

Gene ID	5'-3' primer sequences
GRMZM2G151567-fw	GTTGTCGGCCAGATACCAGC
GRMZM2G151567-rev	TTCCCGATGAATGAAGGCAC
GRMZM2G465226-fw	ACTGCCAGCTGATCCACTCC
GRMZM2G465226-rev	ACTGCTTCTCGGACACCCAG
GRMZM2G145461-fw	GAAGAAGTACTACGGCCGCG
GRMZM2G145461-rev	GGCGTCATCCAGAACCAGAC
GRMZM2G007928-fw	GACCAGTGCGGCATTTGCAC
GRMZM2G007928-rev	AAGAGGCCGTCGGAGATGGA
GRMZM2G075283-fw	GCATGTGGAAGGTGGCCTTC
GRMZM2G075283-rev	CTTCATGGTGGTGACGCTGC
GRMZM2G148561-fw	TGCTGGCTTCCTCGCTCTCC
GRMZM2G148561-rev	TGCGGTCCAGCAGGTTGATG
GRMZM2G361611-fw	GACATCCTCGCCTGCATGAA
GRMZM2G361611-rev	GGCAGGATCTGAGGAGGTCTG