Melanargia, 16 (1): 32-38 Leverkusen, 1.4.2004

Wanderfalterbeobachtungen 2002 und 2003 in unserem Arbeitsgebiet

von HEINZ SCHUMACHER

Zusammenfassung:
Von 18 Wanderfalterarten werden Funde und Beobachtungen aus dem Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen für die Jahre 2002 und 2003 aufgezählt.

Abstract:
Observations of migratory butterflies and moths in our working area in 2002 and 2003
Findings and observations of 18 migratory lepidoptera species in our working area in the years 2002 and 2003 are listed.

Da im Beobachtungsjahr 2003 – bedingt durch die ungewöhnlich günstigen Witterungsverhältnisse – besonders viele Wanderfalter beobachtet wurden, möchte ich diese, zusammen mit einigen wenigen Nachträgen aus 2002, im Folgenden getrennt von den bemerkenswerten Funden aufführen. Zur Vervollständigung wird die Zusammenstellung durch Funde von Arten ergänzt, über die bereits in eigenen Artikeln[L)] berichtet wurde. Besonders auffallend war die Häufigkeit von *Colias croceus* (FOURCROY, 1785) und *Macroglossum stellatarum* (LINNAEUS, 1758).

Nummerierung und Nomenklatur nach KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): **The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist**.

In Klammern hinter dem Fundort werden die Nummern der entsprechenden Topografischen Karten (1:25.000) angegeben.

Abkürzungen:

