

>Ple59_consensus_vector_trimmed

TGG

TTTTAAGTCTGTTGTTCGGAAGTATATAAGAATCAAAGCTTAATCGATGGA
AATCATTGCTCTCCATCATGCGTGAGTTAAAACCATTACTTCTGAGTGGT
CAGTTTACATTGGGCTCTGTCTAGAAGGTTTGCCTTCTTCACCTCCAGTC
ACATCCCATTTCACAAGTGAGCAAACAGCCAGAGGAGGGGAGGAGGATG
GCATAAGATCTTGCAGCTGGCAGAGACGAAATGTGAATGTAGCCCGTTTG
CACTTGGTGTCTGTTCGGGCAGCCAAGCAATCCAGTGTGTAGGTCCAGGGCG
ACAAGCGCTGCTCCCATGGCTGGGGTAAGTCCCTCCAGCATTTCAGCCTTG
CTCCCTGTGCTTATCTGGATGCGGTGTAGGATGAAGATGACCCTATAGAA
CTCTACCCCTGGAAGTCTTGCAAAAGTGGATATGTGACATTTTTGAAACCA
GGGACATGTTGGTGTCTGCTTAATATTTAAATCATAATTTTCAGACTCTTA
AAAATTACTAAATAAGTTTGAAGAGACACAGCCATCTGCCTACAGTGCCA
CCCCTGAGCTTCACGCCACCCTGGTCTCCAGGAAAGGGGAGAGTCTCAGG
AATATTGAATGCAGGTAAGATGTGGAAGAAGAGCGGAGTTTTCACATTTT
AACAAAGGTCAATTGAGTAATCAACTCAATAAAATAAATAAATTATTATATA
AAATGAGGGCTGGGTGCTGTGGCTCACGCCTGTAATCCCAGCATTGTGGG
AGGCTAAGGCGGGCAGATCACTTGTGCTCAGGAGTTTGAGACCAGCCTGG
GCAACATGGTGAGACCTCATTTCCAATAAAAAATACAAAAATTAGCCAGGT
GTGGTGGCATGCACCTGTAGTCCAGCTACTTACGAGGCTGAGGCAGGAT
AATCACTTGAGCGTGGGAGGCGGAGGTTGCGGTGAGCCGAGATCGAGTCA
CTGCACTTCAGCCTGGGTGACAGAGTGAGACTCTGTCTCAAGAAATAATA
ATAATAATAAAATAAAATTTATGAAAGTTTTACTCTGCCAAGAATATGTTG
CAGTTTTTAAAGATACATAGAGCCTTAAATATATAAAGAAAATCTTGGTTC
AACTATGGAGAGAAATCAACAAATCCACCATCTTTACCAATTATAGTAAA
CTGGATGATAGATTTAGCAAACAAAACATTAGTAAACATTTAGAAAATTT
CAAAGACAAAAGTAATCATCTTGCTTTATTGGACATATATGGAATCAAAT
ACCTAAAAATTAGAAAATACACTTTCTTAAGTGTCTTAAGTGGCATTATG
CAAATGTCAACATCTATCAGAGAAGTGTCTCACACCAACATGTTCTCTG
ACTGCAATTCAAATCCAATTAATTAATTAGAATTCAAATTAATAAATAAGC
AAATATTGCTATGTATGTCTGGACTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTGAGATGG
AGTCTCACCCCTGCCACCCAGGCTGGAGTGCAGTGGCACAGTCTCAGCTCG
CTGCAACTTCCACCTCTCAAGTTCAAGCAGTTCTCCTGCCTCAGCCTCCT
GAGTAGCTGGAATTACAAGTGCCAGGCTGTGCCAGCTCATTTTTGTA
TTTTTAGTAGAGGTGGGATTTTCATCATGCTGGCCAGGGTGGTCTCGAACT
CCTGACCTCAGGTGATGTGCCACCTTGGCCTCCCAAAGGCTGGGATTAC
AGGCATGAGCCACTGGGCCCGGAGTCTGGACATTTTTTTAATAGCTACT
GAATAACTCATGTATCAAAGAAAAACAAAATAGAGATTAATACTATTTA
TACATAAATGATAATAAAATATCAGCACCTCCTCATACTGTGTCCCCCT
GGTGTGTAGCCCAAGCCGTGTGCAGGGTGAAGGGCACACATCCAGGGAGC
AGTGCAGCCCCAGCTCCGCCCTGTAGGAGCCCTGTGCTCAGTCACCCACT
GCAGCCCCCAAGCTCCTGGCCAGTCTCCTCCCTGACCAGGGCTCTTTCTCAT
GGGTGCATTGCCAGGGGCAAGAAAGTGGGAGTCTGTGTTCCCTCAGGACAG
AGGAGTTTCAGCTCAAGAAGTGCCTGGCTGTCCAGCTTGACACTGTCCCC
TCCCACAGACCTCCAATGCTCACGGCTGGGGCTGCCTCTCCTCTGTGGT
CATGGCTGAATCACAGTGTTTGGGGGATGAGCCACCTTGCTGCTGGCT
TCTGGCTCCCCCTGGATGGTGACGCTTGGGCAGCTCCCATCTTGCCCTCT
GTGCAGATGGGGCCTAATCTCCTTACTGCCTCCATTGTCCACATGGCTGC

