

FID Biodiversitätsforschung

Decheniana

Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Rheinlande und
Westfalens

Pteridophyten, Gymnospermen und Angiospermen des Maifeldes - mit 1
Übersichtskarte im Text

Berlin, Anton

1961

Digitalisiert durch die Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg, Frankfurt am Main im
Rahmen des DFG-geförderten Projekts *FID Biodiversitätsforschung (BIOfid)*

Weitere Informationen

Nähere Informationen zu diesem Werk finden Sie im:

Suchportal der Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg, Frankfurt am Main.

Bitte benutzen Sie beim Zitieren des vorliegenden Digitalisats den folgenden persistenten
Identifikator:

[urn:nbn:de:hebis:30:4-169596](#)

Pteridophyten, Gymnospermen und Angiospermen des Maifeldes

Von Anton Berlin, Hans Hoffmann, Wilhelm Jünger,
Johann Schmitz und Simon Steffes, Kreis Mayen

Mit 1 Übersichtskarte im Text

(Manuskript eingereicht am 8. 7. 1960)

Wir beschäftigen uns seit Jahren gemeinsam mit der Floristik unseres Heimatbezirkes, dem Maifeld mit den angrenzenden Tälern der Nette, Elz und Mosel. Im Rahmen der Gesamteifel ist dieses Gebiet infolge seiner Lage, der Böden und des Klimas durch das Vorkommen vieler mediterraner und pontischer Arten ausgezeichnet. Zum Teil handelt es sich um Seltenheiten, deren Bestand aus verschiedenen Gründen, die hier nicht erörtert werden sollen, stark gefährdet ist. Wir bitten daher um Verständnis dafür, daß die Fundorte seltener und sehr seltener Arten nicht genau beschrieben, sondern nur ganz allgemein gekennzeichnet sind. Trotzdem glauben wir, bei den Fachleuten und botanisch Interessierten durch die Veröffentlichung einer Liste der von uns gefundenen Arten (nur solche werden aufgeführt) einige Anregungen geben zu können.

Der 1931 verstorbene Botaniker JOHANN HEUFT, der in Trimbs im Ruhestand lebte, legte ein Verzeichnis der in der weiteren Umgebung seines Wohnortes wachsenden Pteridophyten, Gymnospermen und Angiospermen an. Obwohl das von ihm bearbeitete Gebiet nur ein Teil des unseren ist, schien es von Interesse, in einem Nachtrag diejenigen Arten zusammenzustellen, die HEUFT noch vorfand, die seitdem aber verschwunden sind. Inzwischen siedelten sich in unserem Gebiet, soweit es sich mit dem „HEUFT'schen“ deckt, durch Einschleppung, Verschiebung der Arealgrenzen und dgl. Vorgänge „neue“ Arten an, die HEUFT hier nicht kannte; ihnen gilt der zweite Nachtrag.

Grenzen des bearbeiteten Gebietes: Im Norden der Lauf der Nette von Mayen abwärts bis Wolferstal westl. Ochtendung, im Osten die Linie Ochtendung-Kattenes (Mosel), von dort moselaufwärts bis zur Mündung der Elz bei Moselkern, im Westen der Lauf der Elz bis zur Schiefergrube Bausberg bei Kehrig und die Linie Kehrig-Allenz-Mayen. Schwerpunkte sind die Täler der Nette und Elz.

Höhenlage: Die durchschnittliche Höhenlage des Gebietes kann mit 250 m ü. NN angegeben werden. In der NW-Ecke des Maifeldes, dem Winkel zwischen Nette und Elz, steigt das Gelände bis zu durchschnittlich 350 m an. Die höchste Erhebung, der diluviale Vulkan Karmelenberg bei Ochtendung, misst 378,7 m ü. NN. Die breite

Mulde des Nothbaches bleibt bis zu 150 m unter der durchschnittlichen Höhenlage des Gesamtgebietes. Für die Taleinschnitte der Mosel, Elz und Nette gelten folgende Werte: Mosel ca. 77 — ca. 70 m ü. NN, Elz 248 — ca. 77 m ü. NN, Nette 220 — 150 m ü. NN.

Klimatische Besonderheiten: Das Maifeld ist eine Trockeninsel im Regenschatten der höher gelegenen Hoch- und Westeifel. Münstermaifeld im Mittelpunkt hat einen Jahressdurchschnitt von 521 mm, Polch 538 mm Niederschlag. Die exponierten Hänge der großen Täler (Mosel, Elz und Nette) weisen extreme Wärmegrade auf.

Bodenverhältnisse: Der Untergrund wird von Tonschiefern, Flaserschiefern und quarzitischen Grauwacken, die im größten Teil des Gebietes zum Hunsrückschiefen (Unterdevon, Siegen-Stufe) gehören, aufgebaut. Südöstlich etwa der Linie Kobern-Pillig-Brohl stehen Gesteine der Ems-Stufe (Unterdevon) an, die sich aber in ihrer Zusammensetzung von denen des Hunsrückschiefers nicht unterscheiden. Das Unterdevon im Gebiet ist praktisch kalkfrei. Vereinzelt liegen Tuffreste auf dem Devon. Die einzigen kalkigen Ablagerungen sind durch Lößvorkommen gegeben, die besonders im östlichen Teil des Gebietes auftreten.

Die Flora des Moseltales wird durch die im Bau befindliche Kanalisierung des Flusses einschneidende Veränderungen erfahren.

In der systematischen Reihenfolge der aufgeführten Arten basiert die Liste auf dem System von ENGLER nach dem „Handwörterbuch der Pflanzennamen und ihre Erklärung“ von Dr. R. ZANDER, 1954.

Für Durchsicht der Listen und Angleichung der Pflanzennamen an den neuesten Stand dürfen wir dem Direktor des Pharmakognostischen Instituts der Universität Bonn, Herrn Prof. Dr. M. STEINER, und seinen Mitarbeitern unseren verbindlichsten Dank aussprechen.

Herrn Dr. W. MEYER in Clausthal-Zellerfeld danken wir für die Zeichnung der Übersichtskarte (s. S. 3) und freundliche Unterstützung.

A b k ü r z u n g e n :

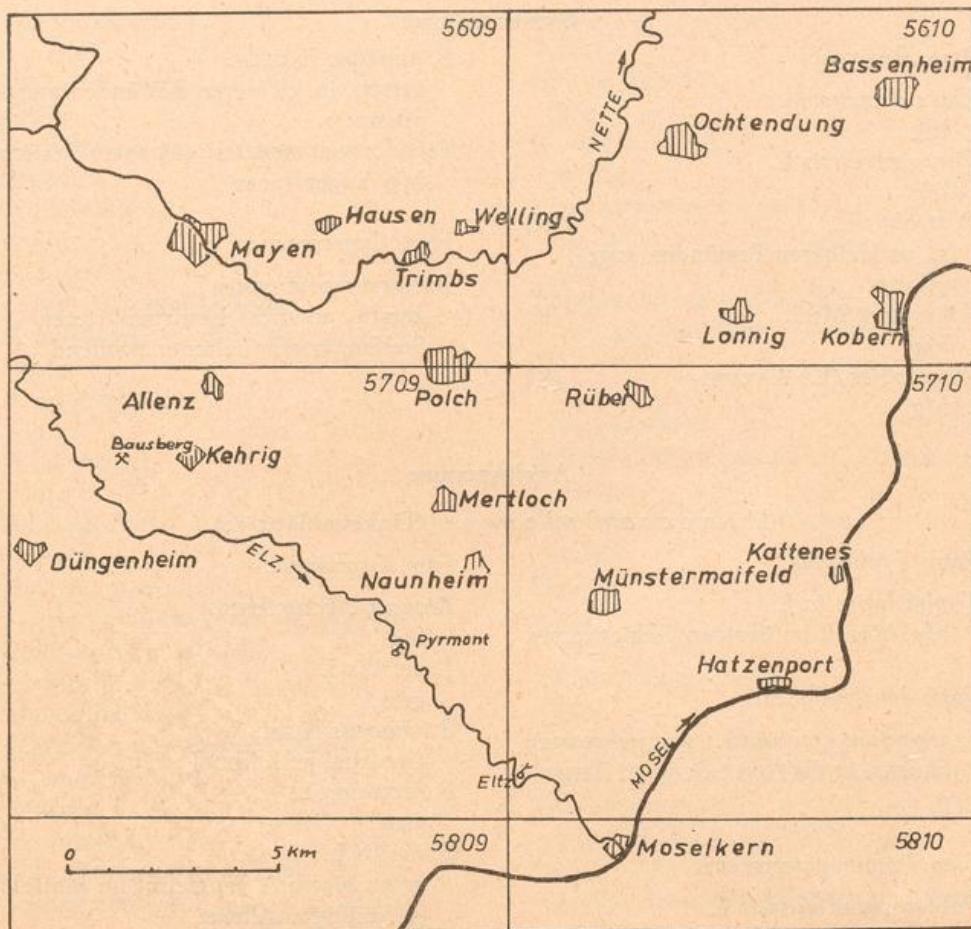
(K)	= in Kultur befindlich	n. s.	= nicht selten
s. s.	= sehr selten	verbr.	= verbreitet
s.	= selten	hfg	= häufig
zerstr.	= zerstreut	gem.	= gemein

Pteridophyta

Fam. Polypodiaceae

- Phyllitis scolopendrium* (L.) NEWM.
s. s., Polcher Wald, unteres Elztal
Asplenium septentrionale (L.) HOFFM.
hfg, an Felshängen
A. tridomanes L.
hfg, an Felsen, auf Mauern
A. breynei RETZ.
s. s., nur mittleres Elztal bei Kehrig,
Pyrmont

- A. ruta muraria* L.
hfg, an Mauern
A. adiantum nigrum L.
n. s., Mosel-, Nette- und Elztal
Ceterach officinarum LAM. et DC.
im ganzen Gebiet
zerstr., südl. exp. Felsen und Mauern
Athyrium filix femina (L.) ROTH
hfg
Cystopteris fragilis (L.) BERNH.
hfg, Felsen, Mauern



Thelypteris dryopteris (L.) SLOSSON
zerstr.