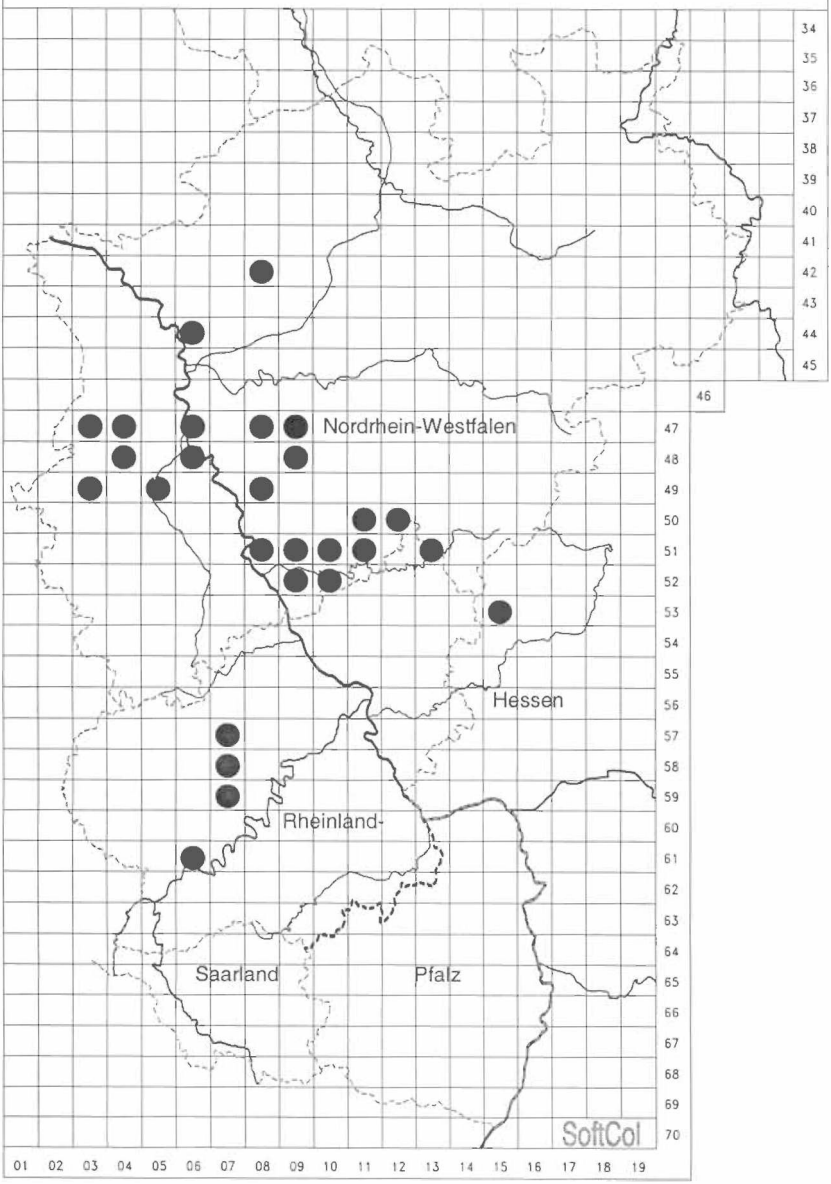
F. = Falter
R. = Raupe
P. = Puppe

[1)] det. W. SCHMITZ
[L)] siehe Literatur und einleitende Anmerkungen

7015. ***Colias croceus*** (FOURCROY, 1785)

Ruppichteroth-Gießelbach (5110)	27.07.2003	1 F.	SCHUMACHER
Neuss-Uedesheim (4806)	31.07.2003	5 F.	HEMMERSBACH
Hückelhoven-Kleingladbach (4903)	02.08.2003	1 F.	HEMMERSBACH
Troisdorf (Wahner Heide, Tongrube) (5109)	04.08.2003	2 F.	SCHUMACHER
Ruppichteroth-Gießelbach (5110)	05.08.2003	2 F.	SCHUMACHER
Ruppichteroth-Harth (5110)	05.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Ruppichteroth-Millerscheid (5110)	05.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Ruppichteroth-Reiferscheid (5110)	06.08.2003	2 F.	SCHUMACHER
Daun (5806)	07.08.2003	4 F.	FLESCH
Mönchengladbach-Rheydt (4804)	07.08.2003	1 F.	HEMMERSBACH
Düsseldorf-Hafen (4706)	10.08.2003	2 F.	FLESCH
Dhünntalsperre (Purdertal) (4909)	10.+12.08.2003	je 2 F.	ACHENBACH
Windeck-Rosbachtal (5111)	12.08.2003	4 F.	BECKERT

Colias croceus (FOURCROY, 1785)
für 2003 gemeldete Beobachtungen



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
Raster: Meßtischblatt 1:25 000

Wuppertal-Vohwinkel (4708)	12.08.2003	5 F.	RADTKE
Leverkusen-Opladen (4908)	12.08.2003	1 F.	FEIERABEND
Hennef-Eulenberg (5210)	12.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Leverkusen-Gronenborn (4908)	13.08.-26.09.2003	9 F.	KINKLER
Unterberg/Dhünntalsperre (4909)	14.-24.08.2003	9 F.	ACHENBACH
Meerbusch, Langst-Kierst (4706)	16.08.2003	9 F.	HEMMERSBACH
Oberhausen-Neuköln (4406)	17.08.2003	1 F.	GÖTTLINGER
Daun-Ellscheid (NSG Mürmes) (5807)	21.08.2003	3 F.	SCHUMACHER
Kirchen-Katzwinkel (5112)	25.+26.08.2003	2 F.	FIEBER
Wildenburg (5012)	02.09.2003	1 F.	FIEBER
Daun (5806)	04.+20.09.2003	3 F.	FLESCH
Troisdorf (Wahner Heide, Sallbachhügel) (5108)	14.09.2003	1 F.	SCHUMACHER
Köln-Zündorf (5108)	06.09.2003	3 F.	GÖTTLINGER
Hennef-Allner (Allner See) (5209)	14.09.2003	1 F.	GÖTTLINGER
Ruppichteroth-Gießelbach (5110)	15.+26.09.2003	je 1 F.	SCHUMACHER
Ruppichteroth-Harth (5110)	16.+20.09.2003	5 F.	SCHUMACHER
Trier-Brubacherhof (6206)	18.09.-16.10.2003	~35 F.	JAKOBS
Daun-Rengen (5707)	18.09.2003	19 F.	FLESCH
Daun-Boverath (5707)	19.09.2003	2 F.	FLESCH
Wuppertal-Wichlinghausen (4709)	19.09.2003	4 F.	RADTKE
Haltern-Lippramsdorf (Mersch) (4208)	19.09.2003	1 F.	PODSADLOWSKI
Trier-Kenn (6106)	22.09.2003	5 F.	JAKOBS
Schwalmtal-Hagen (Raderberg) (4703)	23.09.2003	>10 F.	SELIGER
Windeck-Kohlberg (5111)	26.09.2003	2 F.	SCHUMACHER
Mönchengladbach-Hardt (4704)	27.09.2003	6 F.	HEMMERSBACH
Jackerath (Tagebau Aussichtspunkt) (4905)	28.09.2003	5 F.	HEMMERSBACH
Breitscheid-Erdbach (5315)	12.10.2003	>10 F.	SCHUMACHER
Dormagen-Stürzelberg (4806)	12.10.2003	2 F.	FLESCH
Nümbrecht (5011)	16.10.2003	2 F.	MEYER
Wittlich (6007)	19.10.2003	4 F.	FLESCH

