

Die Pflanzen des Fallstein-Gebietes 1648 und heute

Ein Vergleich der Pflanzenliste von Johann Royer 1648 mit den Vorkommen Anfang des 21. Jahrhunderts

Zusammengestellt von Joachim Däumler, Hessen 2011

nach „Die Florenliste von J. ROYER aus dem Harz und Harzvorland“ (Hanelt, Peter und Bartsch, Alfred)

in „Johann Royer (1574- 1655) und die Flora des Nordharzes“; Halberstadt 1998

Vielen Dank Herrn Werner Illig aus Ilsenburg für die detaillierten Angaben zu den heutigen Vorkommen im Fallstein.

Vielen Dank Herrn Alfred Bartsch aus Wernigerode für seine Vermittlung.

Deutscher Name	Royers Bezeichnung	Lateinischer Name nach Bartsch/ Hanelt	Vorkommen Fallstein heute (Angaben von Werner Illig, Ilsenburg)
Ährige Teufelskralle	Rapunculus nemorosus, unterschiedlicher Art	Phyteuma spicatum L., es könnte zusätzlich Ph. nigrum F. W. SCHMIDT gemeint sein, die noch rezent vom Fallstein bekannt ist.	Ph. sp.: Kapitelholz, Neuendorfer Holz, Stuckenberg; Osteroder Holz, Domprobsteiholz
Schwarze Teufelskralle			Ph.ni.: Osteroder Holz, Klosterholz
Attich/Zwerg-Holunder	Ebulus oder Attich	Sambucus ebulus L.	keine Angaben
Bären-Lauch	Allium Vrsinum	Allium ursinum L.	Röhnstal, Häschenbrunnental
Bärenschote	Glyzyrrhiza sylvestris zweyerley, eines schöne groß mit Stengeln und starcken Blättern, daß ander mit zarten subtilen und kleinen Blättern	Astragalus glycyphyllos L., vielleicht ist zusätzlich noch eine andere Leguminose gemeint (Lathyrus sp.?).	Klosterholz, Schmeie, an der Hauptlinie Rhoden-Hessen
Platterbse?			

Berg-Platterbse oder Knollen-Platterbse	ein Orobusgleich wie der Orobus pannonicus anzusehen	Lathyrus sp., L. linifolius; es könnte aber auch L. tuberosus L. gemeint sein	T. l.: Fa. Rand; Vockenberg, Beberberg, Süd-Rand Kl. Fallstein L. t.: keine Angaben
Blutwurz	Tormentilla	Potentilla erecta (L.) RÄUSCHEL	Kirchberg; Nordhang Kleiner Fallstein
Bocks-Riemenzunge	Tragorchis	Himantoglossum hircinum (L.) KOCH; es gibt bislang sonst keine Hinweise auf ein Vorkommen dieser Art im Nordharz; ob erloschenes Vorkommen oder Fehlbestimmung?	keine Angaben
Breitblättrige Ständelwurz oder Violette Ständelwurz oder Bleiches Waldvögelein	Helleborine latifolia	Epipactis sp. oder Cephalanthera damasonium (Mill.)	E. helleborine: Röhnstal, Beberberg, Hauptlinie E. purpurata : Kirchberg, Veltheimer Holz Schmeie C. dam.: Röhnstal, Neuendorfer Holz, Hauptlinie
Deutscher Ziest	Stachys	Stachys germanica L.	keine Angaben
Dürrwurz	Conyza major latifolia	Inula conyza Dc.	Kl. Fallstein, Fallsteinrand über Deersheim
Echte Lungenflechte	Muscus pulmonarius	Lobaria pulmonaria (L.) HOFFM.	keine Angaben
Echte Ochsenzunge	ein fein Anchusa	Anchusa officinalis L.	A.o.: nicht gefunden

