

## Inhaltsverzeichnis

### Die Vereinsmitglieder im Jahr 2016 ..... 5

### **Veröffentlichungen des Bochumer Botanischen Vereins**

<u>BOMBLE, F. W.: Bemerkenswerte epiphytische Moose und Flechten in Aachen und angrenzenden Gebieten</u> .....	7
<u>BOMBLE, F. W.: Die Gattung <i>Echinochloa</i> in der Umgebung von Aachen, Teil 1: Die <i>Echinochloa muricata</i>-Gruppe</u> .....	20
<u>BOMBLE, F. W.: Persicaria-Hybriden in Aachen und Umgebung: <i>P. ×condensata</i> (= <i>P. maculosa</i> × <i>P. mitis</i>, <i>P. ×sublandulosa</i> (= <i>P. hydropiper</i> × <i>P. minor</i>) und <i>P. ×wilmsii</i> (= <i>P. minor</i> × <i>P. mitis</i>)</u> .....	30
<u>BOMBLE, F. W.: Zwischen <i>Geranium purpureum</i> und <i>Geranium robertianum</i> vermittelnde Sippen in Aachen</u> .....	48
<u>HESSEL, W.: Orchideen in Holzwickede (Kreis Unna/Nordrhein-Westfalen)</u> .....	72
<u>JAGEL, A. &amp; SUMSER, H.: Der Arabische Schneckenklee (<i>Medicago arabica</i>) in Nordrhein-Westfalen</u> .....	88
<u>JÄGER, W. &amp; BÄPPLER, H.: Der Lausitzer Streifenfarn <i>Asplenium trichomanes</i> nothosubsp. <i>lusaticum</i> (<i>Aspleniaceae</i>) im Grenzgebiet zwischen Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz</u> .....	96
<u>KLASING, L., SCHWARTZE, P., LOOS, G. H. &amp; JAGEL, A.: Frasers Auenhartheu (<i>Triadenum fraseri</i>, <i>Hypericaceae</i>) im Emsdettener Venn (Kreis Steinfurt, Nordrhein-Westfalen)</u> .....	104
<u>KALVERAM, T.: Ein Beitrag zum Vorkommen des Rauhen Straußgrases (<i>Agrostis scabra</i>) im Ruhrgebiet</u> .....	108
<u>SCHMITZ, U., KÖHLER, S. &amp; NESEMANN, H.: Neue Nachweise der Kolumbianischen Zwergwasserlinse <i>Wolffia columbiana</i> in Europa – Bei wie vielen vermeintlichen Vorkommen von <i>Wolffia arrhiza</i> handelt es sich in Wirklichkeit um den Neophyten?</u> .....	114

### **Exkursionen**

<u>Bergheim, Rekultivierungsgebiet des ehemaligen Braunkohletagebaus</u> .....	124
<u>Bochum-Laer, Tiere der Nacht am Ümminger See und am Ölbach</u> .....	128
<u>Bochum-Querenburg, Moose und Flechten an der Hochschule Bochum</u> .....	130
<u>Bochum-Stiepel, Pilze im Mailandsiepen</u> .....	132
<u>Bochum-Sundern, Spuren des frühen Steinkohlenbergbaus am Baaker Berg</u> .....	133
<u>Bochum-Weitmar, Koniferen und andere immergrüne Gehölze auf dem Katholischen Friedhof St. Franziskus</u> .....	147
<u>Dortmund-Derne, Brachen der Zeche Gneisenau</u> .....	150
<u>Gelsenkirchen-Horst, Frühblüher im Nordsternpark</u> .....	153
<u>Mittelwestfalen, <i>Apiaceae</i> an verschiedenen Standorten, Teil 1</u> .....	156
<u>Mittelwestfalen, <i>Apiaceae</i> an verschiedenen Standorten, Teil 2</u> .....	158
<u>Ratingen-Hösel, Frühblüher im NSG Angertal</u> .....	160
<u>Witten-Bommern, Ruhrtal an der Nachtigallstraße</u> .....	163
<u>Wülfrath, Steinbruch Schlupkothen, Rundweg</u> .....	165

### **Aktion**

<u>Bochum-Stiepel, Freistellung der Mauer bei der ehemaligen Zeche Gibraltar am Kemnader See</u> .....	168
--	-----

<b><u>Bemerkenswerte Pflanzenvorkommen aus dem östlichen Ruhrgebiet im Jahr 2016</u></b> .....	174
<b><u>Beiträge zur Flora Nordrhein-Westfalens aus dem Jahr 2016</u></b> .....	190
<b>Pflanzenporträts</b>	
<u><i>Arenaria leptoclados</i> – Dünnstängeliges Sandkraut und <i>Arenaria serpyllifolia</i> s. str. – Quendelblättriges Sandkraut</u> .....	238
<u><i>Carum carvi</i> – Wiesen-Kümmel, Echter Kümmel (<i>Apiaceae</i>), Arzneipflanze des Jahres 2016</u> .....	248
<u><i>Eschscholzia californica</i> – Kalifornischer Kappenmohn, Schlafmützchen, Goldmohn (<i>Papaveraceae</i>), Giftpflanze des Jahres 2016</u> .....	253
<u><i>Juglans regia</i> – Echte Walnuss, Walnussbaum (<i>Juglandaceae</i>)</u> .....	260
<u><i>Mahonia bealei</i> – Beales Mahonie (<i>Berberidaceae</i>) und weitere Mahonien</u> .....	270
<u><i>Primula veris</i> – Echte Schlüsselblume, Wiesen-Schlüsselblume (<i>Primulaceae</i>), Blume des Jahres 2016</u> .....	277
<u><i>Ranunculus fluitans</i> – Flutender Wasser-Hahnenfuß, Wasserpflanze des Jahres 2016</u> .....	286
<u><i>Spiranthes spiralis</i> – Herbst-Drehwurz (<i>Orchidaceae</i>) und weitere europäische <i>Spiranthes</i>-Arten</u> .....	290
<u><i>Taxus baccata</i> – Europäische Eibe (<i>Taxaceae</i>)</u> .....	298
<u><i>Tilia cordata</i> – Winter-Linde (<i>Malvaceae</i>), Baum des Jahres 2016, und weitere Linden</u> .....	306
<b><u>50. Westfälischer Floristentag (Programm)</u></b> .....	319