Dryopteris austriaca (JACQ.) WOYNAR

ssp. *austriaca*

n. hfg

D. filix mas (L.) SCHOTT
verbr.

Polystichum lobatum (Huds.) CHEVALL.
s., nur Polcher Wald, Kehriger Mühle,
unterhalb Schloß Eltz

Polypodium vulgare L.
hfg, Felsen, Mauern

Fam. *Equisetaceae*

Equisetum arvense L.

gem., Äcker, Dämme

E. palustre L.

zerstr.

E. fluviatile L.
n. hfg.

Gymnospermae

Fam. Pinaceae	<i>P. puengens</i> ENGELM.
<i>Larix decidua</i> MILL. hfg	zerstr., in kleineren Beständen angepflanzt (K)
<i>Pinus silvestris</i> L. hfg	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (MIRBEL) FRANCO hfg, angepflanzt (K)
<i>P. strobus</i> L. (K) s., in kleineren Beständen angepflanzt	
<i>Abies alba</i> MILL. (K) hfg	Fam. Cupressaceae
<i>Picea abies</i> (L.) KARSTEN (K) hfg	<i>Juniperus communis</i> L. zerstr., an nicht bewirtschafteten Stellen, immer seltener werdend

Angiospermae**Monocotyledoneae (Einkeimblättrige)**

Fam. Typhaceae	Fam. Gramineae
<i>Typha latifolia</i> L. hfg, Mosel, im übrigen Gebiet zerstr.	<i>Bromus erectus</i> Huds. hfg
Fam. Sparganiaceae	<i>B. sterilis</i> L. gem.
<i>Sparganium erectum</i> L., ssp. <i>polyedrum</i> (Aschs. et GRAEBN.) SCHZ. et THELL. n. s.	<i>B. ramosus</i> Huds. nur 1mal gef., Elztal
Fam. Potamogetonaceae	<i>B. tectorum</i> L. gem.
<i>Potamogeton crispus</i> L. s., Pyrmont	<i>B. mollis</i> L. gem., bis vor 1 Jahrzehnt im Maifeld feldmäßig angebaut
<i>P. natans</i> L. n. hfg, außer Mosel	<i>Festuca ovina</i> L. hfg
Fam. Alismataceae	<i>F. heterophylla</i> LAM. n. hfg
<i>Alisma plantago-aquatica</i> L. n. hfg, Nette-, Elz- und Moseltal	<i>F. gigantea</i> (L.) VILL. zerstr.
<i>Sagittaria sagittifolia</i> L. s. s., in der Mosel	<i>F. arundinacea</i> SCHREBER zerstr.
Fam. Butomaceae	<i>F. pratensis</i> Huds. hfg
<i>Butomus umbellatus</i> L. s., Mosel	<i>Vulpia myurus</i> (L.) Gmel. s., Trimb
Fam. Hydrocharitaceae	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) PB. verbr.
<i>Elodea canadensis</i> RICH. hfg	<i>B. siliculosum</i> (Huds.) R. et SCHULZ zerstr.
	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. Br. hfg

<i>Poa compressa</i> L.		<i>D. flexuosa</i> (L.) TRIN.
verbr.		gem.
<i>P. chaixii</i> GAUD.		<i>Holcus lanatus</i> L.
hfg		hfg
<i>P. trivialis</i> L.		<i>H. mollis</i> L.
gem.		n. hfg
<i>P. pratensis</i> L.		<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) J. et C. PRESL.
hfg		gem.
<i>P. annua</i> L.		<i>Trisetum flavescens</i> (L.) PB., ssp. <i>pratense</i> (PERS.) Aschs. et GRAEBN.
gem., lästiges Unkraut		hfg
<i>P. bulbosa</i> L., f. <i>vivipara</i>		<i>Avena sativa</i> L. (K)
hfg		<i>Helictotrichon pratense</i> (L.) PILGER
<i>P. nemoralis</i> L.		zerstr.
hfg		<i>H. pubesens</i> (Huds.) PILGER
<i>P. palustris</i> L.		zerstr.
hfg		<i>Koeleria gracilis</i> PERS.
<i>Briza media</i> L.		hfg
verbr.		<i>K. cristata</i> PERS.
<i>Dactylis glomerata</i> L.		<i>Agrostis tenuis</i> SIBTH.
gem., als Futtergras hfg angebaut		hfg
<i>Cynosurus cristatus</i> L.		<i>Apera spica-venti</i> PB.
verbr.		gem., sehr lästiges Getreideunkraut
<i>Melica ciliata</i> L.		<i>Phleum pratense</i> L. (K)
hfg, sonnige, felsige Abhänge		hfg., angebaut als Futtergras
<i>M. uniflora</i> RETZ.		<i>Ph. phleoides</i> (L.) KARST.
verbr.		zerstr., trockene Abhänge und Feldraine
<i>M. nutans</i> L.		<i>Alopecurus pratensis</i> L. (K)
s., Ochtendunger Wald		hfg., Wiesen
<i>Lolium perenne</i> L.		<i>A. geniculatus</i> L.
gem.		s., bei Trimb und Kehrig
<i>L. multiflorum</i> LAM.		<i>Stipa pennata</i> L.
gem., Äcker		s. s., felsige Hänge in S.-Expos.
<i>Agropyrum caninum</i> (L.) PB.		Nette- und Elztal bei Pyrmont
n. hfg		<i>Milium effusum</i> L.
<i>A. repens</i> (L.) PB.		hfg
gem.		<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.
<i>Secale cereale</i> L.	(K)	hfg
<i>Triticum sativum</i> LAM.	(K)	<i>Phalaris arundinacea</i> L.
<i>Hordeum vulgare</i> L.	(K)	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.
<i>H. murinum</i> L.		s., warmer Hang bei Welling
gem.		<i>Edinocloa crus-galli</i> (L.) PB.
<i>Phragmites communis</i> TRIN.		n. hfg, Gärten und Äcker
nur Mosel hfg		
<i>Aira caryophyllea</i> L.		
n. hfg		
<i>Deschampsia caespitosa</i> (L.) PB.		
zerstr.		

<i>Setaria viridis</i> (L.) PB.		<i>J. effusus</i> L.
n. s., Äcker		hfg
<i>Zea mays</i> L.	(K)	<i>J. tenuis</i> WILLD.
hfg, angebaut		hfg, eingeschleppt
Fam. <i>Cyperaceae</i>		<i>J. bufonius</i> L.
<i>Eriophorum latifolium</i> HOPPE		n. s.
s., Elztal bei Kaifenheim		
<i>E. angustifolium</i> HONCK.		<i>J. articulatus</i> L.
s., Trimbs		zerstr.
<i>Scirpus lacustris</i> L.		<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., ssp. <i>vulgaris</i> (BUCH.) ASCHS. et GRAEBN.
n. s.		zerstr.
<i>S. silvaticus</i> L.		<i>L. pilosa</i> (L.) WILLD.
n. s.		n. s.
<i>Eleocharis palustris</i> (L.) R. et SCHULT.		<i>L. silvatica</i> (Huds.) GAUD.
s., Nette bei Trimbs		hfg
<i>Carex nigra</i> (L.) REICHARD		<i>L. luzuloides</i> (LAM.) D. et W.
n. s.		hfg
<i>C. contigua</i> HOPPE		Fam. <i>Liliaceae</i>
hfg		<i>Coldicicum autumnale</i> L.
<i>C. flacca</i> SCOP.		hfg
hfg		<i>Anthericum liliago</i> L.
<i>C. panicea</i> L.		zerstr.
n. s., feuchte Wiesen		<i>Gagea arvensis</i> (PERS.) DUM.
<i>C. caryophyllea</i> LATOUR		n. s.
n. s.		<i>G. silvatica</i> (PERS.) LOUD.
<i>C. humilis</i> LEYSS.		hfg
s. s., Mosel, Südhänge		<i>G. pratensis</i> (PERS.) DUM.
<i>C. hirta</i> L.		s. s., bei Trimbs
n. s.		<i>Allium schoenoprasum</i> L.
<i>C. riparia</i> CURT.		hfg, Mosel, im übrigen Gebiet zerstr.
hfg		<i>A. vineale</i> L.
Fam. <i>Araceae</i>		zerstr.
<i>Acorus calamus</i> L.		<i>A. scorodoprasum</i> L.
s., Moselufer		n. s.
<i>Arum maculatum</i> L.		<i>A. oleraceum</i> L.
hfg		n. hfg, trockene Hänge
Fam. <i>Lemnaceae</i>		Die Arten <i>ascalonicum</i> , <i>cepa</i> , <i>sativum</i> , <i>porrum</i> (K) in Gärten gebaut und daraus ver- wildert
<i>Lemna minor</i> L.		
hfg		
Fam. <i>Juncaceae</i>		<i>Scilla bifolia</i> L.
<i>Juncus inflexus</i> L.		s., unteres Elztal
zerstr.		<i>Ornithogalum umbellatum</i> L.
<i>J. conglomeratus</i> L.		s., Trimbs, in letzter Zeit nicht mehr gefunden
n. s.		