Purpurblauer Steinsame		Lithospermum purpurocaeruleum L.	L. p.: s. u.
Echter Baldrian Kleiner Baldrian	Valeriana zweyerley, das gemeine, und dann ein kleines mit zarten breiten Blättern	Valeriana officinalis L. s. lat. und V. dioica	V. o.: Vockenber, Wilhelmshöhe V. d.: Bach Domprobsteiholz
Echter Ehrenpreis	Veronica mit grossen und kleinen Blättern	Veronica sp., vermutlich V. officinalis L.	Weg in Schmeie und zwischen Waldhaus und Hauptlinie
Echtes Lungenkraut	Pulmonaria maculosa et non maculosa	Pulmonaria officinalis L. s. lat Vorkommen über- prüfenswert!	s. o. überall: Röhnstal, Vockenber, Häschenbrunnental, Neuendorfer Holz u. .a.
Echtes Tausendgüldenkraut	Centaurium minus Pore rubro et albo	Centaurium erythraea RAFN.	Weg Waldhaus- Hauptlinie, Klosterholz
Einbeere	Herba Paris	Paris quadrifolia L.	Osteroder Holz
Färber-Ginster	Genistella tinctoria	Genista tinctoria L.	Röhnstal
Färber-Hundskamille und Frühlings-Adonisröschen	Cotula lutea, sonst Buphtalmum etlicher Arten	vermutlich Anthemis tinctoria L. und Adonis vernalis L	A. t.: westl. Teil des Kleinen Fallsteins A. v.: Kl. Fallstein westwärts bis fast zur Landesgrenze
Gefleckter Aronstab	Arum maculatum majus et minus	Arum maculatum L.	Röhnstal, Häschenbrunnental, Kirchberg, Kapitelholz
Gelbe Narzisse	Pseudonarcissus luteus oder Gelb Jacobsstab	Narcissus pseudo-narcissus L. offensichtlich bereits seinerzeit verwildert.	keine Angabe

Gelber Eisenhut	Aconitum luteum zweyerley, eins mit gar grossen und breiten und doch zerspaltenen Blättern, das andere mit vielen kleinen und sehr zerschnittenen Blättern	Aconitum vulparia RCHB.	Häufig über Veltheim; Kapitelholz, Beberberg
Gelbes Windröschen und Busch-Windröschen	Ranunculus nemorosus flore luteo, albo et purpureo	Anemone ranunculoides L. und A. nemorosa L.	A. r.: Kirchberg, Röhnstal, Domprobsteiholz, Schmeie A. n.: Kirchberg, Röhnstal, Domprobsteiholz, Schmeie
Gewöhnlicher Dost	Origanum purpureo et albo Pore	Origanum vulgare L.	keine Angaben
Gewöhnlicher Frauenmantel	Alchimilla	Alchemilla vulgaris L. s. lat.	Selten; an der Hauptlinie und Weg Waldhaus-Hauptlinie
Gewöhnlicher Tüpfelfarn	Polypodium	Polypodium vulgare L.	Keine Angabe
Gewöhnlicher Wasserdost	Herba Kunigundis	Eupatorium cannabinum L.	Hauptlinie, Weg Waldhaus- Hauptlinie
Gewöhnliches Kreuzblümchen Schopf-Kreuzblümchen	Polygala flore caeruleo albo rubro et purpureo	vermutlich P. vulgaris L. und P. comosa SCHKUHR.	P. v.: Kalkmeidend: Schmeie, Steinmühle, Röhnstal P. c.: Kalkliebend: Kirchberg
Große Händelwurz	Satyrium unterschiedlicher Art, hoch und niedrig, mit breiten und schmalen	Arten verschiedener Orchideengattungen, die Sippe mit schmalen	

