

Supplementary Table 1												
Gene	<i>D. albomicans</i>	<i>D. nasuta</i>	<i>D. sulfurigaster</i>	<i>D. kepulauan</i>	<i>D. formosana</i>	<i>D. immigrans</i>	<i>D. ruberrima</i>	<i>D. neohypocausta</i>	<i>D. hypocausta</i>	<i>D. siamana</i>	<i>D. rubida</i>	<i>D. quadrilineata</i>
Adh	<i>D. albomicans</i> genome Muller B: 30540143..30539286 Muller B: 30525309..30524452	AB261137	AY044127	MG684381	AY044130	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 4046076: 1789..2627	AY044128	AY044129	AY044131	AB261135 AY044125* MG684383	MG684382	AB261130
Amyrel	<i>D. albomicans</i> genome Muller C: 23272956..23271173	AY733059	AY736508	AY733044	AF462601	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 4050206: 22044..23668	AY736501	MG684384	AY733043	AY736504	AY736502	MG684385
Ddc	<i>D. albomicans</i> genome scaffold_85566: 539662..538999	MG684389	MG684395	MG684388	MG684386	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 4045818: 814..1491	MG684392	MG684390	MG684387	MG684394	MG684393	MG684391
esc	<i>D. albomicans</i> genome Muller B: 9774951..9775386	MG684399	MG684405	MG684398	MG684396	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 3987296: 311..745	MG684402	MG684400	MG684397	MG684404	MG684403	MG684401
GapDH	<i>D. albomicans</i> genome scaffold_26721: 18305..17336	AB261149	MG684408	MG684406	AB261143	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 4024724: 181..1337	AB261144	AB261146	AB261145	AB261147	MG684407	AB261153
ksr	<i>D. albomicans</i> genome Muller E: 1289000..1289456	MG684412	MG684418	MG684411	MG684409	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 4021374: 804..348	MG684415	MG684413	MG684410	MG684417	MG684416	MG684414
Pgi	<i>D. albomicans</i> genome Muller C: 20433700..20434836	MG684422	MG684428	MG684421	MG684419	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 4048178: 6646..7209	MG684425	MG684423	MG684420	MG684427	MG684426	MG684424
Tpi	<i>D. albomicans</i> genome Muller E: 28274760..28275449 Muller E: 28317986..28318600	MG684432	MG684438	MG684431	MG684429	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 3965563: 498.. 640 scaffold 3810568: 277..1 scaffold 3945882: 1..226	MG684435	MG684433	MG684430	MG684437	MG684436	MG684434
Xdh	<i>D. albomicans</i> genome Muller E: 4837990..4838643	MG684442	MG684448	MG684441	MG684439	<i>D. immigrans</i> genome scaffold 4050282: 8579.. 9232	MG684445	MG684443	MG684440	MG684447	MG684446	MG684444

* See Materials and Methods