

BP 163

Program: Ekologie a ochrana prostředí

Obor: Ochrana životního prostředí

Univerzita Karlova v Praze

Přírodovědecká fakulta

Ústav pro životní prostředí

Bakalářská práce na téma:

Květena intravilánu obcí jižní části správního celku

Pelhřimov

V Pelhřimově 2007

Zpracovatel: Jiří Doskočil


Vedoucí: Mgr. Petr Havlíček

Interní konzultant: Prof. RNDr. Karel Pivnička, DrSc.

Odevzdáno: září 2007

Prohlašuji, že jsem tuto práci
vypracoval samostatně, s použitím
citované literatury

vlastnor. podpis


.....

Poděkování:

Na začátku své práce bych chtěl poděkovat Mgr. Petru Havlíčkovi a Prof. RNDr. Karlu Pivníčkovi, DrSc. za odborné vedení a p. Chánovi za poskytnutí potřebných materiálů a odborné rady.

Obsah:

Resumé	5
Úvod	6
Přírodní poměry	6
Vymezení území	6
Poměry geologické a geomorfologické	7
Poměry půdní	7
Poměry vodopisné	7
Poměry klimatické	8
Vliv klimatických poměrů na vegetaci	9
Metodika práce	9
Seznam sledovaných obcí	11
Abecední seznam druhů vyskytujících se na sledovaném území	19
Druhy s uvedenou konkrétní lokalitou	41
Floristický průzkum 5 vybraných obcí v jižní části správního celku města Pelhřimova	69
Diskuze	77
Závěr	79
Seznam použité literatury	80

Resumé

Tato bakalářská práce je rešerší historických literárních údajů o květeně v zastavěných částech obcí v jižní části správního území města Pelhřimov. Jedná se o 29 obcí s přílehlými samotami. Nejstarší údaje pocházejí od L. Čelakovského (Čelakovský 1879), nejmladší pak z práce V. Chána a dalších členů jihočeské pobočky České botanické společnosti (2001) a mých vlastních sběrů (2004). Cílem rešerše je snaha o vykreslení případných změn v zastoupení jednotlivých druhů (taxonů) na sledovaném území. Zjištěné závěry nejlépe vyplývají z oddílu "Abecední seznam druhů vyskytujících se na sledovaném území". Zde je ke každému druhu přiřazen historický sled jeho výskytu. Poslední kapitola práce obsahuje floristický průzkum 5 obcí v zájmovém území. Touto prací bych chtěl přispět k podchycení mizejících druhů nebo druhů, které se ve zdejším prostředí chovají invazivně. Tyto druhy by bylo vhodné dále sledovat.

Summary

This bachelor's work is a background research of historical data found in the literature, dealing with the flora in build-up spaces of municipalities in the southern part of administrative area of the Pelhřimov city. It relates to 29 municipalities with adjacent seclusions.

The oldest data come back to dr. L. Čelakovský (1879), the most up-to-date figures are drawn from the work of V. Chán and other members of the south-bohemian branch of the Czech botanical society (2001), and my own collections (2004). The objective of the research is to strive to describe eventual changes in the representation of particular species (taxoms) within the searched area. The found conclusions are most appropriately visible in the part "The alphabetical list of species habitating the searched area". Here, each species is attributed with the historical overview of its recurrence. The final chapter of my work consists of the results of floristic research in 5 municipalities in the above mentioned area of interest.

I would like to contribute by this work to register disappearing species or species that are behaving in an invasive manner in this region. It is advisable to continue in observing these species.

Úvod

Tato bakalářská práce je věnována studiu květeny vesnic jižní části správního celku města Pelhřimov. V této práci navazuji na svou maturitní práci, ve kterém jsem se zabýval floristickým průzkumem 15 náhodně vybraných vesnic z celého území správního celku města Pelhřimov. V této práci jsem floristicky zpracoval 5 vesnic. Těžiště práce spočívá v rešerši historických literárních údajů. Nejstarší floristické údaje o zdejší území jsou od Ladislava Čelakovského (Čelakovský 1879). Dalším souborným dílem o zdejší květeně je až "Květena Pelhřimovska" od Františka Jiříka (Jiřík 1962). Na ní částečně navazuje "Fytogeografická studie květeny Pelhřimovska a přilehlé části posázavského údolí při jeho severovýchodní hranici" od Antonína Čábery (Čábera 1969). Po delší odmlce se soustavnému průzkumu zdejší flóry věnoval Václav Chán, J. Rybenský a V. Skalický z jejichž práce "Floristický materiál ke květeně Pelhřimovska", vydané ve Vlastivědném sborníku Vysočiny v roce 2001, jsem také čerpal.

Přírodní poměry:

Čerpáno z Kolektiv autorů (2000), Čábera A. (1969), Neuhäuslová Z. (2001), Dejmková M. (1998), Laštovičková L. (1994).

Vymezení území:

Vybraná zájmová oblast leží na území správního celku města Pelhřimov, respektive v jeho jižní části a je na severu vymezena katastrálním územím obcí Vlásenice, Pelhřimov Chválkov, Řemenov a Proseč pod Křemešníkem. Na jihu je ohraničena katastrálním územím obcí Vlásenice-Drbohlavy, Mezná, Janovice a Ostrovec. Toto území leží v jižní části České republiky, v západní části Českomoravské vrchoviny. Krajina území je vcelku jednotvárná, příznačná pro území na přeměněných a hlubinných vyvěřelých horninách hercynského základu Českého masivu. Převládá pahorkatinný a vrchovinný georeliéf. Vzhledem k malé pestrosti geologického podloží, vyrovnanosti klimatických podmínek a tvaru georeliéfu je květena okresu relativně chudá. Průměrná nadmořská výška sledovaných obcí se pohybuje mezi 500 až 700 m n. m.

Potencionální přirozená vegetace tohoto území je tvořena převážně bikovými bučinami svazu *Luzulo-Fagion*.

Všechny obce administrativně spadají do pravomoci Pelhřimova, jako obce s rozšířenou působností.

Poměry geologické a geomorfologické:

Území patří z regionálně-geologického hlediska k moldanubiku, konkrétně k jeho střední části českému moldanubiku. Nejrozšířenější horninou jsou různé typy rul, především biotické plagioklasové a sillimaniticko-biotické pararuly. Místy vystupují granity moldanubického plutonu. Pokryvné sedimentární horniny mají podřadné zastoupení (šterky, šterkopísky).

Území náleží z hlediska regionálně-geomorfologického třídění k soustavě Českého masívu a to k podsoustavě Českomoravská vrchovina. Má typické rysy georeliéfu na starých přeměněných a vyvřelých horninách hercynského základu. Základním rysem je rozdíl mezi plošinami poloroviny se zaoblenými hřbety a různě zahloubenými říčními údolími. Převládá pahorkatinný a vrchovinný georeliéf. Území náleží ke geomorfologickému celku Křemešnická vrchovina. Ta se nachází v západní části Českomoravské vrchoviny a má střední výšku 551,5 m n. m. Křemešnická vrchovina se dělí na čtyři podcelky: Jindřichohradeckou pahorkatinu, Pacovskou pahorkatinu, Želivskou pahorkatinu a Humpoleckou vrchovinu. Zájmové území spadá převážně do Pacovské pahorkatiny, okrajové části na severu a severovýchodě zasahují do Humpolecké vrchoviny a Želivské pahorkatiny.

Poměry půdní:

Převážnou většinu území pokrývá kambizem dystrická (mělká až středně hluboká půda s různým obsahem šterku a kamenů, silně kyselá, typická lesní půda, se surovým nadložním humusem formy mor). Je to typická lesní půda. V nižších polohách Pacovské pahorkatiny (z pravidla níže než 600 m n. m.), téměř na celé Želivské pahorkatině a v nižších polohách Humpolecké vrchoviny dominuje kambizem typická kyselá (zpravidla středně hluboká, v erodovaných polohách mělká půda, kyselá, v lesích s méně mocným nadložním humusem formy moder). Je využívána především jako orná půda, výrazně menší část je kryta lesy a trvalými travními porosty.

Poměry vodopisné:

Území náleží převážně k povodí Sázavy a tedy k úmoří Severního moře. Po jihovýchodní hranici sledovaného území prochází evropské rozvodí mezi Severním a Černým mořem. Hlavním vodním tokem území je levostranný přítok Sázavy Želivka, která se od pramene k ústí Jankovského potoka označuje jménem Hejlovka. Pramení na severních svazích Trojáku (703,7 m n. m.), 1,5 km od obce Vlásenice-Drbohlavy v Pacovské

pahorkatině a protéká téměř celým územím od jihu k severu. V mnou sledovaném území protéká obcemi Vlásenice-Drbohlavy a Vlásenice. Dalším vodním tokem, který protéká mnou sledovaným územím je říčka Bělá. Pramení v Pacovské pahorkatině 0,7 km od obce Bělá ve výšce 663 m n. m. Poté protéká obcemi Ostrovec, Benátky, Houserovka, Rynárec, Pelhřimov a po dalších cca 5 km ústí severně od Krasíkovice zprava do Hejlovky. Bělá je tokem se pstruhovou vodou od pramenů po Kulíkův rybník na jižním okraji Pelhřimova, dále k ústí pak vodou mimopstruhovou.

Původní průtokové poměry se v minulosti měnily výstavbou, popřípadě rušením rybníků. V dřívějších dobách zde bylo rybníků daleko více, jak dokazují četné staré hráze.

Odtok vody během roku je nevyrovnaný. Největšího průtoku dosahují toky v březnu, kdy taje sníh – více než 20 % ročního odtoku, naopak nejnižší odtok je v srpnu – pouze 5 % ročního odtoku. S táním sněhu mohou být spojeny i jarní povodně, které mívají poměrně dlouhé trvání a způsobují dlouhodobé promáčení okolní půdy. Naproti tomu letní povodně z přívalových dešťů jsou krátké, na malých tocích trvávají jen několik hodin, na větších nejvýše několik dnů.

V zájmovém území převládají povrchové zdroje vody, významné zdroje podzemní vody chybí. Malé podzemní zdroje nemají velkou vydatnost a slouží pouze pro místní zásobování.

Poměry klimatické:

Jižní správní území Pelhřimova patří podle E. Quitta (Quitt 1971) převážně k mírně teplé klimatické oblasti. Plošně nejrozsáhlejší je klimatická jednotka MT5, do které patří i nejbližší okolí města Pelhřimov směrem k jihu je podnebí drsnější – klimatická jednotka MT3. Dlouhodobé průměrné roční teploty vzduchu vystupují na hodnoty v rozmezí 6 – 7 °C. V terénních depresích je častý výskyt teplotních inverzí doprovázených kondenzačními jevy. Zima začíná v období mezi 24. 11. až 4. 12. a končí na přelomu února a března. Velké vegetační období trvá okolo 200 dní, malé vegetační období trvá asi 150 dní.

Celé území je značně větrné díky své absolutní nadmořské výšce, což má nepříjemné důsledky na krajinu (větrná eroze půdy, polomy, sněhové závěje apod.). Za hlavní převládající směr proudění vzduchu lze určit v celoročním průměru směr západojihozápadní, v okolí Pelhřimova však v celoročním průměru výrazně převládá severní směr proudění vzduchu.

V nadmořských výškách pod 600 m n. m. trvá období se sněhovou pokrývkou asi 143 dní, v nadmořských výškách nad 600 m n. m. je v drsnějším klimatu toto období výrazně delší

a zasahuje hlouběji do přechodných ročních období. Výška sněhové pokrývky je v průměru nejvyšší v lednu a v únoru, kdy dosahuje asi 20 cm, ale v extrémních případech až 65 cm dokonce i v březnu.

Na tepelné poměry zde má velký vliv oblačnost, která je dosti značná. Po mnoho dní v roce je obloha pokryta mraky, které zabraňují dopadání slunečních paprsků, snižují teplotu, ale zvyšují vlhkost půdy i vzduchu při vegetaci.

Vliv klimatických poměrů na vegetaci:

Všechny tyto složky přírodních poměrů se odrážejí ve složení vegetace, která nepřekypuje rozmanitostí. Drsná zima, množství vlhkých a podmračených dnů podmiňují rozšíření rostlin, které vydrží dosti velký stupeň zimy i vlhka. Na druhou stranu je však nutno vzít v úvahu i poměry na konkrétním místě, které zvláště v zastavěném území obce mohou být značně ovlivněny člověkem, který může výrazně ovlivňovat kvalitu a složení půdy, vodní a větrné poměry, ať už v dobrém či špatném směru (např. hnojení půdy x zasolování půdy).

