

FLORISTICKÝ VÝZKUM

Floristicko-fytocenologický příspěvek ke květeně
severovýchodních Čech

Floristisch-sociologischer Beitrag zur Flora Nordostböhmens

Zdenka Neuhäuslová - Novotná a Robert Neuhäusl

Botanický ústav ČSAV, Průhonice u Prahy

Došlo 16. července 1966

Abstrakt — Die Autoren veröffentlichten neue floristische Funde aus dem Gebiet von Kopidlno, Městec Králové, Nový Bydžov, Jičín, Chlumec n. C., Hořice, Nechanice und Velichovky und bestätigen einige ältere Funde seltener Arten in diesem Gebiet. Sie bringen auch eine kurze Übersicht der verfolgten Pflanzengesellschaften. Bei jeder Sippe ist ausser den Fundortangaben auch ihre soziologische Zugehörigkeit, bzw. ihr Vorkommen in bestimmten Pflanzengesellschaften angegeben.

Intenzivní rozvoj fytogeografického mapování na území našeho státu (viz HOUFEK 1966) naráží mimo jiné na určité potíže, které spočívají v nepřesné znalosti rozšíření druhů, které jsou sice oblastně hojné, avšak v některých územích chybějí nebo se vyskytují jen vzácně. Floristické příspěvky se omezují většinou na obecné, povšechné údaje o rozšíření takovýchto druhů; konkrétní lokality, jejich frekvence a stanovištní charakteristika taxonů nejsou však většinou uváděny, nebo jen takovou formou, která neposkytuje exaktnější podklady pro další aplikaci ve fytogeografii, popř. v geobotanice. Pro přehledné mapování rozšíření jednotlivých druhů v měřítku 1 : 1 000 000 jeví se účelné znát výskyt druhů v kvadratické síti s velikostí jednotlivých čtverců 16 km². Slovní vyjádření jednotlivých lokalit při jejich větší frekvenci je však velmi nerentabilní. Abychom mohli zveřejnit nálezy i hojněji zastoupených druhů, používáme číselných údajů pro jednotlivé lokality, čímž je možné dosáhnout maximální úspornosti. Avšak číselné označení lokality, i když je řazení provedeno důsledně od západu k východu (v rámci totožné zeměpisné délky pak od severu k jihu), neposkytuje vžitou geografickou informaci jako topografický název. Proto bylo celé území více méně uměle rozděleno na menší topografické celky, jimiž jsou předznačeny číslem uvedené lokality. Tím dostává rozšíření druhů v území určitý plastický výraz při zachování maximální úspornosti i přesnosti lokalisace jednotlivých nalezišť. Na obr. 1 jsou bodově vyneseny jednotlivé lokality, zachycena základní topografická situace a znázorněno geografické rozdělení území. Seznam lokalit je uveden ve vysvětlivkách k obr. 1.

V příspěvku jsou obsaženy nálezy autorů z roku 1966. Údaje, které byly již dříve publikovány nebo jsou obsaženy v rukopisném materiálu Botanického oddělení Národního musea (DEYL 1943 ms.), jsou označeny hvězdičkou.

Použitý způsob uvádění nalezišť znemožňuje však také vyjádření přesnější stanovištní charakteristiky jednotlivých nálezů. Používáme proto pro souborné charakterisování ekotopů jednotlivých taxonů jejich fytoocenotické hodnoty. Vazba na určitá rostlinná společenstva velmi dobře vystihuje i základní stanovištní podmínky druhu, vesměs lépe, než povšechný údaj o fyziografických podmínkách lokality. Dosavadní stav znalosti rostlinných společenstev neumožňuje nám uvádět stejně podrobné údaje pro všechny druhy. Detailně byla propracována společenstva lesní (zde je uváděna vazba až do subasociací), jen extensivně společenstva nelesních formací (zde jsou většinou údaje o příslušnosti ke svazům). Jednotlivé údaje se vztahují k poměrům, které byly zjištěny ve zkoumaném území; nelze je tudíž považovat za obecnou fytoocenotickou charakteristiku druhu. Např. u řady druhů, vázaných na mesofilní a hygrolfilní listnaté lesy (řád *Fagetalia*), je udáván výskyt pouze v dubohabrových lesích (svaz *Carpinion*), a to proto, že jiné svazy tohoto řádu se v území vůbec nevyskytují (např. bučiny, suťové lesy) nebo jsou poměrně vzácné (lužní lesy). Není tudíž u jednotlivých druhů udávána jejich sociologická příslušnost, ale skutečný

výskyt v určitých společenstvech zkoumaného území. Výjimečný, více nebo méně náhodný výskyt druhu v některém společenstvu je vyjádřen údajem v závorce.

V přehledu uvádíme dále rostlinná společenstva, jež byla v území sledována a k nimž se vztahují údaje u jednotlivých druhů. V závorce za latinským jménem společenstva je vždy uvedena zkratka syntaxonu, již je použito v přehledu druhů.¹⁾

I. Třída: plevelová společenstva obilných kultur — *Secalinetea* (Sec.)

A) Řád: acidofilní společenstva obilných kultur — *Aperetalia*

B) Řád: basiklinní společenstva obilných kultur — *Secalinetalia*

1. Svaz: teplomilná basiklinní společenstva obilných kultur — *Caucalion lappulae* (Cauc.)

II. Třída: nitrofilní společenstva bahnitých míst — *Bidenteteta tripartiti*

A) Řád: nitrofilní společenstva bahnitých pobřeží — *Bidentetalia tripartiti*

1. Svaz: nitrofilní společenstva bahnitých okrajů stojatých vod — *Bidention tripartiti* (Bid.)

III. Třída: společenstva okopanin a rumišť — *Chenopodieta*

A) Řád: plevelová společenstva okopanin — *Polygono-Chenopodieta*

1. Svaz: mesofilní společenstva okopanin — *Polygono-Chenopodion* (Polyg.-Ch.)

B) Řád: ruderalní společenstva jednoletých až dvouletých druhů — *Sisymbrietalia*

1. Svaz: mesofilní ruderalní společenstva jednoletých až dvouletých druhů — *Sisymbriion* (Sisymb.)

2. Svaz: teplomilná ruderalní společenstva převážně jednoletých až dvouletých druhů — *Onopordion acanthii* (Onop.)

IV. Třída: víceletá ruderalní a plevelová společenstva — *Artemisietea vulgaris*

A) Řád: víceletá ruderalní vysokobylinná společenstva — *Artemisietalia*

1. Svaz: víceletá ruderalní vysokobylinná společenstva nižších poloh — *Arction* (Arct.)

B) Řád: poloruderalní společenstva lemů pobřežních křovin — *Convolvuletalia sepii*

1. Svaz: nitrofilní společenstva lemů pobřežních křovin — *Convolvulion sepii* (Conv.)

V. Třída: společenstva sešlapovaných půd — *Plantaginetea maioris*

A) Řád: společenstva sešlapovaných půd přeplavovaných pobřeží a synantropních stanovišť — *Plantaginetalia maioris*

1. Svaz: sešlapávaná společenstva tekutých a periodických vod — *Agropyro-Rumicion crispi* (Agrop.-R.)

VI. Třída: společenstva pasek a lesních světlin — *Epilobietea angustifolii*

A) Řád: středoevropská společenstva pasek a lesních světlin — *Epilobietalia angustifolii*

1. Svaz: bylinná oligotrofní paseková společenstva — *Epilobion angustifolii* (Epil. ang.)

2. Svaz: bylinná meso- až eutrofní paseková společenstva — *Fragarion vescae* — (Frag.)

3. Svaz: křovitá předlesní společenstva pasek a světlin — *Sambuco-Salicion capraeae*

VII. Třída: společenstva obnažovaných a přechodně zaplavovaných půd — *Isoeto-Nanojuncetea*

A) Řád: středoevropská společenstva obnažovaných a přechodně zaplavovaných půd — *Cyperetalia fuscii*

1. Svaz: společenstva obnažovaných půd vodních nádrží — *Nanocyperion* (Nanoc.)

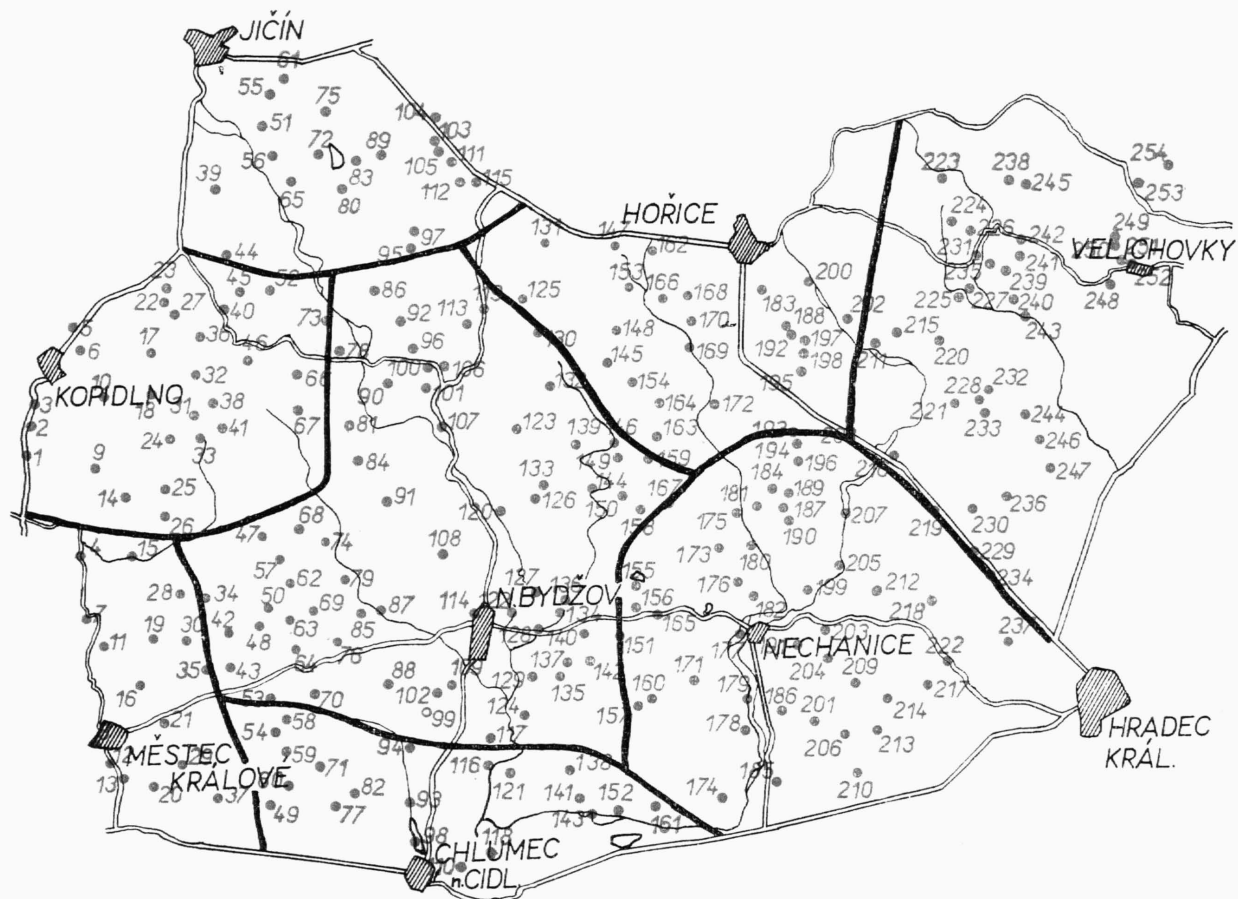
VIII. Třída: společenstva v půdě kořenujících vodních rostlin — *Potametea*

A) Řád: společenstva sladkovodních rostlin — *Potametalia*

1. Svaz: společenstva stojatých vod — *Potamion eurosibiricum* (Potam.)

2. Svaz: společenstva tekoucích vod — *Ranunculion fluitantis* (Ran. fl.)

¹⁾ Nomenklatura syntaxonů je uváděna podle OBERDORFERA (1962), nomenklatura taxonů podle DOSTÁLA et al. (1948–50).



