

S8 Table. List of bZIP TF genes among the DEGs detected by RNA-Seq.

Gene name	Gene ID	Group	Up or down (Log ₂ ratio)	
			LS vs. LCK	RS vs. RCK
<i>OsZIP02</i>	LOC_Os01g11350	V	down (-3.67)	none
<i>OsZIP06</i>	LOC_Os01g55150	V	down (-2.78)	none
<i>OsZIP10</i>	LOC_Os01g64000	VI	none	up (3.20)
<i>OsZIP11</i>	LOC_Os01g64020	VII	none	up (1.77)
<i>OsZIP12</i>	LOC_Os01g64730	VI	up (2.51)	up (1.61)
<i>OsZIP14</i>	LOC_Os02g03960	IV	down (-1.69)	down (-1.01)
<i>OsZIP16</i>	LOC_Os02g09830	IV	up (1.62)	none
<i>OsZIP19</i>	LOC_Os02g14910	V	down (-2.49)	down (-1.11)
<i>OsZIP20</i>	LOC_Os02g16680	IV	up (1.55)	none
<i>OsZIP24</i>	LOC_Os02g58670	VI	none	up (1.01)
<i>OsZIP25</i>	LOC_Os03g03550	IX	down (-1.33)	none
<i>OsZIP32</i>	LOC_Os03g56010	IV	none	up (3.30)
<i>OsZIP36</i>	LOC_Os04g41820	IX	down (-3.36)	none
<i>OsZIP37</i>	LOC_Os04g54474	VII	down (-1.45)	none
<i>OsZIP41</i>	LOC_Os05g37170	VII	none	up (1.53)
<i>OsZIP45</i>	LOC_Os05g49420	I	up (1.28)	none
<i>OsZIP58</i>	LOC_Os07g08420	IV	up (3.29)	up (1.32)
<i>OsZIP61</i>	LOC_Os07g48180	IX	down (-3.19)	none
<i>OsZIP62</i>	LOC_Os07g48660	VI	down (-1.43)	none
<i>OsZIP64</i>	LOC_Os08g07970	VII	down (-1.62)	none
<i>OsZIP67</i>	LOC_Os08g38020	IV	none	up (2.56)
<i>OsZIP69</i>	LOC_Os08g43600	VI	down (-1.56)	none
<i>OsZIP73</i>	LOC_Os09g29820	IV	down (-2.39)	none
<i>OsZIP74</i>	LOC_Os09g31390	VII	none	down (-1.03)
<i>OsZIP77</i>	LOC_Os09g36910	VI	down (-3.20)	down (-1.59)
<i>OsZIP79</i>	LOC_Os11g05480	VII	down (-1.51)	none
<i>OsZIP89</i>	LOC_Os12g43790	IV	none	up (1.56)