Metodika práce:

V této práci jsem se pokusil provést rešerši historických literárních údajů o flóře obcí jižní části správního celku Pelhřimov. Vycházel jsem z “Analytické květeny české” L. Čelakovského z roku 1879 a “Prodromu č. 4” z roku 1883 od téhož autora, z “Květeny Pelhřimovska” od p. F. Jíríka z roku 1962, z “Fytogeografické studie květeny Pelhřimovska a přilehlé části posázavského údolí při jeho severovýchodní hranici” od A. Čábery z roku 1969, z “Floristického materiálu ke květeně Pelhřimovska” z roku 2001 od V. Chána a ze své maturitní práce “Flóra vybraných vesnic Pelhřimovska” z roku 2004. Z těchto prací jsem vybíral druhy, které byly buď přímo v daných obcích nalezeny, nebo které díky svému areálu výskytu bylo alespoň teoreticky možné v zastavěných částech daných obcí najít. Ve zpracovávaných obcích se vyskytují např. tyto jevy: okraje lesů zabíhající do zastavěné části, okraje velkých rybníků a jiné, které mohou zapříčinit výskyt druhů pro obce ne vždy typické. Většina sledovaných obcí je trvale osídlena již od počátku 13. stol a proto se často vyskytují druhy i vápnomilné na kyselém podloží.

Všechny zjištěné druhy jsou seřazeny v abecedním pořádku. V prvním oddílu “Abecední seznam druhů vyskytujících se na sledovaném území” jsou seřazeny všechny druhy, které by se mohli vyskytovat na daném území. Ke každému druhu jsou přiřazeni autoři v časové linii od nejstaršího po nejmladší a ke každému autorovi je přiřazena četnost výskytu daného druhu. U druhů, u kterých je u autora uvedeno “X”, je ve druhém oddílu specifikována lokalita nálezů. Ve druhém oddílu “Druhy s uvedenou konkrétní lokalitou” jsou druhy, u kterých autoři přesně určili místo, případně i rok nálezů. Snahou je, pokud se nějaký druh ve sledovaném území vyskytuje u jednoho autora, nalézt o něm údaj i u ostatních autorů a tím vysledovat jeho výskyt v časové linii.

Použitá nomenklatura byla převzata z Kubáta (Kubát 2002).

V následujícím textu jsou použity tyto zkratky:

1) zkratky rozšíření druhů: o – obecně rozšířený druh po celém sledované území

h – druh hojný na daném území

č – druh častý na daném území

r – druh roztroušený na daném území

vz – druh vzácný na daném území

velmi vz – druh velmi vzácný na daném území

pěst – druh pěstovaný na daném území

zpl – druh pěstovaný, který často zplaňuje

X – druh, který má určenou lokalitu nálezů

2) zkratky vztahující se k ohroženosti taxonů: /A1/ - vyhynulý druh

/A2/ - nezvěstný, pravděpodobně vyhynulý druh

/C1/ - kriticky ohrožený druh

/C2/ - silně ohrožený druh

3) zkratky autorů: Čel – Dr. Ladislav Čelakovský

Č – Antonín Čábera

Dos – Josef Dostál

Ch – Václav Chán

J – František Jiřík

JD – Jiří Doskočil

Ko – Koblíček A. (Čábera str. 8)

R – PhMr. Jiří Rybenský

Vs – Veselý (Čábera str. 8)

Seznam sledovaných obcí:

1) Benátky

Vesnice se nachází v údolí a na úbočí okolních kopců, v nadmořské výšce 580 m n. m. Obec nemá vlastní obecní úřad, je místní částí obce Pelhřimov. Katastrálně náleží do území obce Houserovka. Obec má 13 domů. Veřejná prostranství jsou udržována pouze částečně, záleží na majiteli. Uprostřed vesnice je louka, celkem pravidelně sekaná. Vesnicí protéká říčka Bělá, jejíž břehy jsou zarostlé křovinami a olšemi. Uprostřed vesnice je nově upravená hasičská nádrž. V obci se nenachází ani hospoda, obchod ani škola. Vesnice je obklopena loukami a lesy. Je vzdálená asi 10 km od Pelhřimova jižním směrem.

2) Čelistná

Vesnice leží na severním úbočí pozvolna se zdvíhajícího kopce v nadmořské výšce 588 m n. m. Obec nemá vlastní úřad, je místní částí obce Pelhřimov. Katastrálně náleží do katastru Čelistná. Obec má 25 domů. Veřejná prostranství jsou pečlivě udržovaná a pravidelně sekaná (“anglický trávník”), chodníky jsou vydlážděné zámkovou dlažbou, zahrady jsou pečlivě udržované. Uprostřed vesnice je oplocená hasičská nádrž. Ve vesnici není obchod, hospoda ani škola.

3) Dobrá Voda

Tato vesnice se nachází téměř na rovině ve výšce 643 m n. m. asi 10 km jihovýchodně od Pelhřimova. Má vlastní obecní úřad a patří do katastru Dobrá Voda. Obec má asi 50 domů a 260 obyvatel. Obec leží mezi poli a loukami, poblíž se nachází les. V obci je požární nádrž a vlakové nádraží. Stále zde funguje zemědělské družstvo. Vesnice je celkem pravidelně udržovaná.

4) Hartlíkov

Tato velmi malá vesnice leží v těsném údolí protékajícího potoka v nadmořské výšce 575 m n. m. Vesnice je místní částí obce Pelhřimov a patří do katastru Radňov u Rynárce. Obec má 12 domů. Náves je podlouhlá a přibližně obdélníkového tvaru. Na východním konci návsi je menší rybník s travnatými břehy, který je zarostlý vodním morem kanadským (*Elodea canadensis*). Severní okraj návsi je podmáčený a na části zde roste orobinec široolistý (*Typha latifolia*). Vesnice je chráněná ze dvou stran stranami údolí, na severní straně údolí je les a na jižní straně údolí les býval, dnes je zde paseka. Z východu je chráněná podmáčeným

lesíkem a ze západu je louka. Vesnice je celkem udržovaná v prostoru návsi, jinak je většinou tráva nechávána na seno, nebo není vůbec sekána.

5) Houserovka

Tato vesnice se nachází na poměrně strmém svahu kopce směřujícího na západ v nadmořské výšce 556 m n. m. Vesnice je místní částí Pelhřimova a patří do katastru Houserovka. Obec má 26 domů a 87 obyvatel. Obec v podstatě nemá centrální náves, na dvě části ji přetíná státní silnice z Pelhřimova do Počátek. Obcí protéká říčka Bělá, jejíž břehy jsou částečně pokryté křovinami. Nachází se zde i požární nádrž. V obci je i hospoda a obchod. Až k vesnici zasahuje les. Vesnice je pravidelně udržovaná, částečně jsou zelené plochy sekané na tzv. "anglický trávník", částečně jsou kosené na seno.

6) Chválov

Tato vesnice se nachází na úbočí kopce směřujícího k jihu ve výšce 550 m n. m. Vesnice je místní částí obce Olešná a patří do katastru Chválov u Pelhřimova. Obec má 11 domů. Vesnice je vzdálená asi 6 km na východ od Pelhřimova. Je to poměrně malá vesnice. Náves je protáhlá, uprostřed je kaple s dvěma lípami. Ve vesnici je zemědělské družstvo a je zde několik větších statků a tak je na severním okraji návsi zřízená velká váha, dnes již nefunkční. Vesnice je udržovaná, jsou zde pravidelně sekané trávníky a příkopy. Kaplička je nově opravená. Vesnice leží uprostřed polí a není z žádné strany chráněná.

7) Janovice

Obec se nachází na mírném svahu orientovaném na sever ve výšce 560 m n. m. Je místní částí Pelhřimova, patří do katastru Houserovka. Obec má 36 domů a 120 obyvatel. Je vzdálená cca 12 km jižním směrem od Pelhřimova. Vesnice je protáhlá okolo státní silnice. Návsi je vyasfaltovaný prostor před prodejnou. Na okraji návsi na malém udržovaném trávníku je malá zvonice. Na druhé straně silnice je malá požární nádrž. Obec se nachází mezi pastvinami a polí, je zde i malý lesík. Vesnice je vcelku udržovaná.

8) Lešov

Vesnice se nachází na severozápadním úbočí mírného kopce v nadmořské výšce 607 m n. m. Obec je místní částí Pelhřimova a patří do katastru Lešov. Má 40 domů a je vzdálená asi 10 km jihovýchodně od Pelhřimova. Ve vesnici se nachází 2 rybníky a protéká jí potok. Je zde i hodně vzrostlých stromů. V blízkosti vesnice jsou lesy. Vesnice je vcelku udržovaná.

K Lešovu náleží i samoty Na Horách – několik roztroušených domů severovýchodně od obce směrem ke Křemešníku.

9) Letny

Tato vesnice je přibližně na rovině ve výšce 626 m n. m. Vesnice je místní částí obce Dobrá Voda a patří do katastru Dobrá Voda u Pelhřimova. Vesnice má 12 domů. Vesnice je vzdálená asi 10 km od Pelhřimova směrem na jihovýchod. Ve vesnici jsou dva malé rybníčky, které jsou nedaleko sebe. Jsou relativně mělké. Oba jsou využívány pro chov ryb, zvláště pak pstruhů. V rybníčku vzdálenějším od středu vesnice roste menší populace leknínu. Vesnice je poměrně malá, není zde obchod, hospoda, ani zemědělské družstvo. Veřejné plochy jsou pravidelně udržované. Vesnice leží mezi poli. Uvnitř vesnice je větší počet statných stromů.

10) Libkova Voda

Obec se nachází na jižním úbočí mírného kopce ve výšce 598 m n. m. Obec má vlastní obecní úřad a patří do katastru Libkova Voda. Má 70 domů a je vzdálena 7 km od Pelhřimova. Je to již větší obec s velkou návsi, uprostřed které je obchod a několik stromů, poblíž je hasičská nádrž. V obci je rozsáhlý komplex bývalého zámku, dnes přestavěného na byty. Obec se nachází mezi poli.

11) Mezná

Obec se nachází na rovině v nadmořské výšce 636 m n. m. Má vlastní obecní úřad a patří do katastru Mezná. Má 38 domů, je 9,6 km na jih od Pelhřimova. Na návsi se nachází kaplička a několik vzrostlých stromů. Poblíž je požární nádrž. Na okraji obce je velký rybník, okolo něhož jsou bažiny. U vodojemu u silnice z Mezné do Častrova stojí památný strom – lípa srdčitá (*Tilia cordata*), vysoká 27 m s obvodem kmene 582 cm. V obci bylo zemědělské družstvo, dnes soukromě hospodařící.

12) Myslotín

Tato vesnice se rozkládá v údolí, ve výšce 550 m n. m. Je vzdálená asi 3 km od Pelhřimova. Patří jako místní část obce Pelhřimov do katastru Myslotín. Obec má 29 domů. Tato vesnice je poměrně velká a rozkládá se po obou svazích údolí. Náves je přibližně čtvercového tvaru. Uprostřed návsi je rybník, jež má travnaté břehy. Prostor návsi je celkem udržovaný. Okrajové části jsou udržovány hůře nebo vůbec. Na jižním konci vesnice, vedle komunikace vedoucí od Ondřejova je druhý rybník. Rozměrově je o trochu větší než rybník

na návsi. Břehy má také travnaté jako rybník návsní, ale naproti němu jeho hráz a břehy jsou hustě osázeny stromy a keři. Tato vesnice je z východu a severu obklopena lesem, zatím co z jihu západu a severovýchodu jsou pole a louky. Ve vesnici není obchod, hospoda ani zemědělské družstvo.

13) Nemojov

Tato vesnice leží na úpatí kopce směřujícího na západ v přibližné výšce 560 m n. m. Vesnice je místní částí obce Pelhřimov a patří do katastru Nemojov. Obec má 19 domů. Vesnice je vzdálená asi 6 km jihovýchodně od Pelhřimova. Vesnicí protéká Nemojovský potok. Pod vesnicí u příjezdové silnice od Pelhřimova je rybník, který má travnaté břehy. Vesnice je pečlivě a pravidelně udržovaná, příkopy jsou sekány. Vesnici od severovýchodní strany chrání les, zbytek obklopují pole. Náves zde není. Ve vesnici chybí obchod i hospoda. Je zde hasičská zbrojnice.

14) Ostrovec

Tato malá vesnice leží ve výšce 555 m n. m. jihovýchodním směrem 12 km od Pelhřimova, jehož je místní částí. Patří do katastru Houserovka. V obci je 13 domů poměrně dosti roztroušených. Jsou zde tři velké rybníky a hodně stromů. Obec nemá žádnou občanskou vybavenost. Nachází se mezi poli.

15) Pavlov

Obec leží na rovině ve výšce 531 m n. m. 5 km jižně od Pelhřimova. Má vlastní obecní úřad, katastrální území Pavlov. Na návsi je velký rybník. Má 35 domů. Obec leží mezi poli.

