

>Ple186_consensus_vector_trimmed

GTGAGAAAGAGCCAGGCCAAGAGGACGCTCAGGAAGAAATGGTTCTTTTCTT
TTGGGTGGAACGGAATGGAGGGGTAGAACTAAGTGGTAGCTTAAAAAGC
CCCTTTAGGACAATTGGCAGCATTTCAGAAGTGTCAATAGGATGATGTGT
TTTAATCTCCACATTACTGCTGCTTTGTGGACACCTGACTGCATCAGCCC
TAGACAGCTAGAGGTGTGTTTTGCCATAAATCAGAGAAACGTCAGGTTTC
ATGGCCCAGAAGTGATTGTTGACATTTTCCCGGCGGTACTACAAATACTG
CCTCTTCTGTAACTATTTGAAGAGTAAAGATTTTGTCTCCCACTGGGGCT
AAAAATGATGGAGAACCTAATGCTAGTTTAGTCCATATATCATAAATAAAT
GCTTCCCTTTTCTCCTTATATTTCTTCCACCGCCCTGGGTAAGTAACTCT
TCAGTTTTCCAGTTTCCCTCAGTTTGAAGTGCCAGGGTCCCCACAGCCCC
AGGACGCCACTCAGAAATTACGTAACAATTACAAATAAATTTGGGTCAAAG
AAATCGGGGTTTTTGGTGGGTTTTTAACTTTCCCTCAGTCTCACAGTTTCTCA
GGGAGGTGCAACCCCTTCTTTAGAGGGATCCTCACACGCTAGGTAACCTG
TCTTTCTAAGGAGTTAAAGTTCAAAGTTCTCTTGTCTCAATATTTAAAA
GATTAATGTAGGACATTCAAAGAATGTGAGAAAGAAACGGACATTTATTT
CCATTTCTCTTAAAAGATAAACTATAAACCATCAACTATTTCTTAGGTCA
AAGGGA AAAATTTAACAAGAATTTAATTGATTTGTAGTGTGGTTATGAAG
AAAACCATATTTTCTAGTGGTTTTCTATTAGTGTCTAATATATGGGATAC
ATGTTTTATGCCTTTCCTTTGTAATAATCCCATTAGTCACAATTCATAGA
AAAACAATTTAACCTCCTTTTCCCCAAATCATCATGGACTTTGAGGAGCA
TCAGAATGATGTAAAAGTGTCTTGTTTTTGTTTTAAAAAATAACACACACAT
ACAAACATGCATATATCAATAATTGAAAACCTTGAGTGCAAAGAATAAGAA
AGCATGAAATGTTAAAGATTTTAATCCATCTTAATTGTTCTATTTGTGAA
TTATCAAATTTTTAGGGACTCAAGAGCAAAATAAAGTACACTGATTATTA
ATAGAATGACTTTAGCAAAGATCTGGCCAGTATAAAAAAATCTTCAATCC
TGTTTCCTTCGGAGGATCAGAAATAAATAAATAAATTCCAAATTATTTTT
AAGATGTAAGTTATATATTCAACATGGGAATGATTTTTCAACACTATTTG
ATTTATTAATTTGTTTTTAATTATGACAGCGCAAACGTTCTTATTTAATG
ATTAGA ACTCAAGGCCAAAAGCTGGTAAATTTCTCTGACTGCGCATCTGT
TTTTGTGAAACA ACTGACAAGGCAACCTTTGTAAAATGCGCCTCATTTCCA
GACTGACCAGATATTTCTTGGTTCGTAGGCTGTGGCGTAAGGTACTTGC
TGTGAGGGAGGTAGGGGGGCTCTTACTTTGACAGCTGCAGAGAAACACCT
ATTCTTGCCCCACCCCCCCCCGCCCCCCCCCTCCCCCACCCCCCTCCCGC
CGTCCCAGTCACTGCAGTGAATGAGCCACCCTTTCGGTACACTGGAGGTG
GAATGCAGGCTCAGCAGCTCAGCTTTCTGCTGGATTCTGTCCCTCCCTGC
GACAGAACCACACCATTTGATCAGTTAAACTTAGGATACATTTTTTTTTT
CCTGGTAGATCAAATAACTTTCACTGTTATTCTTCAAAAAGATTGCGGCA
ATTCTACCATATTTATTTTTCTGATGAATTTTACAGCTGTTTTTGTTCAT
GTCACCCATCCAAAAAATTCATTTGTTTTTATTA AAAATGATTTAAAT
TACATATGAATTTAAAGGAAAAACTTCTTACATTTTATGTTCTCAGAAT
CTCTTGAAGGACCTACTTTTTTTCTTCTTAACTTAGTCTTAGATCACAT
GTTATTGCTATATGCATAGGATATTTTGCAGTGTATTTTCTACTTCTTTA
CTGATAGAATATAGGAATGCTATTGATTTTTTGTCTTCTTATTTTGTCC
TAGTCACTGTCTCACTTTCAGATTGATTTTAAACAGCTTGCAGTTGATGGT
TTGCTCACCTGCACTCTACCACCTCATCTTGGAGCCTTGCAGGAACAGAG
AGGGACCCTGTGGGGATTAATTCAGGGGAAATTAATCCCTGAATTCCTT
GCTGCTCTGCCTCTGTATTTTTTGCCAGTTTCCCTGTTGGCCCAACCCAGC

