

# 1. Treffen „Flora und Fauna im westlichen Ruhrgebiet“

PETER KEIL, MARTIN SCHLÜPMANN<sup>1</sup> & MICHAEL TOMEČ<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Biologische Station Westliches Ruhrgebiet e.V., Ripshorster Straße 306, 46117 Oberhausen;

<sup>2</sup> NABU Naturschutzbund Oberhausen, STAUN, Ripshorster Straße 306, 46117 Oberhausen

Mit der Flora und Fauna im westlichen Ruhrgebiet befassen sich zahlreiche Vereine, Gruppen und Einzelpersonen. Dennoch gibt es bislang kein gemeinsames Forum, das ein Kennenlernen über die Stadtgrenzen hinaus und einen fachübergreifenden Erfahrungsaustausch ermöglichen würde. Der NABU Oberhausen und die Biologische Station möchten ein solches Forum durch ein regelmäßiges Treffen all derer, die sich in den Städten Duisburg, Oberhausen und Mülheim an der Ruhr (und angrenzender Gebiete) mit der Erfassung und dem Schutz der Flora und Fauna befassen, beginnen. Vorträge und Diskussionen zu Artenschutzmaßnahmen, Kartierungen, Bestandsaufnahmen, Neunachweisen und interessanten Beobachtungen sollen Inhalt des Treffens sein.



**Abb. 1-2:** Im Vortragsraum; rechts: Bernhard Jakobi berichtet über seltene Insekten.

Das 1. Treffen fand auf Einladung der Biologischen Station Westliches Ruhrgebiet und des NABU Oberhausen in Haus Ripshorst – Sitz der Biologischen Station und der ehrenamtlich geführten Station Natur und Umwelt (STAUN), einem Zusammenschluß der örtlichen Naturschutzverbände – am Sonntag, den 30.01.2005 von 10:00-18:00 Uhr statt. 87 ehrenamtliche und professionelle Kartierer der wildlebenden Tier- und Pflanzenwelt der Region waren der Einladung gefolgt. Sie erlebten ein

breitgefächertes Programm aus 14 Vorträgen. Die Pausen wurden intensiv zum Erfahrungsaustausch und Kennenlernen über die Grenzen der Städte und Verbände hinweg genutzt.

Im Laufe des Tages wurden verschiedene Schutzgebiete und Gewässer im westlichen Ruhrgebiet mit ihren Pflanzen und Tieren vorgestellt. Die Teilnehmer konnten erfahren, wie differenziert sich an Hand der Rückkehr unterschiedlicher Flechten ins Ruhrgebiet die Verbesserung der Luftqualität erkennen lässt. Sie erfuhren, dass Löwenzahn nicht gleich Löwenzahn ist und welche exotischen Gehölze bei uns wachsen. Auch die sonst oft wenig beachtete Gruppe der Pilze war vertreten, von denen fast 300 alleine im Stadtgebiet von Oberhausen nachgewiesen sind.



**Abb. 3:** Teilnehmer des Treffens am 30.01.2005

Der zweite Teil des Tages war der Tierwelt gewidmet. Unter den Insekten wurden sehr seltene, unscheinbare Bienenarten, die sich bei genauem Hinsehen dennoch in einem Schulgarten finden ließen, ebenso präsentiert wie die Heuschrecken und Libellen. Einer der wenigen, verbliebenen Lebensräume der Kreuzotter im Randbereich des Ballungsraumes wurde vorgestellt. Den Abschluss bildeten vier Vorträge über die Vogelwelt des westlichen Ruhrgebietes. Dabei reichte das Spektrum von den Wasservögeln am Rhein in Duisburg über die Wanderfalken, die die Großindust-

rianlagen als neuen Lebensraum erobert haben, bis hin zu den unterschiedlichen Spechten in Wäldern und Parks.



**Abb. 4-7:** Die Pausen ermöglichten einen intensiven Erfahrungsaustausch.

Auf Grund des großen Interesses und der Begeisterung der Besucher waren sich die Veranstalter und Teilnehmer einig, solche Treffen jährlich zu veranstalten.

Allen Referenten möchten wir an dieser Stelle nochmals ausdrücklich danken. Den Teilnehmern danken wir für ihr Interesse und die Diskussionsbeiträge. RANDOLPH KRICKE sorgte für einen reibungslosen Ablauf der Technik. Im Hintergrund wirkten Britta BÖTTCHER, CHRISTINE KOWALLIK und PATRICK MARCZONA. Dem Regionalverband Ruhr (RVR), namentlich Herrn WOLFGANG GAIDA und Herrn MICHAEL KLAERS, sei für die Überlassung von Räumen und Technik und Hilfe bei der Vor- und Nachbereitung gedankt

## Vorträge

Dr. PETER KEIL (BSWR): Die Biologische Station – eine Service- und Koordinationsstelle für den Naturschutz