16) Pelhřimov

Leží v údolí říčky Bělé a na okolních kopcích ve výšce 500 m n. m. Je to bývalé okresní město, dnes město s rozšířenou pravomocí. Ve městě jsou čtyři větší a několik menších rybníků. Největší je rybník Stráž s 10 ha. Z floristického hlediska je Pelhřimov velice různorodý. Jsou zde jak parkové úpravy – např.: sídliště Pražská, tak i prostory nechané ladem – okolí Kulíkova rybníka. Je zde velké vlakové nádraží a Městské sady.

17) Proseč pod Křemešníkem

Obec se nachází na úpatí Křemešníka, východně od Pelhřimova ve výšce 609 m n. m. Má vlastní obecní úřad a katastrálně spadá na území Proseče pod Křemešníkem. Je to malá

obec, se 44 domy. Uprostřed návsi je malá kaplička, poblíž je rybník. Náves je sice bez stromů, ale mnoho stromů je mezi domy a po okraji obce. Obec je vcelku udržovaná. Asi 1,5 km jižně od obce se nachází samoty Zálesí s menším rybníkem.

18) Putimov

Obec je těsně pod vrcholem kopce v nadmořské výšce 623 m n. m., 5 km východně od Pelhřimova. Obec má vlastní úřad a katastr. Má 45 domů. Na návsi je rybníček. V obci je koupaliště a několik větších statků. Obec je velmi dobře udržována.

19) Radňov

Vesnice leží přibližně v polovině dosti prudkého kopce 8 km jihovýchodně od Pelhřimova v nadmořské výšce 607 m n. m. Radňov je místní částí Pelhřimova a spadá do katastrálního území Radňov. Obec má 32 domů, mezi nimiž je hodně stromů. V horní části návsi stojí malá zvonička a poblíž památný strom – lípa srdčitá (*Tilia cordata*), vysoká 12 m s obvodem kmene 540 cm, stará přibližně 500 let. Vesnice se rozprostírá mezi lesy.

20) Rohovka

Vesnice leží na jižním svahu kopce ve výšce 650 m n. m. 15 km jihovýchodně od Pelhřimova. Je místní částí Dobré Vody, katastrální území Dobrá Voda. Ve vesnici je 23 domů. Uprostřed vsi je udržovaná náves s rybníčkem. Na okraji obce je velký statek a na protilehlém okraji je les.

21) Rovná

Tato vesnice se nachází na svahu orientovaném směrem na západ. Patří jako místní část obce Zajíčkov do katastru Zajíčkov. Obec má 17 domů. Vesnice je vzdálená asi 7 km od Pelhřimova na jih. Náves je značně protáhlá. V dolní polovině vesnice je udržovaný trávník s několika stromky, v horní části je hasičská nádrž, ve které roste leknín. Celá vesnice je pravidelně sekaná, až na některé okrajové příkopy. Ve vesnici není obchod ani hospoda. Je zde zemědělské družstvo a hasičská zbrojnice. Vesnice se rozkládá uprostřed polí.

22) Rynárec

Obec leží na upatí kopce Hůrka, v nadmořské výšce 550 m n. m., 5 km jižně od Pelhřimova. Je zde 132 domů. Obec má vlastní úřad, poštu školu, školku, hospodu a farní

kostel. Vesnicí a okolo návsi protéká říčka Bělá. Na okraji vesnice je velký Mlýnský rybník. Nachází se zde několik velkých statků, z nichž jeden se specializuje na chov a výcvik koní.

23) Řemenov

Tato vesnice se nachází v mírně se zvedajícím kopci směřujícím na severozápad ve výšce 568 m n. m. Vesnice je místní částí obce Olešná a patří do katastru Řemenov. Obec má 17 domů. Návěs je nevýrazná, tvoří ji louka u příjezdové silnice od Pelhřimova. Na východním konci louky je kaplička. Jsou zde dva rybníčky. Jeden je směrem na jih od kapličky uprostřed kopce. Tento rybníček je napuštěn jen minimálně, při větším suchu vysychá. Břehy jsou obloženy kamenem. Na dně roste orobinec širolistý (*Typha latifolia*) se sítinou rozkladitou (*Juncus effusus*). Druhý rybník je východním směrem od kapličky. Tento rybník má travnaté břehy, které jsou pravidelně sekány. Vesnice je pravidelně udržovaná, jak veřejná prostranství tak i příkopy okolo cest. Nad menším rybníkem mezi usedlostmi je louka, která je využívána na sekání sena.

24) Skrýšov

Tato vesnice leží na úpatí vrchu Putimov, v nadmořské výšce 528 m n. m. 3 km jihovýchodně od Pelhřimova. Je místní částí Pelhřimova, katastru Skrýšov. Má 58 domů. Na návsi je požární nádrž, na okraji vesnice jsou dva menší rybníky. Většinu vesnice obklopují pole jen z části zasahuje k vesnici les.

25) Vlásenice

Tato poměrně velká vesnice se nachází v poměrně plochém na okrajích se zvedajícím údolí v nadmořské výšce 530 m n. m. Patří jako místní část obce Pelhřimov do katastru Vlásenice u Pelhřimova. Obec má 43 domů. Vesnice je vzdálená asi 5 km na jihozápad od Pelhřimova. Návěs je tvořena trávníkem před prodejnou a vedlejší usedlostí. Uprostřed stojí skupina stromů. Vesnicí protéká říčka Hejlovka. Trávníky a příkopy ve vesnici jsou pravidelně sekány. K vesnici jsem přiřadil i železniční zastávku Vlásenice, z důvodů větší pestrosti flóry. Vesnice je ze severovýchodu ohraničena lesem, jinak leží mezi poli. Ve vesnici je obchod, hospoda, hasičská zbrojnice i zemědělské družstvo.

Floristickou zajímavostí je výskyt zplanělého kosatce německého (*Iris germanica*), vedle dnes již nepoužívané železniční budovy. Spolu s ním jsem zde našel: konvalinku vonnou (*Convallaria majalis*), jaterník podléška (*Hepatica nobilis*) a šalvěj luční (*Salvia pratensis*).



26) Vlásenice-Drbohlavy

Tato menší vesnice se nachází v údolí řeky Hejlovky v nadmořské výšce 584 m n. m. 11 km jižně od Pelhřimova. Je to jeho místní část, katastr má vlastní. Rozkládá se zde 31 domů. Na kraji je velký rybník. Vesnice se nachází uprostřed polí. Nachází se zde velký statek, a v obci je mnoho vzrostlých stromů.

27) Vokov

Tato malá vesnice leží v podstatě na rovině v nadmořské výšce 531 m n. m. 4 km jižně od Pelhřimova. Má vlastní obecní úřad i katastr. V obci je 21 domů. Je zde několik statků a opravárenských dílen (např. dva autoservisy – důvodem je blízkost města). U návsi je hasičská nádrž, na okraji obce dva menší rybníčky. Vesnice je mezi poli a v posledních cca 10ti letech se k ní od severu přibližuje pelhřimovská průmyslová zóna, dnes již vzdálena asi 1 – 2 km.

28) Vratišov

Malá vesnička ležící pod vrchem Hrádek v nadmořské výšce cca 610 m n. m. 8 km jižně od Pelhřimova je místní částí obce Mezná, kam patří i katastrálně. Obec je rozložena podél státní silnice z Rynárce do Mezné. Ve vesnici je mnoho stromů, na okraji je rybník. O návsi se téměř nedá mluvit, stojí tam jen kaplička a informační tabule cykloturistické trasy. Vesnice je obklopena poli a lesy. Vesnice je sice udržovaná, ale spíše starším způsobem – tráva na seno apod.

29) Zajíčkov

Tato obec na úbočí vrchů Na obci a Radňovského vrchu a v údolí mezi nimi, v nadmořské výšce 580 m n. m. 7 km jihovýchodně od Pelhřimova. Obec má vlastní úřad i katastr. Vesnici rozděluje železniční trať na východní a západní část. Je zde také železniční zastávka. Na severním okraji vesnice, západně od železniční tratě, jsou zbytky skal, do kterých byla kdysi železnice vysekána. Vesnicí protéká potok. Přímo v obci je jeden menší rybník, další - větší je na okraji. Náves je velmi malá, spíše jen velká křižovatka. Je na ní obchod a na druhé straně hřiště s letní restaurací, využívanou hlavně místními sportovci. Vesnice je udržovaná, hlavně ve svém středu.

Abecední seznam druhů vyskytujících se na sledovaném území

- Acinos arvensis* (Lamk.) Dandy (pamětník rolní) R – X, Ch – X
- Aconitum variegatum* L. (oměj pestrý) J – X, Č – vz
- Acorus calamus* L. (puškovec obecný) Čel – h, J – h, Č – č, R – X, Ch – X
- Aegopodium podagaria* L. (bršlice kozí noha) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
- Aethusa cynapium* L. (tetlucha kozí pysk) Čel – o, J – h + X, (subsp. *cynapium*), Č – h, R – X
- Agrimonia eupatoria* L. (řepík lékařský) Čel – r, J – X, Č – r, JD – X
- Agrimonia procera* Wallr. (řepík vonný) Ch – X, R – X
- Agrostis canina* L. (psineček psi) Čel – r, J – r, Č – h
- Agrostis capilaris* L. (psineček obecný) Čel – o, J – o, Č – o, R – X, JD – X
- Agrostis gigantea* Roth. (psineček veliký) J – r, R – X, Ch – X
- Agrostis stolonifera* L. (psineček výběžkatý) Čel – r, J – h, Č – vz., Ch – X
- Achillea millefolium* L. (řebříček obecný) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
- Achillea ptarmica* L. (řebříček bertrám) J – vz + X
- Ajuga genevensis* L. (zběhovec lesní) Čel – h, J – h, Č – r, JD – X
- Ajuga reptans* L. (zběhovec plazivý) Čel – h, J – h, Č – h, JD – X
- Alchemilla glaucescens* Wallr. (kontryhel sivý) Č – č
- Alchemilla monticola* Opiz (kontryhel pastvinný) Č – h, JD – X
- Alchemilla xanthochlora* Rothm. (kontryhel žlutozelený) J – h, Č – h, JD – X
- Alchemilla vulgaris* L. s. str. (kontryhel ostrolaločnatý) Čel – o, J – h, JD – X
- Alisma plantago-aquatica* L. (žabník jitrocelový) Čel – o, J – h, Č – h
- Alopecurus aequalis* Sobol. (psárka plavá) Čel – o, J – r + X, Č – r
- Alopecurus geniculatus* (psárka kolénkatá) Čel – r, J – h
- Alopecurus pratensis* L. (psárka luční) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
- Alyssum alyssoides* (L.) L. (tařice kališní) Čel – o, J – r
- Alliaria petiolata* (M.Bieb.) Carava et Grande (česnáček lékařský) Čel – o, Č – vz, JD – X
- Allium oleraceum* L. (česnek plavý) Čel – r, J – h, Č – r
- Allium schoenoprasum* L. (pažitka pobřežní) Čel – pěst, J – pěst + X, Č – pěst
- Amaranthus albus* L. (laskavec bílý) Ch – X
- Amaranthus caudatus* L. (laskavec ocasatý) J – X
- Amaranthus retroflexus* L. (laskavec ohnutý) Čel – r, J – X, Ch – X
- Armoracia rusticana* G.M. et Sch. (křen selský) Čel – pěst, J – h, Č – č
- Anagallis arvensis* L. (drchnička rolní) Čel – o, J – h, Č – h

Anemone nemorosa L. (sasanka hajní) Čel – o, J – h, Č – h, R – X, JD – X
Anthemis arvensis L. (rmen rolní) Čel – h, Č – o, R – X
/C3/Anthemis cotula L. (rmen smrdutý) Čel – o, J – o, Č – č, Ch – X
Anethum graveolens L. (kopr vonný) Čel – pěst, J – pěst, Č – pěst
Angelica sylvestris L. (děhel lesní) Čel – h, J – o, Č – o, JD – X
Anthemis arvensis L. (rmen rolní) J – h, Č – o, JD – X
Anthocanthum odoratum L. (tomka vonná) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. (kerblík lesní) Čel – h, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Anthyllis vulneraria L. (úročník bolhoj) Čel – r, J – h, Č – h, Ch – X
Apera spica-venti (L.) P. B. (chundelka metlice) Čel – o, J – h, Č – o
Aphanes arvensis L. (nepatrlec rolní) Čel – r, J – h, Č – r (“ zdá se, že pomalu mizí” str. 254)
Aquilegia vulgaris L. (orlíček obecný) Čel – r, J – X, Č – h, JD – X
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. (huseníček rolní) J – h, Č – o, R – X, JD – X
Arabis glabra (L.) Bernh. (huseník lysý) Čel – o, Č – r, Ch – X, JD – X
Arctium lappa L. (lopuch větší) J – vz, Č – r, JD – X
Arctium minus (Hill) Bernh. (lopuch menší) Čel – r, J – h, Č – h, Ch – X
Arctium tomentosum Mill. (lopuch plstnatý) Čel – o, J – o, Č – h, Ch – X, JD – X
Arenaria serpyllifolia agg. (písečnice douškolistá) Čel – o, J – h, Č – h, R – X
Armoracia rusticana G.M.et Sch. (křen selský) Čel – pěst, J – pěst i zpl, Č – pěst, Ch – X.
 JD – X
Arrhenantherum elatius (L.) J.Presl et C.Presl subsp. elatius (ovsík vyvýšený) Čel – o, J – o,
 Č – o, R – X, JD – X
Artemisia absinthium L. (pelyněk pravý) Čel – r, J – vz + X, Č – r, Ch – X
/C1/ Artemisia scoparia W. et K. (pelyněk metlatý) Čel – r
Artemisia vulgaris L. (pelyněk černobýl) Čel – o, J – o, Č – o, Ch – X, JD – X
Aruncus vulgaris Rafin. (udatna lesní) Č – r, JD – X
Asarum europaeum L. (kopytník evropský) Č – h,
Asparagus officinalis L. (chřest lékařský) Čel – r, J – vz, Č – vz, JD – X
Asplenium ruta-muraria L. (sleziník routička) Čel – h, J – X, Č – r, R – X
Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. (sleziník severní) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X
Asplenium trichomanes L. (sleziník červený) Čel – h, J – h, Č – r, Ch – X
Aster lanceolatus Willd. (hvězdnice kopinatá) Č – pěst
Aster novi-belgii L. (hvězdnice novobelgická) J – pěst + X
Aster versicolor Willd. (hvězdnice různobarevná) Č – pěst

