

Table 2 DA values of all diploid A, D genome species probes generated by GISH of (AD)<sub>1</sub> and (AD)<sub>2</sub>

<b>probe</b>	<b>(AD)<sub>1</sub></b>	<b>(AD)<sub>2</sub></b>
<i>G. herbaceum</i> (A <sub>1</sub> )	0.361	0.343
<i>G. arboreum</i> (A <sub>2</sub> )	0.358	0.346
<i>G. herbaceum</i> wild speices (A <sub>1-a</sub> )	0.369	0.352
<i>G. thurberi</i> (D <sub>1</sub> )	0.258	0.247
<i>G. armourianum</i> (D <sub>2-1</sub> )	0.136	0.189
<i>G. harknessii</i> (D <sub>2-2</sub> )	0.102	0.111
<i>G. klotzschianu</i> (D <sub>3-k</sub> )	0.087	0.071
<i>G. davidsonii</i> (D <sub>3-d</sub> )	0.286	0.252
<i>G. aridum</i> (D <sub>4</sub> )	0.274	0.241
<i>G. raimondii</i> (D <sub>5</sub> )	0.255	0.263
<i>G. gossypoides</i> (D <sub>6</sub> )	0.402	0.387
<i>G. lobatum</i> (D <sub>7</sub> )	0.081	0.044
<i>G. trilobum</i> (D <sub>8</sub> )	0.096	0.076
<i>G. laxum</i> (D <sub>9</sub> )	0.085	0.058
<i>G. turneri</i> (D <sub>10</sub> )	0.083	0.065
<i>G. schwendimanii</i> (D <sub>11</sub> )	0.231	0.098