TGCCTGCAGGTCCCTGCACGGCTGCTGGAGGGAGCTGCTTATGCACAGGC
TGAGACCAGGATCCCCTCACTTGTACCACCTGCCAGGTCCCCGCCCTGCA
GCCCTGCACCTCATGGCATGTTCTGCTGCCTGGAAGGCCGCTGCCTCTGT
CCCAGTTCCATGGGGATCTCTGCTCTAGAGGGGTAGCTTCTTCCTTGAAA
AGATGCTGCTTAAAGTCAGAGGATGGATGGCTCTCCTTGGGGCATTCTTA
GCTCTGGACTGTGCCACAAGCCCTGGATGTGGTATGTGTATGTGTGTGTA
TGCATGCACTTAGGTATGTGTGTGTGTGCATGTGTGTGTGGTATGCATGC
ATATATGCATGTGCTATTGTACGTGTGTAGTGTGTATAAACATGCATGCA
TGTATGCTTGTGTATGTGTGTGCATGCATAAGTGTGCATGGTGTGTGTGC
ATGTGTGTGTGGTTCGGGGCAGGGGCACCTGCAGGCTGCTCGTCATCTGAG
TGGACCCTGTTCTCCACTCTTCCTCCTCTGCAAAGCACAGGCCCTTTCC
TAGCTTCACATGACTCTGCGTGCACCTTCAGGAGAAACGGAGTCCTGCTC
CTTCTATTGCACCCATCAACCAGGAGTGGGGGGAGGGGGTGGAGGTGGGG
AAGATGATCCTCCCTGTTGCTGCCCCATGGTGGGAGGAGAGACTGAGCCC
AAACCATGTTTTAGATGCTGATAGGCTTAAGGGTAACAGCACAGGAGTTT
GAGATGCATGCGGCTCAACACCTAATCTACATCTCACTTCACTTTCTCAT
CTGGGGAAGTGGGCTTGGGACCTGAGCCTCCCGGGTATCACAGGGTCCT
AATAGTCCCTCACAGAAGGAGCAGACCCAGAGTGAGCACTCCCCAAATGC
CACGCCGTCCCTTCCTCACCTTGGAGTGGAGCCTGGTCGTTCTCAAAGT
TGCTGGGAGAGTCCCAGGAGCCCTGGCCCCAAATCTGCATCCTACACAGT
GCCTGGGAACACAGGGCCATTTTTTCTTGGCCTCTCGCCAGTCCCAGC
AGGCCCTGATGCTCCTCTCCATCCTGCTAGGATGGCTCTCTCCCCCTGGG
GGCAGAGTGGGGGCAGGAGGTGGTGGGAGGGTGGAGGGATGCTGCTCAGT
AAATAATGCAGAGCCGGCAGCTCTGATTGGCTTCGGGGAGGCAGACACTC
TGTCTACATAAATGGCAATCACATCTTCTGTGCCTCTTAACTGTCACTGT
GGAGAGGAGAGAGAGAGGACAGAGAGCAAGTCACTCCCGGCTGCTTTTCA
CCTCTGACAGAGCCCAGACACC