<i>Asparagus officinalis</i> L.	(K)	Fam. <i>Orchidaceae</i>
verwildert		<i>Cephalanthera damasonium</i> (MILL.)
<i>Maianthemum bifolium</i> (L.) F. W. SCHM.		DRUCE
zerstr.		s., Trimbs, Wolferstal
<i>Polygonatum odoratum</i> (MILL.) DRUCE		<i>Epipactis heleborine</i> (L.) CR.
hfg. Mosel in warmen Hängen, im		s., Wolferstal
übrigen Gebiet zerstr.		<i>Listera ovata</i> (L.) P. BR.
<i>P. multiflorum</i> (L.) ALL.		zerstr.
hfg		<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) L. C. RICH.
<i>Convallaria majalis</i> L.		verbr.
hfg		<i>Platanthera bifolia</i> (L.) L. C. RICH.
<i>Paris quadrifolia</i> L.		zerstr.
s., Polcher Wald		<i>P. dilorantha</i> (CUST.) RCHB.
		zerstr.
Fam. <i>Amaryllidaceae</i>		<i>Ophrys insectifera</i> L.
<i>Galanthus nivalis</i> L.	(K)	s. s., Trimbs
hfg, verwildert im Elztal		<i>Orchis purpurea</i> Huds.
		s., Wolferstal
Fam. <i>Iridaceae</i>		<i>O. militaris</i> L.
<i>Iris pseudacorus</i> L.		s., Trimbs, Wolferstal
hfg. Flussläufe und Bäche		<i>O. mascula</i> L.
<i>I. germanica</i> L.		n. s.
nur Burgberg Pyrmont		<i>O. impudica</i> CR.
		n. s.
Dicotyledoneae (Zweikeimblättrige)		
Fam. <i>Salicaceae</i>		Fam. <i>Corylaceae</i>
<i>Populus nigra</i> L. ssp. <i>pyramidalis</i>		<i>Carpinus betulus</i> L.
(ROZIER) ČELAK.		hfg
verbr., angepflanzt		<i>Corylus avellana</i> L.
<i>P. tremula</i> L.		gem.
hfg		<i>Betula pendula</i> ROTH
<i>Salix fragilis</i> L.		s., angepflanzt
hfg		<i>B. pubescens</i> EHRH.
<i>S. viminalis</i> L.		n. s.
zerstr.		<i>Alnus glutinosa</i> (L.) GAERTN.
<i>S. caprea</i> L.		hfg
hfg		Fam. <i>Fagaceae</i>
<i>S. cinerea</i> L.		<i>Fagus silvatica</i> L.
n. s.		hfg
Fam. <i>Juglandaceae</i>		ssp. <i>purpurea</i> AIT. angepflanzt, s.
<i>Juglans regia</i> L.	(K)	<i>Quercus petraea</i> (MATT.) LIEBL.
angepflanzt, seltener werdend		n. hfg

<i>Q. robur</i> L.	<i>R. acetosa</i> L.
hfg	hfg
<i>Q. rubra</i> L.	<i>Rheum rhabarbarum</i> L.
angepflanzt Polcher Wald und andere Orte	in Gärten gebaut (K)
Fam. <i>Ulmaceae</i>	<i>Polygonum bistorta</i> L.
<i>Ulmus carpinifolia</i> GLED.	hfg
zerstr.	<i>P. amphibium</i> L.
Fam. <i>Moraceae</i>	<i>Mosel</i> n. s.
<i>Cannabis sativa</i> L.	<i>P. persicaria</i> L.
verwildert unter der Saat	hfg
<i>Humulus lupulus</i> L.	<i>P. laphathifolium</i> L.
verbr.	hfg
Fam. <i>Urticaceae</i>	<i>P. hydropiper</i> L.
<i>Urtica urens</i> L.	hfg
hfg, Gärten, Felder	<i>P. dumetorum</i> L.
<i>U. dioica</i> L.	hfg
gem.	<i>P. convolvulus</i> L.
<i>Parietaria ramiflora</i> MOENCH	hfg
hfg, Mosel, Pyrmont	<i>P. aviculare</i> L.
Fam. <i>Santalaceae</i>	<i>Fagopyrum vulgare</i> HILL.
<i>Thesium pyrenaicum</i> POURR.	nicht mehr angebaut, hier und da verwildert
s. s., Nettetal, Wolferstal	
Fam. <i>Loranthaceae</i>	Fam. <i>Chenopodiaceae</i>
<i>Viscum album</i> L. var. <i>platyspermum</i>	<i>Beta vulgaris</i> L. (K)
ROB. KELLER	in Gärten angebaut und verwildert
hfg auf Apfelbäumen, auch Eberesche, Ahorn, Pappel	<i>Chenopodium hybridum</i> L.
	gem.
Fam. <i>Aristolochiaceae</i>	<i>Ch. urbicicum</i> L.
<i>Asarum europaeum</i> L.	hfg
s. s., unteres Elztal	<i>Ch. album</i> L.
	gem.
Fam. <i>Polygonaceae</i>	<i>Ch. bonus henricus</i> L.
<i>Rumex obtusifolius</i> L.	zerstr. in Siedlungsnähe, nicht mehr angebaut
gem.	<i>Ch. polyspermum</i> L.
<i>R. crispus</i> L.	hfg
hfg	<i>Spinacia oleracea</i> L. (K)
<i>R. scutatus</i> L.	angebaut in Gärten
zerstr., Mosel hfg	<i>Atriplex hortensis</i> L. (K)
<i>R. acetosella</i> L.	angebaut in Gärten und verwildert
gem.	<i>A. hastata</i> L.
	hfg
	<i>A. patula</i> L.
	hfg

Fam. <i>Amarantaceae</i>	<i>S. graminea</i> L.
<i>Amarantus retroflexus</i> L.	hfg
zerstr.	
<i>A. ascendens</i> LOISEL.	<i>S. alsine</i> GRIMM
zerstr. in Feldern, in der Saat	zerstr.
Fam. <i>Caryophyllaceae</i>	<i>Cerastium vulgatum</i> L.
<i>Agrostemma githago</i> L.	hfg
zerstr., vor einigen Jahren noch gem.	
Getreideunkraut	
<i>Viscaria vulgaris</i> BERNH.	<i>C. semidecandrum</i> L.
zerstr., südexpon. Felshänge im Elztal	hfg
<i>Silene cucubalus</i> WIBEL	<i>C. arvense</i> L.
hfg	hfg
<i>S. armeria</i> L.	<i>Holosteum umbellatum</i> L.
s., warme Hänge, Trimbs	hfg
<i>S. dichotoma</i> EHRH.	<i>Sagina procumbens</i> L.
zerstr. unter der Saat, eingeschleppt	hfg
<i>S. nutans</i> L.	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.
n. s., warme Hänge	hfg
<i>Lychnis flos cuculi</i> L.	<i>Moehringia trinervia</i> (L.) CLAIRV.
gem., feuchte Wiesen	hfg
<i>Melandryum album</i> (MILL.) GÄRCKE	<i>Spergula arvensis</i> L.
hfg	gem.
<i>M. rubrum</i> (WEIGEL) GÄRCKE	<i>S. pentandra</i> L.
hfg	s., felsige Südhänge, Nettetal und Elztal bei Pyrmont
<i>Kohlräuschia prolifera</i> (L.) KUNTH	<i>Spergularia rubra</i> (L.) PRESL.
hfg	n. s.
<i>Vaccaria pyramidata</i> MED.	<i>Herniaria glabra</i> L.
zerstr., unter der Saat	hfg
<i>Dianthus armeria</i> L.	<i>Scleranthus annuus</i> L.
zerstr. im Gebiet	gem.
<i>D. carthusianorum</i> L., ssp. <i>vulgaris</i>	<i>S. perennis</i> L.
GAUD.	n. s.
gem.	
<i>D. barbatus</i> L.	Fam. <i>Nymphaeaceae</i>
in Gärten s. hfg.	<i>Nymphaea alba</i> L.
<i>Saponaria officinalis</i> L.	Mosel n. s.
zerstr.	<i>Nuphar luteum</i> (L.) Sw.
<i>Malachium aquaticum</i> FRIES	Mosel hfg
gem.	
<i>Stellaria media</i> (L.) VILL.	Fam. <i>Ranunculaceae</i>
hfg	<i>Caltha palustris</i> L.
<i>S. nemorum</i> L.	hfg
n. s.	<i>Helleborus niger</i> L. (K)
<i>S. holostea</i> L.	nur angepflanzt Gärten, Friedhöfe
gem.	<i>H. viridis</i> L.
	s., nur Mayen

