

Table S2. The duplication modes of *PEBP* genes in the genomes of *Arabidopsis* and seven *Rosaceae* species.

Species	No. PEBP genes	Duplication origin				
		Singleton	Dispersed	Proximal	Tandem	Segmental/WGD
<i>Arabidopsis thaliana</i>	6	all	0	0	0	0
<i>Malus domestica</i>	8	<i>MdFT</i> ; <i>MdMFT</i>	0	0	0	<i>MdTFL1</i> ; <i>MdTFL2</i> ; <i>MdCEN1</i> ; <i>MdCEN2</i> ; <i>MdBFT1</i> ; <i>MdBFT2</i>
<i>Rubus occidentalis</i>	6	all	0	0	0	0
<i>Prunus armeniaca</i>	5	all	0	0	0	0
<i>Prunus persica</i>	5	<i>PpFT</i> ; <i>PpMFT</i> ; <i>PpBFT</i>	0	0	0	<i>PpTFL</i> ; <i>PpCEN</i>
<i>Prunus mume</i>	5	<i>PmFT</i> ; <i>PmMFT</i> ; <i>PmBFT</i>	0	0	0	<i>PmTFL</i> ; <i>PmCEN</i>
<i>Prunus avium</i>	5	<i>PvFT</i> ; <i>PvMFT</i> ; <i>PvBFT</i>	0	0	0	<i>PvTFL</i> ; <i>PvCEN</i>
<i>Prunus dulcis</i>	5	<i>PdFT</i> ; <i>PdMFT</i> ; <i>PdBFT</i>	0	0	0	<i>PdTFL</i> ; <i>PdCEN</i>