

**Table S1:** List of primers used in this work.

Primer	Sequence 5'-3'
FHindRopA	TACCAAGCTTATGGCAGATGCGATTGTTGCAG
RBglRopA	ATGAAGATCTGAAGCTGATGGTGGTGCTG
FHindRopB	TACCAAGCTTATGGCAGATCGTGTGGATCAGG
RBamRopB	AGATGGATCCGAACTTCACGCCAATGCCAAGT
FAlicRopA	AGAAGGAGATATAACTATGGCAGATGCGATTGTTGCAG
RAlicRopA	GTGGTGGTGATGGTGATGGCCGAAGCTGATGGTGGTGCTG
FAlicRopB	AGAAGGAGATATAACTATGGCAGATCGTGTGGATCAGG
RAlicRopB	GTGGTGGTGATGGTGATGGCCGAACTTCACGCCAATGCCAAGT