<i>H. foetidus</i> L.	Fam. Papaveraceae
verbr.	
<i>Nigella arvensis</i> L.	<i>Chelidonium majus</i> L.
s., Trimbs	gem.
<i>Actaea spicata</i> L.	<i>Papaver somniferum</i> L. (K)
zerstr., Wälder	häufig verwildert
<i>Aquilegia vulgaris</i> L.	<i>P. rhoeas</i> L.
verbr., Nette-, Elztal und Seitentäler	
<i>Aconitum lycoctonum</i> L.	<i>P. dubium</i> L.
s., Elztal bei Kehrig	zerstr.
<i>Clematis vitalba</i> L.	<i>P. argemone</i> L.
hfg	zerstr.
<i>Pulsatilla vulgaris</i> MILL.	<i>Corydalis solidago</i> (L.) Sw.
verbr., trockene Höhen	hfg
<i>Anemone ranunculoides</i> L.	desgl. var. <i>subintegra</i> CASP. (nach HEGI)
zerstr.	
<i>A. nemorosa</i> L.	<i>C. lutea</i> (L.) KOCH
hfg	als Kulturflüchtling n. s., an Mauern, Mayen, Mosel
<i>Myosurus minimus</i> L.	<i>Fumaria officinalis</i> L.
s., Pyrmont, Trimbs, vermutlich an anderen Stellen übersehen	hfg
<i>Ranunculus fluitans</i> LAM.	<i>Brassica nigra</i> (L.) KOCH
nur in der Elz, hfg	hfg, Mosel
<i>R. aquatilis</i> L.	<i>B. oleracea</i> L. (K)
n. s., Nette und Elz	in vielen Rassen gebaut
<i>R. flammula</i> L.	<i>Eructastrum gallicum</i> (WILLD.)
zerstr.	O. E. SCH.
<i>R. ficaria</i> L.	hfg
gem.	<i>Brassicella eructastrum</i> (L.) O. E. SCH.
<i>R. auricomus</i> L.	zerstr., Elztal, warme Hänge
zerstr.	<i>Sinapsis arvensis</i> L.
<i>R. arvensis</i> L.	gem.
in Äckern zerstr.	<i>S. alba</i> L. (K)
<i>R. acer</i> L.	gem.
gem.	<i>Diplotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.
<i>R. repens</i> L.	zerstr.
gem.	<i>Raphanus raphanistrum</i> L.
<i>R. bulbosus</i> L.	gem.
n. s.	<i>Calepina irregularis</i> (Asso) THELL.
<i>Thalictrum minus</i> L.	zerstr., Maifeld: Straßengräben, Äcker
s. s., Mosel	<i>Lepidium campestre</i> (L.) R. BR.
Fam. Berberidaceae	gem.
<i>Berberis vulgaris</i> L.	<i>L. graminifolium</i> L.
zerstr., warme Talhänge	zerstr.
<i>Mahonia aquifolium</i> (PURSH) NUTT.	<i>L. ruderale</i> (L.) DESV.
verwildert	gem.
	<i>Cardaria draba</i> (L.) DESV.
	gem.

- Isatis tinctoria* L.
hfg, Kulturflüchtling in warmen
Hängen (ehemalige Weinberge)
- Biscutella laevigata* L.
n. s., nur Mosel
- Thlaspi arvense* L.
gem.
- Th. perfoliatum* L.
gem.
- Th. alpestre* L.
zerstr., Nettetal
- Teesdalia nudicaulis* (L.) R. Br.
hfg
- Capsella bursa pastoris* (L.) MED.
gem.
- Neslea paniculata* (L.) DESV.
zerstr., Äcker
- Bunias orientalis* L.
gem., eingeschleppt, breitet sich als
lästiges Unkraut immer mehr aus
- Lunaria annua* L. (K)
in Gärten verbr.
- Alyssum alyssoides* L.
n. hfg, auf Schuttalden
- Berteroa incana* DC.
hfg, nur bis ca. 250 m ü. NN hier
vorkommend
- Draba muralis* L.
verbr. an warmen Stellen
- Erophila verna* CHEVALL.
gem.
- Armoracia lapathifolia* USTERI (K)
verwildert
- Cardamine pratensis* L.
gem.
- C. amara* L.
hfg
- C. impatiens* L.
zerstr.
- C. flexuosa* WITH.
n. hfg
- C. hirsuta* L.
n. hfg., in warmen Hängen
- Dentaria bulbifera* L.
hfg., Laubwälder
- Barbaraea intermedia* BOR.
n. hfg.
- B. vulgaris* R. BR.
hfg
- Cardaminopsis arenosa* (L.) HAYEK
hfg
- Turritis glabra* L.
n. s.
- Nasturtium officinale* R. BR.
zerstr.
- Roripa islandica* (OED.) BORB.
hfg
- Hesperis matronalis* L. (K)
hfg aus Gärten verwildert, Elztal
- Erysimum crepidifolium* RCHB.
s. s., eingeschleppt, Hausen
- E. cheiranthoides* L.
s., bei Mayen
- Cheiranthus cheiri* L. (K)
verwildert an der Mosel
- Alliaria officinalis* ANDRZ.
gem.
- Sisymbrium officinale* (L.) SCOP.
gem.
- S. altissimum* L.
zerstr.
- Arabidopsis thaliana* (L.) HEYNH.
gem.
- Camelina pilosa* (DC.) ZINGER
hfg
- Descurainia sophia* (L.) WEBB.
hfg.
- Fam. Resedaceae
- Reseda luteola* L.
hfg
- R. lutea* L.
hfg
- Fam. Crassulaceae
- Sedum thelephium* L. ssp. *maximum*
(HOFFM.) ROUY et CAMUS
zerstr.
- ssp. *purpureum* (L.) SCHINZ et KELLER
verbr., Nette- und Elztal
- S. album* L.
hfg

- S. rupestre* L. ssp. *reflexum* (L.) HEGI et SCHMID
hfg
Sempervivum tectorum L.
s., sonnige Felshänge, nur Mosel
- Fam. *Saxifragaceae*
- Saxifraga tridactylites* L.
s., Trimbs
- S. granulata* L.
gem.
- Chrysosplenium oppositifolium* L.
n. hfg, Elztal, an überrieselten Felsen
- Ch. alternifolium* L.
hfg
- Parnassia palustris* L.
s., Elztal bei Kaifenheim
- Ribes uva-crispa* L.
hfg
- R. alpinum* L.
hfg
- Fam. *Rosaceae*
- Spiraea salicifolia* L.
verwildert, Nettetal bei Hausen
- Cotoneaster integrifolia* MEDIK.
hfg
- Pirus communis* L.
hfg
- Malus communis* MILL. ssp. *acerba*
(MER.) MANSF.
hfg, wildwachsend
- Sorbus aucuparia* L.
hfg
- S. aria* (L.) CR.
zerstr.
- S. torminalis* (L.) CR.
s., warme, bebuschte Hänge, unteres
Elztal, Mosel
- Crataegus monogyna* L.
n. hfg
- C. oxyacantha* L.
hfg
- Amelanchier ovalis* MEDIK.
hfg, warme Hänge
- Rubus saxatilis* L.
s., Welling
- R. idaeus* L.
hfg
- R. caesius* L.
n. s.
- R. fruticosus* L.
hfg
- Potentilla erecta* (L.) RAEUSCH
n. s.
- P. auserina* L.
hfg
- P. reptans* L.
hfg
- P. collina* WIB.
s., Wolferstal
- P. argentea* L.
verbr.
- P. recta* L.
s., Trimbs
- P. tabernaemontani* ASCHERS.
hfg
- P. rupestris* L.
zerstr., warme Hänge
- P. micrantha* RAMOND.
s., Polcher Wald
- P. sterilis* (L.) GÄRCKE
hfg
- Fragaria viridis* DUCH.
n. hfg.
- F. moschata* DUCH.
n. s.
- F. vesca* L.
hfg
- Geum rivale* L.
s., Elztal Bachufer
- G. urbanum* L.
hfg.
- Agrimonia eupatoria* L.
hfg
- Sanguisorba officinalis* L.
n. s.
- S. minor* SCOP.
hfg
- Aphanes arvensis* L.
n. s.
- Aldemilla vulgaris* L.
hfg
- Filipendula ulmaria* (L.) MAXIM.
hfg

