

FIGURE 1

Brapa Fata1	CTCAGTATTCGATGATTGGGCTTAAGCCTTAGACGAGCTGATCTCGACATGAACCCAGGATGTCAATAATGTCACCTATATTGGATGG	1	2
AtFata1	CTCAGTATTCGATGATTGGGCTTAAGCCTTAGACGAGCTGATCTCGACATGAACCCAGCATGTCAATAATGTCACCTATATTGGATGG		
BnFata1 1524	TTTATAATCATGTTCTTTTGC---AGCCAGACGAGCTGATCTCGACATGAACCCATCATGTCAATAATGTCACCTATATTGGATGG		
BnFata2 1524	CTCAGTATTCGATGATTGGGCTTAAGCCTTAGACGAGCTGATCTCGACATGAACCCAGCATGTCAATAATGTCACCTATATTGGATGG		
AtFata2	CTCAGTATTCGATGATTGGGCTTAAGCCTTAGACGAGCTGATCTCGACATGAACCCAGCATGTCAATAATGTCACCTATATTGGATGG		
Bnapus pNL2	CTCAGTATTCGATGATTGGGCTTAAGCCTTAGACGAGCTGATCTCGACATGAACCCAGCATGTCAATAATGTCACCTATATTGGATGG		

FIGURE 2

AtFata2	TTAAGCCTAGACGAGCTGATCTTGACATGAACCAACA	1	2
15.24Fata2 (1)	TTAAGCTTCGGCGAGCTGATCTGGACATGAACCCAGCACGTGAATAACGTACCTACATTGGATGGG		
15.24Fata2 (2)	TTAAGCCTCGGCGAGCTGATCTGGACATGAACCCAGCACGTGAATAACGTACCTACATTGGATGGG		
OB240Fata2 (1)	TTAAGCCTCGGCGAGCTGATCTGGACATGAACCCAGCACGTGAATAACGTACCTACATTGGATGGG		
OB240Fata2 (2)	TTAAGCCTCGGCGAGCTGATCTGGACATGAACCCAGCACGTGAATAACGTACCTACATTGGATGGG		

FIGURE 3

AtFata2	LEDPAQYSMLGLKPRRADLDMNQHVNNVTYIGWVLE	1	2
15.24Fata2 (1)	LEDPAQYSMLELKLRRADLDMNQHVNNVTYIGWVLE		
15.24Fata2 (2)	LEDPAQYSMLELKLKPRRADLDMNQHVNNVTYIGWVLE		
OB240Fata2 (1)	LEDPAQYSMLELKLKPRRADLDMNQHVNNVTYIGWVLE		
OB240Fata2 (2)	LEDPAQYSMLELKLKPRRADLDMNQHVNNVTYIGWVLE		