Astragalus glycyphyllos L. (kozinec sladkolistý) Čel – h, J – h, Č – h, JD – X
Athyrium filix-femina (L.) Roth. (papratka samičí) Čel – h, J – X, Č – X, R – X, JD – X
Atriplex patula L. (lebeda rozkladitá) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Atriplex prostrata DC (lebeda hrálovitá) J – X, Č – č (subsp. *latifolia* (Wahlenb.) Rauschert)
Atriplex sagittata Borkh. (lebeda lesklá) J – X, Č – X, Ch – X, JD – X
Avena fatua L. (oves hluchý) J – vz + X, Č – r, R – X
Avenula pubescens (Huds.) Dum. (ovsír pýřitý) Čel – r, J – h, Č – h
Ballota nigra L. (měrnice černá) Čel – o, J – h (ssp. *ruderalis* (Sw.) Briq.), Č – r, R – X,
Ch – X, JD – X
Barbarea vulgaris R.Br. (barborka obecná) Čel – o, J – h, Č – r (subsp. *vulgaris*,
subsp. *arcuata*), Ch – X, JD – X
Batrachium aquatile (L.) Dum.s.str. (lakušník vodní) Č – h, Ch – X
Bellis perennis L. (sedmikráska obecná) Čel – o, J – o, Č – o, Ch – X, JD – X
Berberis thunbergii DC. (dřišťál Thunbergův) Č – č, JD – X
Berberis vulgaris L. (dřišťál obecný) Čel – r, Č – č
Berteroa incana (L.) DC (šedivka šedá) Čel – r + X, (Pechouš ap. Dos) ap. Č (str. 138) – X,
J – X, Ch – X
Beta vulgaris L. (řepa obecná) Č – o
Bidens cernua L. (dvouzubec nicí) Čel – h, J – h, Č – o, R – X, JD – X
Bidens frondosa L. (dvouzubec černoplodý) Ch – X, R – X
Bidens radiata Thuill. (dvouzubec paprscitý) Čel – h + X, J – h + X, Č – r, Ch – X
Bidens tripartita L. (dvouzubec trojdílný) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Bistorta major S. F. Gray (rdesno hadí kořen) Čel – r, Č – vz
/C2/*Botrychium lunaria* (L.) Sw. (vratička měsíční) Čel – r, J – X
Brachypodium pinnatum (L.) P.B. (válečka praporčitá) Čel – r, J – vz, Ch – X
Brassica napus L. (brukev řepka) Čel – pěst, J – h (subsp. *napobrassica* (L.) Hanelt), Č – h
(subsp. *napus*) – r (subsp. *napobrassica* (L.) Hanelt), JD – X
Brassica nigra (L.) Koch (brukev černá) Č – č
Brassica rapa L. (brukev řepák) Čel – pěst, Č – h
Briza media L. (třeslice prostřední) Čel – o, J – h, Č – h
Bromus arvensis L. (sveřep polní) Čel – r
Bromus erectus Huds. (sveřep vzpřímený) Čel – r, J – vz + X, Č – vz, R – X, Ch – X.
Bromus hordeaceus L. (sveřep měkký) Čel – o (subsp. *hordeaceus*), J – h, Č – h, JD – X
Bromus inermis Leysser (sveřep bezbranný) J – vz + X

Bromus secalinus L. subsp. *secalinus* (sveřep stoklasa pravý) Čel – o, J – vz, Č – h
Bromus sterilis L. (sveřep jalový) Čel – o
Bromus tectorum L. (sveřep střešní) Čel – o, J – vz + X
Bryonia alba L. (posed bílý) Čel – r, J – r, Č – pěst
Buxus sempervirens L. (zimostráz vřdyzelený) Čel – pěst, J – pěst
Calamagrostis arundinacea (L.) Roth. (třtina rákosovitá) Čel – r, J – o, Č – r, R – X
Calamagrostis epigejos (L.) Roth (třtina křovištní) Čel – h, J – h, Č – o, JD – X
Calendula officinalis L. (měsíček lékařský) Čel – pěst, J – pěst, Č – o
Callitriche palustris L. (hvězdoš jarní) Čel – o, J – o, Č – h
Calluna vulgaris (L.) Hull (vřes obecný) Čel – o, J – o, R – X, JD – X
Caltha palustris L. (blatouch bahenní) Čel – o, Č – h, J – h, R – X (subsp. *laeta*), JD – X
Calystegia pulchra Brummitt et Heywood (opletník sličný) Ch – X
Calystegia sepium (L.) R.Br. (opletník plotní) J – r + X, Č – r, Ch – X, JD – X
/A2/ *Camelina sativa* (L.) Crantz subsp. *sativa* (lnička setá pravá) Čel – pěst + zpl, J – vz + X
/C1/ *Campanula cervicaria* L. (zvonek hadincovitý) Čel – h
Campanula patula L. (zvonek rozkladitý) Čel – h, J – o, Č – o, JD – X
Campanula persicifolia L. (zvonek broskvolistý) Čel – h, J – h, Ch – X
Campanula rapunculoides L. (zvonek řepkovitý) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X
Campanula rotundifolia L. (zvonek okrouhlostý) Čel – o, J – o, Č – o, R – X
Campanula trachelium L. (zvonek kopřivolistý) Čel – h, J – h, Č – č, Ch – X, JD – X
Capsella bursa-pastoris (L.) Med. (kokoška pastuší tobolka) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X.
JD – X
Caragana arborescens Lamk. (čimišník stromovitý) Čel – pěst, J – pěst, Č – pěst JD – X
Cardamine amara L. (řeřišnice hořká) Čel – r, J – h, Č – h (subsp. *amara*), R – X, Ch – X.
JD – X
Cardamine flexuosa With. (řeřišnice křivolaká) (Opic ap. Čel) ap. Č (str. 142) – X
Cardamine hirsuta L. (řeřišnice srstnatá) (Opic ap. Čel.) ap. Č (str. 142) – X
Cardamine pratensis L. (řeřišnice luční) Čel – h, J – o, Č – o, JD – X
Cardaria draba (L.) Desv. (vesnovka obecná) J – X, Č – X, Ch – X
Carduus acanthoides L. (bodlák obecný) Čel – h + X, J – r, Č – h + X, R – X, Ch – X
Carduus crispus L. (bodlák kadeřavý) J – r, Č – h + X, R – X, Ch – X
Carduus nutans L. (bodlák nicí) Čel – h, Č – vz, JD – X
Carex acuta L. (ostřice štíhlá) Čel – o (subsp. *intermedia* – r), Č – h, JD – X
Carex acutiformis Ehrh. (ostřice ostrá) Čel – r

Carex bohémica Schreber (ostřice šáchorovitá) Čel – r + X, J – r + X
Carex canescens L. (ostřice šedavá) Čel – r, J – o, Č – h, JD – X
Carex caryophyllea Latourr. (ostřice jarní) J – o, Č – h
Carex echinata Murray (ostřice ježatá) Čel – r, J – h, Č – h
Carex elognata L. (ostřice prodloužená) J – r, Č – r + X
Carex hirta L. (ostřice srstnatá) Čel – o, J – h, Č – h
Carex ovalis Good. (ostřice zaječí) Čel – o, J – h, Č – h, JD – X
Carex pilosa Scop. (ostřice chlupatá) JD – X
Carex pilulifera L. (ostřice kulkonosná) Čel – r, J – h, Č – h
Carex pseudocyperus L. (ostřice nedošáchor) Čel – h + X
Carex remota L. (ostřice řídkoklasá) Čel – r, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Carex rostrata Stokes (ostřice zobánkatá) J – h, Č – h, JD – X
Carex sylvatica Huds. (ostřice lesní) Čel – r, J – r, Č – h, JD – X
Carex vesicaria L. (ostřice měchýřkatá) Čel – o, J – h, Č – h
Carex vulpina L. (ostřice liščí) Čel – o, J – č, Č – r + X
Carlina acaulis L. subsp. *acaulis* (pupava bezlodyžná pravá) Čel – r + X, J – h, Č – č, R – X
Carum carvi L. (kmín kořený) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Centaurea cyanus L. (chrpa modrá) Čel – h, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Centaurea jacea L. (chrpa luční) Čel – o, J – h (ssp. *augustifolia*, ssp. *vulgaris*), Č – h, JD – X
Centaurea scabiosa L. (chrpa čekánek) Čel – h, J – o, Č – o, Ch – X
Cerastium arvense L. (rožec rolní) Čel – o, J – o (subsp. *arvense*), Č – h, JD – X
Cerastium glomeratum Thuill (rožec klubkatý) Čel – r, R – X
Cerastium holosteoides Friče subsp. *triviale* (Spenser) Möschl (rožec obecný luční) Čel – o,
J – h, Č – o, JD – X
Cerastium tomentosum L. (rožec plstnatý) Č – č
Cichorium intybus L. (čekanka obecná) Čel – o, J – vz + X, Č – r
Cirsium arvense (L.) Scop. (pcháč oset) Čel – o, J – o, Č – h, Ch – X, JD – X
Cirsium oleraceum (L.) Scop. (pcháč zelinný) Čel – o, J – h, R – X
Cirsium palustre (L.) Scop. (pcháč bahenní) Čel – h, J – o, Č – h, R – X, JD – X
Cirsium vulgare (Savi) Ten. (pcháč obecný) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Cistopteris fragilit (L.) Bernh. (puchýřník křehký) J – h, Č – h (ssp. *fragilis*), Ch – X
Clematis vitalba L. (plamének plotní) Čel – pěst, Č – č
Clinopodium vulgare L. (klinopád obecný) JD – X
Colutea arborescens L. (žanovec měchýřník) Čel – pěst

Conium maculatum L. (bolehlav plamatý) Čel – r, J – h, Č – X, Ch – X
Conyza canadensis (L.) Cronquist (turanka kanadská) Čel – o, J – h, Ch – X, JD – X
Convallaria majalis L. (konvalinka vonná) Čel – h, J – vz + X, Č – r + X, JD – X
Convolvulus arvensis L. (svlačec rolní) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Coronilla varia (L.) Lassen (čičorka pestrá) Čel – h, J – h, Ch – X
Cornus alba L. (svída bílá) J – pěst + X, Č – pěst
Cornus mas L. (dřín jarní) J – pěst, Č – pěst
Corydalis cava (L.) Schweigger et Koerte (dymnivka dutá) Čel – r, J – r, Č – X
Corydalis lutea (L.) DC. (dymnivka žlutá) Č – ě
Crataegus monogyna Jacq. (hloh jednosemený) Čel – r, J – h, Č – pěst, JD – X
Crepis biennis L. (škarda dvouletá) Čel – h, J – r, JD – X
Crepis capillaris (L.) Wallr. (škarda vláskovitá) Čel – h, J – h, Č – h, R – X
Crepis tectorum L. (škarda střešní) Čel – o, J – r
Crocus sativus L. (šafrán setý) JD – X
Cruciata laevipes Opiz (svízelka chlupatá) J – r + X
Cuscuta epithymum (L.) L. (kokotice povázka) Čel – h, J – h, Č – ě
Cynosurus cristatus L. (pohánka hřebenitá) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
/C1/ *Cyperus flavescens* L. (šáchor žlutavý) Čel – r
Cyperus fuscus L. (šáchor hnědý) Čel – r
Cystopteris fragilis (L.) Bernh. (puchýřník křehký) Čel – o, J – h, Č – h, R – X, Ch – X
Cytisus scoparius (L.) Link (janovec metlatý) Čel – h, J – h, Č – h
Dactylis glomerata L. (srha laločnatá) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Daucus carota L. (mrkev obecná) Čel – o, J – o, Č – h (subsp. carota, subsp. sativus), Ch – X.
JD – X
Deschapsia cespitosa (L.) P. B. (metlice trsnatá) J – h, Č – h, JD – X
Descurainia sophia (L.) Rantl (úhorník mnohodílný) Čel – o, J – X, Č – X, Ch – X, JD – X
Deutzia gracilis Sieb. Et Zucc. (trojpek štíhlý) J – pěst + X
Dianthus barbatus L. (hvozdík vousatý) Čel – pěst, Č – h
Dianthus carthusianorum L. (hvozdík kartouzek) Čel – h
Dianthus deltoides L. (hvozdík kropenatý) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Dianthus chinensis L. (hvozdík čínský) Č – o
Dicentra spectabilis (L.) Lemaire (srdcovka nádherná) JD – X
Digitalis purpureata L. (náprstník červený) Čel – pěst, J – pěst
Digitaria ischaemum (Schweigger) Mühlenb. (rosička lysá) Čel – o