<i>Rosa arvensis</i> Huds.	<i>M. falcata</i> L.
n. s.	n. s.
<i>R. canina</i> L. var. <i>vulgaris</i> GAMS	<i>M. lupulina</i> L.
hfg	hfg
<i>R. rubiginosa</i> L.	<i>Trifolium minus</i> Sm.
verbr.	hfg
<i>R. pimpinellifolia</i> L.	<i>T. campestre</i> SCHREB.
s. s., felsige südexp. Hänge, Nettetal bei Trimbs, Elztal bei Kehrig und anderen Stellen	hfg
<i>Prunus padus</i> L.	<i>T. aureum</i> POLLICH
hfg, mittleres Elztal bei Pyrmont bis Monreal, sonst nicht vorkommend	hfg
<i>P. mahaleb</i> L.	<i>T. rubens</i> L.
hfg in warmen Talhängen, sonst zerstr.	s., Trimbs, Welling
Im Elztal kommen <i>P. padus</i> und <i>ma- haleb</i> nicht nebeneinander vor	<i>T. medium</i> L.
<i>P. cerasus</i> L.	n. s.
n. hfg	<i>T. alpestre</i> L.
<i>P. avium</i> L.	zerstr.
hfg	<i>T. pratense</i> L.
<i>P. spinosa</i> L.	(K) hfg angebaut
gem.	<i>T. incarnatum</i> L.
<i>P. insititia</i> JUSLEN	(K) angebaut und verwildert
verwildert	<i>T. arvense</i> L.
Fam. <i>Papilionaceae</i>	gem.
<i>Laburnum anagyroides</i> MED.	<i>T. striatum</i> L.
(K) hier und da verwildert	s., Trimbs
<i>Sarrothamnus scoparius</i> (L.) WIMM. et Koch	<i>T. montanum</i> L:
hfg	n. s.
<i>Genista sagittalis</i> L.	<i>T. hybridum</i> L.
hfg	(K) hfg, angebaut und verwildert
<i>G. germanica</i> L.	<i>T. repens</i> L.
s., nur bei Mayen	gem.
<i>G. pilosa</i> L.	<i>Anthyllis vulneraria</i> L. var. <i>vulgaris</i>
hfg	Koch
<i>Ononis spinosa</i> L.	hfg
hfg	<i>Lotus corniculatus</i> L.
<i>Melilotus officinalis</i> (L.) LAM. et THULL.	hfg
hfg	<i>L. uliginosus</i> L.
<i>M. albus</i> MED.	n. s.
hfg	<i>Robinia pseudacacia</i> L.
<i>Medicago sativa</i> L.	angepflanzt und verwildert
hfg angebaut	<i>Astragalus glycyphyllos</i> L.
	n. hfg.
	<i>Coronilla varia</i> L.
	n. hfg
	<i>Hippocrepis comosa</i> L.
	zerstr.
	<i>Onobrychis viciaefolia</i> Scop.
	(K) Anbau zurückgehend, hfg verwildert

<i>Vicia faba</i> L.	(K)	<i>G. rotundifolium</i> L. zerstr., wärmere Hänge, Nette und Elz
gebaut und verwildert		
<i>V. pannonica</i> CR.		<i>G. pusillum</i> L. hfg
s., mit der Saat eingeschleppt		
<i>V. lutea</i> L.		<i>G. molle</i> L. hfg
s., Polcher Wald, Straßenböschung		
Kehrig-Polch		<i>G. columbinum</i> L. zerstr.
<i>V. sepium</i> L.		<i>G. dissectum</i> JUSL. zerstr.
hfg		
<i>V. sativa</i> L.		<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'HÉRIT. gem.
hfg		
<i>V. villosa</i> ROTH		Fam. Oxalidaceae
zerstr., eingeschleppt		<i>Oxalis acetosella</i> L.
<i>V. cracca</i> L.		hfg
hfg		<i>O. stricta</i> L. zerstr., in Gärten und Äckern, eingeschleppt
<i>V. hirsuta</i> L.		
hfg		
<i>V. tetrasperma</i> (L.) SCHREB.		Fam. Linaceae
n. s.		<i>Linum catharticum</i> L.
<i>Lathyrus pratensis</i> L.		hfg
gem.		<i>L. usitatissimum</i> L. s. als Kulturflüchtling, wird nicht mehr angebaut
<i>L. tuberosus</i> L.		
zerstr. in Äckern		
<i>L. silvester</i> L.		Fam. Rutaceae
n. s.		<i>Dictamnus albus</i> L.
<i>L. montanus</i> BERNH.		s. s., Nettetal, felsiger Hang
gem.		
<i>L. niger</i> BERNH.		Fam. Polygalaceae
zerstr.		<i>Polygala vulgaris</i> L.
<i>Pisum sativum</i> L.	(K)	hfg
hfg., Gärten, Felder angebaut		
<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	(K)	Fam. Euphorbiaceae
hfg., Gärten angebaut		<i>Mercurialis annua</i> L. gem. Ackerunkraut
<i>Ph. coccineus</i> L.	(K)	<i>M. perennis</i> L. hfg. Laubwald
hfg., Gärten angebaut		<i>Euphorbia stricta</i> L. n. s.
Fam. Geraniaceae		<i>E. helioscopia</i> L. hfg
<i>Geranium sanguineum</i> L.		<i>E. cyprissias</i> L. gem.
verbr. an sonnigen Hängen der großen Täler (Mosel), sonst s.		
<i>G. pyrenaicum</i> BURM.		
zerstr.		
<i>G. pratense</i> L.		
s., Schrumpftal, Elztal		
<i>G. silvaticum</i> L.		
hfg		
<i>G. robertianum</i> L.		
gem.		

<i>E. esula</i> L.	Fam. <i>Rhamnaceae</i>
zerstr.	<i>Rhamnus frangula</i> L.
<i>E. peplus</i> L.	zerstr., Mosel-, Nette- und Elztal
n. s.	<i>Rh. cathartica</i> L.
<i>E. exigua</i> L.	zerstr., Mosel-, Nette- und Elztal
n. s.	
Fam. <i>Callitrichaceae</i>	Fam. <i>Vitaceae</i>
<i>Callitrichie stagnalis</i> Scop.	<i>Vitis vinifera</i> L. (K)
n. hfg, Elztal	angepflanzt; auch verwildert Mosel, im Nettetal: Trimbs, Welling
Fam. <i>Aquifoliaceae</i>	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) PLANCH
<i>Ilex aquifolium</i> L.	zerstr.
angepflanzt und stellenweise ver- wildert	
Fam. <i>Celastraceae</i>	Fam. <i>Tiliaceae</i>
<i>Erythroxylum europaeus</i> L.	<i>Tilia cordata</i> MILL.
verbr.	hfg, angepflanzt und in den Tälern verwildert
Fam. <i>Araceae</i>	<i>T. platyphyllos</i> Scop.
<i>Acer negundo</i> L.	zerstr.
nur (K)	
<i>A. monspessulanum</i> L.	<i>T. argentea</i> DESF.
zerstr., nur an den Südhängen der Mosel und der Elz bis Kehrig	öfter angepflanzt
<i>A. pseudoplatanus</i> L.	
angepflanzt und verwildert	
<i>A. platanoides</i> L.	Fam. <i>Malvaceae</i>
angepflanzt und verwildert	
<i>A. campestre</i> L.	<i>Malva alcea</i> L.
hfg	n. hfg
Fam. <i>Hippocastaneae</i>	<i>M. moschata</i> L.
<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	zerstr.
(K) angepflanzt	<i>M. neglecta</i> WALLR.
	hfg
Fam. <i>Balsaminaceae</i>	<i>M. silvestris</i> L.
<i>Impatiens noli tangere</i> L.	zerstr.
hfg	
<i>I. parviflora</i> ist bis zur Grenze des Ge- bietes vorgedrungen (Kottenheim bei Mayen)	Fam. <i>Guttiferae</i>
	<i>Hypericum humifusum</i> L.
	s., Elztal
	<i>H. perforatum</i> L.
	hfg
	<i>H. tetrapterum</i> FRIES
	s., Elztal
	<i>H. maculatum</i> CR.
	n. hfg, Flußtäler
	<i>H. hirsutum</i> L.
	n. hfg
	<i>H. pulchrum</i> L.
	s., nur bei Mayen