Obr. 1. — Mapka zkoumaného území. Seznam lokalit uveden na str. 332—333.

Abb. 1. — Karte des untersuchten Gebietes. Verzeichnis der Lokalitäten auf S. 332—333.

IX. Třída: společenstva rákosin a vysokých ostřie — *Phragmitetca*

A) Řád: společenstva rákosin sladkých vod — *Phragmitetalia*

1. Svaz: společenstva tvrdých rákosin mělké pobřežní zony — *Phragmition communis* (Phragm.)
2. Svaz: bylinná společenstva periodických vod a rybníčních den při nízkém vodním stavu — *Oenanthion aquaticae* HEJNÝ 1948 (*Oenanth.*)

B) Řád: společenstva vysokých ostřie — *Magnocaricetalia*

1. Svaz: společenstva pobřežních a mokřadních vysokých ostřie — *Magnocaricion elatae* (Magnoc.)

C) Řád: rákosiny tekoucích vod — *Nasturtio-Glycerietalia*

1. Svaz: společenstva rákosin mělké pobřežní zony — *Sparganio-Glycerion* (Sparg.-G.)

X. Třída: společenstva slatinných a rašelinných luk — *Scheuchzerio-Caricetca fuscae*

A) Řád: společenstva slatinných luk — *Tofieldietalia* (Tof.)

1. Svaz: slatinné louky mírného pásma — *Caricion davallianae* (Car. dav.)

XI. Třída: hospodářské louky, tučné pastviny a vysokobylinné mokřady — *Molinio-Arrhenatheretca*

A) Řád: podmáčené louky a vysokobylinné mokřady — *Molinietalia*

1. Svaz: produktivní podmáčené a mokré louky — *Calthion* (Calth.)
 2. Svaz: vysokobylinné aluviální louky a lemy — *Filipendulo-Petasion* (Filip.-P.)
 3. Svaz: střídavě vlhké jednosečné louky — *Molinion* (Molin.)
- B) Řád: nepodmáčené louky a tučné pastviny — *Arrhenatheretalia*
1. Svaz: hnojené louky a příkopy nížiny a pahorkatiny — *Arrhenatherion elatioris* (Arrh.)

XII. Třída: neruderální společenstva nezralých a porušených půd — *Sedo-Scleranthetca*

A) Řád: společenstva písčitých a zrašňovaných hlinitých půd — *Festuco-Sedetalia* (F.-Sed.)

1. Svaz: acidofilní společenstva převážně písčitých půd — *Phleo-Sedion*
2. Svaz: basiklinní společenstva písčitých a zrašňovaných hlinitých půd — *Alyssso-Sedion* (Al.-Sed.)

XIII. Třída: xerothermní travinná společenstva — *Festuco-Brometca*

A) Řád: kontinentální xerothermní travinná společenstva — *Festucetalia vallesiacae*

1. Svaz: xerothermní travinná společenstva hlubších půd na měkkých horninách — *Cirsio-Brachypodium pinnati* (Cirs.-B.)
- B) Řád: atlantsko-subatlantská xerothermní travinná společenstva — *Brometalia*
1. Svaz: teplomilná, slabě xerofilní travinná společenstva — *Mesobromion* (Mesobr.)

XIV. Třída: smilková a keříčkovitá lada a pastviny — *Nardo-Callunetca*

A) Řád: společenstva keříčkovitých lad — *Calluno-Ulicetalia*

1. Svaz: společenstva vřesovišť a acidofilních keříčků — *Calluno-Genistion* (Call.-Gen.)

XV. Třída: lemová společenstva křovin a lesních okrajů — *Trifolio-Geraniyetca sanguinei*

A) Řád: lemová společenstva zony listnatých lesů — *Origanetalia*

1. Svaz: mesofilní lemová společenstva — *Trifolion medii* (Trif. m.)

XVI. Třída: společenstva vlastních olšin a jejich křovitých stadií — *Alnetca glutinosae*

A) Řád: evropská společenstva vlastních olšin — *Alnetalia glutinosae*

1. Svaz: vlastní olšiny a jejich křovitá stadia mírného pásma Evropy — *Alnion glutinosae* (Aln.)

XVII. Třída: acidofilní doubravy, březové a borové doubravy — *Quercetca robori-petraeae*

A) Řád: atlantské až subkontinentální acidofilní doubravy a smíšené doubravy — *Quercetalia robori-petraeae*

1. Svaz: atlantské až subkontinentální acidofilní doubravy a smíšené doubravy — *Quercion robori-petraeae* (Q. r.-p., asociace: *Luzulo-Quercetum* — L.-Q., *Molinio-Quercetum* — Molin.-Q.)

XVIII. Třída: společenstva opadavých listnatých lesů a křovin — *Quercio-Fagetca*

A) Řád: společenstva křovin — *Prunetalia* (Prun.)

1. Svaz: společenstva mesofilních a subxerofilních křovin — *Berberidion*
- B) Řád: teplomilné doubravy — *Quercetalia pubescentis*

1. Svaz: teplomilné doubravy střední a jihozápadní Evropy — *Quercion pubescenti-petraeae* (asociace: *Potentillo-Quercetum* — *P. a.-Q.*)

C) Řád: mesofilní listnaté lesy a luhy — *Fagetalia*

1. Svaz: lužní lesy — *Alno-Padion* (*Aln.-P.* asociace: *Quercio-Ulmetum* — *Q.-U.*, *Pado-Fraxinetum* — *P.-Frax.*)

2. Svaz: dubové hábity — *Carpinion betuli* (asociace: *Galio-Carpinetum* — *Gal.-C.*)

Geografické vymezení zkoumaného území je patrné z mapky lokalit (obr. 1). Je to kolinní, rovinná část východního Polabí s nadmořskou výškou kolem 300 m. Geologickým podkladem jsou křídové sedimenty (svrchně turonské slínovce a vápnité jílovce, v severovýchodní části středně turonské vápnité, slinité a kaolinické pískovce a spodně turonské slínovce), vzácně překryté oligotrofnějším terasovým materiálem. Klimaticky lze území charakterizovat jako oblast mírně teplou; největší část území patří okrsku mírně teplému, mírně suchému, převážně s mírnou zimou, se severu zasahuje pahorkatinný okrsek mírně teplý, mírně vlhký, s mírnou zimou. Malá část území při jeho jižní hranici patří teplé oblasti (teplý, mírně suchý okrsek s mírnou zimou). Průměrné roční teploty se pohybují kolem 8° C, úhrnné roční srážky největší části území kolísají mezi 600–650 mm.

Abies alba: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, Velichovky — 238, 252.

Acer campestre: *Gal.-C.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 2; Nový Bydžov — 42, 74, 85, 96, 106, 113, 120, 123, 126, 133, 146, 149; Jičín — 56, 61, 83, 89, 104, 112; Chlumec n. C. — 43, 58; Hořice — 153*, 154, 188, 192; Nechanice — 156, 203; Velichovky — 216, 225, 227, 231, 233*, 235, 239, 245.

Actaea spicata: *Gal.-C. ulm.*, *prim.*, Kopidlno — 2; Velichovky — 252, 245.

Adonis aestivalis: *Cauc.*, Kopidlno — 9, 38*; Městec Králové — 13, 26, 35; Nový Bydžov — 34, 128.

Agrimonia eupatoria: *Mesobr.*, Kopidlno — 2, 73; Nový Bydžov — 63; Chlumec n. C. — 54, 82; Velichovky — 235.

Agropyrum caninum: *Gal.-C. ulm.*, *Aln.*, Jičín — 104; Velichovky — 248.

Ajuja genevensis: *Mesobr.*, *Arrh.*, Nový Bydžov — 90, 95, 102, 109, 113, 126, 133, 136, 140; Chlumec n. C. — 121; Nechanice — 155, 222, 238; Velichovky — 238.

Allium angulosum: *Molin.*, Městec Králové — 21.

Anemone ranunculoides: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, Kopidlno — 2, 41; Nový Bydžov 106, 113, 123*, 126, 130, 132, 133, 146; Jičín — 56, 105; Chlumec n. C. — 43; Hořice — 148, 153, 154, 188, 197; Nechanice — 160, 186, 189, 196, 203, 216; Velichovky — 235.

Antirrhinum orontium: *Polyg.-Ch.*, Městec Králové — 14; Hořice — 200.

Aquilegia vulgaris ssp. *euvulgaris*: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, Velichovky — 225, 235*, 239.

Artemisia absinthium: *Arct.*, Chlumec n. C. — 49, 152; Nechanice — 174, 185, 186, 206, 209, 210, 212, 213, 214, 217.

Asarum europaeum: *Gal.-C.*, *Aln.-P.*, Jičín — 39*, 56, 61, 89; Hořice — 131, 153*, 188, 192, 197; Nechanice — 203, 216*; Velichovky — 231, 233*, 235, 238, 239, 241, 245, 252.

Asperula odorata: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, Kopidlno — 2, 36; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 85, 87; Jičín — 39, 56; Hořice — 131, 154.

Astragalus danicus: *Cirs.-B.*, Kopidlno — 22.

Astragalus glycyphyllos: *Gal.-C.*, *Trif. m.*, Nový Bydžov — 126, 130; Jičín — 89, 112; Chlumec n. C. — 43, 58, 116, 143; Hořice — 197, 198; Nechanice — 213*; Velichovky — 231, 235, 238, 249, 252.

Astrantia major: *Gal.-C. typ.*, Hořice — 192, 197; Nechanice — 196; Velichovky — 252.

Batrachium aquatile: *Potam.*, Hořice — 166; Nechanice — 177.

Batrachium circinatum: *Potam.*, Nový Bydžov — 57; Chlumec n. C. — 143.

Batrachium fluitans: *Ran. fl.*, Hořice — 172.

Betonica officinalis: *P. a.-Q.*, *Gal.-C. ulm.*, *Molin.*, *Mesobr.*, Kopidlno — 18, 22, 27, 36, 41; Nový Bydžov — 92, 126, 128, 146; Jičín — 83, 89, 105, 111, 112; Chlumec n. C. — 43, 82; Hořice — 153, 164, 198; Nechanice — 155, 180, 218; Velichovky — 223, 231, 241.

Bifora radians: *Cauc.*, Městec Králové — 35; Nový Bydžov — 34.

Bolboschoenus maritimus: *Phragm.*, Městec Králové — 28; Nový Bydžov — 163; Hořice — 172.

Brachypodium pinnatum: *Mesobr.*, *Cirs.-B.*, *Trif. m.*, Kopidlno — 5, 22, 36; Městec Králové — 12; Nový Bydžov — 81, 132; Jičín — 80; Chlumec n. C. — 58, 82; Hořice — 131; Velichovky — 223*, 231*, 235*, 244.

Bromus erectus: *Mesobr.*, Velichovky — 251.

Bromus ramosus ssp. *benekenii*: *Gal.-C.*, Jičín — 56, 61, 89; Velichovky — 231*, 235*, 241, 245.

