© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Bestimmungshelfer zum Bestimmen ähnlich aussehender Großschmetterlinge der mitteldeutschen Fauna.

Von Günter Wenzel, Magdeburg. (Fortsetzung)

Nonagria cannae O. und *sparganii* Esp.

N. cannae O. Grundfarbe der Vorderflügel des ♂ gelblichbraun, beim ♀ grauockergelb. Eine schwarze Punktreihe quer durch das hintere Drittel der Vorderflügel, die sich als graue Querlinie auf den Hinterflügeln fortsetzt. Saumlinie undeutlich.
N. sparganii Esp. Grundfarbe bleich- bis rotockergelb. Deutliche schwarze Saumpunkte. Unterhalb der Nierenmakel drei schwarze Punkte, die ein Hufeisen bilden.

Nonagria typhae Thnbg. mit ab. *fraterna* Tr. und *geminipuncta* Hw. mit ab. *nigricans* Stgr.

N. typhae Thnbg. Grundfarbe des ♂ rötlichbraungelb, die des ♀ bleicher. Die Rippen weißlich mit schwarzen Keilflecken an der durch feine Punkte angedeuteten Wellenlinie. Der Saum mit kleinen schwarzen Monden, die durch die weißlichen Rippen getrennt werden. Hinterflügel weißlichgelb mit dunkler Randbinde.
N. typhae ab. *fraterna* Tr. Grundfarbe dunkelrotbraun, die weißen Rippen heben sich nach dem Saum hin deutlich ab.
N. geminipuncta Hw. Kleiner als die vorige. Grundfarbe dunkelrotbraun. An Stelle der Nierenmakel zwei, seltener auch ein weißer, schwarz umzogener Punkt. An Stelle der Ringmakel ein schwarzer, selten weiß gekernter Punkt, Hinterflügel fast gleichmäßig bräunlichgrau.
N. geminipuncta Hw. ab. *nigricans* Stgr. Grundfarbe schwarzbraun, die weißen Punkte an Stelle der Nierenmakel fehlen. Zeichnung undeutlich.

Tapinostola musculosa Hw., *hellmanni* Ev. mit ab. *saturata* und *fulva* Hb. ab. *fluxa* Tr.

T. musculosa Hb. Grundfarbe der Vorderflügel gelblichweiß mit gelblichen Längsstreifen nach der Spitze zu und längs des Innenrandes. Ring und Nierenmakel durch hellere Stellen angedeutet. Hinterflügel beim ♂ weiß, beim ♀ grau.
T. hellmanni Ev. Grundfarbe der Vorderflügel bräunlich oder rötlich strohfarben, die Rippen dunkler bestäubt, ebenso die äußere Querlinie. Die Zeichnung undeutlich. An Stelle der Nierenmakel ein hellerer, nach unten zu dunklerer Fleck. Hinterflügel oft mit deutlichem Saumstreif, weißlichgrau.
T hellmanni ab. *saturata*. Vorderflügel stark rötlich bestäubt. Die beiden Querlinien treten schwärzlich wie die Saumlinie der Hinterflügel deutlich hervor.
T fulva ab. *fluxa* Tr. Kleiner als die vorigen. Grundfarbe der Vorderflügel rötlich schilffarben mit schwärzlich bestäubten Rippen ohne deutlich erkennbare Zeichnung. Hinterflügel grau. (Fortsetzung folgt)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Internationale Entomologische Zeitschrift

Jahr/Year: 1939

Band/Volume: 52

Autor(en)/Author(s): Wenzel Günter

Artikel/Article: Bestimmungshelfer zum Bestimmen ähnlich aussehender Großschmetterlinge der mitteldeutschen Fauna. 372