<i>H. montanum</i> L.		<i>E. roseum</i> SCHREB.
n. hfg		n. s.
Fam. <i>Cistaceae</i>		<i>E. lamyi</i> F. SCHULZ
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) MILL.		zerstr.
sonnige Stellen, hfg		<i>Oenothera biennis</i> L.
<i>H. ovatum</i> (Viv.) DUN.		zerstr.
sonnige Stellen, hfg		<i>Circaeae lutetiana</i> L.
		n. hfg
Fam. <i>Violaceae</i>		Fam. <i>Araliaceae</i>
<i>Viola hirta</i> L.		<i>Hedera helix</i> L.
zerstr.		hfg, wildwachsend und angepflanzt
<i>V. odorata</i> L.		Fam. <i>Umbelliferae</i>
hfg		<i>Eryngium campestre</i> L.
<i>V. canina</i> L. ssp. <i>canina</i> (L.) FRIES		n. hfg
gem.		<i>Chaerophyllum temulum</i> L.
<i>V. silvestris</i> FRIES		hfg
zerstr.		<i>Anthriscus silvestris</i> (L.) HOFFM.
<i>V. tricolor</i> L. ssp. <i>arvensis</i> (MURR.)		gem.
GAUD.		<i>Torilis japonica</i> (HOUTT.) DC.
hfg		hfg
Fam. <i>Thymelaeaceae</i>		<i>Caucalis lappula</i> (WEB.) GRANDE
<i>Daphne mezereum</i> L.		s.; Trimbs
zerstr., schattige Wälder; seltener		<i>Conium maculatum</i> L.
werdend		hfg
Fam. <i>Lythraceae</i>		<i>Bupleurum falcatum</i> L.
<i>Peplos portula</i> L.		hfg an sonnigen Stellen
zerstr.		<i>Apium nodiflorum</i> (L.) LAG.
<i>Lythrum salicaria</i> L.		zerstr., an Wasserläufen bei Mayen,
im Mosel- und Elzgebiet hfg, sonst		Trimbs und Hausen
zerstr. bis s.; an Wasserläufen		<i>Petroselinum hortense</i> HOFFM. (K)
		zerstr., verwildert
Fam. <i>Oenotheraceae</i>		<i>Cicuta virosa</i> L.
<i>Epilobium angustifolium</i> L.		s. s.; 1 mal bei Trimbs
hfg		<i>Falcaria vulgaris</i> BERNH.
<i>E. hirsutum</i> SCHREB.		hfg auf Ackerland
hfg		<i>Carum carvi</i> L.
<i>E. parviflorum</i> SCHREB.		s. zerstr.
hfg		<i>Bunium bulbocastanum</i> L.
<i>E. collinum</i> GMEL.		zerstr.
zerstr.		<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.
<i>E. montanum</i> L.		zerstr.
n. hfg		<i>P. saxifraga</i> L.
		hfg
		<i>Aegopodium podagraria</i> L.
		gem.

<i>Libanotis montana</i> CRANTZ nur warme Hänge der Mosel		<i>Anagallis arvensis</i> L. hfg
<i>Aethusa cynapium</i> L. gem.		<i>A. femina</i> MILL. etwas seltener als Vorige
<i>Foeniculum vulgare</i> MILL. (K) verwildert		Fam. Oleaceae
<i>Angelica silvestris</i> L. hfg		<i>Fraxinus excelsior</i> L. hfg, auch angepflanzt
<i>Pastinaca sativa</i> L. ssp. <i>sativa</i> (L.) zerstr.		<i>Ligustrum vulgare</i> L. zerstr., in den warmen Hängen der Flußtäler
<i>Heracleum sphondylium</i> L. ssp. <i>sphondylium</i> hfg		<i>Syringa vulgaris</i> L. (K) verwildert
<i>Daucus carota</i> L. hfg		<i>Forsythia suspensa</i> (THUNB.) VAHL (K) häufiger Zierstrauch
Fam. Cornaceae		Fam. Gentianaceae
<i>Cornus sanguinea</i> L. hfg		<i>Menyanthes trifoliata</i> L. s., Elztal bei Kaiffenheim
Fam. Pirolaceae		<i>Centaurium minus</i> MOENCH s., Talhöhen der Nette und Elz
<i>Pirola minor</i> L. zerstr.		<i>Gentiana ciliata</i> L. s., Hausen, Trimbs, Kollig
<i>P. rotundifolia</i> L. s., Polcher Wald		<i>G. cruciata</i> L. s. s., Nettetal bei Welling
<i>Monotropa hypopitys</i> L. s., sporadisch, in Wäldern		<i>G. germanica</i> WILLD. s. s., bei Trimbs
Fam. Ericaceae		Fam. Apocynaceae
<i>Vaccinium myrtillus</i> L. zerstr.		<i>Vinca minor</i> L. Wälder, zerstr.
<i>Calluna vulgaris</i> (L.) HULL verbr.		Fam. Asclepiadaceae
Fam. Primulaceae		<i>Cynanchum vincetoxicum</i> (L.) PERS. s., Trimbs
<i>Primula veris</i> L. hfg		Fam. Convolvulaceae
<i>P. elatior</i> (L.) HILL s., Polcher Wald		<i>Convolvulus arvensis</i> L. hfg
<i>Androsace elongata</i> L. s. s., Nettetal bei Trimbs		<i>Calystegia sepium</i> (L.) R. BR. hfg
<i>Lysimachia vulgaris</i> L. n. s., an Bachläufen		<i>Cuscuta ephithymum</i> (L.) MURR. zerstr.
<i>L. punctata</i> L. zerstr. Nettetal, verwildert		<i>C. europaea</i> L. zerstr.
<i>L. nummularia</i> L. hfg		

<i>C. grenovii</i> WILLD.	Fam. Labiateae
verbr., Mosel	<i>Ajuga reptans</i> L. hfg
Fam. Polemoniaceae	<i>Teucrium botrys</i> L. s., Nettetal, bei Trimbs und Mayen
<i>Collomia grandiflora</i> DOUGL.	<i>T. scorodonia</i> L. hfg
s., Trimbs, Allenz, sporadisch auftretend	<i>Scutellaria galericulata</i> L. zerstr.
<i>Phacelia tanacetifolia</i> BENTH. (K)	<i>Nepeta cataria</i> L. hfg
verwildert, scheint sich aber nicht zu halten	<i>Glechoma hederacea</i> L. hfg
Fam. Boraginaceae	<i>Brunella vulgaris</i> L. hfg
<i>Heliotropium europaeum</i> L.	<i>B. grandiflora</i> JACQ. s., bei Trimbs
s., Trimbs	<i>Galeopsis segetum</i> NECK. hfg
<i>Cynoglossum officinale</i> L.	<i>G. ladanum</i> L. in warmen Hängen hfger
zerstr., nur unter 300 mtr.	<i>G. tetrahit</i> L. gem.
<i>Lithospermum arvense</i> L.	<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) CR. ssp. <i>vulgaris</i> (PERS.) BRIQ. hfg
gem.	<i>L. album</i> L. hfg
<i>Myosotis palustris</i> (L.) NATH. ssp. <i>palustris</i>	<i>L. maculatum</i> L. hfg
hfg	<i>L. amplexicaule</i> L. hfg
<i>M. silvatica</i> (ERH.) HOFFM. ssp. <i>silvatica</i> (ERH.) GAMS	<i>L. purpureum</i> L. hfg
zerstr.	<i>Leonurus cardiaca</i> L. s., adventiv bei Kollig
<i>M. arvensis</i> (L.) HILL	<i>Ballota nigra</i> L. gem.
hfg	<i>Stachys officinalis</i> (L.) TREV. n. hfg
<i>M. stricta</i> LINK	<i>S. germanica</i> L. (K)
hfg	<i>S. arvensis</i> L. hfg
<i>Echium vulgare</i> L.	<i>S. silvatica</i> L. hfg
gem.	<i>S. palustris</i> L. hfg
<i>Achusa officinalis</i> L.	
s., Bahndämme	
<i>Lycopsis arvensis</i> L.	
gem.	
<i>Pulmonaria officinalis</i> L.	
s., Polcher Wald	
<i>P. obscura</i> DUM.	
hfg	
<i>Symphytum officinale</i> L.	
hfg	
<i>Borago officinalis</i> L.	(K)
hfg. verwildert	
Fam. Verbenaceae	
<i>Verbena officinalis</i> L.	
n. hfg, nur bis 250 mtr.; Trimbs	

<i>S. recta</i> L.		<i>Nicotiana rustica</i> L. (K)
warme Hänge hfg		hauptsächlich nach dem Kriege oft verwildert
<i>S. annua</i> L.		Fam. <i>Scrophulariaceae</i>
n. hfg		<i>Verbascum nigrum</i> L.
<i>Salvia verticillata</i> L.		zerstr., nur Mosel hfger
sehr zerstr.		<i>V. thapsus</i> L.
<i>S. pratensis</i> L.		zerstr.
hfg		<i>V. thapsiforme</i> SCHRAD.
<i>Melissa officinalis</i> L. (K)		hfg
als Heil- und Gewürz-Pflanze in Gärten und ruderal verwildert		<i>V. lychnitis</i> L.
<i>Satureja hortensis</i> L. (K)		hfg
<i>Calamintha clinopodium</i> SPENNER		<i>Antirrhinum majus</i> L. (K)
hfg		angepflanzt und oft ruderal ver-
<i>C. officinalis</i> MOENCH		wildert
zerstr.		<i>A. orontium</i> L.
<i>C. acinos</i> (L.) CLAIRV.		hfg
n. s.		<i>Cymbalaria muralis</i> G. M. SCH.
<i>Origanum vulgare</i> L.		Moseletal hfg., sonst zerstr.
hfg		<i>Linaria arvensis</i> (L.) DESF.
<i>Thymus serpyllum</i> L.		n. hfg
hfg		<i>L. vulgaris</i> MILL.
<i>Lycopus europaeus</i> L.		gem.
zerstr.		<i>Chaenorrhinum minus</i> (L.) LANGE
<i>Mentha arvensis</i> L.		hfg
hfg		<i>Scrophularia nodosa</i> L.
<i>M. aquatica</i> L.		zerstr.
hfg		<i>S. alata</i> GILIB.
<i>M. rotundifolia</i> (L.) Huds.		zerstr. an Wasserläufen
n. hfg		<i>Veronica longifolia</i> L.
Fam. <i>Solanaceae</i>		verwildert
<i>Lycium halimifolium</i> MILL. (K)		<i>V. serpyllifolia</i> L.
ruderal verwildert		hfg
<i>Atropa belladonna</i> L.		<i>V. arvensis</i> L.
s., Polcher Wald		s. hfg
<i>Hyoscyamus niger</i> L.		<i>V. tryphyllos</i> L.
s., sporadisch auf Schutt auftretend		gem.
<i>Solanum tuberosum</i> L. (K)		<i>V. hederifolia</i> L.
sehr oft gebaut		gem.
<i>S. lycopersicum</i> L. (K)		<i>V. persica</i> POIR.
in Gärten und daraus verwildert		n. s.
<i>S. dulcamara</i> L.		<i>V. agrestis</i> L.
n. s., an der Mosel hfg		n. hfg
<i>S. nigrum</i> L.		<i>V. beccabunga</i> L.
hfg		an Bachläufen hfg
<i>Datura stramonium</i> L.		<i>V. anagallis-aquatica</i> L.
s., bei Gappenach		selt. Trimbs