Bryonia alba: *Prun.*, *Conv.*, Hořice — 168; Nechanice — 193.

Butomus umbellatus: *Phragm.*, Chlumec n. C. — 143.

- Calamagrostis arundinacea*: *Q. r.-p.*, *Gal.-C.*, *P. a.-Q.*, *Frag.*, Kopidlno — 18, 23, 36, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 50, 85, 87, 92, 96, 97, 102, 106, 123, 126, 128, 130, 136, 142; Jičín — 61, 80, 83; Chlumec n. C. — 43, 58, 77, 121; Hořice — 148, 166; Nechanice — 156, 158, 160, 165, 180, 190, 191, 193, 203, 213, 218.
- Calamintha clinopodium*: *Gal.-C.*, *P. a.-Q.*, *Trif. m.*, Kopidlno — 27; Nový Bydžov — 47, 74, 90, 106, 126*, 128, 132, 149; Jičín — 72, 83, 89, 112; Chlumec n. C. — 43, 58; Hořice — 153; Nechanice — 156, 189, 194; Velichovky — 227, 235, 252.
- Calluna vulgaris*: *Q. r.-p.*, Kopidlno — 22; Nový Bydžov — 102, 129, 142; Nechanice — 214, 218; Velichovky — 254.
- Campanula glomerata*: *Arrh.*, Nový Bydžov — 57; Jičín — 112*; Chlumec n. C. — 54; Hořice — 198.
- Campanula persicifolia*: *Gal.-C.*, *Trif. m.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 18, 23; Městec Králové — 20; Nový Bydžov — 96, 106, 132; Jičín — 83; Hořice — 153*, 164, 192; Velichovky — 227, 235, 252.
- Campanula rotundifolia*: *Q. r.-p.*, Nechanice — 180; Velichovky — 241.
- Campanula trachelium*: *Gal.-C.*, *Prun.*, Kopidlno — 1, 2, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 74, 113, 132, 133, 136, 149; Jičín — 61, 83, 89, 112; Chlumec n. C. — 58; Hořice — 153, 154, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 216; Velichovky — 225, 227, 235, 239, 241, 252.
- Cardamine amara*: *P.-Fraz.*, Velichovky — 245.
- Carex acutiformis*: *Magnoc.*, Kopidlno — 18; Městec Králové — 16, 21; Nový Bydžov — 57, 136; Chlumec n. C. — 60, 143*; Hořice — 153, 172, 202; Velichovky — 243, 254.
- Carex buxbaumii*: *Magnoc.*, Nový Bydžov — 57.
- Carex digitata*: *Gal.-C.*, Hořice — 188*, 192*; Velichovky — 225, 227, 238, 241, 245, 252.
- Carex distans*: *Tof.*, (*Magnoc.*), Kopidlno — 22; Nový Bydžov — 127; Nechanice — 181.
- Carex disticha*: *Magnoc.*, Jičín — 75.
- Carex elongata*: *Magnoc.*, *Aln.*, Jičín — 89, 104; Nechanice — 155, 180, 214; Velichovky — 254.
- Carex glauca* ssp. *diversicolor*: *Mesobr.*, *Molin.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 18, 22; Městec Králové — 26; Nový Bydžov — 57; Jičín — 80; Chlumec n. C. — 58, 82; Hořice — 153; Nechanice — 181; Velichovky — 231*, 241, 252.
- Carex montana*: *Gal.-C.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 2, 18, 22, 23, 27, 36; Nový Bydžov — 47, 50, 85*, 87*, 92*, 96, 102, 123*, 126, 128, 130, 132, 149; Jičín — 56, 61, 83, 111; Chlumec n. C. — 77; Hořice — 148*, 153, 154, 188*, 192*, 197; Nechanice — 156, 158*, 180, 190*, 193, 205; Velichovky — 225*, 227, 231*, 235*, 239, 241.
- Carex muricata* ssp. *pairaei*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 1; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 130, 137, 149; Jičín — 56; Nechanice — 156, 186, 216.
- Carex otrubae*: *Molin.*, *Magnoc.*, Kopidlno — 9, 22; Městec Králové — 12, 15, 26, 28; Nový Bydžov — 88, 95; Chlumec n. C. — 82; Nechanice — 155, 181.
- Carex praecox* ssp. *curvata*: *Mesobr.*, *Cirs.-B.*, Kopidlno — 10, 22, 38, 66; Nový Bydžov — 90, 102; Velichovky — 244.
- Carex remota*: *Aln.*, Jičín — 104; Velichovky — 241 (lesní cesta).
- Carex riparia*: *Magnoc.*, Nový Bydžov — 90; Jičín — 104; Hořice — 153*, 202.
- Carex silvatica*: *Gal.-C.*, Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 129, 149; Jičín — 56, 61, 89; Hořice — 131, 153*, 166, 188, 192, 197; Velichovky — 223, 225, 235, 238, 239, 241, 243, 252.
- Carex tomentosa*: *Molin.*, *Cirs.-B.*, Kopidlno — 18, 22; Nový Bydžov — 132; Jičín — 80.
- Carex umbrosa*: *P. a.-Q.*, (*L.-Q.*), Městec Králové — 20; Jičín — 112; Hořice — 166.
- Carex vesicaria*: *Magnoc.*, Nový Bydžov — 57; Chlumec n. C. — 161; Hořice — 153; Nechanice — 155, 158, 190; Velichovky — 254.
- Carex vulpina*: *Magnoc.*, Kopidlno — 18, 31; Městec Králové — 14, 28, 30; Nový Bydžov — 48, 57, 88, 90, 92, 100, 146; Jičín — 75, 105; Chlumec n. C. — 54, 59, 161; Hořice — 153, 166, 172; Nechanice — 155, 190.
- Carlina acaulis*: *Mesobr.*, Velichovky — 244.
- Carlina vulgaris* ssp. *typica*: *Cirs.-B.*, *Mesobr.*, Kopidlno — 22; Velichovky — 238, 244.
- Carum carvi*: *Arrh.*, *Molin.*, Nový Bydžov — 90, 106, 120, 122, 128; Chlumec n. C. — 93, 124; Nechanice — 157, 176, 194, 205, 206.
- Caucalis daucoides*: *Cauc.*, Městec Králové — 35; Chlumec n. C. — 54, 59, 82.
- Centaurea scabiosa*: *Mesobr.*, *Cirs.-B.*, Kopidlno — 9, 40; Chlumec n. C. — 110; Velichovky — 220, 251.
- Centaurea stoebe* ssp. *rhenana*: (*Arct.*), Nechanice — 213.
- Centaureum umbellatum*: *Epil. ang.*, Nový Bydžov — 57.
- Cerinth minor*: *Mesobr.*, *Arct.*, Kopidlno — 9, 17; Městec Králové — 26, 30; Chlumec n. C. — 98; Hořice — 162; Nechanice — 194; Velichovky — 220, 223, 244.
- Chaerophyllum aromaticum*: *P.-Fraz.*, Kopidlno — 45; Velichovky — 245.

- Chrysanthemum corymbosum*: *Gal.-C.*, *P. a.-Q.*, *Trif. m.*, Kopidlno — 2, 18, 22, 23, 27, 41; Městec Králové — 20; Nový Bydžov — 87, 96, 126*, 133*; Jičín — 83, 112; Chlumec n. C. — 43; Hořice — 153, 197; Velichovsky — 225, 239, 252*.
- Circaea lutetiana*: *Gal.-C. ulm.*, *Q.-U.*, Jičín — 104; Velichovsky — 252.
- Cirsium acaule*: *Mesobr.*, *Cirs.-B.*, Kopidlno — 22; Chlumec n. C. — 58, 82; Velichovsky — 251.
- Cirsium canum*: *Calth.*, *Molín.*, Kopidlno — 6, 9, 10, 24, 31, 38; Městec Králové — 12, 14, 15, 19, 21, 23, 26, 30; Nový Bydžov — 48, 57, 68, 69, 76, 79, 84, 88, 91, 136, 146, 159; Chlumec n. C. — 53, 54, 59, 60; Hořice — 169, 170, 172, 202; Nechanice — 167, 182, 208, 219; Velichovsky — 221, 231, 248, 250, 251.
- Cirsium oleraceum*: *Calth.*, Kopidlno — 31, 33, 38, 52; Nový Bydžov — 136, 144; Chlumec n. C. — 143; Hořice — 170, 172, 183, 198, 202; Nechanice — 181, 222, 237; Velichovsky — 215, 220, 221, 224, 228, 231, 236, 243, 248, 251.
- Consolida segetum* ssp. *arvensis*: *Cauc.*, Kopidlno — 3, 9, 10, 24; Městec Králové — 4, 7, 12, 14, 15, 19, 28, 30, 35; Nový Bydžov — 34, 42, 64, 79, 150, 159, 163; Chlumec n. C. — 59, 70, 82; Hořice — 198; Nechanice — 167, 173; Velichovsky — 220, 244.
- Convallaria majalis*: *Gal.-C.*, *Q. r.-p.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 18, 23, 27, 36, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 50, 85, 87, 92, 96, 97, 102, 106, 123, 126, 129, 130, 132, 133, 136, 142, 146; Jičín — 39, 56, 61, 72, 80, 83, 89, 105, 112; Chlumec n. C. — 43, 58, 77, 116, 121; Hořice — 131, 148, 153, 154, 164, 166, 188, 192; Nechanice — 156, 160, 165, 175, 180, 181, 189, 190, 191, 193, 196, 203, 205, 213, 216, 218; Velichovsky — 225, 233, 235, 241, 253, 254.
- Corydalis cava*: *Gal.-C. typ.*, Nový Bydžov — 126.
- Cynanchum vincetoxicum*: *Gal.-C. prim.*, (*typ.*), *P. a.-Q.*, Nový Bydžov — 47, 129; Jičín — 112; Chlumec n. C. — 43; Nechanice — 156.
- Cytisus nigricans*: *L.-Q.*, v lemu, Nový Bydžov: 102, 142; Jičín — 111; Hořice — 166; Nechanice — 180.
- Cytisus ratibonensis* ssp. *biflorus*: v lemu, *Prun.*, Kopidlno — 22*; Chlumec n. C. — 71*; Nechanice — 193*, 213; Hořice — 153* (det. V. SKALICKÝ).
- Cytisus supinus*: *L.-Q.*, v lemu, *Trif. m.*, Kopidlno — 22; Chlumec n. C. — 71, 121; Hořice — 153*, Nechanice — 175, 213*, 217; Velichovsky — 242.
- Daphne mezereum*: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, Jičín — 61; Hořice — 153*, 188, 197; Velichovsky — 225, 231*, 235*, 238, 239, 241.
- Dianthus deltoides*: *F.-Sed.*, Chlumec n. C. — 82, 143; Nechanice — 180.
- Dictamnus albus*: *Gal.-C. prim.*, Kopidlno — 2*, 41.
- Digitalis grandiflora*: *Gal.-C. typ.*, Nový Bydžov — 96; Chlumec n. C. — 121.
- Dipsacus silvester*: *Arct.*, Městec Králové — 35; Nový Bydžov — 88, 144.
- Dryopteris filix-mas*: *Gal.-C.*, kulturní fáze se smrkem, Nechanice — 186.
- Echinops sphaerocephalus*: *Onop.*, Hořice — 162; Velichovsky — 235, 246.
- Eleocharis palustris* ssp. *eupalustris*: *Oenanth.*, Kopidlno — 31; Městec Králové — 14, 19, 28; Nový Bydžov — 48, 57, 76; Chlumec n. C. — 60, 143; Hořice — 172; Nechanice — 155.
- Eleocharis uniglumis*: *Tof.*, Kopidlno — 22; Hořice — 153; Nechanice — 181.
- Epilobium hirsutum*: *Filip.-P.*, *Conv.*, Městec Králové — 28; Nový Bydžov — 57, 63; Chlumec n. C. — 54, 58, 60, 71, 143; Hořice — 166, 172; Nechanice — 178, 182, 219; Velichovsky — 215.
- Epilobium montanum*: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, Nový Bydžov — 106*, 132, 149; Hořice — 154; Nechanice — 158, 165, 216; Velichovsky — 225.
- Equisetum palustre*: *Calth.*, *Molín.*, Nechanice — 181, Velichovsky — 254.
- Erigeron acer*: *Mesobr.*, Kopidlno — 38.
- Erigeron canadense*: *Sisymb.*, Městec Králové — 15, 30; Nový Bydžov — 129; Hořice — 202.
- Eriophorum angustifolium*: *Tof.*, Kopidlno — 22; Velichovsky — 223, 254.
- Eryngium campestre*: *Cirs.-B.*, *Mesobr.*, *Onop.*, Kopidlno — 22, 32, 38; Městec Králové — 20; Nový Bydžov — 109; Chlumec n. C. — 49*, 71, 93*, 98*, 99, 117*; Nechanice — 210.
- Euonymus europaea*: *Gal.-C.*, *Prun.*, Kopidlno — 2; Městec Králové — 7; Nový Bydžov — 74, 106, 113*, 132, 133*, 136; Jičín — 56, 61, 112; Chlumec n. C. — 58; Hořice — 131, 145*, 153*, 154, 188; Nechanice — 193, 216; Velichovsky — 249.
- Eupatorium cannabinum*: *Aln.*, *Conv.*, Jičín — 104, 112; Chlumec n. C. — 53.
- Euphorbia cyparissias*: *Mesobr.*, *Cirs.-B.*, *F.-Sed.*, Kopidlno — 2, 17, 22, 38, 40, 66; Městec Králové — 12, 13; Nový Bydžov — 34, 88, 106, 139, 140; Jičín — 89, 104; Chlumec n. C. — 43, 54, 58, 71, 117; Hořice — 195; Nechanice — 176, 184, 189, 194, 201, 205, 206, 212, 213, 214, 218, 222; Velichovsky — 223, 224, 238, 240.
- Euphorbia dulcis*: *Gal.-C.*, *typ.*, *prim.*, Nový Bydžov — 149; Hořice — 197; Velichovsky — 225, 231, 235, 252.
- Euphorbia palustris*: *Conv.*, Kopidlno — 2; Nový Bydžov — 92.
- Euphorbia virgata*: *Arrh.*, *Mesobr.*, Kopidlno — 9; Městec Králové — 16, 26; Velichovsky — 220.
- Fagus sylvatica*: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, Velichovsky — 225, 227, 233, 239, 245, 252.