	Blättern, ...	Blättern könnte Gymnadenia conopsea (L.) R. BR. sein.	G. c.: um 2000/ 2001 am Kleinen Kirchberg gefunden
Große Pimpinelle und Kleine Pimpinelle	Pimpinella ...zweyerley Arth, eine mit grossen und breiten Blättern, und denn eine mit krausen zerkerbeten Blättern	vermutlich Pimpinella major (L.) HUDS. und Pimpinella saxifraga L., P. saxifraga wird sonst bei ROYER als Pimpinella vera bezeichnet (Asse,- Klotzberg)	P. m.: Selten; Weg Waldhaus – Hauptlinie P. s.: Kirchberg, Röhnstal, Fallsteinrand oberhalb Deersheim P. v.: keine Angabe
Großes Zweiblatt	Bifolium, sonsten Ophris genand	Listera ovatai (L.)	Beberberg, Neuendorfer Holz, Schmeie, Mönchshai
Haar-Ginster	Genista Myrtifolia	Genista pilosa L. der Royersche Name ist nirgends nachweisbar.	Keine Angaben
Hahnenfuß Scharfer Hahnenfuß	Ranunculus latifolius et maculosus flore luteo, darunter welche mit weissen Blumen ...	Ranunculus sp. darunter wohl R. acris L.	 R. a.: selten an Waldwegen, häufiger außerhalb Fallstein
Hain-Greiskraut Fuchssches Greiskraut	Consolida aurea vel Sarracenicica	Senecio nemorensis L. s. lat. (im Fallstein kann es sich nur um S. ovatus WILLD. handeln.	Im gesamten Fallstein an offenen Stellen
Hecken-Wicke Erbsen-Wicke	Pisum sylvestre et perenne ...hochauß mit braunrohten Blumen	Vicia dumetorum L., bei B. ist Pisum sylvestre perenne V. pisiformis L.,	V. d.: außerhalb des Fallstein.: Auetal bei Deersheim V. p.: Schmeie, seit Jahren nicht bestätigt

		dafür passt die Blütenfarbe aber überhaupt nicht.	
Heilziest	Betonica flore purpureo et albo	Betonica officinalis L.	keine Angaben
Johanniskraut/Hartheu Liegendes Hartheu oder Schönes Hartheu	Hypericon majus et minus	Hypericum perforatum L. von den meisten Autoren des 16./17. Jh. wird unter Hypericon (...cum) diese Art verstanden; Hypericon minus könnte H. humifusum L. oder H. pulchrum L. , die letzte Art ist derzeit vom Fallstein nicht bekannt.	H. p.: an Wegen und Waldrand, häufig: Kirchberg, Stuckenberg, Klosterholz H. h.: Kammweg Kl. Fallstein H. p.: keine Angaben
Kahle Gänsekresse/Turmkrout	Turritis	Arabis glabra (L.) BERNH.	Keine Angabe
Kleiner Odermennig	Agrimonia	Agrimonia eupatoria L.	Kirchberg, Kleiner Fallstein
Kleines Habichtskraut	Auricula muris major, sonst Pilosella, mit schönen Blumen	Hieracium pilosella L.	Kirchberg, Kl. Fallstein
Kleines Immergrün	Vinca per vinca	Vinca minor L.	Kapitelholz, Neuendorfer Holz, Röhnstal
Knabenkraut Helm-Knabenkraut	Orchis	Orchis sp., Art nicht sicher identifizierbar. vermutlich Orchis militaris L.	 O. m.: vor einigen Jahren im Röhnstal
Kriech-Günsel	Consolida media mit blauen,	Ajuga reptans L.	A. r.: auf Waldwegen im ges. Fallstein