<i>V. chamaedrys</i> L.	<i>P. media</i> L.
gem.	hfg
<i>V. officinalis</i> L.	<i>P. lanceolata</i> L.
hfg	hfg
<i>V. teucrium</i> L.	Fam. Rubiaceae
s., zwischen Kehrig und Polch	
<i>Digitalis purpurea</i> L.	<i>Sherardia arvensis</i> L.
nur verwildert	n. s.
<i>D. grandiflora</i> L.	<i>Asperula odorata</i> L.
n. s.	hfg
<i>D. lutea</i> L.	<i>A. cynanchica</i> L.
s. s.; Polcher Wald	hfg, auf trockenen, warmen Stellen
<i>Melampyrum cristatum</i> L.	<i>Galium cruciata</i> (L.) Scop.
hfg	hfg
<i>M. arvense</i> L.	<i>G. palustre</i> L.
auf Lößböden, sehr zerstr.	zerstr.
<i>M. pratense</i> L.	<i>G. uliginosum</i> L.
gem.	zerstr.
<i>Odontites rubra</i> (BAUMG.) GILIB.	<i>G. aparine</i> L.
zerstr.	gem.
<i>Euphrasia stricta</i> WOLF	<i>G. verum</i> L.
n. s.	hfg
<i>Rhinanthus alectorolophus</i> (Scop.) POLL.	<i>G. mollugo</i> L.
in Saatfeldern verbr.	hfg
<i>Rh. minor</i> L. ssp. <i>minor</i> (EHRH.) WETTST.	<i>G. silvaticum</i> L.
hfg	hfg
<i>Rh. serotinus</i> (SCHÖNHEIT) OBORNY	<i>G. pumilum</i> MURR.
zerstr.	hfg
<i>Pedicularis sylvatica</i> L.	Fam. Caprifoliaceae
s., Elztal bei Kaiffenheim	
Fam. Orobanchaceae	<i>Sambucus ebulus</i> L.
<i>Orobanche purpurea</i> JACQ.	zerstr.
zerstr.	<i>S. nigra</i> L.
<i>O. rapum-genistae</i> THULL.	hfg
zerstr.	<i>S. racemosa</i> L.
<i>O. vulgaris</i> POIR.	hfg
zerstr.	<i>Viburnum opulus</i> L.
<i>O. alba</i> STEPH.	n. hfg
zerstr.	<i>V. laetana</i> L.
<i>O. minor</i> SM.	an warmen Stellen hfg
zerstr.	<i>Symphoricarpuus albus</i> (L.) BLAKE
Fam. Plantaginaceae	zerstr., verwildert
<i>Plantago major</i> L.	<i>Lonicera periclymenum</i> L.
hfg	hfg
	<i>L. xylosteum</i> L.
	hfg

Fam. Adoxaceae	Legousia speculum-veneris (L.) CHAIX
<i>Adoxa moschatellina</i> L.	sporadisch und zerstr. unter der Saat
hfg	<i>Phyteuma nigrum</i> F. W. SCHMIDT
	hfg
	<i>Jasione montana</i> L.
	hfg, trockene, warme Triften
Fam. Valerianaceae	Fam. Compositaceae
<i>Valerianella locusta</i> (L.) LATERADE	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.
hfg	hfg
<i>Valeriana dioica</i> L.	<i>Solidago virgaurea</i> L.
n. s.	zerstr.
<i>V. officinalis</i> L.	<i>S. canadensis</i> L. (K)
hfg	massenhaft verwildert
Fam. Dipsacaceae	<i>Bellis perennis</i> L.
<i>Dipsacus pilosa</i> L.	hfg
zerstr.	<i>Aster linosyris</i> (L.) BERNH.
<i>D. silvester</i> Huds.	s. zerstr., auf warmen Südhängen und
zerstr.	Felsbändern des Nette- und Elztales,
<i>Succisa pratensis</i> MOENCH.	Wolferstal, Pyrmont, Burg Eltz
zerstr., mittleres Elztal	
<i>Knautia arvensis</i> (L.) COULT.	<i>A. salignus</i> WILLD.
hfg	n. s.
<i>Scabiosa columbaria</i> L.	<i>Erigeron canadensis</i> L.
zerstr.	gem.
Fam. Cucurbitaceae	<i>E. acer</i> L.
<i>Bryonia dioica</i> JACQ.	zerstr.
gem.	<i>Filago germanica</i> L.
<i>Cucumis sativa</i> L.	zerstr.
(K) verwildert, ruderal	<i>F. arvensis</i> L.
	n. s.
Fam. Campanulaceae	<i>F. minima</i> (FM.) PERS.
<i>Campanula persicifolia</i> L.	zerstr.
hfg	<i>Antennaria dioica</i> (L.) GAERTN.
<i>C. rotundifolia</i> L.	s. s., Trimbs, Mayen
hfg	<i>Gnaphalium sylvaticum</i> L.
<i>C. patula</i> L.	n. s.
s. s., Trimbs	<i>G. uliginosum</i> L.
<i>C. rapunculus</i> L.	hfg
hfg	<i>Helidrys arenaarium</i> (L.) MOENCH
<i>C. rapunculoides</i> L.	s. s., Welling
zerstr.	<i>Inula conyzoides</i> DC.
<i>C. trachelium</i> L.	<i>I. britannica</i> L.
hfg	n. s., nur Moselufer
<i>C. glomerata</i> L.	<i>Helianthus annuus</i> L. (K)
hfg	hier und da verwildert

<i>Bidens tripartitus</i> L.		<i>Senecio helenites</i> (L.) SCHZ. et THELL.
zerstr., nur an moorigen Stellen		zerstr., mittleres Elztal
<i>B. cernuus</i> L.		<i>S. vulgaris</i> L.
zerstr., Elztal		gem.
<i>B. melanocarpus</i> WIEG.		<i>S. viscosus</i> L.
s., Mosel		hfg
<i>Galinsoga parviflora</i> CAVAN.		<i>S. silvaticus</i> L.
gem., eingeschleppt, wird zum ver-		hfg
breiteten Unkraut		<i>S. erucifolius</i> L.
<i>Anthemis tinctoria</i> L.		s., Mayen
zerstr.		<i>S. jacobaea</i> L.
<i>A. arvensis</i> L.		hfg
zerstr.		<i>S. vernalis</i> WALDST. et KIT.
<i>Adillea ptarmica</i> L.		gem., hat sich seit 1920 s. verbr.
verbr.		<i>S. nemorensis</i> L. ssp. <i>fudisii</i> (GMEL.)
<i>A. nobilis</i> L.		ČELAK.
s., warme Stellen; Nettetal: Mayen.		hfg
Wolferstal; Elztal: Kehrig		<i>Calendula officinalis</i> L. (K)
<i>A. millefolium</i> L.		zerstr., verwildert
hfg		<i>Echinops sphaerocephalus</i> L. (K)
<i>Matricaria matricarioides</i> (LESS.) PORT.		als Bienenfutter angepflanzt und ver-
hfg, breitet sich weiter aus		wildert
<i>M. maritima</i> L.		<i>Carlina vulgaris</i> L.
hfg		verbr.
<i>M. chamomilla</i> L.		<i>Arctium lappa</i> L.
hfg		hfg
<i>Chrysanthemum parthenium</i> (L.)		<i>A. minus</i> (HILL) BERNH.
BERNH.	(K)	zerstr.
hfg, angepflanzt und verwildert		<i>Carduus nutans</i> L.
<i>Ch. segetum</i> L.		verbr.
tritt nur zeitweise auf		<i>C. crispus</i> L.
<i>Ch. leucanthemum</i> L.		hfg.
hfg		<i>Cirsium oleraceum</i> (L.) SCOP.
<i>Ch. corymbosum</i> L.		hfg
hfg in warmen Hängen		<i>C. vulgare</i> (SAVI) AIRY-SHAW
<i>Artemisia vulgaris</i> L.		hfg
hfg		<i>C. arvense</i> (L.) SCOP.
<i>A. campestris</i> L.		gem.
hfg warme felsige Hänge		<i>C. palustre</i> (L.) SCOP.
<i>A. absinthium</i> L.	(K)	hfg
zerstr. warme Hänge		<i>Silybum marianum</i> (L.) GAERTN.
<i>Tussilago farfara</i> L.		s., aus Gärten verwildert
gem.		<i>Onopordon acanthium</i> L.
<i>Petasites hybridus</i> (L.) GAERTN.		zerstr.
gem.		<i>Centaurea cyanus</i> L.
<i>Doronicum pardalioides</i> L.		hfg aber stark zurückgehend
s., Nettetal bei Trimbs; Elztal bei		<i>C. montana</i> L.
Kehrig		Elztal, n. s.