- KLAUS-JÜRGEN CONZE (Essen): Das NSG Asey in Essen-Kettwig
- TOBIAS GREILICH (Gelsenkirchen/Bochum): Gewässerstrukturgüte und Vegetation des Haubaches in Mülheim und Duisburg
- HEINRICH J. BAHNE (Oberhausen): Pilzflora von Oberhausen
- Dr. NORBERT STAPPER (Monheim): Bioindikation mit Epiphyten – Veränderungen der Flechten- und Moosflora im Ruhrgebiet
- JÜRGEN PIEPER (Mülheim an der Ruhr): Wenig bekannte Gehölze in Mülheim und Umgebung
- GÖTZ HEINRICH LOOS (BSWR): Zum Kenntnisstand der „kritischen“ Pflanzengruppen im westlichen Ruhrgebiet
- BERNHARD JACOBI (Oberhausen): Neue und selten nachgewiesene Insektenarten in Oberhausen
- NORBERT KILIMANN (Herne): Die Libellen des Waldteichgeländes in Oberhausen
- SEBASTIAN SCZEPANSKI (Bergkamen): Heuschrecken im Ruhrgebiet
- PETRA BURGHARDT (Essen/Bremen): Populationsökologische Untersuchungen zur Kreuzotter im Süden der Niederrheinischen Sandplatten – Ergebnisse und Gedanken zu Schutzmaßnahmen.
- Dr. JOHANNES MEßER (Duisburg): 25 Jahre Wasservogelzählungen in der Rheinaue Walsum
- MICHAEL KLADNY (Duisburg): Wanderfalken im westlichen Ruhrgebiet
- JÜRGEN HINKE (Duisburg): Spechte in Duisburg
- MICHAEL TOMEK (Oberhausen): Grünspechte in Oberhausen

## Teilnehmer

- |                                   |   |  |
|-----------------------------------|---|--|
| Sabine Adler, Bochum              | Jürgen Hinke, Duisburg                  | Thomas Marx, Bochum                    |
| Helgard Bach-Kolster, Duisburg    | Bernhard Jacobi, Oberhausen             | Dr. Johannes Meßer, Duisburg           |
| Heinrich J. Bahne, Bottrop        | Ilona Jädtke, Bergkamen                 | Kathryn S. Nicolai, Oberhausen         |
| Dietmar Beckmann, Duisburg        | Dr. Armin Jagel, Bochum                 | Jürgen Pieper, Mülheim an der Ruhr     |
| Willi Bernok, Duisburg            | Christian Jescke, Gelsenkirchen         | Christoph Pösken, Duisburg             |
| Britta Böttcher, Oberhausen       | Thomas Kalveram, Essen                  | Elisabeth Postler, Kamen               |
| N. Braschel, Essen                | Dr. Peter Keil, Oberhausen              | Wolfgang Postler, Kamen                |
| Markus Braßmann, Essen            | Esther Kempmann, Recklinghausen         | Elisabeth Przybylski, Recklinghausen   |
| Burkhard Brinkmann, Bönen         | Norbert Kilimann, Herne                 | Christian Riedel, Oberhausen           |
| Renate Brinkmann, Bönen           | Michael Kladny, Duisburg                | Helmut Riedel, Oberhausen              |
| Otto Brückner, Duisburg           | Wilhelm Klawon, Oberhausen              | Peter Rolauffs, Duisburg               |
| Corinne Buch, Herne               | Sylke Klinker, Duisburg                 | Barbara Rustenbach, Duisburg           |
| Petra Burghardt, Essen            | Patrick Knopf, Dortmund                 | Otto Rustenbach, Duisburg              |
| Klaus-Jürgen Conze, Essen-Kettwig | Richard Köhler, Herne                   | Hans-J. Schäfer, Essen                 |
| Heike Diekmann, Bochum            | Oliver König, Essen                     | Marlene Schäfer, Essen                 |
| Karl Heinz Dietz, Duisburg        | Thomas Kordges, Essen                   | Martin Schlüpmann, Oberhausen          |
| Lars Dietz, Duisburg              | Michael Korn, Gladbeck                  | Prof. Dr. Thomas Schmitt, Bochum       |
| Ute Dietz, Duisburg               | Christine Kowallik, Oberhausen          | Michael Schmitz, Velbert               |
| Jürgen Eimers, Essen              | Jörg Kremer, Mülheim an der Ruhr        | Martin Scholz, Duisburg                |
| Ulrike Eitner, Essen              | Dr. Randolph Kricke, Oberhausen         | Dr. Michael Schott, Duisburg           |
| Renate Fuchs, Essen               | Dr. Wolfgang Kricke, Mülheim a. d. Ruhr | Christian Schulz, Bochum               |
| Peter Gausmann, Herne             | Horst Kristan, Oberhausen               | Sebastian Sczepanski, Kamen            |
| Diana Goertzen, Dortmund          | Dr. Herfried Kutzelnigg, Essen          | Ralf Seipel, Essen                     |
| Tobias Greilich, Gelsenkirchen    | Götz Heinrich Loos, Oberhausen          | Birgitt Seydel, Oberhausen             |
| Marlis Griesbach, Hagen           | Wilfrid Loos, Kamen                     | Dr. Norbert Stapper, Monheim           |
| Dr. Esther Guderley, Essen        | Marcus Lubienski Hattingen              | Jan Henrik Swatek, Mülheim an der Ruhr |
| Monika Haep, Oberhausen           | Patrick Marczona, Oberhausen            | Michael Tomec, Oberhausen              |
| FOI Michael Herbrecht, Hünxe      | Bernd Margenburg, Bergkamen             | Kai Toss, Duisburg                     |
| Ingo Hetzel, Bochum               | Karin Margenburg, Bergkamen             | Janina Volkhausen, Bochum              |