAGAAT GGGATCACCTTGAATGGCCA
<i>CsHsp70-11</i>	<i>CsaV3_7G024760</i>	ATGGTATCCCTCCTGCACCT CTAGAGGCTGTTGCTTGGCT
<i>CsHsp70-12</i>	<i>CsaV3_7G033150</i>	GCGTTACCTGGGTGAGTTGA TCAAAGGTGCCACAGGGTTT
<i>CsPIP1;1</i>	<i>Csa5M199270.1</i>	TGTGATGCAATGCCTTGGTG GTGTAACCGTCGCTCACAAC
<i>CsPIP1;2</i>	<i>Csa5M198770.1</i>	GGGAACACGTGTAAGACCGT ACACTGCAAATCCGATGGGT
<i>CsPIP1;3</i>	<i>Csa5M153020.1</i>	GAGTCAACCGATCTCCGTCC CCGGATTAATGTGCCACCT
<i>CsPIP1;4</i>	<i>Csa5M199280.1</i>	ATTAACCCGGCGGTCACTTT CCCACGCTTTGTCTTGTG
<i>CsPIP1;5</i>	<i>Csa6M445090.1</i>	TTGGTCTGTTCTTGGGTCCG AACATCACTGCTGAGCCGAA
<i>CsPIP1;6</i>	<i>Csa3M739030.1</i>	TGGGTCTTCGGGGGTATGAT CAAGGCTCGGACCAACGATA
<i>CsPIP2;1</i>	<i>Csa6M445130.1</i>	CGCTGGGATTTCTGGTGAGT AACACGGCAAACCCAATTGG
<i>CsPIP2;2</i>	<i>Csa6M445120.1</i>	GCGGCGAGAAATTCACATCC CAGCTCTACCAACGACACT
<i>CsPIP2;3</i>	<i>Csa6M445140.1</i>	CAGCGGTGACTTTTGGGTTG CTGGTCATCCCATGGCTTGT

<i>CsPIP2;4</i>	<i>Csa6M140850.1</i>	ATCGCCACTCTCCTCTTCCT AACACGGCAAACCCAATTGG
<i>CsPIP2;5</i>	<i>Csa6M405320.1</i>	TGCTTGGGCTTTTGGAGGAA GCACAATCTCCGCGGTAAAC
<i>CsPIP2;6</i>	<i>Csa6M445150.1</i>	CGGCATCAACCCAGCTAGAA GAGGGAGGAGGGAGGGTATC
<i>CsPIP2;7</i>	<i>Csa5M623360.1</i>	TTGCTCCCCTATGGCCAAAG GAGGGGTCGAGAAGAGGTCT
<i>CsPIP2;8</i>	<i>Csa7M014450.1</i>	GGAGCCAACGCCGTTAATTC ACCCACCCAGAAGATCCACT
