

# Inhalt

Geleitwort von Rolf Kalkkuhl .....	5
<b>1 Vorwort und Danksagung der Bearbeiter .....</b>	<b>6</b>
<b>2 Organisation der Floristischen Kartierung in Nordrhein-Westfalen .....</b>	<b>7</b>
2.1 Organisationsstrukturen .....	7
2.1.1 Zentralstellen .....	7
2.1.2 Regionalstellen und ihre Leiter .....	7
2.2 Mitarbeit durch Kartierung ganzer Messtischblätter und Bearbeitung größerer Gebiete .....	9
2.3 Mitarbeit durch Kartierung kleinerer Gebiete oder Einzelfundmitteilungen .....	13
2.4 Wissenschaftliche Mitarbeiter/innen und wissenschaftliche Hilfskräfte an den Zentralstellen .....	13
2.5 Studentische Hilfskräfte .....	13
2.6 Mitarbeit am Kapitel 5.6 (Anmerkungen) .....	13
2.7 Mitarbeit durch Kontrolle von Herbarbelegen .....	14
<b>3 Historischer Überblick .....</b>	<b>15</b>
3.1 Zur Geschichte der floristischen Erforschung des rheinischen Landesteils (Uwe Raabe) .....	15
3.2 Zur Geschichte der floristischen Erforschung Westfalens (Götz Heinrich Loos) .....	29
<b>4 Methodische Grundlagen der Kartierung .....</b>	<b>34</b>
4.1 Kartierungszeitraum, Kartierungsgebiet .....	34
4.2 Rasternetz .....	34
4.3 Datenerhebung und Auswertung .....	34
4.3.1 Geländedaten .....	34
4.3.2 Literatur- und Karteidaten .....	50
4.3.3 Herbaridaten .....	52
<b>5 Einführung in die Landesnatur .....</b>	<b>53</b>
5.1 Topographische Übersicht und Standortvielfalt .....	53
5.2 Naturräumliche Grundlagen und Großlandschaften .....	53
5.3 Potentielle natürliche Vegetation .....	74
5.4 Geologische Übersicht .....	74
5.5 Die Böden .....	78
5.6 Das Klima .....	78
<b>6 Verbreitungskarten .....</b>	<b>83</b>
6.1 Textlicher Teil .....	83
6.1.1 Kartengrundlage .....	83
6.1.2 Bearbeitungsstand .....	83
6.1.3 Anordnung und Auswahl der Verbreitungskarten .....	83
6.1.4 Taxonomie und Nomenklatur .....	83
6.1.5 Statusproblematik und deren Darstellung .....	84
6.1.6 Anmerkungen zu einzelnen Sippen .....	86
6.1.7 Glossar .....	148
6.2 Kartographischer Teil .....	149
<b>7 Literatur- und Quellenverzeichnis .....</b>	<b>506</b>
<b>8 Register .....</b>	<b>574</b>
8.1 Register der deutschen Pflanzennamen .....	575
8.2 Register der wissenschaftlichen Synonyme, der in den Anmerkungen genannten wissenschaftlichen Namen von Arten ohne Verbreitungskarten und der Kleinarten, die innerhalb von Aggregaten in der alphabetischen Kartenanordnung anders eingordnet sind .....	609