

Dortmunder Beitr. Landeskd.	naturwiss. Mitt.	33	211-212	Dortmund, 1999
-----------------------------	------------------	----	---------	----------------

# Buchbesprechung

## Landschaft und Lebewelt in Methler

**von Wilfried und Götz Heinrich LOOS mit Beiträgen von  
Karl-Heinz KÜHNAPFEL und Heino OTTEN, 193 Seiten, 1998, Kamen.**

Der von der Vereinsgemeinschaft Methler e.V. herausgegebene Band beschäftigt sich mit Landschaft, Natur, Kultur, Pflanzen und Tieren in Methler, einem Stadtteil von Kamen im Kreise Unna. In 13 Beiträgen beschreiben Wilfried und Götz Heinrich LOOS, Karl-Heinz KÜHNAPFEL sowie Heino OTTEN den zum Hellweg gehörenden Natur- und Kulturraum Methler, ferner u. a. die Geschichte der Methleraner Landschaft, die Entwicklung des Waldes und des Freiraums, die Pflanzendecke, Gewässer und Obstwiesen. Überdies wird auf einzelne Tiergruppen, wie z. B. die Vogelwelt, Lurche und Kriechtiere, Säugetiere und Großschmetterlinge, näher eingegangen. Eine Besonderheit bildet der Beitrag von Götz Heinrich LOOS über Brombeeren in Methler mit seinen 61 Rubusarten, von denen zumeist die Blätter abgebildet sind. Sind doch Aufsätze über die Rubusflora eines kleineren Raumes bislang kaum erschienen. Den Wert des Bandes machen auch mehrere historische Karten aus, die u. a. den früheren Zustand von Kamen-Methler und die Überformung des ehemaligen Freiraums durch den heute besiedelten Bereich dokumentieren.

Der Band kostet 5,00 DM und kann bei dem Stadtarchiv Kamen oder in den Kamener Buchhandlungen bezogen werden.

Anschrift des Verfassers:

Dietrich BÜSCHER, Felheuerstraße 36, D-44319 Dortmund

Dortmunder Beitr. Landeskd.	naturwiss. Mitt.	33	211-212	Dortmund, 1999
-----------------------------	------------------	----	---------	----------------

## Buchbesprechung

### Die Orchideen des Kreises Unna

von Bernd MARGENBURG, mit Beiträgen von Elke BLIESE und Götz Heinrich LOOS, 110 Seiten, 1998, Unna.

Die Naturförderergesellschaft für den Kreis Unna e.V. (NFG) kümmert sich seit ihrem Bestehen um Angelegenheiten von Landschaft und Natur in dem am Ostrande des Ruhrgebiets gelegenen Kreisgebiet. Den ersten Band ihrer neuen Naturkundlichen Reihe bildet dieser Beitrag von Bernd MARGENBURG. Im Unterschied zu vielen heutzutage erscheinenden Orchideenbüchern beschäftigt sich MARGENBURG nicht nur mit den einzelnen Orchideenarten, sondern u. a. ausführlich mit der Biologie der Orchideen, so mit ihrer systematischen Eingliederung in das Pflanzenreich, dem Bau und der Gestalt der Orchideenpflanze sowie den Bestäubungsmechanismen. Der Verfasser stellt überdies die Lebensräume der Orchideen im Kreise Unna vor. Es folgt die Beschreibung der im Kreise Unna je vorgekommenen und der noch heute vorkommenden Arten; jede dieser Arten ist farbig abgebildet.

Auf die gute Qualität der Fotografien sei besonders hingewiesen. In einem weiteren Abschnitt erfährt der Leser gleichzeitig etwas über früher im Kreisgebiet Unna tätige Botaniker, die solche Vorkommen entdeckt hatten. Der Verfasser stellt außerdem die Schutzmaßnahmen zur Erhaltung der noch vorhandenen Lebensräume der Orchideen vor. Schließlich wird auf die bis in die heutige Zeit andauernde Kartierung der Orchideen verwiesen.

Der auch wegen der vielen und guten Abbildungen wertvolle Band kann zum Preise von 19,80 DM im Buchhandel oder bei der NFG erworben werden.

Anschrift des Verfassers:

Dietrich BÜSCHER, Felheuerstraße 36, D-44319 Dortmund