

>Ple46_consensus_vector_trimmed

GTG

AGGAGATCTCTGTCCCTTATTTTTTAACAAGAATAATTAAATGTTTTTATTT
TTAATTTCTACTTAGACTAGAATATGGTACAGATGCTCAAAAATATTGAC
TTAATTAATAATTAAACAATTAACAAGTCTATCTCTTTCCTAATTATTAA
AAAAATTATGAAGTATTTCCCTTCAAAAATTCACAGTTTACTTTGACATA
AATAAATAAATACCATAAAGTATTTTTGAAGAGGAAAGGGAAGGGTGGGGC
TTCAAACACAAAATAATGGCAGGTTTTGTAAAGGGGCAATTCACTAAACC
CAATAGGATTCTCCTGTTGCTATTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTGGTG
GGTTGGAGGGAAGGGTTGGGTGTGCATTTGGCCTGTGTGAAAACTGGTG
GGTAGACAATGCCATGCTGTTCTAGATGGGCTCATTGCTATAGGAATAGA
TAGTCACTGAATTTACTTGCATAGGGGATGGGGTATAAAAATGTTTCCTTA
TAGCTCCTTAACATGGAATTCAGCACCTCACAAATTTCTTGGCACCAGAC
TGAACCTCAAACCCAGTCTTCACTTTTACTAAAAAGCCATAAACAGAGAC
CAGGAGGGTAAAACTACCAGAAGATACACTGGATTTAGAAAACAGTAAG
CTGGATGTGAAGCCAAAAGAGAGGGAGAAAGCAACATAAAAAGAATGTCAG
ATTGAAGAAGAAATGGATTCTGGCCACCTAAAGAAGAAGGGAAGTATAGA
AAAGGGAAGCTGATTGAAACAATGGGTAATGATGAGTGTCCCTCCCTA
AAAAGTTAAAAAATAAATGAGCAGGCATGAGAAAAGGAAGTAGGCCAGAG
GAAGTAGACCAGGATCAGCCACGGATGTGAGTGGGGAATTTTACAAATTT
CTACTTGGGTGTGAAACATGTGTACACTCAAAGCTCTGTCTAGGTTCCAC
GAAACTCTCCCAGCTCAAGGCCATTTAGTAAAACCTTGGCTTAACTGAAT
AGTGGGTAAGGAGGCCTGAGGATGGCCCAGAGAAGGTTTAAATTCCTTACT
GGCTGCTGCTACTAAGTTGTAAAGTGCAGCCTTAGTTGATGATGCCTTTAT
TAGTGCAACATCCCAGAATGCATGCGTCTTACAACCCTTGTGGATATGAA
ACCCAGCTGGGTAGACTGCAAAGTCTTCTCATTGATTCTTCCACTTG
GTTTCTAGTGTCCCTCAGGGACAAAGGAAAGCCATGGTCCAGTCTAAGAT
GAAAACCAATTAGACCTCTGGCAGGCCTTTGACCACCTGAGGGCCACCC
CCAAGGCACGGCCACACTCGCATCTGCTGCCAGGAGGCCCTATCTTAGGC
TCAGCTCCCAAACCTTGAACATCTTGGAGGATCCACAAATAGGAGGTACA
CTCAGCTCAGGCTCAGTCTTCCCTTAAAAAGCGCCTTGCTAAAGCTATCAA
GTTCACTGGAATACTTCTGCGAAGGACACAGCTTCAGCGATGTCAGATTT
TTTATGTAAATGGTGCCTTCACATGCTCTGGGGCATTGCTACCAAGGG
CGGTTTGAAGTAGCTCCAGCACACAGAATACAAGTCTCTTCAGAACCAGG
CAAAACCCATGTTGCCCAATGACTCCTGCTGTTTCTTGAGATTTGCACA
GAAGACAGAGCTGCAATTACCCACGCTGATATCTATTTTCATGACCACATA
TGTTCAAAGCCACATGTGAGAGGTATGGTTGAAATGAGAGGTTGTGTTT
GCCAAGTTGTCTTCTGACTGTGGAGAGCTGGTGAGCCTCTTCTCATCTCC
TGGGGCTCCATATTATAGAGCTGACGAATCTCTTTTCTTGCTCCTTGAAG
TCTTTCATTCACTTATTTATTAATTCATTTAACACATCAGGCACCTACTA
ACTTCTCAGAGTTCAAGGCTTCCCTAGCCTATGATCAGAAAGGACACCTGT
GTGCTCATGAGCACCCCTGGGATCAGGGTGAAGTACTGATAGGGTGTGTCATC
ACTACTAGATGAAACTCTTTGGAACAAACAATGAGCCTGACAGTTTAGTA
AAAGCTCAATAAAGGGTGGCTTACCTCCCCAAAATAATCTGAAAAGAAA
GCATGTCTTATTTAGGGGGAAAAAATAAAGTGACCTTTAAAGACCA
AATCCCAGGATACCCAGGGTGGAGGTGGAACATGGGAGTCCACAGGCAG
CCTGGATGTTTCAAAGATCAAAGGGCTTTTGCTTCCCTCACATAATGCA
GGAACAAATTGAACATGTATTAAGTGCTTGCTGTATGTGACACACTGTG