Während der Postillon (*C. croceus*) viele Jahre in unserem Arbeitsgebiet nicht oder nur vereinzelt beobachtet wurde, fand 2003 ein sehr starker Einflug statt. Die Falter konnten im Spätsommer und Herbst fast überall und z. T. in Anzahl angetroffen werden.

7210. ***Issoria lathonia*** (LINNAEUS, 1758)

Traisen/Nahe (Rotenfels) (6112)	31.03.2002	1 F.	HEMMERSBACH
Sehr frühes Datum!			
Börfink b. Birkenfeld/Hunsrück (6308)	E.07.2003	1 F.	JAKOBS
Neuhütten b. Hermeskeil/Hunsrück (6308)	29.07.2003	1 F.	JAKOBS
Kirchberg-Hahn/Hunsrück (6009)	19.08.2003	9 F.	BEGER
Daun-Ellscheid (NSG Mürmes) (5807)	21.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Breitscheid-Erdbach (5315)	12.10.2003	1 F.	SCHUMACHER

7243. ***Vanessa atalanta*** (LINNAEUS, 1758)

Bergisch Gladbach-Schildgen (4908)	15.02.2002	1 F.	RASP
Bergisch Gladbach-Schildgen (4908)	01.03.2002	1 F.	RASP
Bergisch Gladbach-Schildgen (4908)	10.03.2002	1 F.	RASP
Ratingen-Hösel (4607)	27.03.2002	1 F.	EIMERS
Leverkusen-Bergisch Neukirchen (4908)	28.03.2002	1 F.	EILMUS
Ratingen (Angerbachtal) (4607)	02.04.2002	1 F.	EIMERS
Morsbach (5112)	29.11.2002	1 F.	BUCHEN

Interessant sind an dieser Stelle vor allem Beobachtungen des Admirals, die auf eine mögliche Überwinterung schließen lassen, also insbesondere Winterbeobachtungen

etwa zwischen Anfang Dezember und Ende März. (Siehe hierzu auch Aufruf in Melanargia 15, Seite 80.).

Die Überwinterung des Admirals wurde in Süddeutschland bereits nachgewiesen (HENSLE 2001)

Die oben aufgeführten frühen Beobachtungen legen die Vermutung nahe, dass der Admiral inzwischen auch bei uns überwintert. Bitte achten Sie daher in Zukunft verstärkt auf Falterbeobachtungen in den Wintermonaten sowie auf Raupenfunde und melden Sie uns solche Beobachtungen. Neben Ei- oder Raupenfunden im Winter (an Brennnessel) ist auch die Farbe der Raupen von Interesse.

6828. ***Agrius convolvuli*** (LINNAEUS, 1758)

Geilenkirchen-Prummern (5002)	12.07.2003	1 F.	STEEGERS
Sehr frühes Datum!			
Schwalmtal-Hehler (4703)	09.08.2003	1 F.	SELIGER
Schwalmtal-Hagen (Raderberg) (4703)	11.08.2003	1 F.	SELIGER
Mönchengladbach-Venn (4704)	14.08.2003	1 F.	SELIGER
Ahrdorf/Eifel (5606)	16.08.2003	1 F.	SELIGER & STEEGERS
Leverkusen-Linde (b. Pattscheid) (4908)	17.08.2003	1 F.	MÜLLER
Marl-Brassert (4308)	16.-26.08.2003	4 F.	PODSADLOWSKI
Altenbamberg/Alsenz (6213)	23.08.2003	1 F.	MEYER
Grevenbroich (4905)	28.08.2003	1 F.	DERRA
Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	03.09.2003	1 F.	FIEBER
Falter an Geranien sitzend			
Elmpt (Elmpter Wald) (4702)	25.09.2003	2 F.	HEMMERSBACH & SELIGER[L)]