Dipsacus fullonum L. (štětka planá) Čel – pěst, J – vz + X, Ch – X, JD – X
Doronicum pardalianches L. (kamzičník srdčitý) JD – X
Dryopteris filix-mas (L.) Schott (kaprad' samec) Čel – h, J – h, Č – h, R – X, JD – X
Echium vulgare L. (hadinec obecný) Čel – o, J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Echinocystis lobata (Michx.) Torr. et Gray (štětinec laločnatý) Č – pěst
Echinochloa crus-galli (L.) P. B. (ježatka kuří noha) Čel – h, J – vz + X, Č – r, JD – X
Echinops sphaerocephalus L. (bělotrn kulatohlavý) J – r + X, Č – r, JD – X
Eleocharis acicularis (L.) R. et Sch. (bahnička jehlovitá) J – h, Č – r, R – X
Eleocharis ovata (Roth) R. et Sch. (bahnička vejčitá) Čel – r + X, J – h + X, Č – r
Eleocharis quinqueflora (F. X. Hartmann) O. Schwarz (bahnička chudokvětá) J – X
Elodea canadensis Michx. (vodní mor kanadský) J – h + X, Č – o, JD – X
Elsholtzia ciliata (Thunb.) Hyl. (klasnatka brvitá) J – pěst + X, Č – pěst
Elytrigia repens (L.) Nevski (pýr plazivý) Čel – o, J – h, Č – o (subsp. repens), JD – X
Epilobium angustifolium L. (vrbovka úzkolistá) Čel – h, J – o, Č – o, Ch – X, JD – X
Epilobium ciliatum Rafin. (vrbovka žláznatá) Ch – X
Epilobium collinum C.C.Gmelin (vrbovka chlumní) Čel – h, J – h, Č – č, Ch – X
Epilobium hirsutum L. (vrbovka chlupatá) Čel – h, J – r + X, Č – X, JD – X
Epilobium montanum L. (vrbovka horská) Čel – h, J – h, Č – h, R – X
Epilobium roseum Schreber (vrbovka růžová) Čel – h, J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Epilobium palustre L. (vrbovka bahenní) Čel – h, J – h, Č – o, JD – X
Epilobium parviflorum Schreber (vrbovka malokvětá) Čel – h, J – h
Epipactis helleborine (L.) Crantz (kruštík širolistý) Čel – h, Ch – X
Equisetum arvense L. (přeslička rolní) Čel – h, J – h, Č – o, JD – X
Equisetum fluviatile L. (přeslička poříční) Čel – h, J – h, Č – h
Equisetum palustre L. (přeslička bahenní) Čel – o, J – h, Č – h, JD – X
Equisetum sylvaticum L. (přeslička lesní) Č – h, Ch – X
Eranthis hyemalis (L.) Salisb. (talovín zimní) JD – X
Erigeron acris L. s. str. (turan ostrý) Čel – h, J – č, Č – h
Eriopogon angustifolium Honck. (suchopýr úzkolistý) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X
Erodium cicutarium (L.) L'Hér. (pumpava obecná) Čel – o, J – o, Č – h, Ch – X, JD – X
Erophila verna (L.) DC (osívka jarní) Čel – o, J – h, Č – h, JD – X
Erysimum durum J. Presl et C. Presl (trýzel tvrdý) Ch – X
Erysimum cheiranthoides L. (trýzel malokvětý) Čel – o, Č – r
Erysimum cheiri (L.) Crantz (chejr vonný) Č – X

Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr. (světlík větvený) Ch – X
Euphrasia rostkoviana Hyne (světlík lékařský) Čel – o, J – o (ssp. *grandiflora* (Wallr.) Dost.),
Č – h, Ch – X
Euphrasia stricta J. F. Lehm. (světlík tuhý) J – h (ssp. *stricta*), Č – h
Euphorbia cyparissias L. (pryšec chvojka) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Euphorbia esula L. (pryšec obecný) Čel – o, J – r do 600 m n.m., pak zřídka, Č – r, Ch – X
Euphorbia helioscopia L. (pryšec kolovratec) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Euphorbia peplus L. (pryšec okrouhlý) Čel – o, J – h, Č – č, Ch – X
Falcaria vulgaris Bernh. (srpek obecný) Čel – r, J – r + X
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve (opletka obecná) Čel – o, J – o, Č – o
Fallopia dumetorum (L.) Holub (opletka křovištní) Čel – r, J – X
Festuca gigantea (L.) Vill. (kostřava obrovská) Čel – r, J – č, Č – č, JD – X
Festuca ovina L. (kostřava ovčí) Čel – o, J – o, Č – o
Festuca pratensis Huds. (kostřava luční) Čel – o, J – o, Č – h
Festuca rubra L. (kostřava červená) Čel – h, J – o (subsp. *rubra*), Č – o, JD – X
Festuca brevipila Tracey (kostřava drsnolistá) R – X, Ch – X
Ficaria verna Huds.subsp. *bulbifera* Á. Löve et D. Löve (orsej jarní hlíznatý) Čel – o, J – h,
Č – o, R – X, JD – X
Filago arvensis L. (bělolist rolní) Čel – o, J – h, Č – r, R – X
Filipendula ulmaria (L.) Maxim. (tužebník jilmový) Čel – r, J – o (subsp. *ulmaria*), Č – o
(subsp. *ulmaria*), R – X, JD – X
Filipendula vulgaris Moench (tužebník obecný) J – X
Forsythia suspensa (Thunb.) Vahl. (zlatice převislá) J – pěst
Forsythia x intermedia Zabel (zlatice prostřední) Č – pěst, JD – X
Fragaria vesca L. (jahodník obecný) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Fragaria x magna Thuill (jahodník ananasový) Č – pěst, JD – X
Fragaria moschata (Duchense) Weston (jahodník truskavec) Čel – r, J – h, Č – r, Ch – X
Fumaria officinalis L. (zemědým lékařský) Čel – o, J – h (ssp. *officinalis*), Č – h, JD – X
Gagea pratensis (Pers.) Dum. (křivatec luční) J – r + X, Č – r
Galanthus nivalis L. (sněžěnka podsněžník) J – vz, JD – X
Galeobdolon luteum Huds. (pitulník žlutý) Čel – r, JD – X
Galeobdolon montanum (Pers.) Rechb. (pitulník horský) Č – X
Galeopsis ladanum L. (konopice širolistá) Čel – r, J – h, Č – h
Galeopsis pubescens Besser (konopice pýřitá) Čel – r, J – h, Č – h, R – X, Ch – X

Galeopsis tetrahit L. (konopice polní) Čel – o, J – h, Č – h, JD – X
Galeopsis speciosa Mill. (konopice sličná) R – X
Galinsoga parviflora Cav. (pět'our maloúborný) J – h + X, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Galinsoga quadriadiata Ruiz et Pavón (pět'our srstnatý) J – vz + X, Č – h, R – X, JD – X
Galium aparine L. (svízel přítula) Čel – h, J – o, Č – h, JD – X
Galium mollugo L. s. str. (svízel povázka) Čel – h, J – o (ssp. *mollugo*), Č – o, JD – X
Galium palustre L. s. str. (svízel bahenní) Čel – h, J – h (ssp. *palustre*), Č – h
Galium pumilum Murray (svízel nízký) J – h, Č – h, R – X
Galium uliginosum L. (svízel slatinný) Čel – o, J – o, Ch – X
Galium verum L. s. str. (svízel šířišťový) Čel – o, J – č (ssp. *verum*), Č – h
Gentianella germanica (Willd.) Börner (hořeček německý) Čel – r + X, J – X, Č – r
Geranium columbium L. (kakost holubičí) Čel – r, J – vz, R – X, Ch – X
Geranium dissectum L. (kakost dlanitosečný) Čel – r, J – h, Č – vz, R – X
Geranium pratense L. (kakost luční) Čel – h, J – X, Č – r, Ch – X, JD – X
Geranium pusillum Burm.fil. (kakost maličký) Čel – o, J – o, Č – h, Ch – X, JD – X
Geranium robertianum L. (kakost smrdutý) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Geranium sylvaticum L. (kakost lesní) JD – X
Geum urbanum L. (kuklík městský) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Glechoma hederacea L. (popenec obecný) Čel – o J – o (ssp. *glabriuscula* (Neilr.) Gams),
Č – o, Ch – X, JD – X
Glyceria delcinata Bréb. (zblochan zoubkatý) R – X
Glyceria fluitans (L.) R. Br. (zblochan vzplývavý) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Glyceria maxima (Hartman) Holmberg (zblochan vodní) Čel – o, J – h, Č – o
Gnaphalium uliginosum L. (protěž bažinná) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman (bukovník kaprad'ovitý) Čel – r, J – h, Č – h, R – X,
Ch – X
Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newman (bukovník vápencový) J – X, Č – X
Hedera helix L. (břečťan popínavý) Čel – r, J – pěst, Č – pěst, JD – X
Helianthemum grandiflorum (Scop.) DC. (devaterník velkokvětý) Ch – X (subsp. *obscurum*
(Wahlwnb.) Holub)
Helianthus annuus L. (slunečnice roční) Čel – pěst, J – pěst, Č – pěst
Helianthus tuberosus L. (slunečnice topinanbur) Čel – pěst, J – pěst + X, JD – X
Hemerocallis fulva (L.) L. (denivka plavá) J – pěst + X, Č – pěst
Hepatica nobilis Schreber (jaterník podléška) Čel – h, J – r, Č – r, JD – X

Heracleum mantegazzianum Sommier et Levier (bolševník velkolepý) J – pěst + X, Ch – X
Heracleum sphondylium L. (bolševník obecný) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Herniaria glabra L. (průtržník lysý) Čel – o, J – r, Č – vz, R – X
Hesperis matronalis L. (večernice vonná) J – h, Č – h (subsp. *matronalis*), Ch – X, JD – X
Hieracium aurantiacum L. (jestřábník oranžový) Č – pěst, JD – X
Hieracium lactucella Wallr. (jestřábník myší ouško) Čel – o, J – h, Č – h
Hieracium murorum L. (jestřábník zední) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Hieracium pilosella L. (jestřábník chlupáček) Čel – o, J – h, Č – h, R – X, JD – X
Hieracium umbellatum L. (jestřábník okoličnatý) Čel – h, J – h do 600m n.m., pak chybí,
Č – r, R – X
Holcus lanatus L. (medyněk vlnatý) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Hordeum jubatum L. (ječmen hřívnatý) Ch – X
Hordeum murinum L. (ječmen myší) Čel – r, Č – vz
Humulus lupulus L. (chmel otáčivý) Čel – r, J – X, Č – r, R – X , Ch – X
Hylotelephium jullianum (Bor.) Grulich (rozchodník křovištní) Ch – X
Hylotelephium maximum (L.) Holub (rozchodník velký) Č – h, JD – X
Hylotelephium telephium (L.) Ohba s.str. (rozchodník nachový) Čel – h, Č – h
Hyoscyamus niger L. (blín černý) Čel – h, J – X, Č – vz
Hypericum maculatum Crantz (třezalka skvrnitá) J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Hypericum perforatum L. (třezalka tečkovaná) Čel – o, J – o (subsp. *augustifolium* (DC.)
Gaud.), Č – o, R – X, Ch – X, JD – X
/C1/ *Hypochaeris glabra* L. (prasetník lysý) Čel – X, J – r, Č – vz
Hypochaeris radicata L. (prasetník kořenatý) Čel – h, J – h, Č – h, JD – X
Chaerophyllum aromaticum L. (krabilice zápašná) Čel – r, J – o, Č – h, R – X , Ch – X
Chaerophyllum hirsutum L. (krabilice chlupatá) Čel – h, J – o, Č – h, R – X
Chaerophyllum temulum L. (krabilice mámivá) Čel – h, J – o
Chelidonium majus L. (vlastovičnick větší) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Chenopodium album L. (merlík bílý) Čel – o (geminum) J – o, Č – o, JD – X
Chenopodium bonus-henricus L. (merlík všedobr) Čel – r, J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Chenopodium ficifolium Sm. (merlík fikolistý) Ch – X
Chenopodium glaucum L. (merlík sivý) Čel – o, Č – r, Ch – X
Chenopodium hybridum L. (merlík zvrhlý) Čel – r, Č – vz
Chenopodium polyspermum L. (merlík mnohosemenný) Čel – r, J – h, Č – r + X, R – X,
Ch – X, JD – X

