

```

pda-miR156a GCTGACAGAAGAGAGTGAGCACATATGGTGTGTTTTCTTGCAATGGGGAGGGAGACTCCATGCTCGAAACTATTTGTGCTCACTTCTCTGTCTGTCAGC
pda-miR156b GTTGACAGAAGAGAGTGAGCACCCATGGTG-CTTTCTTGCAAT-----GGCTTCATGCTCGAAGCTATGTGTGCCCACTTCTCTTTCTGTCAAC

pda-miR156a GCTGACAGAAGAGAGTGAGCACATATGGTGTGTTTTCTTGCAATGGGGAGGGAGACTCCATGCTCGAAACTATTTGTGCTCACTTCTCTGTCTGTCAGC
pda-miR156g GCTGACAGAAGAGAGTGAGCACATATGGTGTGTTTT-CTTGCAATGGGG--GGAGAGTCCATGCTCGAAGCTATTTGTGCTCACTTCTCTGTCTGTCAGC

pda-miR156g GCTGACAGAAGAGAGTGAGCACATATGGTGTGTTTTCTTGCAATGGGGGAGAGTCCATGCTCGAAGCTATTTGTGCTCACTTCTCTGTCTGTCAGC
pda-miR156b GTTGACAGAAGAGAGTGAGCACCCATGGTGCTTTCTTGCAATGGC-----TTCATGCTCGAAGCTATGTGTGCCCACTTCTCTTTCTGTCAAC

```

Figure S1 Blast2 alignments for pre-miRNA sequences of pda-miRNA156a, pda-miRNA156b and pda-miRNA156g.