- Falcaria vulgaris*: Mesobr., Sisymb., Kopidlno — 5, 38; Městec Králové — 11, 12, 26; Chlumec n. C. — 110; Hořice — 200, 202.
- Festuca arundinacea*: Molin., Agrop.-R., Kopidlno — 9; Nový Bydžov — 34; Chlumec n. C. — 60, 82, 143.
- Festuca heterophylla*: Gal.-C., P. a.-Q., 18*, 23, 36*, 41*; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 50, 85, 87, 92, 96, 102, 106*, 113*, 123*, 126*, 130, 132, 133*, 146, 148; Jičín — 39, 61, 80, 83, 89, 111, 112; Chlumec n. C. — 58, 77, 121; Hořice — 145*, 148, 153, 192, 197; Nechanice — 156, 165, 180, 191, 196, 205, 218; Velichovky — 227.
- Filipendula hexapetala*: Mesobr., Cirs.-B., Trif. m., (Molin.), Kopidlno — 18, 22; Nový Bydžov — 146; Jičín — 89; Nechanice — 155*; Velichovky — 223*, 238, 239, 252.
- Galeobdolon montanum*: Gal.-C. typ., ulm., Hořice — 131, 153*, 188, 192; Velichovky — 225, 233*, 245, 252.
- Galeobdolon vulgare*: Gal.-C. typ., prim., Velichovky — 235, 238.
- Galinsoga parviflora*: Polyg.-Ch., Kopidlno — 73; Městec Králové — 30; Nový Bydžov — 64; Hořice — 202; Nechanice — 219; Velichovky — 239.
- Galium boreale*: Molin., P. a.-Q., Kopidlno — 9, 18, 22, 38; Městec Králové — 7, 15, 26, 30; Nový Bydžov — 96, 106*, 126, 128*, 130, 132, 149; Jičín — 61, 89, 104, 112; Hořice — 145*, 154, 198; Nechanice — 155, 156, 181, 189, 212, 213, 214; Velichovky — 238, 239, 250*.
- Galium cruciata*: Mesobr., Arrh., Prun., (Gal.-C.), Arct., Kopidlno — 1; Nový Bydžov — 90, 106, 122, 123, 126, 127, 133, 135, 136; Jičín — 104, 115; Chlumec n. C. — 43, 82, 94, 116, 121, 141; Hořice — 131, 153, 198; Nechanice — 171, 181, 186, 193; Velichovky — 235, 240, 251.
- Galium rotundifolium*: Gal.-C., Velichovky — 241.
- Galium silvaticum*: Gal.-C., Kopidlno — 2, 18, 22, 23, 27, 36, 41; Městec Králové — 8, 20; Nový Bydžov — 47, 85, 87, 92, 96, 97, 102, 113, 123, 126, 128, 130, 132, 133, 136, 142, 146; Jičín — 56, 61, 72, 80, 83, 89, 105, 112; Chlumec n. C. — 58, 77, 121; Hořice — 148, 153, 154, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 156, 160, 175, 180, 189, 190, 191, 193, 196, 203, 216, 218; Velichovky — 225, 227, 231, 233, 235, 238, 239, 241, 245, 248, 249, 252.
- Genista germanica*: Q. r.-p., v lemu, P. a.-Q., Kopidlno — 22, 36; Nový Bydžov — 97; Jičín — 80; Hořice — 154; Nechanice — 180, 213.
- Genista tinctoria*: Q. r.-p., v lemu, Cirs.-B., P. a.-Q., Kopidlno — 22, 36, 38; Nový Bydžov — 130, 132, 146; Jičín — 80; Hořice — 148; Nechanice — 165, 175, 193; Velichovky — 252.
- Gratiola officinalis*: Molin., Jičín — 105.
- Hedera helix*: Gal.-C., Hořice — 197; Velichovky — 225*, 235.
- Hepatica nobilis*: Gal.-C., Hořice — 188, 192, 197; Nechanice — 216; Velichovky — 225, 227, 231*, * 233, 238, 245, 252.
- Hieracium laevigatum*: Gal.-C. molin., Molin.-Q., Nový Bydžov — 85, 102; Chlumec n. C. — 77.
- Holcus mollis*: Q. r.-p., na cestách, Nový Bydžov — 50, 92, 97, 102, 142; Jičín — 72, 112; Chlumec n. C. — 77, 116, 121; Nechanice — 186, 191, 193, 212, 218.
- Humulus lupulus*: Conv., Aln.-P., Kopidlno — 24, 33; Nový Bydžov — 68, 91, 120, 144; Chlumec n. C. — 110; Hořice — 170, 172; Nechanice — 182; Velichovky — 221, 232, 245, 248.
- Hyoscyamus niger*: Onop., Kopidlno — 22; Nový Bydžov — 92; Hořice — 200.
- Hypericum montanum*: Gal.-C., P. a.-Q., Trif. m., Kopidlno — 23, Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 128; Jičín — 83; Hořice — 148; Nechanice — 180; Velichovky — 235.
- Impatiens noli-tangere*: Aln.-P., Gal.-C., kulturní fáze se smrkem, Jičín — 104; Nechanice — 186; Velichovky — 241, 245.
- Impatiens parviflora*: Gal.-C., kulturní fáze se smrkem, Arct., Nový Bydžov — 144; Chlumec n. C. — 58.
- Impatiens roylei*: Hořice — 147; Nechanice — 208.
- Inula britannica*: Agrop.-R., Arct., Prun., Kopidlno — 2, 10, 38; Jičín — 65, 83; Městec Králové — 4, 15, 30; Nový Bydžov — 57, 79, 108, 134; Chlumec n. C. — 82, 98, 99, 109, 143; Hořice — 131, 147, 148, 198; Nechanice — 181, 182, 194; Velichovky — 215.
- Inula salicina*: Molin., P. a.-Q., Jičín — 112.
- Iris pseudacorus*: Phragm., Aln., Kopidlno — 9, 31; Nový Bydžov — 86, 90, 107, 113, 114*, 119, 122, 125, 144; Jičín — 75, 89, 104; Chlumec n. C. — 58, 121, 138; Hořice — 153, 166, 172, 202; Nechanice — 155, 167, 177, 182, 190, 214.
- Isopyrum thalictroides*: Gal.-C., Nový Bydžov — 149*; Hořice — 148*, 188*; Nechanice — 216*.
- Juncus inflexus*: Agrop.-R., Městec Králové — 28; Nový Bydžov — 57.
- Juncus macer*: Nanoc., Chlumec n. C. — 82; Hořice — 154.
- Lactuca serriola*: Sisymb., Cirs.-B., Mesobr., Kopidlno — 9, 38; Městec Králové — 28, 30, 35; Nový Bydžov — 108, 114, 163; Chlumec n. C. — 70, 143; Hořice — 183; Nechanice — 206, 219, 234; Velichovky — 220, 232, 235, 244.
- Lathyrus niger*: Gal.-C., P. a.-Q., Trif. m., Kopidlno — 2, 18, 22, 23, 27; 36; Městec Králové — 20; Nový Bydžov — 47, 85, 87, 96, 97, 106*, 113*, 123*, 126*, 128, 130, 132, 133*, 136, 146;

