

nen, Ausstellungen und Fortbildungsmaßnahmen. Darunter sind auch Projekte zu Naturschutzgebieten - und solchen die es werden sollten - in der Region des Niederrheins und darüber hinaus.

Das der Entomologische Verein Krefeld seinen Mitgliedern umfangreiche vereinseigene Arbeitsmittel in Form von Fachliteratur, Vergleichssammlungen, optischen Geräten, EDV-Einrichtungen, Kartierungs- und Erfassungsgeräte etc. für Arbeiten im Sinne der Vereinsziele zur Verfügung stellen kann, und trotz geringer Beitragseinnahmen die Kassenlage immer stabil blieb, daran hat Herr SCHWAN erheblichen Anteil.

Rolf Odendahl, Am Kiesenrott 25, 47802 Krefeld

Neue Literatur aus dem Arbeitsgebiet

HEMMERSBACH, A. & BOSCH, U. :

Checkliste der vom Niederrheinischen Tiefland bekannten Großschmetterlingsarten — zugleich Aufruf zur Mitarbeit an einer Niederrheinf fauna und einem Vorschlag zur Roten Liste NRW 1996 für den Naturraum Niederrheinisches Tiefland

Herausgegeben vom Entomologischen Verein Krefeld e.V. im Selbstverlag, 66 Seiten, 1 Karte

Preis: 10.-- DM, zu beziehen vom Entomologischen Verein Krefeld e.V., c/o Heinz Schwan, Breslauer Str. 249, D-47829 Krefeld oder Armin Hemmersbach, Mühlenstr. 237, D-41236 Mönchengladbach

Diese Liste umfaßt alle bisher im Niederrheinischen Tiefland aufgefundenen Großschmetterlingsarten in tabellarischer Form mit Vorschlägen zur Einstufung in eine neue Rote Liste von NRW. Daß diese nicht mehr in 1996 erscheinen wird - wie im Titel angegeben - dürfte wohl jedem klar sein. Bei der Nomenklatur wurde der LERAUT (1980) verwendet (geht

allerdings nicht aus dem Text hervor). Hierbei auftretende Druckfehler und der Versuch, aus älterer Literatur übernommene Angaben einzubinden, führen in einigen Fällen zu Verwirrung. Beispiel PSYCHIDAE und SESIIDAE:



Alle ehemals unter *Solenobia* gestellten Arten stehen bei LERAUT unter *Brevantennia* (in der Checkliste fälschlicherweise als *Brevantemia* bezeichnet), die in der älteren Literatur noch als *Solenobia nickerlii* aufgeführte *sauteri* wird jedoch gleich zweimal, nämlich einmal als *B. sauteri* und zusätzlich als *S. nickerlii* aufgezählt (bei LERAUT wird diese Art noch unter dem Namen *B. inconspicuellae* geführt). Auch weist man heute, daß die bei LERAUT als *Bembecia scopigera* geführte Art (in der Checkliste falsch als *Bembia* bezeichnet) nicht synonym zu der hier vorkommenden *ichneumoniformis* ist; *scopigera* ist eine südliche bzw. südöstliche Art. Zu der in der Checkliste unter *Chamaespecia* [muß heißen *Chamaesphracia*] *tenthrediniformis* verzeichneten und als Synonym dazu angegebenen *emphiformis* (ist natürlich *empiformis* und nach heutigem Kenntnisstand eigene Art) wäre zu sagen, daß es sich aufgrund der Biotopangaben (Rheinwiesen) tatsächlich um die an Eselswolfsmilch lebende *tenthrediniformis* handeln müßte.

Um die Zielsetzung dieser Veröffentlichung darzustellen, wird hier der Einleitungstext zitiert: „Seit der Niederrhein-Fauna von DAHM et al. (1930) und den Nachträgen (DAHM & JUNG, 1936, 1942) ist keine zusammenhängende Darstellung der Großschmetterlingsarten des Niederrheins mehr erfolgt. Der Entomologische Verein, als traditioneller Bearbeiter des Niederrheins, beabsichtigt zu seinem 100-jährigen Vereinsjubiläum eine neue Fauna herauszugeben.

Als Bearbeitungsgebiet gilt der Naturraum des Niederrheinischen Tieflands, wie er von HOCK (1991) beschrieben ist und hier nochmals in Kurzform und Kartendarstellung wiederholt wird.

Wie die geplante Fauna später einmal aussehen wird, steht zur Zeit noch nicht fest. Die immer schneller werdende Entwicklung der Datenverarbeitungsmöglichkeiten durch Computer läßt es uns z.Zt. nicht sinnvoll erscheinen, uns jetzt schon auf ein Konzept festzulegen (z.B. inwieweit Kartendarstellungen, Flugzeitdiagramme etc. aufgenommen werden), auch weil dem Umfang der Fauna sicherlich finanzielle, aber auch Grenzen im Bearbeitungsaufwand gesetzt werden müssen.

Die vorliegende Arbeit verfolgt in Hinblick auf diese Fauna und auch auf weitere Arbeiten folgende Ziele:

1. soll hiermit eine Check-Liste der bisher vom Gesamtgebiet des Niederrheinischen Tieflandes (inklusive des niederländischen Gebietes) bekannten Großschmetterlingsarten gegeben werden;

2. aus aktuellem Anlaß soll hiermit eine Diskussionsgrundlage für eine geplante Neubearbeitung der Roten Liste NRW (1996) für den Naturraum Niederrheinisches Tiefland gegeben werden. Die Vorschlagsliste bezieht sich hierbei nur auf das deutsche Teilgebiet (NRW).

Damit sowohl Fauna als auch Rote Liste einen möglichst breiten Datenhintergrund erhält, würden wir eine rege Beteiligung aus dem Leserkreis wünschen und möchten hiermit zur Mitarbeit aufrufen.“

Günter Swoboda, Felderstr. 62, D-51371 Leverkusen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Melanargia - Nachrichten der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.](#)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Swoboda Günther [Günter]

Artikel/Article: [Neue Literatur aus dem Arbeitsgebiet 170-171](#)