Chenopodium rubrum L. (merlík červený) Čel – r, J – h, Č – r + X, R – X, Ch – X
Chenopodium strictum Roth. (merlík tuhý) J – X, Č – r
Chenopodium suecicum J. Murr (merlík švédský) Č – h
/C2/ *Chenopodium vulvaria* L. (merlík smrdutý) Čel – r, Č – vz
Iberis umbellata L. (iberka okoličnatá) Čel – pěst
Ilex aquifolium L. (cesmína ostrolistá) J – pěst
Impatiens glandulifera Royle (netýkavka žláznatá) J – vz + X, Č – pěst, JD – X
Impatiens noli-tangere L. (netýkavka nedůtklivá) Čel – h, J – h, Č – r, JD – X
Impatiens parviflora DC. (netýkavka malokvětá) J – r, ale šíří se + X, R – X, Ch – X, JD – X
Iris germanica L. (kosatec německý) J – pěst + X, JD – X
Iris pseudacorus L. (kosatec žlutý) Čel – r, J – vz, Č – vz, Ch – X
Jasione montana L. (pavinec horský) Čel – h, J – pěst, Č – pěst, R – X
Juniperus sabina L. (jalovec chvojka) J – pěst, Č – pěst, JD – X
Juncus atriculatus L. (sítina článkovaná) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Juncus bufonius L.s.str.(sítina žabí) Čel – o, J – o, Č – h
Juncus compressus Jacq. (sítina smáčknutá) Čel – h, J – h, JD – X
Juncus conglomeratus L. (sítina klubkatá) Čel – o, J – o, Č – h
Juncus effus L. (sítina rozkladitá) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Juncus filiformis L. (sítina niťovitá) Čel – r + X, J – o
Juncus inflexus L. (sítina sivá) Čel – o
Juncus tenuis Willd. (sítina tenká) J – h, Č – r, JD – X
Kerria japonica (L.) DC (zákula japonská) J – č
Knautia arvensis (L.) Coulter (chrastavec rolní) Čel – h, J – o, Č – h, R – X, JD – X
Koeleria pyramidata (Lamk.) P. B. (smělek jehlancovitý) J – vz + X
Kochia scoparia (L.) Schrader (bytel metlatý) Ch – X
Laburnum anagyroides Med. (štědřenec odvislý) J – pěst, Č – pěst, JD – X
Lactuca serriola L. (locika kompasová) Čel – r, J – r + X, Č – vz, Ch – X, JD – X
Lamium album L. (hluchavka bílá) Čel – o, J – o, Č – o, Ch – X, JD – X
Lamium amplexicaule L. (hluchavka objímavá) Čel – o, J – h, Č – X, R – X
Lamium maculatum L. (hluchavka skvrnitá) Čel – r, J – h, Č – h
Lamium purpureum L. (hluchavka nachová) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X, R – X, JD – X
Lapsana communis L. (kapustka obecná) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Lathyrus odoratus L. (hrachor vonný) J – pěst, Č – pěst
Lathyrus pratensis L. (hrachor luční) Čel – r, J – h, Č – h, JD – X

Lathyrus sylvestris L. (hrachor lesní) J – X, Č – ě, JD – X
Lathyrus tuberosum L. (hrachor hlíznatý) J – vz + X
Leersia oryzoides Sw. (tajnička rýžovitá) Čel – V
Lemna minor L. (okřehek menší) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Leontodon autumnalis L. (máchelka podzimní) Čel – o, J – o, Č – o, Ch – X, JD – X
Leontodon hispidus L. (máchelka srstnatá) Čel – h, J – o, Č – o
Leonurus cardiata L. (srdečník obecný) Čel – r, J – r + X, Č – r + X, R – X, Ch – X, JD – X
Lepidium ruderales L. (řeřicha rumní) Čel – h, J – r, Č – ě, Ch – X
Lepidium virginicum L. (řeřicha virginská) Ch – X
Leucanthemum vulgare Lamk. subsp. *vulgare* (kopretina bílá pravá) Čel – h, J – o, Č – o,
JD – X
Leucojum vernum L. (bledule jarní) J – vz, JD – X
Ligustrum vulgare L. (ptačí zob obecný) Čel – r, J – pěst + X, Č – pěst
Linaria vulgaris Mill. (lnice květel) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Linum catharticum L. (len počistivý) Čel – o, J – o, Č – h, Ch – X
Linum usitatissimum L. (len setý) J – ě, Č – h
Lithospermum arvense L. (kamejka rolní) Čel – o, J – h, Č – h
Lolium perenne L. (jílek vytrvalý) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Lonicera caprifolium L. (zimolez kozí list) Čel – pěst, J – pěst
Lonicera periclymenum L. (zimolez ovíjivý) Čel – pěst, J – pěst + X
Lonicera tatarica L. (zimolez tatarský) Čel – pěst, J – pěst, Č – pěst, JD – X
Lonicera xylosteum L. (zimolez obecný) Čel – r, Č – r, JD – X
Lotus corniculatus L. (štírovník růžkatý) J – o, Č – h, JD – X
Lotus uliginosus Schkuhr (štírovník bažinný) Ch – X
Lunaria rediviva L. (měsíčnice vytrvalá) Čel – V, J – X
Lupinus polyphylus Lindl. (lupina mnoholistá) Č – pěst, JD – X
Luzula campestris (L.) DC s.str. (bika ladní) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Luzula luzuloides (Lamk.) Dandy et Wilmott (bika bělavá) Čel – h, R – X
Lycium barbarum L. (kustovnice cizí) Čel – pěst, J – pěst + X, Č – pěst,
Lycopsis arvensis L. (prlina rolní) Čel – h, J – ě, Č – h, Ch – X, JD – X
Lycopus europaeus L. (karbinec evropský) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Lychnis flos-cuculi L. (kohoutek luční) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Lychnis viscaria L. (smolnička obecná) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X, R – X, JD – X
Lysimachia nemorum L. (vrbina hajní) Čel – r, J – r, Č – ě, Ch – X

Lysimachia nummularia L. (vrubina penízková) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X
Lysimachia vulgaris L. (vrubina obecná) Čel – h, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Lythrum salicaria L. (kyprej vrvice) Čel – h, J – r + X
Mahonia aquifolium (Pursch) Nutt. (mahonie cesmínolistá) J – pěst, JD – X
Maianthemum bifolium (L.) F. W. Schidt (pstroček dvoulistý) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X
Malva alcea L. (sléz léčivý) Čel – r, J – X, Č – X
Malva moschata (sléz pižmový) Čel – r, J – vz + X, Č – X, R – X, Ch – X, JD – X
Malva neglecta Wallr. (sléz přehlížený) Čel – o, J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Malva verticillata L. (sléz přeslenitý) J – vz + X, Č – vz
Malva sylvestris L. (sléz lesní) Čel – h, Č – vz, JD – X
Matricaria discoidea DC. (heřmánek terčovitý) J – o, Č – o, R – X, Ch – X, JD – X
Matricaria recutita L. (heřmánek pravý) Čel – r, J – r + X, Č – pěst, Ch – X, JD – X
Medicago lupulina L. (tolice dětelová) Čel – o, J – h, Č – r, JD – X
Medicago sativa L. (tolice setá) Č – č, JD – X
Medicago x varia Martyn (tolice měňavá) Ch – X
Melampyrum nemorosum L. (černýš hajní) Čel – h, J – o, Č – h, Ch – X
Melica nutans L. (strdivka nicí) Čel – o, J – h (do 600 m n. m.), pak chybí, Č – X
Melilotus albus Med. (komonice bílá) J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Melilotus officinalis (L.) Pallas (komonice lékařská) Čel – h, J – h (do 600 m n. m., pak zřídka), Č – h, Ch – X, JD – X
Melissa officinalis L. (meduňka lékařská) Čel – pěst, JD – X
Mentha arvensis L. (máta rolní) Čel – o, J – h (ssp. *agrestis* (Jacq.) Briq.), Č – h, JD – X
Mentha longifolia (L.) L. (máta dlouholistá) J – r + X
Mentha spicata L. (máta klasnatá) JD – X
Mentha x piperita L. (máta peprná) Čel – pěst
Mentha x rotundifolia (L.) Huds. (máta huňatá) Čel – pěst, R – X
Mentha x verticillata L. (máta přeslenatá) Čel – h, Ch – X
Menyanthes trifoliata L. (vachta trojlistá) Čel – r, J – r, Č – h
Microrrhinum minus (L.) Fourr. (hledíček menší) J – X
Muscari neglectum Ten. (modřenec hroznatý) Č – č, JD – X
Mycelis muralis (L.) Dum. (mléčka zední) J – o, Č – h
Myriophyllum spicatum L. (stolístek klasnatý) J – r + X, Ch – X
Myosotis arvensis (L.) Hill. (pomněnka rolní) Čel – h, J – h, Č – o, JD – X

Myosotis caespitosa C. F. Schultz (pomněnka trsnatá) Čel – r + X, Č – vz, Ch – X (subsp. laxiflora (Rchb.) Schübl. Et Mart.)

Myosotis discolor Pers. (pomněnka různobarevná) Čel – r, J – o, Č – h

Myosotis nemorosa Besser. (pomněnka hajní) R – X

Myosotis palustris (L.) L. (pomněnka bahenní) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X

Myosotis stricta R. et Sch. (pomněnka drobnokvětá) Čel – h, J – o, Č – o

Myosoton aquaticum (L.) Moench (křehkýš vodní) Čel – o, J – h do 500 m n.m., pak vz, Č – vz, R – X

Narcissus poeticus L. (narcis bílý) J – pěst + X, JD – X

Narcissus pseudonarcissus L. (narcis žlutý) JD – X

Nardus stricta L. (smilka tuhá) Čel – r, J – h, Č – h

Nepeta cataria L. (šanta kočičí) Čel – r, J – r + X, Č – r, R – X, JD – X

Neslia paniculata (L.) Desv. (řepinka latnatá) Čel – o, J – h, Č – h, JD – X

Nicotiana rustica L. (tabák selský) J – pěst + X

Nuphar lutea (L.) Sm. (stulík žlutý) J – X

Nymphaea alba L. (leknín bílý) JD – X

Odontites vernus (Bellardi) Dum. (zdravínek jarní) Čel – o, J – h (subsp. serotinus (Dum.) Corb.), Č – h, R – X, Ch – X, JD – X

Oenothera biennis L. (pupalka dvouletá) Čel – r, J – h, Č – r, Ch – X, JD – X

/A1/ *Oenanthe fistulosa* L. (halucha dutá) (Opiz in Čel.) ap. Č (str. 361) – X

Onobrychis viciifolia Scop. (vičenec ligrus) J – X

Oxalis acetosella L. (šťavel kyselý) Čel – h, J – o, Č – h, Ch – X

Oxalis fontana Bunge (šťavel evropský) J – h, Č – č

Paeonia officinalis L. (pivoňka lékařská) JD – X

Papaver argemone L. (mák polní) Čel – h, J – hojně do 600 m n m., pak zřídka. (Trapl ap. Dostál) ap. Č – vz + X, R – X

Papaver rhoeas L. (mák vlčí) Čel – o, J – X, Č – X

Papaver somniferum L. (mák setý) Čel – r, Č – č, J – č, JD – X

Parthenocissus tricuspidata (Sieb. et Zucc.) Planchon (loubinec trojlaločný) Č – pěst

Parthenocissus quinquefolia (L.) Planchon (loubinec pětistý) J – pěst, Č – pěst, JD – X

Pastinaca sativa L. (pastinák setý) Čel – h, J – h, Č – r + X, Ch – X, JD – X

Pedicularis palustris L. (Všivec bahení) Čel – r

Peplis portura L. (kalužník šruchový) Čel – h

Persicaria amphibia (L.) Delarbre (rdesno obojživelné) J – h, Č – r (vodní formy často),
JD – X

Persicaria hydropiper (L.) Delarbre (rdesno pepřík) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X

Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre (rdesno blešník) Čel – o, Č – h (subsp. *lapathifolia*) + r
(subsp. *pallida* /With./Á. Löve), JD – X

Persicaria maculosa S.F.Gray (rdesno červivec) Čel – h, J – h

Petasites hybridus (L.) G., M. et Sch. (devětsil lékařský) Čel – r, J – vz + X, R – X. Ch – X