CAGAATTCAGAGGGCATGGGAATATATCCCCGTGGCCACACGGACAGAG
AAGGCAGGCCACAGCTGTCTAAGAGGCCGGTGGGAAGGATTATGATAAAA
GTGCAAATTCCCAGAATGCCCTCCAGGCCATGCCTGCTGCTCTGAGCTT
GAAAAGAGTGCCAAGGCCATTCCATCCCCCTTGTCTGGGTTGAGGTCTGT
ATTGATAACATATGAAATGTTTTATGATGAGGTATAGATGAGAAGGCAAC
TTTCCTTTGCGAGCCCCTAGTGGTCAGCACTTACAGGAATGGTCCCTCCA
ACATCTGAGCGAGGAAGGGGCACAGAGCACAGTTGTGCCTTCCTTGGGCC
TGGGCAAGCTCTGTGCTTCACAGAGCAAGCCTGTGTGTCAGATCCTTCAGCA
GAGACCACAGCCAGGGGTGGTGAAGCCGATGAGGAAGTGAGGGCCAACCA
CACTGCTCAGGCTGTTCCCTCACAGGAGGCTGGGGCAGGCTGAGCCACGCA
AGACCACAGCTCTCAGCCCCTGTGCTATTTCCAGGGCACACTTACAGATCC
TGAATGGTAGAGAACGTCTGGATAAAAACAATGACAGCAAGACAGCCATG
TACACAGATATCTTGTGGGAAACCCTTTCACGGCCACTTTGAAACTGGGT
TGGGAGAAGGACGTGATGCTGGGTCAGGCATCCATTGGGGACCATGGACA
TTTTTGGAGAGTTTGGGCCAATGTTCTTGTGTAATTTGTCAGAAGGAACA
CCTACTTCTTCATTCTTGTGAAGAAGAACCATAAACTGGCCCCCGTGT
CAGAGGCTCCAGTCGAGCGAGTTGAGGGGACAGCTGGACTTCTCCTTCCCT
CAGGCTGGCTGGAGGCTTCAGCAAGGGGGCACACCGTCCACACGCCTCTG
TAAAACAGCGTTTGAACGGGACATCTCTAAGGCATCGTCCAACCTCTGAGA
GTCTGTGACCTTCCACCCTGGGGTGGAGGGAAAGCCTTGGGATACAGTC
CACACATCACGTTTTCCCTAAAAGTACCACCCGTTTTAGTCCCTGCAGA
CACTGGCCTCAGCAGCTTCTCTGAGGCAGCCCCGTTGAGCCCAGGGCTGA
CCACAGACAAGCACTACTGTCCACAGAACTTCACGCCAGTGGGGCCAGA
CTTGGAGGATGGCAGAGGAGAGAAGCTCCAGGGGCCTCTCCATTAGAAAC
CAACTTGCAGGCCACTTAATCTCCTATGCTCAGCCTGTACTTGGAAGCTG
CTTGTTCTTGGCTGCACATTTGCTTTGTTTGAATCAATTAATCCAAGTCT
CTCTCCTCTCCCCACCCCAACCTTGCCCTTTAGGGTGACATCAATATTCA
TGTAATAAAGAAATCGCACAAAAGCTGACTCCCCACTTCCTGCCCTACA
GGCCCTTTTTTCTTCCCTCAGCCATGTGCAATCCTGGCTCCCAGCAAGTC
CCCGGGGCTGCTTGGTCAATGCAGCCCTGTGTGCAGGCCTGGCAGCCCTG
CCACCCCGCCTTCGGCTCCCATTTGGCTGCCACGGCCTGCAGTGGGCTGC
ACCAGGGTTCATCCATCCTCCCTGGGCAGAGGGAATAAGAGGCTGCCTCT
GCCACCAGTCTGCCGCCAGGACCCGCAGCAGAGACGACGCCTGCAGC
AAGG