

No highlight = pBSII vector sequence
grey = PUP2 ORF sequence
Yellow = 3HA sequence
blue = URA3 marker sequence

TAATGCGCCGCTACAGGGCGCGTCCCATTGCGCCATTCAGGCTGCGCAACTGTTGGGAAGGGCGATC
GGTGC GGCCNTCTTCGCTATTACGCCAGCTGGCGAAAGGGGGATGTGCTGCAAGGCGATTAAGTTG
GGTAACGCCAGGGTTTTCCAGTCACGACGTTGTA AACGACGGCCAGTGAGCGCGCGTAATACGA
CTCACTATAGGGCGAATTGGAGCTCCACCGCGGTGGCGGCCGCTCTAGA ACTAGTGGATCCATGAC
AGTTATT CAGAAGTCGTCTCCTACAGT GAAAGGAGTGAAGACAACAACATCAGATTGCACCGAAAGA
CGTCACTCATCGAGTTCACCTTGCAAATGAGTCAAACGGAAGCAGTGGATACTATGAAGGAGATG
TTTTACTGGATGATGATGCTCTTGTTCGATGCCAGAAGCAACGCTCATTGAGTGCTTTGGTAATCTG
GCTGTCACAAAAAGACCTGCACATCTGAGACCTCCGGCAGCTTTCTGTCTACCGTTTGTATCAATGA
ACAACGATTTGACGAGCGGACATGCCTTGAACATATCACATTGACATCAGTATTGACGCACTACAT
CCGTACGTTGCCATGCCGTACATCAACAGAATGGATATATGCTCTGCAATGAACGTATATTGGATCA
GAAACTGTTTGGAAAGCTGAACAATCCGATTTATTCATCGATTGCTCTGGAATGCAAGTACATTTG
AGTGCATGTTTTGGATGTCGCGTGTCTGGATATCTATGGATCAACCAGAAACGGATTCGGTACCC
GATTCTGTGATGTTGATATGTCACCTTTCTTTTACCGAGTCCACCTTCATGGGCAACCAATTCGGAT
CGAGTGATGAGAGCTGTTGCGAAGGCACCTTGTCGATTTTCCGAAAGCAGTTGATGAGAGATATGTCA
ACGCCAAAGTTCCAATTGTCAGATTCAGAAGCAGTGACATGGATATGGAAGCAGACATCAGTTACAA
GAATGATTTGGCTCTTCAACAATACTCAGCTTTTGCAACAATACTGCAAATGGGATCCCGAAAGACTAC
CGACTCTTGGAGTTTGGGTCAAAGCGTGGGCGAAACGAAGTGGAGTTGGAGATGCATCAAAAGGAT
CGCTGTCTTCATATGCTTGGATTGTGATGCTTATT CATTATCTTCAGCAAGTCCAACCAATTCCTGTGT
TGCCATGTCTTCAGGAAATGAACCATCAGAAAAGTGA AAATGTCTACGTCCAAGTTACAACACGTAT
TATTGGAAATTCGTAGACACTGCTCGTACACGACGTTGTCGTGCTTCTGTCTGATTGTTTTCTGTTGG
ATTCTTGGATTACTATGCCACATACTTTGACTACTCCACA AATGTTATCCAGATGGTGTCCAAGAAAT
GGAATTCAAACCGGATCGCTGTTGCAAGTATCCAATGTGATTGCTGATCCGTTGAGACGATCAT
AATTTGGCACAAGGTGTTGATATGCCAATGTTTGAATACATTAGATCGTGTATGGAACACTCGAAGAA
AGTATTCACGGATCGCCGCATGCGCTCGGAGTTTCTTTCGGGATACGGGTTGACGTTGACGAATTT
GATGCAAGGCATCGAGGCGAAATGAACATGGAAATGGCGTCACAATTTGGGGAATTCCTTCTTCA
AGTGCATAATGGTGAACAAGCCCCGAATCGTCAATTCGTGATCGCAGTATGAGTCAATCGACGAG
CATAAGCAACACATCGAGTATTTCTCGTCGGGA GCGGCGCATCTTTTACCCATACGATGTTCT
GACTATGCGGGCTATCCCTATGACGTCCCGGACTATGCAGGATCCTATCCATATGACGTTCCAGATT
ACGCTGCTCAGTGCGGCGGCTAA CCGCATAGGGTAATAACTGATATAATTA AATTGAAGCTCTAATTT
GTGAGTTTAGTATACATGCATTTACTTATAACAGTTTTTTAGTTTTGCTGGCCGCATCTTCTCAAT
ATGCTTCCCAGCCTGCTTTTCTGTAACGTTACCCTCTACCTTAGCATCCCTTCCCTTTGCAAATAGT
CCTCTTCCAACAATAATAATGTCAGATCCTGTAGAGACCACATCATCCACGGTTCTATACTGTTGACC
CAATGCGTCTCCCTTGTATCTAAACCCACACCGGGTGT CATAATCAACCAATCGTAACCTTCATCTC
TTCCACCCATGTCTCTTTGAGCAATAAAGCCGATAACAAAATCTTTGTGCTCTTCGCAATGTCAACA
GTACCCTTAGTATATTCTCCAGTAGATAGGGAGCCCTTGCATGACAATTCTGCTAACATCAAAAGGCC
TCTAGTTTCTTTGTTACTTCTTCTGCCGCTGCTTCAAACCGCTAACCAATACCTGGGCCACCACAC
CGTGTGCATTGTAATGTCTGCCATTCTGCTATTCTGTATACACCCGCAGAGTACTGCAATTTGACT
GTATTACCAATGTCAGCAAATTTCTGTCTTCAAGAGTAAAAATTGACTTGGCGGATAATGCCTTT
AGCGGCTTAACTGTGCCCTCCATGGAAAAATCAGTCAAGATATCCACATGTGTTTTAGTAAACAAT
TTTGGGACCTAATGCTTCAACTA ACTCCAGTAATTCCTTGGTGGTACGAACATCCAATGAAGCACACA
AGTTTGTGTTTTCTGTCATGATTAATAAGCTTGGCAGCAACAGGACTAGGATGAGTAGCAGCA
CGTTCCTTATATGTAGCTTTGACATGATTTATCTTCGTTTCTGCAGGTTTTTGTCTGTGCAGTTGG
GTTAAGAATACTGGCAATTTTCATGTTTCTTCAACACTACATATGCGTATATACCAATCTAAGTCTG
TGCTCCTTCTCGTTCTTCTGTTCTGTTGAGACTACCGAATCAAAAAAATTTCAAAGAACCCGCTG
CAGGAATTCGATATCAAGCTTATCGATACCGTGCACCTCGAGGGGGGGCCCGTACCCAGCTTTT
TTCCCTTAGTGAGGGTTAATTGCGCGCTTGGCGTAATCATGGTCATAGCTGTTTCTGTGTGAAAT
GTTATCCGCTCACAATTCACACAACATACGAGCCGGAGCATAAAGTGTAAGCCTGGGGTGCCTA
ATGAGTGAGCTAACTCACATTAATTGCGTTGCGCTCACTGCCGCTTTCCAGTCGGGAAACCTGTCC
TGCCAGCTGCATTAATGAATCGGCCAACGCGCGGGGAGAGGCGGTTTGCATTTGGGCGCTCTTCC
GCTTCTCGCTCACTGACTCGCTGCGCTCGGTCGTTCCGGCTGCGGCGAGCGGTATCAGCTCACTCA
AAGGCGGTAATACGGTTATCCACAGAATCAGGGGATAACGCAGGAAAGAACATGTGAGCAAAAAG
CCAGCAAAA