6830. ***Acherontia atropos*** (LINNAEUS, 1758)

Siegen-Lindenberg (5114)	21.08.2003	1 F.	FIEBER
Windeck-Altwindeck (5111)	03.10.2003	2 P.	SCHUMACHER
Aachen-Laurensberg (5102)	08.10.2003	1 F.	HENNINGS
Totfund in einem Bienenstock			

6843. ***Macroglossum stellatarum*** (LINNAEUS, 1758)

Marl-Brassert (4308)	01.06.2003	1 F.	PODSADLOWSKI
Wuppertal-Beyenburg (4709)	02.06.2003	1 F.	RADTKE
Windeck-Rosbach, -Rosbachtal (5111)	04.06.-01.07.2003	~15 F.	BECKERT
Boos/Eifel (5608)	07.06.2003	1 F.	FLESCH
Wermelskirchen (4809)	08.06.2003	1 F.	ACHENBACH
Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	11.06.-05.11.2003	59 F.	FIEBER
Wuppertal-Schöller (4708)	15.06.2003	1 F.	RADTKE
Nümbrecht-Bierenbachtal (5011)	19.+23.06.2003	2 F.	MEYER
Reichshof-Eckenhagen (5012)	21.06.2003	1 F.	MEYER
Daun (5806)	26.06.2003	1 F.	FLESCH
Borken (4107)	26.06.2003	1 F.	NIEMEYER
Brakelsiek b. Schieder-Schwalenberg (4120)	27.06.2003	1 F.	DERRA
Ruppichteroth-Gießelbach (5110)	27.06.2003	1 F.	SCHUMACHER
Marl-Brassert+Korthausen (4308)	Juni-Aug.2003	~20 F.	PODSADLOWSKI & STELLMACH
Börfink b. Birkenfeld/Hunsrück (6308)	23.07.2003	1 F.	JAKOBS
Warmsroth/Hunsrück (6012)	12.08.2003	4 F.	BEGER
Laut BEGER „In 2003 überall sehr häufig".			
Dhünntalsperre (Purdertal) (4909)	12.08.2003	1 F.	ACHENBACH
Köln-Mengenich (5007)	12.08.2003	1 F.	GÖTTLINGER

Leverkusen-Opladen (4908)	12.08.2003	1 F.	FEIERABEND
Olpe-Sondern (4913)	12.08.2003	1 F.	JAGEL
Hennef-Eulenberg (5210)	12.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Trier-Olewig (Rotbachtal) (6205)	12.08.-14.09.2003	~60 F.	JAKOBS
Daun (5806)	15.+20.08.2003	4 F.	FLESCH
Meerbusch, Langst-Kierst (4706)	16.08.2003	2 F.	HEMMERSBACH
Wittlich (6007)	17.08.2003	1 F.	FLESCH
Wegberg, Rath-Anhoven (4804)	17.08.2003	2 F.	HEMMERSBACH
Dhünntalsperre (4909)	17.08.2003	2 F.	ACHENBACH
Ruppichteroth-Gießelbach (5110)	15.08.-30.09.2003	~30 F.	SCHUMACHER
Fast täglich, auch bei leichtem Regen.			
Eitorf (Güterbahnhof) (5210)	20.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Wermelskirchen (4809)	19.+20.+24.08.2003	je 1 F.	ACHENBACH
Köln-Holweide (5008)	22.08.2003	1 F.	GÖTTLINGER
Mechernich-Eicks (5305)	27.08.2003	2 F.	JAKOBS
Wuppertal-Schöller (4708)	30.08.2003	1 F.	RADTKE
Wuppertal-Wichlinghausen (4709)	31.08.2003	1 F.	RADTKE
Borken (4107)	14.09.2003	1 F.	NIEMEYER
Daun (5806)	19.09.2003	1 F.	FLESCH
Grevenbroich (4905)	27.09.2003	1 F.	DERRA
Köln-Riehl (5007)	02.11.2003	1 F.	GÖTTLINGER

Auch das Taubenschwänzchen wurde 2003 zu einem allgegenwärtigen Falter. Regelmäßig gingen bei Umweltämtern und Biologen Anrufe ein: „Kann es sein, dass ich einen Kolibri gesehen habe?" Auch hier berichteten Lepidopterologen, dass sie irgendwann aufgehört haben, die Beobachtungen (zumindest aber die Anzahl) aufzuschreiben.