- Jičín — 56, 61, 83, 89, 112; Chlumec n. C. — 58, 71; Hořice — 145, 148*, 153*, 154, 164, 192, 197; Nechanice — 156, 160, 180; Velichovky — 239.
- Lythyrus silvester* ssp. *platyphyllus*: *Trif. m.*, Chlumec n. C. — 121.
- Lathyrus tuberosus*: *Cauc.*, *Arrh.*, Kopidlno — 1, 6, 9, 10, 24, 25, 38, 40, 67, 73; Jičín — 115; Městec Králové — 4*, 7, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 26, 30; Nový Bydžov — 34, 64, 68, 69, 74, 76, 79, 81, 88, 149, 163; Chlumec n. C. — 43, 49, 53, 54, 59, 60, 110, Hořice — 162, 183, 200; Nechanice — 167, 173*, 219; Velichovky — 220, 221.
- Lathyrus vernus*: *Gal.-C.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 2, 23, 36; Městec Králové — 8, 20; Nový Bydžov — 47, 96, 106, 123*, 132, 142, 149*; Jičín — 56, 61, 80, 83, 89, 112; Hořice — 148*, 153, 154, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 156, 165, 180, 191, 203, 216; Velichovky — 225, 227, 231*, 235*, 238, 239, 241, 245, 252.
- Leonurus cardiaca*: *Arct.*, Nový Bydžov — 57, 62, 63, 64, 68, 129; Chlumec n. C. — 71, 110; Nechanice — 179, 185, 206; Velichovky — 246.
- Lepidium draba*: *Sisymb.*, Městec Králové — 13, 37; Nový Bydžov — 92*, 113, 114*, 120; Chlumec n. C. — 49*, 93, 98, 110, 141; Nechanice — 174, 210.
- Ligustrum vulgare*: *Prun.*, *P. a.-Q.*, sušší *Gal.-C.*, Nový Bydžov — 92, 106, 113, 128, 133; Chlumec n. C. — 43, 58; Hořice — 145; Velichovky — 231.
- Lilium martagon*: vlhčí *Gal.-C.*, Kopidlno — 2; Nový Bydžov — 47, 132; Jičín — 56, 61, 112; Chlumec n. C. — 58; Hořice — 188, 192, 197; Velichovky — 225*, 235*, 239, 241, 252.
- Linaria vulgaris*: *Sisymb.*, Kopidlno — 3, 38, 66; Městec Králové — 7, 15, 26, 30; Nový Bydžov — 54, 64, 84, 91, 106, 113, 120, 132; Chlumec n. C. — 98, 118, 121; Nechanice — 182, 190, 193, 213, 219; 234; Velichovky — 244.
- Listera ovata*: *Gal.-C.*, (*P. a.-Q.*), Nový Bydžov — 92; Jičín — 89, 112; Velichovky — 235.
- Luzula albida*: *Gal.-C. luz.*, *L.-Q.*, Kopidlno — 36; Nový Bydžov — 50, 97, 128, 136, 142; Hořice — 166; Nechanice — 156, 165, 184, 186, 191, 193, 213; Velichovky — 227, 253.
- Luzula pilosa*: *Gal.-C.*, *Q. r.-p.*, Kopidlno — 36; Jičín — 89; Hořice — 153*, 188, 192, 197; Nechanice — 175, 180, 190, 191, 196, 213, 214, 218; Velichovky — 227, 238, 254.
- Malva silvestris*: *Arct.*, Kopidlno — 40; Chlumec n. C. — 98.
- Melampyrum arvense* ssp. *euarvense*: hříbité výkopy na lokalitě *Cirs.-B.*, *Prun.*, Jičín — 80; Nový Bydžov — 134; Chlumec n. C. — 58; Hořice — 200.
- Melampyrum nemorosum*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 23, 27, 36; Nový Bydžov — 47, 87, 90, 102, 128, 130, 136, 146; Jičín — 56, 61, 80, 83, 89, 111, 112; Hořice — 131, 148, 153, 154, 164, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 156, 180, 191, 196, 218; Velichovky — 225, 227, 231, 235, 238, 241, 242, 245, 252, 253.
- Melampyrum pratense* ssp. *vulgatum*: *Q. r.-p.*, *Gal.-C. luz.*, Kopidlno — 18, 23, 27, 36; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 50, 85, 87, 92, 96, 97, 102, 123, 129, 130, 142, 146; Jičín — 72, 83, 89, 111, 112; Chlumec n. C. — 77, 116, 121; Hořice — 166; Nechanice — 165, 175, 180, 191, 193, 213, 218; Velichovky — 227, 254.
- Melandrium noctiflorum*: *Cauc.*, Městec Králové — 7, 35; Nový Bydžov — 34; Hořice — 200.
- Melica nutans*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 2, 23, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 96, 97, 106, 113, 126, 129, 130, 132, 149*; Jičín — 56, 61, 83, 89, 112; Chlumec n. C. — 58, 77, 121; Hořice — 145, 148, 153*, 154, 164, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 156, 175, 180, 181, 191, 193, 196, 214, 216, 218; Velichovky — 223, 225, 227, 231, 233, 235, 238, 239, 241, 242, 243, 245, 252, 253, 254.
- Melica picta*: *Gal.-C.*, zvláště hojná v *Gal.-C. ulm.*, Kopidlno — 1, 2; Nový Bydžov — 47, 126*; Jičín — 89; Hořice — 153*, 154.
- Melilotus albus*: *Sisymb.*, Kopidlno — 5, 6, 38, 66; Městec Králové — 7, 19, 26, 30; Nový Bydžov — 57, 78, 84, 114; Chlumec n. C. — 49, 54, 82, 93, 98, 99, 110, 118, 143; Hořice — 169, 172, 200; Nechanice — 167, 229, 230, 234, 237; Velichovky — 215, 220, 221, 228, 244, 246.
- Melittis melissophyllum*: *Gal. — C. typ., prim.*, (*molin.*), Kopidlno — 27; Nový Bydžov — 96*, 126*, 133*; Jičín — 61, 112; Hořice — 197; Nechanice — 180; Velichovky — 225, 227.
- Mercurialis perennis*: vlhčí *Gal.-C.*, Kopidlno — 2; Hořice — 197; Velichovky — 225*, 245, 252.
- Milium effusum*: vlhčí *Gal.-C.*, Kopidlno — 36*; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 74, 85, 96, 102*, 113*, 126*, 129, 142; Jičín — 39, 56; Chlumec n. C. — 121; Hořice — 131, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 160, 186, 189, 196, 203, 216; Velichovky — 233*.
- Mycelis muralis*: *Gal.-C.*, kulturní fáze se smrkem, Nový Bydžov — 129; Chlumec n. C. — 77; Nechanice — 158, 184, 189; Velichovky — 235, 242, 252.
- Neottia nidus-avis*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 2; Nový Bydžov — 132, 149; Jičín — 39, 61, 83, 89; Hořice — 153*, 154, 166, 188, Nechanice — 203; Velichovky — 225, 231, 235, 238, 239, 241.
- Neslia paniculata*: *Sec.*, Kopidlno — 38; Městec Králové — 7; Nový Bydžov — 149; Chlumec n. C. — 59, 82; Nechanice — 219.
- Nonca pulla*: *Mesobr.*, Kopidlno — 38, 66*.
- Nuphar luteum*: *Potam.*, Chlumec n. C. — 121.

- Oenanthe aquatica*: *Oenanth.*, Kopidlno — 31; Nový Bydžov — 76; Chlumec n. C. — 143.
- Onobrychis viciaefolia*: *Mesobr.*, *Arrh.*, Kopidlno — 17; Městec Králové — 29; Nový Bydžov — 78; Chlumec n. C. — 98, 118; Hořice — 172; Nechanice — 229.
- Ononis spinosa*: *Mesobr.*, *Cirs.-B.*, Kopidlno — 5, 22, 38; Městec Králové — 4, 19; Nový Bydžov — 57, 76, 79, 88, 149; Jičín — 80; Chlumec n. C. — 70, 82, 110, 143; Hořice — 200; Nechanice — 173, 193; Velichovky — 236.
- Ophioglossum vulgatum*: *Gal.-C. typ.*, Hořice — 188.
- Paris quadrifolia*: *Gal.-C. ulm.*, *prim.*, Velichovky — 235, 243.
- Peucedanum cervaria*: *Trif. m.*, Kopidlno — 22.
- Phyteuma spicatum*: vlhčí *Gal.-C.*, Kopidlno — 2, 23; Nový Bydžov — 90, 149; Jičín — 56, 61, 80, 83; Hořice — 153*, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 196, 216, 218; Velichovky — 227, 233, 238, 243, 245, 252.
- Pimpinella major*: *Arrh.*, *Molin.*, *Gal.-C.*, *P.-Frax.*, Kopidlno — 1; Nový Bydžov — 64, 76, 128*, 136; Jičín — 56, 61, 112; Hořice — 153*, 188, 192, 197, 202; Nechanice — 190, 213; Velichovky — 228, 235*, 245, 250, 252.
- Plantathera bifolia*: *Gal.-C.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 2, 23, 36; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 123*, 129, 133*, 142; Jičín — 83, 89, 112; Hořice — 148, 153*, 154; Nechanice — 156, 180, 190, 196; Velichovky — 235.
- Poa compressa*: *Al.-Sed.*, Kopidlno — 67; Městec Králové — 26; Velichovky 235.
- Polygonatum multiflorum*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 2, 36, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 74, 85, 87, 106, 113, 123*, 126*, 129, 130, 132, 149; Jičín — 39, 56, 61, 80, 83, 89; Chlumec n. C. — 58, 77, 121; Hořice — 131, 145*, 148*, 153*, 154, 164, 188, 192, 197; Nechanice — 175, 193, 196, 216*; Velichovky — 225, 233, 235, 252.
- Polygonatum verticillatum*: *Gal.-C.*, kulturní fáze se smrkem, Velichovky — 254.
- Polygonum bistorta*: *Calth.*, (*Gal.-C. ulm.*), Kopidlno — 44; Nový Bydžov — 92, 100, 101, 107, 113, 114, 119, 120, 125, 127, 128, 129, 139; Jičín — 51, 55, 56, 75, 83, 103, 104; Chlumec n. C. — 94, 98, 99, 138, 143; Hořice — 147, 148, 162; Nechanice — 157, 174, 176, 181, 182, 187, 194, 199, 207, 208, 212, 222; Velichovky — 231, 248*, 251*.
- Potamogeton acutifolius*: *Potam.*, Nový Bydžov — 48.
- Potentilla alba*: *P. a.-Q.*, Kopidlno — 18*, 36; Nový Bydžov — 126, 132; Jičín — 61, 112; Nechanice — 180.
- Potentilla argentea*: *Mesobr.*, *F.-Sed.*, (*Sisymb.*), Nový Bydžov — 81, 129, 140; Chlumec n. C. — 110, 116, 118, 138; Nechanice — 186, 187, 189, 204, 206, 209, 214, 218, 222.
- Potentilla procumbens*: lesní cesty, Kopidlno — 41; Nový Bydžov — 50; Hořice — 192, 197; Velichovky — 241, 254.
- Prenanthes purpurea*: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, kulturní fáze se smrkem, Velichovky — 225, 252, 254.
- Primula veris*: *Gal.-C. prim.*, (*ulm.*), Kopidlno — 1, 2; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 74, 90, 106*, 132, 149; Jičín — 89; Chlumec n. C. — 43, 58; Hořice — 154; Velichovky — 227, 233, 235*, 239, 243*, 252.
- Prunus avium*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 2; Městec Králové — 8; Jičín — 56; Nový Bydžov — 126, 130; Hořice — 192; Nechanice — 189, 190, 191; Velichovky — 225, 227, 238, 252.
- Pulmonaria officinalis* ssp. *obscura*: *Gal.-C.*, *Aln.-P.*, Kopidlno — 2, 23, 41; Nový Bydžov — 96, 106*, 113*, 126*, 132, 133*, 136, 146, 149; Jičín — 56, 61, 89, 104, 112; Hořice — 131, 145*, 153*, 154, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 175, 190, 203, 216; Velichovky — 225, 227, 231, 233, 235, 238, 239, 241, 242, 245, 252.
- Ranischia secunda*: *Gal.-C. typ.*, Nový Bydžov — 96.
- Ranunculus arvensis*: *Cauc.*, Kopidlno — 38; Městec Králové — 13; Nový Bydžov — 123, 128; Nechanice — 151.
- Ranunculus auricomus*: *Gal.-C.*, (*Calth.*), Kopidlno — 1, 2, 36, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 92, 96, 106, 113, 132; Jičín — 61, 80, 89, 112; Hořice — 131, 145, 153, 154, 188; Nechanice — 158, 196; Velichovky — 227, 233, 235.
- Ranunculus flammula* ssp. *eufflammula*: bahnitě lesní cesty, Kopidlno — 31; Nový Bydžov — 48, 57, 102, 129, 149; Jičín — 75, 80, 105; Chlumec n. C. — 58; Hořice — 148; Nechanice — 218.
- Ranunculus lanuginosus*: *Gal.-C. typ.*, Jičín — 56.
- Ranunculus lingua*: *Phragm.*, Hořice — 166.
- Ranunculus polyanthemus*: *P. a.-Q.*, *Trif. m.*, Jičín — 61, 112; Chlumec n. C. — 82; Hořice — 164, 192*, 197*.
- Ranunculus sceleratus*: *Bid.*, Chlumec n. C. — 60, 143; Hořice — 166.
- Rhamnus cathartica*: *Gal.-C.*, *Prun.*, Kopidlno — 23, 41*; Městec Králové — 8; Chlumec n. C. — 43; Hořice — 153.
- Rorippa silvestris*: *Bid.*, *Arct.*, Kopidlno — 38; Městec Králové — 15; Nový Bydžov — 63; 76; Chlumec n. C. — 70, 143; Nechanice — 229.