oder Heide-Günsel	rohten und weissen Blumen	und oder A. genevensis L. ;	A. g.: Röhnstal
Langblättriges Waldvöglein	Helleborine angustifolia flore albo	Cephalanthera longifolia (L.) FRITSCH	Röhnstal, 2011 drei blühende Exemplare
Leberblümchen	Hepatica nobilis	Hepatica nobilis SCHREB.	Überall, so Vockenber, Berberberg, Röhnstal
Maiglöckchen	Lilium convallium	Convallaria majalis L.	Röhnstal, Osteroder Holz, Rohrsheimer Holz
Märzbecher	Leucoium bulbosum	Leucojum vernum L.	Häschenbrunnental, Schmeie, Röhnstal, Vockenber
Moschuskraut	Moschatella	Adoxa moschatellina L.	Tälchen am Kirchberg, Röhnstal
Nesselblättrige Glockenblume und Knäuel-Glockenblume	Cervicaria major et minor flor caeruleo et albo	Campanula trachelium L. und C. glomerata L.	C. t.: häufig im gesamten Fallstein C. g.: keine Angaben
Nesselblättrige Glockenblume	Cervicaria folijs Vrticae	Campanula trachelium L.	s. oben
Perücken-Flockenblume	lacea capitulo villoso, gleich der Austriacae	Centaurea pseudophrygia C. A. MEYER ex RUPRECHT	Bis ca. 1995 am Wegrand bei der Wilhelmshöhe
Pfennigkraut/Pfennig-Gilbweiderich und Hain-Gilbweiderich	Nummularia major et minor	Lysimachia nummularia L. und L. nemorum L.	L. nu.: Häschenbrunnental, Röhnstal, Domprobsteiholz L.ne.: keine Angabe

Pfirsichblättrige Glockenblume	Campanula persifolia weiß und blau	Campanula persicifolia L.	Röhnstal
Platterbse, Frühlings-Platterbse aber auch Schwarze Platterbse und Berg-Platterbse	Lathyrus dreyerley Art, eins mit schönen roht-braunen, das andere kleiner mit ganz roten, das dritte mit blau-lechtigen Blumen	Lathyrus sp., Varianten von L. vernus L. (unterschiedliche Entfaltungsstadien der Blüten mit Farbwechsel), es könnten darüber hinaus aber auch L. niger (L.) BERNH. und L. linifolius (REICHARD) BÄSSLER gemeint sein	L. v.: häufig; Deersheimer Holz, Vockenberg L. n.: Neuendorfer Holz L. l.: östl. Stuckenberg, Domprobsteiholz
Purpurblauer Steinsame	Lithospermum angustifolium umbellatum, ist eine Art des Steinsamen oder Meerhirsens	Lithospermum purpurocaeruleum L., auf jeden Fall ist der Name eine Fehlbestimmung	Vockenberg, Neuendorfer Holz, Röhnstal
Rippenfarn	Asplenium	Blechnum spicant (1.) ROTH.	Wohl nicht im Fallstein vorhanden
Rüben-Kälberkropf/Kerbelrübe Wiesen-Kerbel	Myrrhis	Chaerophyllum bulbosum L. aber auch Anthriscus sylvestris (L.) HOFFM.	Ch. b.: Östlich Domprobstei A.s.: An Wegen im Fallstein: westl. Domprobstei; außerhalb Fallstein häufig
Rundblättriges Wintergrün	Pyrola viererley Art	Pyrolaceen- Arten; derzeit sind vom Fallstein P. rotundifolia L. und	P. r.: keine Angaben

Kleines Wintergrün		P. minor (keine neueren Funde) bekannt.	P. m.: keine Angaben
Sanikel	Sanicula	Sanicula europaea L.	Häschenbrunnental, Röhnstal, Neuendorfer Holz, Domprobsteiholz u.a.
Scharfes Berufskraut	Conyza minor caerulea	Erigeron acris L.	Kl. Fallstein, ehemaliger Grenzzaun
Schuppenwurz	Dentaria	Lathraea squamaria L.	Häschenbrunnental, Domprobsteiholz
Seidelbast	Mezereon Germanorum	Daphne mezereum L.	Zerstreut im gesamten Fallstein; Hauptlinie Neuendorfer Holz, Veltheimer Holz
Sumpf-Schafgarbe	Ptarmica ...,ein Geschlecht mit etwas grössern Wurzeln als die ander auff den Wiesen hat	trotz der angegebenen Unterschiede wohl nur Achillea ptarmica L	keine Angaben
Teufelsabbiß	Mocsus Diaboli ore caeruleo, rubzundo et albo	Succisa pratensis MOENCH	Keine Angaben
Türkenbund-Lilie	Martagon oder Lilium montanum, unterschiedlicher Farben	Lilium martugon L. (DODONAEUS 1659)	In allen Wäldern des Fallstein: Neuendorfer Holz, Vockenberg, Beberberg, Mönchshai, Röhnstal
Vergissmeinnicht vielleicht Wald-Vergissmeinnicht und Acker-Vergissmeinnicht	Auricula muris caerulea, sonst Echium scorpioides, latifolium et angustifolium	Myosotis sp. vielleicht M. sylvatica EHRH und M. arvensis (L.) HILL?	M. s.: Neuendorfer Holz, Kapitelholz, Küchenhai, Steinbruch über Deersheim M. a.: Roklumer Holz, Schmeie auf Wegen, sonst auf Äckern der Fallstein- Umgebung
Vielblütige Weißwurz sowie	Polygonatum oder Sigillum Salomonis latifolium majus et minus,	Polygonatum multiflorum (L.) ALL. sowie	P. m.: Kirchberg, Neuendorfer Holz, Osteroder Holz, Röhnstal, Veltheimer Holz