CCAGGTGCTCCCCTTAAAACAGTTCTGTGGGCAGGCATGAGAATGAATCC
CGATCTTACAGGCAAGGAATGTTAGGCTCAGAGGTTTCAAGCTCACCCAT
CACTCAGCCAGAGAGGACAGATGCAGGATTCAATCTCGGGAGTGCCCGAG
TCCACAGAAGTTCCTGTGCTGAAGGACCGACCACAGGCACATAAAGAGAT
GCGAGACAATTTTACTGGATTTGGCCACCTCTCGAGGTCGGCTTTGCCA
GCTCTTCTCACTGGGGGAAGGGGAGGGAGAAAGTAGCTAGCTCCAGGGTC
CCTAACATAGAACCACCAAGGACTTGACTATTTTACTCATAACAGCAGCT
TGTCTGGGAAGATCATGCTCTGTGACAAGCTGCAGGCACCTAAGTAGCAAT
TTCTGTTTCCCACATATTAGCTTGAGTCATATAAAACTGACATGGATGTG
GCTCAAAAATAGCTGTATGTCAGCCATTTTATAACATTTGACTTAAATGT
TATTAATTAACGTCACAGCCAGAGATTATTCTCTGAGAAAAGGGCATTGT
AGCCTGAAGCAGAGAAAAGCATAACCGTTCCCTGGGGTTGAGAACTCATCA
CAGCCTGAGACAGCTTAGGTTGTAAAGCCCCGGCCACTTATCCCAGGAG
AGTCTGGGTGAGATGCAGGCCCCAAAGCAGAGGCTGGGAAGCGAGAAGTG
ACACACCCCTGGCTGGGTGGGCCCTCATCTTGGTGAGACACCACCTGGGTA
AAACCATCATGGAAAGGGTGTAGTGGGGCGTGGAAACTCCCTCGGTTAAA
GCGTGAGCTTTTGTGTAAGTTGTGGTAAGGAGGGAGGCAGTGACAACCAG
GAGGCCTGTTTTGAGGGTTTTCTGAGGGACCCATCTGTGGTATCACGAGGA
GACGCCCAGAGGAGCCGTGTGAAAGGGCTGCCTCCCAGCCGGCTCTGGAG
TGAATGAGCAGCAAGTCCCTGGCTGCGAAAAGAAGGGGAGTGGCAGAGAGG
TGAGGAAAAAATATTTACCGAGCATCTACAAGGTGCAAGGTACTCACTA
GATGCCTTCAGTACCAAAGCTTCTCAAACCTTAGTATGCATATCACTCTTC
TAAGAATTTCAATAAAATGCAGATTCTAATTCAGCAGATATAGGGCAGGG
CTTGAGGTGCTGTCTTTAATAAGCTCCCAGTGCCTGGGACTGCACTTTGA
GGAGAAGAGCTGTGTGTGCCCCAGTGTGGTCCAGTGAGTACTCTGGGCTC
CCTCTCATGGGCAGGGAAGCTGAGGGCCCCATGAGCTCTCCCAGCTTCCT
GAAGGCTCCCCATTAATGAGAGCTGACTGTGCTGTGCTTTGCTGACTGCA
GGCCTGCTCCCTGCCCCCACCTCCAGGTTGGGGTAAGTGGCACCTCTC
TCCCTCCAGCTCCGCAGTCTTCCCTGAGGTTTAGATCTTCCAGGTTTATA
AAGTCAGGCCCTCCTGTTGGCAGCTGGCCTCCACCCTGGAGTATCTGAGC
TTGCCTGTGGCAGCATCTAAAGATAGTCTCCCTTACAGGAAACAAGATAC
TATTGGCTAACTCTGCAAATAAAAATGCTCTTAGAGGGAAGGAAAGGGAAA
TACTCGTCTCTGGTAAAGTCTGAGCAGGACAGGTTGGCTGACTGGCAGAT
CCAGAGGTTCC