<i>C. jacea</i> L.	<i>S. oleraceus</i> L.
hfg	hfg.
<i>C. scabiosa</i> L. ssp. <i>scabiosa</i> (L.) HAY.	<i>S. asper</i> (L.) HILL
n. s.	hfg
<i>C. solstitialis</i> L.	<i>Mycelis muralis</i> (L.) RCHB.
s. s., in der Saat eingeschl.	hfg
<i>C. serotina</i> BOREAU	<i>Lactuca perennis</i> L.
zerstr., Bestimmung nach GÄRCKE 1921	nur warme sonnige Hänge an der Mosel und unteren Elz, sonst nicht vorkommend
<i>Cichorium intybus</i> L.	<i>L. sativa</i> L. (K)
hfg	<i>L. serriola</i> TORN.
<i>Lapsana communis</i> L.	hfg
gem.	<i>L. virosa</i> L.
<i>Hypochaeris radicata</i> L.	zerstr.
hfg	<i>Crepis vesicaria</i> L. ssp. <i>taraxacifolia</i> (THUIL.) THELL.
<i>H. maculata</i> L.	s., Hausen
zerstr.	<i>C. biennis</i> L.
<i>Leontodon autumnalis</i> L.	hfg
hfg	<i>C. capillaris</i> (L.) WALLR.
<i>L. hispidus</i> L.	hfg
zerstr.	<i>Hieracium pilosella</i> L.
<i>Picris echioides</i> L.	hfg
s. s., unter der Saat	<i>H. bauhini</i> BESS.
<i>P. hieracioides</i> L. ssp. <i>hieracioides</i>	s., Bahndämme; Hausen, Nettèsürsch
gem.	<i>H. silvaticum</i> (L.) GRÜFBERG
<i>Tragopogon pratensis</i> L. ssp. <i>pratensis</i>	hfg
hfg	<i>H. lachenalii</i> GMEL.
<i>Chondrilla juncea</i> L.	hfg
zerstr.	<i>H. umbellatum</i> L.
<i>Taraxacum officinale</i> WEB.	n. s.
gem.	<i>H. sabaudum</i> L.
<i>Sonchus arvensis</i> L.	zerstr.
hfg	

NACHTRAG

A) Liste der Pflanzen, die JOHANN HEUFT aus Trimbs in der erwähnten Handschrift anführt, die seitdem aber von uns nicht wiedergefunden wurden, wahrscheinlich also verschwunden sind.

Die von HEUFT angewandte Nomenklatur wurde aus Gründen der Vergleichsmöglichkeit derjenigen unserer Aufstellung angepaßt.

- Sparganium simplex* Huds.
n. hfg, Trimbs
- Potamogeton pusillus* L.
Trimbs, Mühlbach
- Corynephorus canescens* (L.) PB.
hfg, Trimbs
- Phleum paniculatum* Huds.
Trimbs
- S. setacea* L. (*Isolepis setacea* R. Br.)
s., Trimbs

- Eleocharis palustris* (L.) ROEM. et SCHULT. ssp. *uniglumis* (LINK) SCHULT. s., Trimbs
- Carex sylvatica* Huds. Mayen
- Juncus compressus* JACQ. s., Trimbs
- Luzula campestris* (L.) DC. ssp. *multiflora* (RETZ.) ASCHS. et GRAEBN. Trimb
- Orchis morio* L. s., Trimbs
- Melandryum noctiflorum* (L.) FRIES s., Ochtendung
- Cerastium glomeratum* THUILL. s., Trimbs
- Minuartia tenuifolia* (L.) HIERN s., Trimbs
- Delphinium consolida* L. s., Polch
- Ranunculus sceleratus* L. 1 mal an der Nette bei Trimbs gefunden
- Adonis aestivalis* L. Felder s., Trimbs, Ochtendung, Wolferstal
- Lepidium ruderale* (L.) = *L. micranthum* LEDEB. var. *apetalum* LEDEB. Bestimmung nach GÄRCKE n. s., Trimbs, Polch
- Ribes spicatum* ROBS. angepflanzt
- Potentilla norwegica* L. Trimbs; trat 1920 auf, an Orten, wo die Amerikaner ihre Pferdecamps hatten
- Genista germanica* L. außer Mayen noch bei Ochtendung
- Ornithopus sativus* BROTERO Trimb
- Linum tenuifolium* L. n. s., Trimbs, Welling
- Callitrichie stagnalis* SCOP. n. hfg. Trimbs
- Aesculus pavia* L. hfg angepflanzt
- Viola mirabilis* L. s., Ochtendung
- V. riviniana* RCHB. hfg, Trimbs
- Sanicula europaea* L. s., Wolferstal
- Torilis arvensis* (Huds.) LINK n. hfg, Trimbs
- Sium erectum* Huds. n. hfg, Trimbs
- Myosotis caespitosa* K. F. SCHULTZ Trimb
- Cerinthe minor* L. 1 mal bei Trimbs gefunden
- Symphytum asperum* LEPECHIN Hausen
- Galeopsis speciosa* MILL. Polch 1926
- Mentha crispa* L. Trimbs
- Linaria repens* (L.) MILL. s., Trimbs
- Veronica spicata* L. s., Ochtendung
- V. verna* L. zerstr., Trimbs
- Orobanche arenaria* BORKH. 1 mal in Trimbs
- Asperula arvensis* L. s., Trimbs
- Valerianella rimosa* BAST. n. hfg, Trimbs
- Guaphalium luteo-album* L. 1 mal in Trimbs
- Anthemis cotula* L. s., Trimbs
- Cirsium acaule* (L.) WEB. n. hfg, Trimbs
- Serratula tinctoria* L. s., Ochtendung
- Tragopogon orientalis* L. ssp. *orientalis* (L.) ČELAK. 1 mal bei Pyrmont
- Crepis foetida* L. Hausen
- C. tectorum* L. n. hfg., Trimbs
- Hieracium laevigatum* WILLD. n. hfg, Polch

B) Es folgen die von HEUFT in der erwähnten Liste nicht aufgeführten Arten, die von uns seither aber gefunden wurden.

Bromus erectus Huds.

B. mollis L.

bis etwa 1950 auch feldmäßig gebaut

B. sterilis L.

Brachypodium silvaticum (Huds.) PB.

Helictotrichon pratense (L.) PILGER

H. pubescens (Huds.) PILGER

Koeleria gracilis PERS.

Eriophorum latifolium HOPPE

Juncus tenuis WILLD.

Allium schoenoprasum L.

Scilla bifolia L.

Polygonatum odoratum (MILL.) DRUCE

Galanthus nivalis L.

verwildert

Iris germanica L.

am Burgberg in Pyrmont

Asarum europaeum L.

Elztal

Amaranthus lividus L.

Aconitum lycoctonum L.

mittleres Elztal

Corydalis lutea (L.) DC.

verwildert

Cardamine hirsuta L.

Erysimum crepidifolium RCHB.

adventiv 1959

E. cheiranthoides L.

Cheiranthes cheiri L.

Mosel, wildwachsend

Spiraea salicifolia L.

Trifolium aureum POLLICH

Robinia pseudacacia L.

verwildert

Geranium pyrenaicum BURM.

G. dissectum JUSL.

Dictamnus albus L.

Nettetal

Hypericum humifusum L.

Elztal

Epilobium collinum GMEL.

E. lamyi F. SCHULTZ

Cicuta virosa L.

Pastinaca sativa L.

Cuscuta grenovii WILLD.

Myosotis sylvatica (EHRH.) HOFFM.

Calamintha officinalis MOENCH

Datura stramonium L.

Veronica longifolia L.

Digitalis purpurea L.

verwildert

Orobanche rapum-genistae THUILL.

Solidago canadensis L.

in letzter Zeit in Massen verwildert

Aster salignus WILLD.

Bidens melanocarpus WIEG.

Senecio erucifolius L.

Picris ediotoides L.

Ausdriften der Bearbeiter: Anton Berlin, Kehrig bei Mayen; Hans Hoffmann, Hausen b. Mayen, Koblenzer Str. 85 a; Dr. Wilhelm Jünger, Mayen, Möhrenstr.; Johann Schmitz, Trimbs bei Poldt; Simon Steffes, Trimbs bei Poldt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Decheniana](#)

Jahr/Year: 1961

Band/Volume: [114](#)

Autor(en)/Author(s): Berlin Anton

Artikel/Article: [Pteridophyten, Gymnospermen und Angiospermen des Maifeldes 1-25](#)