Salomonssiegel Vielleicht auch Quirl-Weißwurz	wie auch das angustifolium unterschiedlicher Art	P. odoratum (MILL.) DRUCE, vielleicht auch P. verticillatum L. (Os. „angustifolium“)	P. o.: Stuckenberg, Küchenhai, Röhnstal P. v.: keine Angaben
Wald-Engelwurz	Angelica sylvestris	Angelica sylvestris L.	Häschenbrunnental, Fallsteinrand über Deersheim
Wald-Goldstern	Ornithogalum luteum	Gagea lutea (L.) Ker.Gawl.	Häschenbrunnental, Röhnstal, Fallsteinrand Veltheim bis Osterode
Wald-Primel	Primula veris luteo-pallida, mit schönen grossen Blumen	Primula elatior (L.) HILL	Neuendorfer Holz, Hessener Forst, Häschenbrunnental, Röhnstal
Wechselblättriges Milzkraut	Saxifraga aurea	Chrysosplenium alternifolium L., die zwei Arten der Gattung in der deutschen Flora seinerzeit wohl nicht klar unterschieden, für den Fallstein ist aber nur diese Sippe möglich.	Am Bachlauf im Domprobsteiholz westl. Wilhelmshöhe
Weisse Waldhyazinthe oder Grünliche Waldhyazinthe	Testiculus vulpinus	Platanthera bifolia (L.) RICHARD oder P. chlorantha (CUSTER) RCHB., beide Arten seinerzeit nicht unterschieden; im Fallstein könnten beide Arten gemeint sein.	P. b.: Fallstein über Deersheim P. ch.: keine Angaben
Wiesen-Bärenklau	Spondilium	Heracleum sphondylium L.	Röhnstal, Kirchberg
Wirbeldost	Clinopodium	Clinopodium vulgare L	Waldrand über Hessen, Rand Neuendorfer Holz, südöstl. Steinmühle

			Fehlt dem eigentlichen Fallstein
Wollkopf-Kratzdistel	ein schön Cirsium, bey acht oder neun Fuß hoch, mit einer schönen braun rothfarben Blume	Cirsium eriophorum (L.) SCOP.	Östl. Fallsteinrand. z. B. Schmeie über Hessen, auch am Kirchberg
Zweiblättrige Schattenblume	Vnifolium	Maianthemum bifolium (L.) F. W. Schmidt	Röhnstal, Neuendorfer Holz, Hessener Forst, Osteroder Holz
Ungeklärt	Chondrilla lutea	Die Unterscheidung gelbblühender Compositen der Ligulifloren- Gattungen war bei den Botanikern des 17. Jh. wenig entwickelt. Die Deutung muss ungeklärt bleiben.	
Ungeklärt	Orchis Serapias	Die Deutung dieser Art bleibt unklar.	
Ungeklärt	Ranunculus flore prolifero	? Ranunculus sp.	