- Rosa gallica*: *Prun.*, *P. a.-Q.*, *Gal.-C. prim.*, Kopidlno — 18, 22, 23, 36; Nový Bydžov — 132*; Jičín — 112; Hořice — 192; Velichovky — 235, 239.
- Rosa pendulina*: *Gal.-C. typ.*, vlhčí *prim.*, Velichovky — 225, 227.
- Rubus saxatilis*: *Gal.-C. typ.*, Velichovky — 225.
- Rumex maritimus*: *Phragm.*, Nový Bydžov — 76; Chlumec n. C. — 143*.
- Sagittaria sagittifolia*: *Sparg.-G.*, Městec Králové — 16.
- Salvia pratensis*: *Cirs.-B.*, *Mesobr.*, *Arrh.*, Kopidlno — 10, 17, 22, 40, 44, 46*, 52*, 66*, Městec Králové — 13, 26; Nový Bydžov — 34, 78, 81*, 90, 108*, 109, 136, 140; Jičín — 51*, 55, 75; Chlumec n. C. — 49*, 117, 138; Hořice — 131, 147*, 153*, 195; Nechanice — 156, 237; Velichovky — 220, 223, 236, 240, 244, 251.
- Salvia verticillata*: *Mesobr.*, *Arrh.*, Kopidlno — 6, 9; Městec Králové — 13, 30.
- Sambucus racemosa*: *Gal.-C.*, kulturní fáze se smrkem, Chlumec n. C. — 71; Velichovky — 252.
- Sanquisorba minor*: *Mesobr.*, *Cirs.-B.*, Městec Králové — 29; Jičín — 80; Chlumec n. C. — 82; Hořice — 131.
- Sanicula europaea*: vlhčí *Gal.-C.*, Jičín — 61; Chlumec n. C. — 77; Hořice — 188, 192, 197; Nechanice — 181, 186, 209, 216; Velichovky — 227, 231, 238, 241, 242, 245, 252.
- Sarothamnus scoparius*: *Q. r.-p.*, v lemu, Chlumec n. C. — 116*, 124; Nechanice — 206, 213, 214, 217, 218.
- Saxifraga granulata*: *Arrh.*, *Mesobr.*, Hořice — 198; Nechanice — 187, 189, 196; Velichovky — 250, 254.
- Scorzonera humilis*: *Q. r.-p.*, *Molín.*, *P. a.-Q.*, (*Gal.-C.*), Kopidlno — 18, 22, 23, 36; Nový Bydžov — 47, 102, 127, 128, 129; Jičín — 105, 111, 112; Velichovky — 252.
- Senecio nemorensis* ssp. *fuchsii*: *Gal.-C.*, kulturní fáze se smrkem, vlhčí *Gal.-C.*, Hořice — 197; Nechanice — 186; Velichovky — 245, 252.
- Senecio nemorensis* ssp. *jacquinianus*: vlhčí *Gal.-C.*, Nechanice — 190.
- Serratula tinctoria*: *Molín.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 1*, 2, 18*, 22, 23; Nový Bydžov — 92*, 133*; Jičín — 89, 112; Hořice — 153, 197; Velichovky — 223*, 239.
- Silene nutans* ssp. *eunutans*: *Trif. m.*, *Mesobr.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 18, 22, 23; Jičín — 83; Hořice — 148; Nechanice — 180; Velichovky — 242, 251.
- Solanum dulcamara*: *P.-Frax.*, *Conv.*, Hořice — 172; Velichovky — 215, 245.
- Solidago virgaurea*: *Q. r.-p.*, *P. a.-Q.*, *Gal.-C. luz.*, Kopidlno — 18, 22, 23, 27; Nový Bydžov — 102; Hořice — 197; Nechanice — 180, 191, 193.
- Sorbus torminalis*: *Gal.-C. typ.*, *prim.*, *P. a.-Q.*, Kopidlno — 22; Hořice — 153*; Velichovky — 227, 238, 241, 252.
- Sparganium ramosum*: *Phragm.*, *Sparg.-G.*, Kopidlno — 31; Nový Bydžov — 76.
- Sparganium simplex*: *Phragm.*, Nový Bydžov — 48.
- Stachys silvatica*: vlhčí *Gal.-C.*, *Aln.-P.*, Kopidlno — 2, 45; Nový Bydžov — 123, 126, 136, 146, 149; Jičín — 104; Hořice — 197; Velichovky — 235, 241, 252.
- Stellaria holostea*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 1, 2, 18, 23, 36, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 50, 87*, 74, 92, 96, 97, 102*, 106, 113, 123, 126, 129, 130, 132, 133, 136*, 142, 146, 149; Jičín — 39, 56, 61, 72, 80, 83, 89, 104, 105, 111*, 112*; Chlumec n. C. — 58, 71, 77, 116, 121; Hořice — 131, 145, 153, 154, 164, 166, 188, 192, 197; Nechanice — 156, 158, 160, 165, 175, 180, 189, 190*, 191, 193*, 196, 203, 213, 216*, 218; Velichovky — 227, 233, 235, 241, 245, 249.
- Stellaria nemorum*: *P.-Frax.*, Velichovky — 245.
- Symphytum bohemicum*: *Arrh.*, Nový Bydžov — 90; Jičín — 104.
- Tetragonolobus siliquosus*: *Molín.*, Chlumec n. C. — 60.
- Thymus pulegioides*: *Arrh.*, *Mesobr.*, Nový Bydžov — 57; Hořice — 200; Velichovky — 220, 236, 244.
- Trifolium alpestre*: *Trif. m.*, *P. a.-Q.*, Městec Králové — 20; Jičín — 112; Chlumec n. C. — 98; Hořice — 192; Nechanice — 180; Velichovky — 231, 239.
- Trifolium medium*: *Trif. m.*, Kopidlno — 2; Nový Bydžov — 90, 97; Nechanice — 180; Velichovky — 239.
- Triglochin palustre*: *Tof.*, Kopidlno — 22.
- Trisetum flavescens*: *Arrh.*, Kopidlno — 1, 9, 10, 24, 25, 38, 40, 67, 73; Městec Králové — 11, 12, 16; Hořice — 169, 172; Velichovky — 220.
- Trollius europaeus* ssp. *europaeus*: *Calth.*, Nechanice — 181, 194, 208; Velichovky — 223*, 224*, 231*, 251.
- Turritis glabra*: lesní okraje, Nový Bydžov — 149; Velichovky — 235.
- Verbascum thapsus*: *Arct.*, Hořice — 168; Velichovky — 220.
- Veronica beccabunga*: *Sparg.-G.*, Nechanice — 176; Velichovky — 245.
- Veronica scutellata*: *Agrop.-R.*, Kopidlno — 31; Nový Bydžov — 48.
- Viburnum opulus*: vlhčí *Gal.-C.*, *P.-Frax.*, Kopidlno — 41; Městec Králové — 8; Jičín — 61,

- 105, 112; Hořice — 153, 188, 192, 197; Nechanice — 191, 196, 216; Velichovky — 225, 231, 235, 241, 245.
- Vicia cassubica*: *P. a.-Q.*, *Trif. m.*, (*Gal.-C. molin.*), Kopidlno — 22, 83; Nový Bydžov — 102.
- Vicia dumetorum*: vlhčí *Gal.-C.*, Nový Bydžov — 47; Jičín — 56*; Hořice — 188, 197; Velichovky — 239.
- Vicia pannonica*: *Cauc.*, Městec Králové — 12; Chlumec n. C. — 143.
- Vicia silvatica*: vlhčí *Gal.-C. typ.*, Jičín — 46; Hořice — 188.
- Vinca minor*: *Gal.-C.*, Kopidlno — 36*, 41; Nový Bydžov — 97*; Jičín — 39, 83, 89, 112; Hořice — 154, 166; Nechanice — 156, 160, 180, 186, 191*, 193, 196, 203*, 216*, 218; Velichovky — 223.
- Viola canina*: *Molin.*, Nechanice — 181.
- Viola hirta*: Kopidlno — 1; Nový Bydžov — 126, 132, 136; Chlumec n. C. — 43, 58; Nechanice — 155; Velichovky — 235.
- Viola mirabilis*: *Gal.-C. typ., prim.*, Kopidlno — 2; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 74, 106*, 123*, 149; Jičín — 56, 83; Hořice — 153*, 154, 197; Nechanice — 189; Velichovky — 223, 235.
- Viola riviniana*: *L.-Q.*, *Gal.-C.*, Kopidlno — 18, 23, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 47, 50, 87, 92*, 96, 102*, 106*, 113, 126, 128, 130, 132, 146; Jičín — 83, 89, 112; Chlumec n. C. — 43, 58, 77, 121; Hořice — 145, 148, 153*, 166, 192, 197; Nechanice — 156, 160, 189, 190, 191, 203, 213, 214, 218; Velichovky — 227, 235, 252.
- Viola silvatica*: vlhčí *Gal.-C.*, Kopidlno — 2, 41; Městec Králové — 8; Nový Bydžov — 87, 96, 102*, 106, 113, 126*, 132, 146; Jičín — 56, 89; Chlumec n. C. — 58, 77, 116; Hořice — 131, 148, 153*, 166, 188, 192; Nechanice — 181, 190, 191; Velichovky — 225, 227, 235, 238, 239, 252.
- Viscaria vulgaris*: *Q. r.-p.*, v lemu, Nový Bydžov — 129.
- Vulpia myurus*: *Sisymb.*, Městec Králové — 12.

Souvislé rozšíření podél komunikací v celém zkoumaném území mají tyto druhy: *Arrhenatherum elatius*, *Achillea millefolium*, *Artemisia campestris*, *Cichorium intybus*, *Convolvulus arvensis*, *Crepis biennis*, *Dactylis glomerata*, *Daucus carota*, *Galium mollugo*, *Galium verum*, *Geranium pratense*, *Knautia arvensis*, *Leontodon hispidus*, *Lolium perenne*, *Lotus corniculatus*, *Pastinaca sativa*, *Plantago lanceolata*, *P. major*, *P. media*, *Ranunculus acer*, *Rumex acetosa*, *Taraxacum officinale*, *Trifolium pratense*, *T. repens*.