6845. ***Daphnis nerii*** (LINNAEUS, 1758)

Bad Münstereifel (5406)	Juli 2003	1 F.	WALDHANS

Der Oleanderschwärmer wurde bei Tage von dem Naturfilmer H. WALDHANS in der Nähe von Bad Münstereifel entdeckt. Bevor der Falter weiterflog gelang noch eine kurze Filmaufnahme.

9364. ***Heliothis viriplaca*** (HUFNAGEL, 1766)

Wasserstraße (NSG Schmiedebruch) (3916)	25.07.2003	1 F.	PÄHLER

9367. ***Heliothis peltigera*** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Leverkusen-Bergisch Neukirchen (4908)	18.08.2003	1 F.	BONESS
Elmpt (Elmpter Wald) (4702)	22.09+26.09.2003	je 1 F.	HEMMERSBACH & SELIGER L)

9370. ***Helicoverpa armigera*** (HÜBNER, 1808)

Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	21.08.2003	1 F.	HEMMERSBACH & SELIGER L)
Trendelburg, Sielen (4422)	23.08.2003	2 F.	DUDLER & PÄHLER

9460. ***Spodoptera exigua*** (HÜBNER, 1808)

Kruft (Korretsberg) (5610)	28.07.2003	1 F.	NIEMEYER & W. SCHMITZ
Daun-Strohn (NSG Strohner Märchen) (5807)	12.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Altenbamberg/Alsenz (6213)	23.08.2003	1 F.	MEYER
Traisen/Nahe (Rotenfels) (6112)	23.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Klotten/Mosel (Fahlberg) (5809)	05.09.2003	2 F.	DERRA
Bad Münstereifel-Eschweiler (NSG Kuttenberg) (5406)	21.09.2003	1 F.	NIEMEYER & W. SCHMITZ
Dörscheid (Roßstein) (5812)	27.09.2003	3 F.	DERRA

Klotten/Mosel (Fahlberg) (5809)	02.10.2003	2 F.	SCHUMACHER
Oberwesel-Niederburg (5812)	03.10.2003	2 F.	MEYER

10238. ***Peridroma saucia*** (HÜBNER, 1808)

Daun (5806)	17.06.2003	1 F.	FLESCH
Frühes Datum!			
Ahrdorf/Eifel (5606)	16.08.2003	1 F.	SELIGER & STEEGERS
Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	19.+21.08.2003	je 1 F.	HEMMERSBACH & SELIGER L)
Elmpt (Elmpter Wald) (4702)	26.09.2003	1 F.	HEMMERSBACH & SELIGER L)

8211. ***Rhodometra sacraria*** (LINNAEUS, 1767)

Daun-Strohn (NSG Strohner Märchen) (5807)	12.08.2003	1 F.	SCHUMACHER
Remscheid-Lennep (4809)	14.09.2003	1 F.	RADTKE

Laut Roter Liste NRW (DUDLER et al. 1999) Erstnachweis für den Naturraum VIa (Bergisches Land).

8246. ***Orthonama obstipata*** (FABRICIUS, 1794)

Rees (Reeser Schanz) (4204)	01.08.2003	1 F.	SELIGER
Troisdorf (Wahner Heide, Tongrube) (5109)	06.08.2003	1 F.	SCHUMACHER

6531. ***Udea ferrugalis*** (HÜBNER, 1796)

Bad Münstereifel-Eschweiler (Eschweiler Tal) (5406)	12.07.2003	1 F.	SCHUMACHER 1)
Bad Münstereifel-Eschweiler (Eschweiler Tal) (5406)	12.08.2003	1 F.	W. SCHMITZ