Phalaris arundinacea L. (chrastice rákosovitá) Čel – o, J – o, Č – o, R – X, JD – X

Phegopteris connectilis (Michl. Fil.) Watt. (bukovinec osladičovitý) J – X. Č – r

Philadelphus coronarius L. (pustoryl věncový) Čel – pěst, J – pěst, Č – h, JD – X

Phleum pratense L. (bojínek luční) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X

Phlox paniculata L. (plamenka latnatá) Č – h

Phlox subulata L. (plamenka šídlolistá) Č – pěst

Phragmites australis (Cav.) Steud. (rákos obecný) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X

Physalis alkekengi L. (mochyně židovská) Čel – pěst, J – pěst + X

Physocarpus opulifolius (L.) Maxim. (tavola kalinolistá) J – X, Č – č, JD – X

Pimpinella major (L.) Huds. (bedrník větší) Čel – h, J – r + X, JD – X

Pimpinella saxifraga L. (bedrník obecný) Čel – o, J – o, Č – o, R – X, Ch – X, JD – X

Plantago lanceolata L. (jitrocel kopinatý) Čel – o, J – o, Č – o, Ch – X, JD – X

Plantago major L. (jitrocel větší) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X

Plantago media L. (jitrocel prostřední) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X

Plantago uliginosa F. W. Schmidt (jitrocel chudokvětý) R – X

Poa annua L. (lipnice roční) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X

Poa copressea L. (lipnice smáčknutá) Čel – o, J – o, Č – h, Ch – X

Poa nemoralis L. (lipnice hajní) Čel – o (subsp. *rigidula*), J – o, Č – o, R – X

Poa palustris L. (lipnic bahenní) J – h, Č – h, Ch – X

Poa pratensis L. (lipnice luční) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X

Poa trivialis L. (lipnice obecná) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X

Poleonium caeruleum L. (jirnice modrá) Ch – X

/C1/ *Policania vulgaris* Gaertn. (blešník obecný) Čel – h

Polygala multicaulis Tausch (vítod ostrokřídli) R – X

Polygala vulgaris L. (vítod obecný) Čel – o, J – o

Polygonatum multiflorum (L.) All. (kokořík mnohokvětý) Čel – r, J – h, Č – h + X. JD – X

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce (kokořík vonný) Čel – r, J – vz, Č – vz

Polygonum amphibium (L.) Delarbre (rdesno obojživelné) Čel – r, R – X, Ch – X
Polygonum aviculare L. s.str. (truskavec ptačí) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Polygonum hydropiper (L.) Delarbre (rdesno pepřík) Ch – X
/C2/ *Potamogeton acutifolius* Link (rdest ostrolistý) Čel – r
Potamogeton crispus L. (rdest kadeřavý) Čel – o
/C2/ *Potamogeton gramineus* L. (rdest trávolistý) J – vz + X
Potamogeton natans L. (rdest vzplývavý) J – h, Č – h, R – X, Ch – X
Potamogeton obtusifolius Mert. Et Koch (rdest tupolistý) J – vz, Ch – X
Potamogeton pusillus L. s.str. (rdest maličký) Čel – o
Potentilla anserina L. (mochna husí) Čel – o, J – h, Č – o, R – X, Ch – X, JD – X
Potentilla argentea L. (mochna stříbrná) Čel – o, J – o, Č – h, R – X, JD – X
Potentilla erecta (L.) Rauschel (mochna nátržník) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Potentilla heptaphylla L. (mochna sedmilistá) J – h
Potentilla inclinata Vill. (mochna šedavá) Čel – r, J – X, Č – vz
Potentilla norvegica L. (mochna norská) Čel – vz
Potentilla palustris (L.) Scop. (mochna bahenní) Č – h
Potentilla reptans L. (mochna plazivá) Čel – o
Potentilla supina L. (mochna poléhavá) Čel – r, Ch – X
Potentilla tabernaemontani Aschers. (mochna jarní) Čel – h, J – h, Č – h, R – X, JD – X
Primula elatior (L.) Hill (prvosenka vyšší) JD – X
Primula veris L. (prvosenka jarní) Čel – h, J – h + X, Č – r
Primula vulgaris Huds. (prvosenka bezlodyžná) Č – č, JD – X
Prunella vulgaris L. (černohlávek obecný) Čel – h, J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Pulegium vulgare Mill. (polej obecná) Č – vz, JD – X
Pulmonaria officinalis L. (plicník lékařský) Čel – h, J – r + X, JD – X
Pyrethrum parthenium (L.) Sm. (řimbaba obecná) Čel – r, J – pěst, Č – č, R – X, Ch – X
Ranunculus acris L. (pryskyřník prudký) Čel – o, J – o, Č – o, R – X, JD – X
Ranunculus arvensis L. (pryskyřník rolní) Čel – h, J – X
Ranunculus auricomus L. (pryskyřník zlatožlutý) Čel – o, Č – h, R – X, JD – X
Ranunculus bulbosus L. (pryskyřník hlíznatý) Čel – h, Č – h, J – h
Ranunculus flammula L. (pryskyřník plamének) Čel – o, J – h, Č – h
Ranunculus sceleratus L. (pryskyřník lítý) Čel – r, J – X, Ch – X
Ranunculus repens L. (pryskyřník plazivý) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Raphanus raphanistrum L. (ředkev ohnice) Čel – o, J – h, Č – o

Raphanus sativum L. (ředkev setá) Čel – pěst, J – X, Č – h
Reseda lutea L. (rýt žlutý) J – X, Ch – X
Reynoutria x bohémica Chrtek et Chrtková (křídlatka česká) JD – X
Reynoutria japonica Houtt (křídlatka japonská) J – X, Č - ě (var. japonica)
Reynoutria sachalinensis (Friedr. Schmidt) Nakai (křídlatka sachalinská) J – X, Č – ě, Ch – X
Rhinanthus major L (kokrhel větší) Čel – r
Rhinanthus minor L. (kokrhel menší) Čel – h, J – o (ssp. crista-galli (L.) Maly), Č – h
Rhus hirta (L.) Sudw. (škumpa orobincová) Čel – pěst, JD – X
Ribes uva-crispa L. (srstka angrešt) Čel – r, J – pěst, Č – r, JD – X
Ribes nigrum L. (rybíz černý) Čel – pěst, J – pěst, JD – X
Ribes rubrum L. (rybíz červený) J – pěst + X, Č – pěst, JD – X
Rorippa palustris (L.) Besser (rukev bažinná) Čel – o, Č – h, Ch – X
Rorippa sylvestris (L.) Nesseč (rukev obecná) Čel – o, Č – r, JD – X
Rosa canina L. (růže šípková) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Rosa gallica L. (růže galská) Čel – r
Rosa glauca Pourr. (růže sivá) Čel – pěst
Rosa x alba L. (růže bílá) Č – h
Rosa pendulina L. (růže převislá) Č – X
Rosa rugosa Thunb. (růže svrasklá) J – X, Č – pěst, hojně zplaň.
Rubus caesius L. (ostružiník ježiník) Čel – o, J – h, Č – r, R – X, JD – X
Rubus odoratus L. (ostružiník vonný) Č – pěst, J – pěst
Rubus idaeus L. (ostružiník maliník) Čel – h, J – pěst, Č – o, JD – X
Rudbeckia laciniata L. (třapatka dřípatá) J – pěst + X, Č – pěst
Rumex acetosa L. (šťovík kyselý) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Rumex acetosella L. (šťovík menší) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Rumex conglomeratus Murray (šťovík klubkatý) Čel – o, J – o, Č – vz
Rumex crispus L. (šťovík kadeřavý) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Rumex maritimus L. (šťovík přímořský) Čel – r (aurens), Č – r, J – X
Rumex obtusifolium L. (šťovík tupolistý) Čel – o (var. microcarpus), Č – o, Ch – X, JD – X
Sagina procumbens L. (úrazník položený) Čel – o, J – h, Č – h
Salvia pratensis L. (šalvěj luční) Čel – o, J – X, Č – vz, Ch – X, JD – X
Sambucus nigra L. (bez černý) Čel – pěst, J – ě, Č – h, Ch – X, JD – X
Sambucus racemosa L. (bez červený) Čel – r, J – h, Č – h, JD – X
Sanguisorba minor Scop. (krvavec menší) Čel – r, R – X, Ch – X

Sanguisorba officinalis L. (krvavec toten) Čel – h, J – o, Č – o, JD – X
Saponaria officinalis L.(mydllice lékařská) J – ě
Saxifraga granulata L. (lomikámen zrnatý) Čel – r, J – h do 600m n. m., pak velmi zřídka.
 Č – X, R – X
Sceleranthus perennis L. (chmerek vytrvalý) J – h do 600m n m., pak zřídka, Č – ě
Scilla luciliae (Boiss.) Speta (ladoňka zářící) JD – X
Scilla sibirica Haw. (ladoňka sibiřská) Č – pěst , JD – X
/C2/Scirpus radicans Schkuhr (skřípina kořenující) Čel – h, Č – r
Scirpus sylvaticus L. (skřípina lesní) Čel – o, J – o, Č – h, R – X, JD – X
Scleranthus annuus L. (chmerek roční) Čel – o, J – o, Č – h, R – X
Scrophularia nodosa L. (krtičník hlíznatý) Čel – o, J – h (ssp. nodosa), Č – h. Ch – X, JD – X
Scorzonera humilis L. (hadí mord nízký) Čel – r, J – h, Č – X
Scutellaria galericulata L. (šišák vroubkovaný) Čel – h, J – h, Č – h, JD – X
Securigera varia (L.) Lassen (čičorka pestrá) Čel – h, Č – h
Sedum acre L. (rozchodník ostrý) Čel – r, J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Sedum aizoom L. (rozchodník vždyživý) J – X
Sedum album L (rozchodník bílý) Čel – vz
Sedum sexangulare L. (rozchodník šestiřadý) Čel – h, J – h, Č – h
Sedum spurium M.Bieb. (rozchodník pochybný) J – X, Č – ě
Sempervivum tectorum L. (netřesk střešní) Čel – r, J – r, zplaňuje na zdech
Senecio aquaticus Hill (starček vodní) Ch – X, JD – X
Senecio jacobaea L. (starček přímětník) Čel – h, J – h, Č – r, JD – X
Senecio ovatus (G.M.et Sch.) Willd. (starček Fuchsův) J – o, Č – o, R – X
Senecio sarracenicus L. (starček pořiční) J – vz + X
Senecio sylvaticus L. (starček lesní) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Senecio viscosus L. (starček lepkavý) Čel – o, J – h, Č – ě, Ch – X, JD – X
Senecio vulgaris L. (starček obecný) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Setaria pumila (Poir) R. et Sch. (bér sivý) Čel – r, J – vz + X
Setaria viridis (L.) P.B. subsp. viridis (bér zelený pravý) Čel – o, J – r, Č – vz
Silene dichotoma Ehrh.(silenka rozsochatá) J – h, Č – ě
Silene latifolia Poir et subsp. alba (Mill.) Greuter et Burget (silenka širolistá bílá) J – h, Č – h,
 JD – X
Silene nutans L. (silenka nici) Čel – h, Č - r
Silene vulgaris (Moench)Garcke subsp.vulgaris (silenka nadmutá pravá) Čel – o, J – h, Č – ě

Sinapis arvensis L. (hořčice polní) Čel – o, Č – h, J – h
Sisymbrium officinale (L.) Scop. (hulevník lékařský) Čel – o, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Sisymbrium orientale L. (hulevník východní) J – X
Sisymbrium strictissimum L. (hulevník nejtužší) J – X, Ch – X
Solanum dulcamara L. (lilek potměchuť) Čel – h, J – vz + X, Č – r
Solanum nigrum L. (lilek černý) Čel – o, J – r, Č – vz, JD – X
Solanum lycopersicum L. (lilek rajče) Čel – pěst, J – pěst + X, Č – pěst
Solanum tuberosum L. (lilek brambor) Čel – pěst, J – pěst, Č – pěst
Solidago canadensis L. (zlatobýl kanadský) J – pěst Č – pěst, JD – X
Solidago virgaurea L. (zlatobýl obecný) Čel – h, J – h, R – X
Solidago gigantea Ait. (zlatobýl obrovský) J – pěst, Č – pěst
Sonchus arvensis L. (mléč rolní) Čel – o, J – h, Č – o, R – X, Ch – X, JD – X
Sonchus asper (L.) Hill. (mléč drsný) Čel – h, J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Sonchus oleraceus L. (mléč zelinný) J – h, Č – h, R – X, Ch – X, JD – X
Sorbaria sorbifolia (L.) A.Br. (tavolníkovec jeřábolistý) Čel – o, Č – ě
Sparganium erectum L. (zevar vzpřímený) Čel – o, J – h, Č – ě + X (subsp. neglectum
(Beeby) Richter), Ch – X
Sparganium emersum Rehmman (zevar jednoduchý) Čel – h, J – r
Spergula arvensis L. (kolenec rolní) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Spergularia rubra (L.) J.Presl et C. Presl (kuřinka červená) Čel – o, J – h, Č – h
Spinacia oleracea L. (špenát setý) J – X, Č – ě
Spiraea billardii Hénricq (tavolník Billardův) Č – ě
Spiraea chamaedryfolia L. (tavolník ožankolistý) J – X
Spiraea douglasii Hooker (tavolník Douglasův) J – pěst, Č – ě
Spiraea japonica L. fil. (tavolník japonský) J – Pěst, Č – h
Spiraea salicifolia L. (tavolník vrbolistý) Čel – pěst, J – X, JD – X
Stachys byzantina C.Koch (čistec vlnatý) Č – pěst
Stachys palustris L. (čistec bahenní) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Stachys sylvatica L. (čistec lesní) Čel – r, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Staphylea pinnata L. (klokoč zpeřený) Čel – pěst, J – pěst
Stellaria graminea L. (ptačinec trávovitý) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Stellaria holostea L. (ptačinec velkokvětý) Čel – h, J – h do 600 m n.m., pak chybí, Č – X
Stellaria media (L.) (ptačinec prostřední) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Succisa pratensis Moench (čertkus luční) Čel – h, J – h, Ch – X, R – X, JD – X