Literatura

- Anonymous (1964): Mapované druhy (I.—3. část). — Východočes. bot. Zprav., Pardubice, 1964/2 : 6—8, 1964/3 : 4—5 et 1964/4 : 4—8.
- Atlas podněbí ČSR. — Praha, 1958.
- BAUDYŠ E. (1916): Botanický průvodce okolím Jičína. — Krása naš. Dom., Praha, 11 (1915 až 1917) : 1—5, 31—34, 52—55 et 72—73.
- (1924): Příspěvek ke „Květeně poříčí Cidliny a Mrlina“. — Sborn. Klubu přírod. Brno 6 (1923) : 44—71.
- (1963): Příspěvek k rozšíření zooecoidií v kraji Východočeském. — Pr. Mus. Hradec Králové, ser. A, 5 : 113—141.
- BURIL V., HADAČ J. et al. (1941): Nové zajímavé lokality květeny ze severovýchodních Čech. — Publ. zeměd. Úst. Hradec Králové 8 : 17—34.
- ČÍRKVA V. (1957): Botanický průzkum Královéměstceka. — Mus. Zpr. praž. Kraje, Poděbrady, 2 : 134.
- ČELAKOVSKÝ L. (1868—1883): Prodromus květeny české. I.—IV. — Arch. přírod. Výzk. Čech, Praha, I. : 1—109, 1868; II. : 110—384, 1873; III. : 385—676 + 7 p. sine pag., 1877 et IV. : 677—944 + 4 p. sine pag., 1883.
- (1882—1894): Resultate der botanischen Durchforschung Böhmens. — S.-B. koenigl. boehm. Ges. Wiss. 1881 : 360—395, 1882; 1883 : 34—83, 1884; 1884 : 54—89, 1885; 1885 : 3—47, 1886; 1886 : 28—92; 1887; 1887 : 174—239, 619—673, 1888; 1888 : 462—554, 1889; 1889/2 : 428—502, 1890; 1891 : 3—49, 1891 et 1893/10 : 1—38, 1894.
- DEYL M. (1943): Květena okresu Novobydžovského. — Ms. (depon.: Knih. nár. Mus. Průhonice).
- (1943): Zajímavosti květeny novobydžovské. — Věda přír. 22 : 85.
- (1944): Několik zajímavějších adventivních rostlin z Bydžovska. — Věda přír. 23 : 53—54.
- (1945): Zajímavosti květeny novobydžovské. — Věda přír. 23 : 304.
- (1945): Věkve okresu novobydžovského. — Věda přír. 23 : 307.
- DOMIN K. (1942): Vegetační obrazy z Poohří, středních a východních Čech. — Rozpr. 2. Tř. čes. Akad. 52/14 : 1—45.

- (1944): Rostlinný kryt Podzvčičinska z hlediska geobotanického a floristického. Studie o původu a složení východočeské květeny. — Rozpr. 2. Tř. čes. Akad. 53 (1943), no. 39 : 1–72.
- DOSTÁL J. (1948): Výsledky floristické práce za léta 1940–1945. — Čs. bot. Listy, Praha, 1 : 123–125.
- et al. (1948–50): Květena ČSR. I.–II. — 64p. et 2269 p., Praha.
- FIEDLER J. (1949): Rozšíření lopuchu hajního (*Arctium nemorosum* Lej.) v severovýchodních Čechách. — Čs. bot. Listy, Praha, 1 (1948) : 97–100.
- (1953): Rozšíření lopuchu hajního (*Arctium nemorosum* Lej. et Court.) v ČSR. — Čas. nár. Mus., Praha, sect. natur. 12 (1952) : 165–168.
- (1949): Příspěvek k floristickému výzkumu královéhradeckého kraje. — Hortus Sanitatis, Praha, 2 : 34.
- (1949): Druhý příspěvek ke květeně Královéhradecka. — Hortus Sanitatis, Praha, 2 : 90–91.
- (1951): Rozšíření šalvěje luční (*Salvia pratensis* L.). — Čs. bot. Listy, Praha, 3 (1950–51) : 117–120.
- (1954): Příspěvek ke květeně kraje Královéhradeckého. — Čas. nár. Mus., Praha, sect. natur. 123 : 115–119.
- (1964): Nové floristické nálezy z východních Čech. — Východočes. bot. Zprav., Pardubice, 1964/4 : 3–4.
- (1965): Lesy Jaroměřska z hlediska ochrany přírody. — Čs. Ochr. Přír., Bratislava, 2 : 63–75.
- FREIBERG F. (1906): Květena. — In: Poděbradsko, Poděbrady, 1 : 76–100.
- HADAČ J. (1966): Poznámky k článku Mil. Kovandy *Isopyrum thalictroides* v Čechách. — Východočes. bot. Zprav., Pardubice, 1966/1 : 8.
- HANSGIRG A. (1881): Květena okolí Hradce Králové. — 113 p., Hradec Králové.
- HOUFER J. (1966): Mapování rozšíření rostlin v Československu. — Zpr. čs. bot. Společ., Praha, 1 : 17–32.
- HRUBÝ K. (1951): K rozšíření *Salvia pratensis* v severovýchodních Čechách. — Čs. bot. Listy, Praha, 4 (1951–52) : 7.
- KLIKA J. (1939): Lesy v okolí Kopidlno, Rožďalovic a Chlumce n. C. — Čas. nár. Mus., Praha, sect. natur. 113 : 63–74.
- (1943): Příspěvek k typologii luk ve východních Čechách. II. — Sborn. čes. Akad. zeměd., Praha, 18 : 111–117.
- (1946): Rostlinosociologické jednotky slatin a lučních porostů v Polabí. — Věstn. král. čes. Společ. Nauk, Praha, 1945/1 : 31.
- KOBŘE A. (1936): Květena Jaroměřska. — Spisy přírod. Fak. Karlovy Univ. 150 : 98–101.
- KOVANDA M. (1963): *Isopyrum thalictroides* v Čechách. — Preslia 35 : 217–223.
- KREJČÍK K. (1950): Nové lokality pro květenu Hořické, Novopacka a Jičínska. — Čs. bot. Listy, Praha, 3 (1950–51) : 4–5.
- NETYMACH J. (1961): Vzácné druhy květeny na území okresu Dvůr Králové n. Lab. a jejich ochrana. — Pr. Mus. Hradec Králové, ser. A, 2 (1960) : 191–198.
- (1964): Květena Královéhradecka. — 12 p., ed. Museum Trutnov.
- NEUHÄUSLOVÁ-NOVOTNÁ Z. (1965): Waldgesellschaften der Elbe- und Egerauen. — In: Synökologische Studien der Röhrliche, Wiesen und Auenwälder, Vegetace ČSSR, ser. A₁, p. 387 až 495, ed. NČSAV Praha.
- OBERDORFER E. (1962): Pflanzensoziologische Exkursionsflora für Süddeutschland. — 987 p., Stuttgart.
- PODPĚRA J. (1904): Weitere Beiträge zur Phanerogamen- und Gefässkryptogamenflora Böhmens. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien 54 : 313–340.
- PODPĚRA J. (1904): Floristické poznámky. — Věstn. Klubu přírod. Prostějov 7 : 111–118.
- POLÁČEK V. B. (1945): Pozoruhodné rostliny Vinar u Nového Bydžova. — Věda přír. 23 : 303 až 304.
- POSPICHAL E. (1882): Květena poříčí Cidliny a Mrliny. — Arch. přírod. Prosk. Čech, Praha, sect. natur. 4, no. 5 : 1–99.
- PROCHÁZKA F. (1967): Příspěvek ke květeně severovýchodních Čech I. — Pr. Mus. Hradec Králové, ser. A, 7 : 43–66.
- PROKEŠ K. (1931): Květena Královéhradecka. — Roč. Spořit. Hradec. Králové, 1931 : 1–16.
- (1946): Přehled květeny Královéhradecka. — Věstn. král. čes. Společ. Nauk, Praha, 1944/26 : 1–13.
- (1946): Nové floristické nálezy ze severovýchodních Čech. Část I. — Věstn. král. čes. Společ. Nauk, Praha, 1944/27 : 1–10.
- et VÁLEK B. (1944): Příspěvky ke květeně severovýchodních Čech. I. — Příroda 36 : 119 až 122 et 328–331.
- et — (1946): Příspěvky ke květeně severovýchodních Čech. III.–IV. — Příroda 38 : 140 až 145 et 159–161.

- et VLČEK V. (1911): Druhý doplněk ke květeně Hradce Králové. — 21 p., Hradec Králové.
- PŘÍHODA A. (1948): Bývalé Harrachovské lesy v okolí Nechanic. — Ochr. Přír., Praha, 3 : 86—87.
- ROULENA J. (1922—1931): Příspěvky k floristickému výzkumu Čech. I.—XI. — I.—II.: Čas. Mus. Král. čes., Praha, sect. natur. 96 : 54—66, 109—113, 1922; III.—XI.: Čas. nár. Mus. 97 : 88—95, 127—134, 1923, 98 : 63—72, 133—139, 1924, 99 : 91—101, 129—139, 1925, 100 : 139—158, 1926, 102 : 5—22, 71—85, 1928, 103 : 1—17, 65—76, 1929, 104 : 1—16, 69—78, 1930 et 105 : 1—23, 1931.
- et DOSTÁL J. (1936—1938): Příspěvky k floristickému výzkumu Čech. XII.—XIII. — Čas. nár. Mus., Praha, sect. natur. 110 : 22—45, 1936, 111 : 163—176, 1937 et 112 : 29—32, 1938.
- SOCHOR J. (1957): Mizející květena v lesích Neznášova. — Hradecký Kraj, Hradec Králové, 1 : 228—229.
- ŠACHL J. (1965): Chráněné a vzácné rostliny na Poděbradsku a Nymbursku. — 56 p., ed. SPPOP a Oblast. Mus. Poděbrady.
- ŠOUREK J. (1942): Naleziště střešníku (*Cypripedium calceolus*) ve východních Čechách. — Věda přír. 21 : 20—22.
- VÁGNER Z. et SMUTNÝ J. (1948): *Cypripedium calceolus* L. na Jaroměřsku. — Vesmír, Praha, 26 : 155—156.
- VÁLEK B. (1937): Zajímavé botanické nálezy z okresu královédvorského. — Věda přír. 18 : 25—26.
- (1937): Botanické nálezy z okresu královédvorského II. — Věda přír. 18 : 59.
- (1937): *Lotus siliculosus* v Čechách. — Věda přír. 18 : 234—235.
- (1937): Příspěvek ke květeně Královédvorská. III. — Věda přír. 18 : 278.
- (1941): Teplomilná květena Podzvičínska. — Publ. zeměd. Úst. Hradec Králové 8 : 7—16.
- (1942): Chraňte nové stanoviště hoře jarního v severovýchodních Čechách. — Krása naš. Dom., Praha, 34 : 177—178.
- (1942): Nové lokality *Ophioglossum vulgatum* v sv. Čechách. — Věda přír. 21 : 55.
- (1943): Příspěvek k poznání *Cariceta Davallianae* v severovýchodních Čechách. — Věstn. král. čes. Společ. Nauk, Praha, cl. math.-natur., 1942/13 : 1—6.
- (1945): Nová lokalita *Iris sibirica* v severovýchodních Čechách. — Příroda 37 : 128—129.
- (1946): *Seslerietum uliginosae* u Lhotek a Vřeštova na Hořícku v severovýchodních Čechách. Věstn. král. čes. Společ. Nauk, Praha, 1944/28 : 1—7.
- (1948): *Caricetum davallianae bohemicum* (Klika) v severovýchodních Čechách. — Spisy přírod. Klubu sv. Čech Hradec Králové 1 : 1—47.
- (1966): Nové floristické nálezy ze severovýchodních Čech. — Východočes. bot. Zprav., Pardubice, 1 (1966) : 5.
- VLČEK V. et PROKEŠ K. (1909): Doplněk ke květeně okolí Hradce Králové. — Výr. Zpr. Gymn. Hradec Králové 1908—1909 : 32—45.

