

Table S1 (continued)

Clade (species), Individual no.	Nucleotide position																																																									
	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	
	9	9	1	1	1	2	2	3	5	5	7	7	7	8	8	8	8	8	9	9	0	0	0	1	1	2	2	5	5	8	8	8	9	9	9	0	1	1	1	1	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	7	8	9	0	0	0	1	
	6	9	1	4	8	6	9	8	6	9	1	7	8	0	3	6	9	2	9	1	4	7	0	9	2	8	5	8	2	5	8	1	4	7	0	2	3	5	8	7	0	4	9	5	8	2	7	0	3	2	7	6	2	5	8	4		
Clade IV (Cluster 4: <i>H. leoparda</i>)																																																										
ir062 (GENBANK JX263403)	A	C	T	C	C	T	C	T	C	A	C	C	C	G	C	T	A	T	T	G	C	T	T	C	C	C	G	G	A	A	C	T	C	A	C	G	T	A	T	C	A	G	T	A	A	C	A	T	C	T	T	A	T	C	A	T		
ir022																																																										
ir077																																																										
ir087																																																										
ir008																																																										
ir032, 034, 046, 059																																																										
ir060																																																										
ir051, 053																																																										
ir035																																																										
ir057																																																										
JF493651, JF493652																																																										
ir070																																																										
ir071																																																										
ir018																																																										
ir004, 011, 012, 014, 020, 028, 042, 066																																																										
ir010, 015, 021, 023, 033, 050, 054, 061, 063, 065, 067, 072, 074, 078																																																										
ir003, 009, 013, 016, 019, 025, 027, 030, 031, 039, 040, 041, 058, 064, 069, 075																																																										
Clade I (Cluster 1: <i>H. tutul</i> sp. nov.)																																																										
ir024	·	T	C	·	T	C	T	C	·	·	G	T	·	A	·	·	·	·	·	·	T	C	·	T	·	·	A	·	·	G	T	C	·	C	T	·	·	·	T	G	·	C	·	T	·	·	T	·	C	·	·	·	C					
ir037 ir080	·	T	C	·	T	C	T	C	·	·	G	T	·	A	·	·	·	·	·	·	C	T	·	·	·	A	·	·	G	T	C	·	C	T	·	·	·	T	G	·	C	·	T	·	·	T	·	C	·	·	·	C						
ir052	·	T	C	·	T	C	T	C	·	·	G	T	·	A	·	G	·	·	·	·	C	T	·	·	·	A	·	·	G	T	C	·	C	T	·	·	·	T	G	·	C	·	T	·	·	T	·	C	·	·	·	C						
ir086, 088	·	T	C	·	T	C	T	C	·	·	G	T	·	A	·	·	·	·	·	T	C	·	T	·	·	·	A	·	·	G	T	C	·	C	T	·	·	·	T	G	·	C	·	T	·	·	T	·	C	·	·	·	C					
ir112, 113	·	T	C	·	T	C	T	C	·	·	G	T	·	A	·	·	·	·	·	T	C	·	T	·	·	·	A	·	G	G	T	C	·	C	T	·	·	·	T	G	·	C	·	T	·	·	T	·	C	·	·	·	C					
zan6	C	T	C	·	T	C	T	C	·	·	G	T	·	A	·	·	·	·	·	C	T	·	·	·	A	·	·	G	T	C	·	T	T	·	·	·	T	G	·	C	·	T	·	C	T	·	C	·	·	·	C							
ir085, 001, 002, 005, 006, 026, 029, 043, 044, 045, 047, 049, 055, 056, 073, 076, 079, 081, 082, 083, 084	·	T	C	·	T	C	T	C	·	·	G	T	·	A	·	·	·	·	·	C	T	·	·	·	A	·	·	G	T	C	·	C	T	·	·	·	T	G	·	C	·	T	·	·	T	·	C	·	·	·	C							
Clade III (Cluster 3: <i>H. uarnakë</i>)																																																										
ir094	·	·	·	T	·	·	C	T	·	A	T	·	A	T	·	·	·	·	·	C	C	T	T	T	A	·	·	·	T	·	T	G	·	A	C	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	T	·	·	·						
ir100 ir102 ir103 ir106 ir108	·	·	·	T	·	·	C	T	·	G	T	·	A	T	·	·	·	·	·	C	C	T	T	T	A	·	·	·	T	·	T	G	·	A	C	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	T	·	·	·				
ir107 ir109	·	·	·	T	·	·	C	T	·	G	T	·	A	T	·	·	·	·	·	C	C	T	T	T	A	·	·	·	T	·	T	G	·	A	C	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	T	·	·	·			
JQ929047	·	·	·	T	C	·	C	T	G	G	T	·	A	T	·	·	C	·	·	·	C	C	T	T	T	A	·	·	·	T	·	T	·	A	C	·	·	·	C	·	·	G	·	C	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·				
wjc637, ir101, 104, 105, 110, 111	·	·	·	T	·	·	C	T	·	G	T	·	A	T	C	·	·	·	·	·	C	C	T	T	T	A	·	·	·	T	·	T	G	·	A	C	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	
ir089, 090, 091, 092, 093, 095, 096, 097, 098, 099	·	·	·	T	·	·	C	T	·	G	T	·	A	T	C	·	·	·	·	·	C	C	T	T	T	A	·	·	·	T	·	T	G	·	A	C	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
Clade II (Cluster 2: <i>H. undulata</i>)																																																										
DQ108167	·	·	·	T	C	·	C	T	G	A	T	T	A	T	·	G	·	·	·	·	T	T	T	A	A	·	·	T	·	T	·	T	A	C	G	·	·	·	·	·	G	·	G	·	·	·	·	·	C	·	G	·	·	·				
ir007	·	·	·	T	C	·	C	T	G	A	T	T	A	T	·	G	·	·	·	·	T	T	T	A	A	·	·	T	·	T	·	T	A	C	G	·	·	·	·	·	G	·	G	C	·	·	·	·	C	·	·	·	·	·	·			