

NIEUWE GRASMOTTEN (CRAMBINAE).

De onderfamilie *Crambinae* van de familie *Pyralidae* (Lepidoptera *Heteroneura*) is in vele soorten bekend en cosmopoliet. De dichtst verwante onderfamilie zijn de S.F. Phyticinae waartoe de zeer bekende meelmot *Ephestia Kuchniella* behoort. De *Crambinae* vallen op door hun lange, als een snuit naar voor stekende tasters. In rusttoestand rollen deze vlindertjes hun smalle vleugels in de lengte rond hun lichaam zodat ze als het ware cilindervormig lijken. Het zijn zwakke vliegers die zich gedurigzaam neerzetten op de stengels van grassen, meestal met de kop naar beneden. Onder de ons bekende soorten vermelden we de weide-grasmot *Crambus pratellus* LINNAEUS (syn. *Cr. pratorum* FABR.) 20 tot 22 mm lang, grijsbruin gekleurd. De meest schadelijke grasmot is de suikerriet mot *Diatraea sacharalis* die overal in de tropen het suikerriet aantast. St. Bleszynski (Warschau) vermeldt in 1956 drie sp. nov. Uit het palearktisch gebied namelijk :

- *Crambus magnificus* sp. nov. BLESZYNSKI 1956, een Oost-Aziatische soort verwant met *Crambus humidellus* ZELL. zoals de genitalia bewijzen. Morfologisch lijkt deze *Crambus* op *Cr. ericellus* HÜBNER. Lengte voorvleugel 13-14mm. Kleur : apicale kleine witte driehoek met zwarte rand. Achtervleugels glanzend bruin, cilia wit, voorhoofd convex, palpen grijs glanzend, antennae grijs-bruin. Holotype China (Ta Tsun Lou) een ♂ voorvleugels 13mm breed. Allotype Yarángong ♀ voorvleugel 14mm breed.
- *Agriphila monica* sp. nov. ♂ BLESZYNSKI 1956. Deze soort behoort tot de clades (groep) van de *Agriphila* DENN. & SCHIFF en lijkt er op. Ze is verwant met *Agriphila osseella* HAMPS. Morfologisch lijkt *Agr. monica* sp. nov. meest op *Agr. tristella* DENN. & SCHIFF. Voorvleugel lengte 12,5mm, helder geel met zilverkleurige basale streep, een bruine vlek op 2/3 van de vleugellengte. Voorhoofd met kegelvormige uitsteeksel. Holotype ♂ Algerije Lambése.
- *Pediasia hispanica* sp. nov. ♂ BLESZYNSKI 1956. Deze soort is verwant met *Pediasia contaminella* HÜBNER en *Pediasia escatarella* SCHMIDT. Morfologisch lijkt *P. hispanica* sp. nov. op een donkergekleurde *P. contaminella* HÜBNER. Voorvleugel lengte 12mm, donkerbruin met fijne bleke aders, achtervleugels helder grijs met witte basis. Voorhoofd, kop en thorax geel. Holotype (in museum Boedapest) Sierra de Gredos noordelijk van Sierra de Guadeloupe westelijk midden Spanje VIII 1997!