Vysvětlivky k obr. 1 — Erklärungen zu Abb. 1

1 — 1 km s obce Nouzov, 2 — les Perna 1 km j obce Budčeves, 3 — 0,5 km j obce Budčeves, 4 — Záhornice, 5 — Cholenice u Kopidlna, 6 — mezi obcemi Cholenice a Běchary, 7 — s obce Vinice, 8 — les mezi Dlouhopolskem a Městcem Králové, 9 — mezi obcemi Nová Ves a Chotěšice, 10 — mezi obcemi Běchary a Židovice, 11 — mezi Městcem Králové a Vinicemi, 12 — s Dlouhopolska, 13 — Dlouhopolsko, 14 — mezi obcemi Dubečno a Nová Ves, 15 — mezi obcemi Záhornice a Kněžice, 16 — 1 km v Městce Králové, 17 — 0,5 km j obce Vršce, 18 — les Kostřice a louky 1 km s obce Židovice, 19 — j obce Slověč, 20 — les v Dloupolska, 21 — j obce Běruničky, 22 — mezi obcemi Vršce a Labouň, 23 — 0,5 km j obce Labouň, 24 — mezi obcemi Židovice a Chroustov, 25 — v obce Dubečno, 26 — mezi obcemi Kněžice a Dubečno, 27 — 0,5 km sv obce Vršce, 28 — mezi obcemi Slověč a Kamilov, 29 — s obce Kněžičky, 30 — mezi obcemi Střihov a Nový, 31 — rybník 1 km j obce Slavhostice, 32 — Slavhostice, 33 — Chroustov, 34 — Kamilov, 35 — jv obce Nový, 36 — Česovské Valy 1,5 km s Slavhostice, 37 — 2 km z obce Lovčice, 38 — 0,5 km j obce Slavhostice, 39 — Obora v Jičíněvsi, 40 — j obce Česov, 41 — Žlunické poleš 2,5 km j obce Žlunice, 42 — Střihov, 43 — les mezi obcemi Nový a Vlkov, 44 — sz obce Liběšice, 45 — Česov, 46 — Kozojedy, 47 — 1,5 km z obce Hlušičky, 48 — rybník z obce Skochovice, 49 — Lovčice, 50 — 1 km sz obce Skochovice, 51 — Vitiněves, 52 — mezi obcemi Volanice a Česov, 53 — Vlkov, 54 — Lišičky, 55 — mezi obcemi Popovice a Vitiněves, 56 — les Habrovník 1 km jv obce Vitiněves, 57 — 0,5 km s obce Žantov, 58 — mezi obcemi Lužec n. C. a Lišičky, 59 — mezi obcemi Lišice a Lišičky, 60 — mezi obcemi Lišice a Lovčice, 61 — j kóty 289 m sz os. Popovičky u Popovic, 62 — Žantov, 63 — Skochovice, 64 — 0,5 km sz Lužec n. C., 65 — Milíčeves, 66 — 1,5 km sv obce Žlunice, 67 — mezi obcemi Žlunice a Kozojídka, 68 — Hlušice, 69 — 1 km sv obce Skochovice, 70 — 0,5 km j obce Lužec n. C., 71 — Lišice, 72 — les Runšov 1 km z obce Butoves, 73 — mezi obcemi Volanice a Vys. Veselí, 74 — 1 km s obce N. Skřeněř, 75 — 0,5 km sz obce Tuř, 76 — rybník s obce Lužec n. C., 77 — 2,5 km sz Chlumce n. C., 78 — Sběř, 79 — N. Skřeněř,

80 — 0,5 km sz Vrbice, 81 — mezi obcemi Kozojídky a Vinary, 82 — 1,5 km jv obce Lišice, 83 — Butoves, 84 — 0,5 km jv obce Vinary, 85 — les Velký Borek 1 km j obce N. Skřeněš, 86 — Veselská Lhota, 87 — les Velký Borek asi 1 km j obce St. Skřeněš, 88 — mezi obcemi Nepolisy a Lužec, 89 — Zadní Horka mezi obcemi Kováč a Butoves, 90 — 3/4 km s obce Chotělice, 91 — 1 km sz St. Bydžova, 92 — 0,5 km v Vys. Veselí, 93 — 0,5 km s Chlumce n. C., 94 — Nepolisy, 95 — Stříbrnice, 96 — 1,5 km jv Vys. Veselí, 97 — Stříbrnický les sv Stříbrnice, 98 — Chlumce n. C., 99 — Zadražany, 100 — s obce Chotělice, 101 — Chotělice, 102 — s obce Zadražany, 103 — 0,5 km j obce Kováč, 104 — sz obce Kováč, 105 — 3/4 km s obce Třténice, 106 — Sychrov 1 km s obce Chotělice, 107 — Smidary, 108 — mezi St. a N. Bydžovem, 109 — Zacheřany, 110 — Nové Město u Chlumce n. C., 111 — 1 km sv Třténice, 112 — les 0,5 km v obce Třténice, 113 — j obce St. Smrkovice, 114 — Nový Bydžov, 115 — osada Kabáty 1 km v Třténice, 116 — les 1 km j obce Mlékosrby, 117 — Mlékosrby, 118 — j obce Písek, 119 — St. Smrkovice, 120 — Skřivany, 121 — 1,5 km z obce Kosice, 122 — mezi Humburky a Metličany, 123 — 0,5 km jv obce Loučná Hora, 124 — jz obce Bydžovská Lhota, 125 — s obce Ohništiny, 126 — Skřivanský les 1 km sv obce Skřivany, 127 — v os. Metličany u N. Bydžova, 128 — mezi obcemi Libeň a Humburky, 129 — jv obce Měník, 130 — les Hořeník asi 1 km jv obce Ohništiny, 131 — Březina z N. Smrkovice, 132 — 1 km jz obce Šaplava, 133 — 2 km sv obce Skřivany, 134 — 0,5 km sv obce Libeň, 135 — mezi obcemi Měník a Barchůvek, 136 — les Chlum a louky z obce Prasek, 137 — 0,5 km sv obce Měník, 138 — mezi obcemi Kosice a Kosičky, 139 — 1 km jz obce Myštěves, 140 — mezi obcemi Zdechovice a Libeň, 141 — j obce Kosičky, 142 — 1 km jz obce Zdechovice, 143 — Třesický rybník jv obce Kosičky, 144 — Podolíby, 145 — mezi kátou 248 m u Šaplavy a Kouty, 146 — les Mečnick 1 km jv obce Myštěves, 147 — Domoslavice, 148 — mezi obcemi Sukorady a Lískovice, 149 — Starý háj 1 km sv obce Podolíby, 150 — 0,5 km sz obce Janatov, 151 — Zdechovice, 152 — 0,5 km z obce Obědovice, 153 — 1,5 km sv obce Lískovice, 154 — Bříšťanský les mezi Sukorady a Myštěvsi, 155 — rybník Řasov u obce Prasek, 156 — les Za Prasekem v Praseka, 157 — 0,5 km sv obce Barchov, 158 — j obce Janatov, 159 — mezi obcemi Petrovice a Podolíby, 160 — 1,5 km sv obce Barchov, 161 — Obědovice, 162 — Pod Švehlovým vrchem u Dol. Dobré Vody, 163 — Petrovice, 164 — s silnice Kanice — Na zadě, 165 — V svah kóty 282,1 m v obce Prasek, 166 — 1 km jz obce Dobrá Voda, 167 — mezi obcemi Janatov a Lodín, 168 — rybník s obce Bašnice, 169 — mezi Bašnicemi a Bříšťany, 170 — Bašnice, 171 — Zvíkov, 172 — mezi obcemi Bříšťany a Pšánky, 173 — mezi obcemi Lodín a Nechanice, 174 — 0,5 km v obce Kratonohy, 175 — Lodínská smrčina 1 km v obce Lodín, 176 — s obce St. Nechanice, 177 — mezi obcemi Nechanice a Kunčice, 178 — 0,5 km j obce Homyle, 179 — Homyle, 180 — 1,5 km j obce Suchá, 181 — Suchá, 182 — Nechanice, 183 — mezi obcemi Vel. Třebnouševce a Vinice, 184 — 1 km sv obce Suchá, 185 — Roudnice, 186 — 0,6 km v Homyle, 187 — 1 km v obce Suchá, 188 — 1,5 km v obce Milovice, 189 — Za rybníky 1,5 km vsv obce Suchá, 190 — 1,5 km jv obce Suchá, 191 — 1 km sz obce Hrádek, 192 — 1,5 km sz Klenice, 193 — Dubské hájky 1,5 km jv obce Stračov, 194 — Zavadilka u Stračovské Lhoty, 195 — Klenice, 196 — 0,5 km jv os. Zavadilka, 197 — les Na Zlatnici 1 km s Klenice, 198 — asi 1 km s Klenice, 199 — Lubno, 200 — mezi obcemi Jeřice a Vel. Třebnouševce, 201 — os. Želí u Liběan, 202 — mezi obcemi Dol. Černůtky a Dol. Rašín, 203 — 0,5 km s obce Hrádek, 204 — Hrádek, 205 — 0,5 km jv obce Popovice, 206 — Libčany, 207 — Třesovice, 208 — s os. Sadová u Mžan, 209 — Radkovice, 210 — s Lhoty pod Libčany, 211 — mezi obcemi Hněvčevce a Dol. Černůtky, 212 — Dolní Přím, 213 — 0,5 km sv obce Libčany, 214 — Těchlovice, 215 — mezi obcemi Čerekevce a Hněvčevce, 216 — les Holá 0,5 km sv obce Hor. Dohalice, 217 — mezi obcemi Těchlovice a Stěžery, 218 — j os. Bor u obce Probluz, 219 — sv obce Dlouhá Dvory, 220 — mezi obcemi Benátky a Čerekevce, 221 — mezi obcemi Máslojedy a Benátky, 222 — mezi Stěžery a Stěžírky, 223 — os. Sebranka 1 km j obce Bílé Poličany, 224 — mezi os. Sebranka a obcí Vel. Vřeštov, 225 — les Na Lysici j obce Čenice, 226 — 3/4 km s obce Vel. Vřeštov, 227 — j os. Na pile 1 km z obce Jeříčky, 228 — mezi obcemi Hořínoves a Máslojedy, 229 — Všešary, 230 — Rozběřice, 231 — j obce Vel. Vřeštov, 232 — Hořínoves, 233 — Hořínovesská bažantnice, 234 — jv obce Všešary, 235 — 1 km jv obce Vel. Vřeštov, 236 — mezi obcemi Rozběřice a Nedělišť, 237 — Svobodné Dvory, 238 — úbočí vrchu Morava jv obce Lanžov, 239 — 3/4 km s os. Jeříčky, 240 — kóta 267 m 0,5 km jv os. Jeříčky, 241 — 1 km jz obce Chotěborky, 242 — 0,5 km z obce Chotěborky, 243 — les V hustých jz Lužan, 244 — mezi obcemi Sendražice a Hořínoves, 245 — 1 km jz obce Dubenec, 246 — Sendražice, 247 — mezi obcemi Sendražice a Nedělišť, 248 — 1 km jv obce Hustířany, 249 — les 1 km zsz obce Velichovky, 250 — louka 1 km z Velichovek, 251 — louka jz Velichovek, 252 — les jz Velichovek, 253 — sz obce Litíř, 254 — 1,5 km s obce Litíř.