

KOCH, M. (1984): Wir bestimmen Schmetterlinge. — Ausg. in einem Bd., Neumann Verlag, Leipzig-Radebeul

ROTE LISTE NRW (1999): Rote Liste der gefährdeten Schmetterlinge (Lepidoptera) in Nordrhein-Westfalen. 3. Fassung mit Artenverzeichnis. — in: LÖBF (Hrsg.): Rote Liste der gefährdeten Pflanzen und Tiere in Nordrhein-Westfalen. 3. Fassung. — Schriftenr.LÖBF, 17: 575-626, Recklingshausen

Anschrift des Verfassers:  
Amin Duchatsch  
Lange Heide 32  
D-50374 Ertstadt

## **Probleme mit der Kulturlandschaft Mittelrhein?**

mit Tafel I, Abb. 1 und 2

von HERMANN JOSEF HEIMBACH

In den letzten Jahrzehnten hat sich die Landschaft des Mittelrheintals durch den Rückgang der Bewirtschaftung stark verändert. An vielen Stellen, so auch in Rheinbrohl, droht die typische, den Mittelrhein prägende Kulturlandschaft zu verschwinden, anstelle von Weinbergen und Streuobstwiesen wachsen große Hangbereiche zunächst mit Büschen, und dann mit Bäumen zu.

Verursacht wird diese natürliche Sukzession dadurch, daß die Eigentümer diese Flächen nicht mehr nutzen und damit auch nicht mehr pflegen. Verbuscht aber eine Fläche, so werden den angestammten Pflanzen und Tieren nach und nach die Lebensbedingungen entzogen, (z.B. Licht und Wärme), sie verschwinden und werden durch andere Pflanzen und Tiere ersetzt.

Damit droht unsere, den Mittelrhein prägende Kulturlandschaft, mit ihrer charakteristischen Fauna und Flora, die unsere Vorfahren oft in mühevoller schweißtreibender Arbeit geschaffen haben, zu verschwinden.

Flora und Fauna auf der Rheinbrohler Ley sind noch(!) besonders reichhaltig, hervorzuheben, weil für die Lebensräume charakteristisch, sind: Felsenbirne, Goldaster, Echtes Labkraut, Kartäusernelke, Gemeine Pechnelke, Heidenelke, Gemeines Sonnenröschen, Kleines Habichtskraut, Bergjasione, Flügelnjster, Fransen-Enzian und Gemeine Kuh(Küchen)schelle.



**Abb. 1 und 2:** Blick von der Rheinbrohler Ley ins Rheintal. Beide Bilder zeigen in etwa den gleichen Bildausschnitt: einmal vor und einmal nach durchgeführten Entbuschungsmaßnahmen. Fotos: HEIMBACH

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 2002

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Heimbach Hermann Josef

Artikel/Article: [Probleme mit der Kulturlandschaft Mittelrhein? 18](#)