

Table S2 K2P distances of mtCOI sequences between genus *Halitemma* from Genbank and this study. Standard error estimates are shown above the diagonal with italics.

mtCOI	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. <i>Halitemma rubrum</i> AY937372		<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>
2. <i>Halitemma</i> sp. 1 GQ119989	0.122		<i>0.002</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>
3. <i>Halitemma</i> sp. 1 GQ119991	0.122	0.003		<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>	<i>0.015</i>
4. <i>Halitemma isabu</i> sp. nov. Nectophore 1 11R MT933179	0.120	0.122	0.120		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.002</i>
5. <i>Halitemma isabu</i> sp. nov. Nectophore 2 11R MT933180	0.120	0.122	0.120	0.000		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.002</i>
6. <i>Halitemma isabu</i> sp. nov. Nectophore 3 11R MT933181	0.120	0.122	0.120	0.000	0.000		<i>0.000</i>	<i>0.000</i>	<i>0.002</i>
7. <i>Halitemma isabu</i> sp. nov. Nectophore 4 Eddy1 MT933183	0.120	0.122	0.120	0.000	0.000	0.000		<i>0.000</i>	<i>0.002</i>
8. <i>Halitemma isabu</i> sp. nov. Bract 1 11R MT933178	0.120	0.122	0.120	0.000	0.000	0.000	0.000		<i>0.002</i>
9. <i>Halitemma isabu</i> sp. nov. Bract 2 Eddy1 MT933182	0.118	0.124	0.122	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	