

Supplemental Table 2 Gene accession in this study

Gene	Accession	Gene	Accession
<i>CsSPS1</i>	CsaV3_1G027950.1	<i>CsAGA2</i>	CsaV3_4G011820.1
<i>CsSPS2</i>	CsaV3_2G011150.1	<i>CsAGA3</i>	CsaV3_1G026710.1
<i>CsSPS4</i>	CsaV3_2G033300.1	<i>CsAGA4</i>	CsaV3_1G000950.1
<i>CsGolS1</i>	CsaV3_6G000050.1	<i>CsaGA1</i>	CsaV3_5G029180.1
<i>CsGolS2</i>	CsaV3_3G031720.1	<i>CsaGA3</i>	CsaV3_5G010860.1
<i>CsGolS3</i>	CsaV3_1G015730.1	<i>CsaGA4</i>	CsaV3_2G025010.1
<i>CsGolS4</i>	CsaV3_5G031520.1	<i>CsaGA2</i>	CsaV3_5G029190.1
<i>CsRS</i>	CsaV3_3G042690.1	<i>CsSUS1</i>	CsaV3_4G000970.1
<i>CsSTS</i>	CsaV3_7G030090.1	<i>CsSUS2</i>	CsaV3_1G005170.1
<i>CsSUT1</i>	CsaV3_2G010720.1	<i>CsSUS3</i>	CsaV3_1G041400.1
<i>CsSUT2</i>	CsaV3_5G025170.1	<i>CsSUS4</i>	CsaV3_5G020420.1
<i>CsSUT4</i>	CsaV3_2G030550.1	<i>CsCWIN1</i>	CsaV3_4G035700.1
<i>CsHT1</i>	CsaV3_2G010410.1	<i>CsCWIN2</i>	CsaV3_7G034730.1
<i>CsHT3</i>	CsaV3_4G004110.1	<i>CsCWIN3</i>	CsaV3_3G037440.1
<i>CsHT4</i>	CsaV3_2G002050.1	<i>CsCWIN4</i>	CsaV3_2G025540.1
<i>CsAGA1</i>	CsaV3_4G033560.1	<i>CsCWIN5</i>	CsaV3_7G034730.1
<i>CsUBQ</i>	CsaV3_2G010720.1	<i>CsEF1-α</i>	CsaV3_2G011610.1