6719. ***Nomophila noctuella*** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108)	08.05.2003	1 F.	SCHUMACHER
Kirchhundem-Heinsberg (NSG Haberg, 630m) (4915)	27.06.2003	3 F.	SCHUMACHER
Kruft (Korretsberg) (5610)	28.07.2003	>20 F.	W. SCHMITZ
Troisdorf (Wahner Heide, Tongrube) (5109)	06.08.2003	>60 F.	W. SCHMITZ & SCHUMACHER
Bad Münstereifel-Eschweiler (Eschweiler Tal) (5406)	12.08.2003	>20 F.	W. SCHMITZ
Troisdorf (Wahner Heide, Sallbachhügel) (5108)	22.08.2003	>50 F.	W. SCHMITZ & SCHUMACHER
Köln-Dellbrück (NSG Thielenbruch) (5008)	19.09.2003	>15 F.	W. SCHMITZ
Bad Münstereifel-Eschweiler (NSG Kuttenberg) (5406)	21.09.2003	>20 F.	W. SCHMITZ

In 2003 sicher einer der häufigsten Wanderfalter. Fast überall sowohl am Tage als auch am Licht anzutreffen und mit zunehmender Jahresdauer in ständig steigender Individuenzahl. Die wenigen, exemplarisch aufgeführten Fundorte geben einen kleinen Eindruck über die tatsächliche Häufigkeit.

Literatur:

DUDLER, H., KINKLER, H., LECHNER, R., RETZLAFF, H. SCHMITZ, W. & SCHUMACHER , H. (1999): Die Rote Liste der gefährdeten Schmetterlinge (Lepidoptera) in Nordrhein-Westfalen. 3. Fassung mit Artenverzeichnis. — in: LÖBF (Hrsg.): Rote Liste der ge-

fährdeten Pflanzen und Tiere in Nordrhein-Westfalen. 3. Fassung. — LÖBF-Schr.R., **17**: 575-626, Recklinghausen

HEMMERSBACH, A. & SELIGER, R. (2003): Bemerkenswerte Funde und Beobachtungen im Elmpter Bruch und im Elmpter Wald im Jahr 2003 (Macrolepidoptera). – Melanargia, **15**: 184-187, Leverkusen

HENSLE, J. (2001): Die Überwinterung von *Vanessa atalanta* (LINNAEUS, 1758) am Kaiserstuhl (Südwestdeutschland). — Atalanta, **32**:379-388, Würzburg

KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (Hrsg.) (1996): The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. — Apollo Books, Stenstrup

Anschrift des Verfassers:
Heinz Schumacher
Gießelbach 51
D-53809 Ruppichteroth

Vereinsnachrichten

Band 11 unserer Serie „Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens" erschienen

Zum Jahresende 2003 konnte mit finanzieller Unterstützung der **Nordrhein-Westfalen-Stiftung** ein weiterer Band unserer Serie „Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens" erscheinen. Dieser Band 11 behandelt auf 151 Seiten den Tribus Apatetrini LE MARCHAND, 1947 aus der Familie Gelechiidae STAINTON, 1854 – Unterfamilie Gelechiinae STAINTON, 1854. Auf 12 Farbtafeln werden alle 46 Arten dieser Gruppe abgebildet.

Jeder Art ist eine Fundortkarte mit MTB-Raster 1:25.000 zugeordnet. Wo genügent Daten vorlagen, wurde ein Flugzeitdiagramm erstellt. In den Fundortlisten werden die Funddaten mit Fundort, Funddatum, Anzahl Exemplare und Sammler/Beobachter aufgeführt.

In einer Tabelle werden Ergänzungen und eine Berichtigung zum **Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands** gebracht, Für 33 Arten ergeben sich aufgrund dieses Bandes Änderungen bezüglich der Bundesländer Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Hessen und Saarland. Die für Nordrhein-Westfalen in **Verzeichnis** gemeldete Art *Bryotropha basaltinella* (ZELLER, 1839) ist zu streichen.

Autor dieser Arbeit ist, wie bisher, unser Microlepidopteren-Spezialist WILLY BIESENBAUM

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: 2004

Band/Volume: 16

Autor(en)/Author(s): Schumacher Heinz

Artikel/Article: Wanderfalterbeobachtungen 2002 und 2003 in unserem Arbeitsgebiet 32-38