

陆夜蛾属 *Luperina* Boisduval

Luperina Boisduval, 1829, Eur. Lep. Index Meth. p. 77.

Type-species: *Noctua testacea* [Denis et Schiffermüller].

Lyperina Spuler, 1908, Schmett. Eur. p. 187.

Palluperina Hampson, 1920, Nov. zool. 26: 256.

喙发达，下唇须斜向上伸，第二节达额中部，额平滑，复眼大，圆形，雄蛾触角线形；胸部被毛和毛状鳞，前、后胸有散开的毛簇；腹部背面无毛簇，两侧饰毛；前翅较窄，有副室。

种 检 索 表

前翅翅脉白色……………左陆夜蛾 *Luperina zollikoferi*
前翅翅脉非白色……………衍陆夜蛾 *L. hedeni*

左陆夜蛾 *Luperina zollikoferi* (Freyer) (图版XXXII-12)

Nomagria zollikoferi Freyer, 1836, Neue Beitr. 2: 145, pl. 184, figs. 1, 2. (未注明模式产地)

Sidemia zollikoferi: Hampson, 1908, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 7: 448.

Luperina zollikoferi: Forster et Wlhlfahrt, 1971, Schmett. Mitteleur. p. 141.

翅展42—52mm。头、胸及前翅浅灰色带褐色，前翅中室及亚中褶前方各翅脉间带褐黑色，基线不显，内线仅前端可见二黑纹，环纹及肾纹黑色白边，后者中凹，外线黑色，前 endpoint 状，其后细锯齿形，亚端线灰白色锯齿形，与外线间呈黑褐色雾状，翅外缘一系列黑纹；后翅白色微带褐色，亚端区色暗，似带状，翅外缘一系列弧形黑纹；腹部浅灰带褐色，后半带红棕色。

分布 新疆；中亚地区，欧洲。

手头标本为一变异个体，典型种翅脉间不明显现黑褐色。

衍陆夜蛾 *Luperina hedeni* (Graeser) (图版XXXII-13)

Hadena hedeni Graeser, (1889) 1888, Berl. ent. Z. p. 333. (西伯利亚)

Hadena radicata Graeser, 1892, Berl. ent. Z. p. 225.

Luperina hedeni: Hampson, 1908, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 7: 476. —Sugi, 1982, in Inoue et al., Moths Jap. 1: 746.

Luperina radicata: Chen, 1985, Econ. Ins. Fn. China, Lep. Noct. 4: 33.

翅展38—44mm。头、胸红褐或灰褐带紫色；前翅浅褐黄色，中段前半有黑褐细点，亚中褶之前带暗褐色，基线、内线及中线黑褐色，内线波浪形，剑纹窄，环纹及肾