

钦、丽江)

Bena amarilla: Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3:322. —Chen, 1993, Ins. Hengduan Mts. p. 1019.

翅展 38 mm。头部与胸部褐绿色；前翅褐绿色，前缘脉微白，基线不显，内线暗褐色，外侧衬白色，自前缘脉直线内斜至翅后缘，外线暗褐色，内侧衬白色，较粗，自前缘脉外 1/3 近直线内斜至翅缘近中部，亚端线暗褐色，内侧衬白色，近直线内斜，与外线平行，缘毛棕色；后翅白色，后半带有黄色；腹部灰白色，基节背面带有黄绿色。

分布 四川、云南。

碧夜蛾属 *Bena* Billberg

Bena Billberg, 1820, Enum. Ins. Mus. Billbg. p. 90.

Type-species: *Phalaena prasinana* Linnaeus.

Hylophilina Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 3: 297.

喙发达，下唇须向上伸，第二节约大头顶，较细，前缘有稀疏长毛，第三节长，额平滑，复眼圆大，雄蛾触角线形；胸部仅有毛，无毛簇；腹部无毛簇；前翅顶角较尖锐，外缘斜曲，不呈锯齿形，8—10 脉共柄，无副室，雄蛾翅缰钩为一撮毛，位于中脉后；后翅 3、4 脉共柄。

碧夜蛾 *Bena prasinana* (Linnaeus) (图版 XXXIX-3)

Phalaena Tortrix prasinana Linnaeus, 1761, Fn. Suen. p. 342. (瑞典)

Phalaena bicolorana Fuessli, 1775, Verz, p. 41.

Hylophila prasinana: Hampson, 1912, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 11: 513.

Hylophila bicolorana: Hampson, 1912, Cat. Lep. Phal. Mus. 11: 511.

Bena prasinana: Nye, 1975, Lep. Cat. Noct. 1: 78, fig. 2. —Forster et Wohlfahrt, 1971, Schmett. Mitteleur. p. 263.

Pseudoips bicolorana: Forster et Wohlfahrt, 1971, Schmett. Mitteleur. p. 263.

翅展 38 mm。头、胸及前翅黄绿色，额下部、颈板基部白色，前翅仅中部有二条平行白色斜行；后翅白色；腹部白色，有稀疏的细黄毛。

寄主植物：栎、桦。

分布 内蒙古；欧洲。

Bena 和 *Pseudoips* 两属曾经混淆多时，原因是后者的模式种被误认为 *Phalaena prasina*，而真正的模式种应为 *Pyrallis fagana*，由于上述混乱，某些文献中所记述的 *B. prasina* 实际包含 *P. fagana*，或将其作 *B. prasina* 的一变型。本种与 *Pseudoips fagana* 的主要不同在于：本种前翅仅两条白色斜线，而 *Pseudoips fagana* 则有三条白色斜线而且较模糊。