Symphoricarpos albus (L.) Blatke (pámelník bílý) Č – X, J – pěst, Ch – X, JD – X
Symphytum officinale L. (kostival lékařský) Čel – h, J – h, Č – o, Ch – X, JD – X
Syringa x chinensis Wild. (šeřík čínský) Čel – pěst, J – pěst
Syringa vulgaris L. (šeřík obecný) Čel – pěst, J – pěst + X, Č – X, JD – X
Tagetes erecta L. (aksamitník vzpřímený) J – pěst + X
Tanacetum vulgare L. (vratič obecný) Čel – r, J – h, Č – č, Ch – X, JD – X
Taraxacum sect. ruderalia Kirschner, H.Øllgaard et Štěpánek (pampelišky smetánky) Čel – o,
J – o, Č – o, JD – X
Teesdalia nudicaulis (L.) R. Br. (nahoprudka písečná) JD – X
Telekia speciosa (Schreber) Baumg (kolotočník ozdobný) J – pěst + X, Č – pěst + zpl
Tephrosieris crispa (Jacq.) Schur (starček potoční) Č – h, JD – X
Thlaspi arvense L. (penízek rolní) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X, JD – X
Thalictrum aquilegifolium L. (žlutoucha orlíčkolistá) Č – X
Thymus pulegioides L. (mateřídouška vejčitá) Čel – o (subsp. chamaedrys (Fries) Guşuleac), J
– o, Č – h, Ch – X, JD – X
Torilis japonica (Houtt.) DC. (tořice japonská) Čel – o, Č – r, Ch – X
Tragopogon pratensis L. subsp. pratensis (kozí brada luční pravá) Čel – h, J – r + X, Č – r,
Ch – X
Trifolium arvense L. (jetel rolní) Čel – o, J – r až o, Č – h
Trifolium aureum Pollisch (jetel zlatý) Čel – r, J – h, Č – h, R – X, CH – X
Trifolium campestre Schreber (jetel ladní) J – h, Č – h, JD – X
Trifolium dubium Sibht. (jetel pochybný) J – o, Č – o, JD – X
Trifolium hybridum L. (jetel zvrhlý) Čel – h, J – č (subsp.hybridum), Č – h (subsp.hybridum),
JD – X
Trifolium medium L. (jetel prostřední) Čel – h, J – h, Č – o, R – X, Ch – X
Trifolium pratense L. (jetel luční) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Trifolium repens L. (jetel plazivý) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Trifolium spadiceum L. (jetel kaštanový) Čel – r, J – X, Č – r, Ch – X
/CI/ *Triglochin palustre* L. (bařička bahenní) Čel – h, J – vz + X, Č – velmi vz
Tripleurospermum inodorum (L.) Schultz-Bip. (heřmánkovec nevonný) Čel – h, J – o, Č – h,
Ch – X, JD – X
Trisetum flavescens (L.) P. B. (trojštět žlutavý) J – h, Č – h, JD – X
Tropaeolum majus L. (lichoreřišnice větší) J – pěst + X, Č – pěst
Typha angustifolia L. (orobinec úzkolistý) Čel – o, J – h, Č – h

Typha latifolia L. (orobinec širolistý) Čel – r, J – h, Č – o, JD – X
Tulipa x gesnerana L. (tulipán zahradní) JD – X
Turgenia latifolia (L.) Hoffm. (štětináč širolistý) J – vz + X
Tussilago farfara L. (podběl lékařský) Čel – h, J – h, Č – h, JD – X
Urtica dioica L. (kopřiva dvoudomá) Čel – o, J – o, Č – o, Ch – X, JD – X
Urtica urens L. (kopřiva žahavka) Čel – o, J – h, Č – h, Ch – X, R – X, JD – X
Utricularia australis R. Br. (bublinatka jižní) Č – velmi vz, R – X
Valeriana dioica L. (kozlík dvoudomý) Čel – r, J – h, Č – o
Valeriana excelsa Poiret (kozlík výběžkatý) R – X (subsp. *sambucifolia* (Mikan fil.) Holub)
Valeriana officinalis L. (kozlík lékařský) Čel – r, J – h, (Vs ap. Ko) ap. Č (str. 473) – X.
Č – h
Valerianella dentata (L.) Pollich (kozlíček zubatý) Čel – h, J – h, Č – h, Ch – X
Valerianella locusta (L.) Laterrad (kozlíček polníček) Čel – h, J – vz + X, Č – vz
Verbascum densiflorum Bertol. (divizna velkokvětá) Čel – r, J – vz, Č – r, R – X
Verbascum nigrum L. (divizna černá) Čel – r, J – h, Ch – X, JD – X
Verbascum thapsus L. (divizna malokvětá) Čel – h, J – h (do 600 m n. m.), vz (nad 600 m n. m.), Č – h, Ch – X, JD – X
Verbena officinalis L. (sporyš lékařský) Čel – r, J – r + X, Č – vz
/C2/ *Veronica agrestis* L. (rozrazil polní) Čel – r, J – h
Veronica anagallis-aquatica L. (rozrazil drchničkovitý) Čel – h, J – r + X, Č – r, JD – X
Veronica arvensis L. (rozrazil rolní) Čel – o, J – h, Č – o, JD – X
Veronica beccabunga L. (rozrazil potoční) Čel – h, J – h, Č – č, R – X, Ch – X, JD – X
Veronica chamaedrys L. s. str. (rozrazil rezekvítek) Čel – o, J – o, Č – o, JD – X
Veronica hederifolia L. s. str. (rozrazil břechťanolistý) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Veronica maritimum (L.) Á. Löve et D. Löve (rozrazil dlouholistý) Čel – r, J – pěst + X
Veronica persica Poiret (rozrazil perský) Čel – o, J – h, Č – h, JD – X
Veronica polita Fries (rozrazil lesklý) Čel – o, J – h
Veronica officinallis L. (rozrazil lékařský) Čel – h, J – h, Č – o, JD – X
Veronica scutellata L. (rozrazil šřitkovitý) Čel – h, J – h, Č – č
Veronica serpyllifolia L. (rozrazil douškolistý) Čel – o, J – h, Č – h
Veronica triphyllos L. (rozrazil trojklaný) Čel – o, JD – X
Viburnum lantana L. (kalina tušalaj) J – pěst + X
Viburnum opulus L. (kalina obecná) Čel – r, J – r + X, JD – X
Vicia angustifolia L. (vikev úzkolistá) Čel – r, J – o

Vicia cracca L. (vikev ptačí) Čel – o, J – o, Č – h, JD – X
Vicia hirsuta (L.) S.F.Gray (vikev chlupatá) Čel – o, J – o, Č – h
Vicia sativa L. (vikev setá) Čel – h, J – r, Č – ě
Vicia sepium L. (vikev plotní) Čel – h, J – h, Č – r, JD - X
Vicia tetrasperma (L.) Schreber (vikev čtyřsemenná) Čel – r, J – h do 600 m n.m..pak zřídka.
Vicia villosa Rorth (vikev huňatá) J – r (subsp.villosa), Č – ě
Vinca minor L. (brčál menší) Čel – r, J – pěst, Č – r, Ch – X, JD – X
Viola arvensis Murray (violka rolní) Čel – o, J – o, Č – h, R – X, JD – X
Viola canina L. (violka psí) Čel – h, J – h (subsp.canina), Č – h (subsp.canina), R – X, JD – X
Viola ordata L. (violka vonná) Čel – o, J – r, Č – r, JD – X
Viola tricolor L. (violka trojbarevná) Čel – r, J – o (subsp.tricolor), JD – X
Viola x wittrockiana Gams (violka zahradní) Č – h, JD – X
Vitis vinifera L. (réva vinná) Čel – pěst, J – pěst, Č - vz pěst
Weigela florida (Bunge) DC. (weigeliie růžová) J – pěst, JD – X
Xanthophthalmum coronarium (L.) Trehane (zlateň věncová) Č – X

Druhy s uvedenou konkrétní lokalitou

Čísla u autorů znamenají čísla lokalit – obcí a letopočet v závorce udává dobu, kdy autor uskutečnil sběr.

Acinos arvensis (Lamk.) Dandy (pamětník rolní) CH : 29 (skalky při železniční trati J od zastávky Zajíčkov - 1984), R : 29 (při železniční trati blíže zastávky Zajíčkov – 1977)

Aconitum variegatum L. (oměj pestrý) J: 16 (na keřnaté stráni podél humpolecké silnice dosti hojně)

Acorus calamus L. (puškovec obecný) R : 16 (v rybníka Stráž - 1983), 29 (Z od železniční trati - 1976), Ch : 28 (rybníček - 1984)

Aegopodium podagraria L. (bršlice koží noha) Ch: 8 (v obci - 1985), 19 (v obci - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 13, 21, 23, 25

Aethusa cynapium L. (tetluha koží pysk) J : 16 (v křovinách za Kalvárií blíže železničnímu přejezdu, tři exempláře přes 1 m vysoké – 1964), R : 21(v obci - 1982), 29 (v obci Z od železniční trati - 1976)

Agrimonia eupatoria L. (řepík lékařský) J: 11 (na návsi a březích), 12 (hráze a příkopy v obci – zřídka – 1955), 18 (na návsi a březích – hojně - 1954), 22 (příkopy, hráze a křoviny v obci – 1955), 27 (příkopy a křoviny v obci – zřídka -1955), JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Agrimonia procera Wallr. (řepík vonný) Ch: 13 (v obci - 1985), 16 (okolí železničního nádraží - 1984), R: 29 (v obci Z od železniční tratě - 1976)

Agrostis capilaris L. (psineček obecný) R: 3 (u silnice při severním okraji obce – 1983), JD: (v obci 2002/2003) 4, 21, 25

Agrostis gigantea Roth. (psineček veliký) Ch: 19 (v obci - 1985), R: 21 (v obci - 1983),

Agrostis stolonifera L. (psineček výběžkatý) Ch: 28 (v osadě - 1984)

Achillea millefolium L. (řebříček obecný) JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 13, 21, 23

Achillea ptarmica L. (řebříček bertrám) J : 22 (louky při železniční trati –zřídka). 29 (louky a příkopy – roztroušeně)

Ajuga genevensis L. (zběhovec lesní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13, 25

Ajuga reptans L. (zběhovec plazivý) JD: (v obci 2002/2003) 25

Alchemilla monticola Opiz (kontryhel pastvinný) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 23,

Alchemilla vulgaris L. (kontryhel sivý) JD: (v obci 2002/2003) 21, 25

Alchemilla xanthochlora Rothm. (kontryhel žlutozelený) JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 13, 23, 25

Alopecurus aequalis Sobol. (psárka plavá) J: 1 (břehy rybníků)

Alopecurus pratensis L. (psárka luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 21, 23, 25

Alliaria petiolata (M.Bieb.) Carava et Grande (česnáček lékařský) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 21, 25

Allium schoenoprasum L. (pažitka pobřežní) J: 16 (na břehu Bělé u Splavu – 1962)

Amaranthus albus L. (laskavec bílý) Ch: 16 (okolí železničního nádraží - 1985)

Amaranthus caudatus L. (laskavec ocasatý) J: 16 (břeh řeky Bělé na Obci)

Amaranthus retroflexus L. (laskavec ohnutý) J: 16 (na břehu Bělé, podél cesty u Splavu), Ch: 16 (okolí železničního nádraží, silnice mezi železničním a autobusovým nádražím - 1985)

Anemone nemorosa L. (sasanka hajní) R: 1 (u potoka v osadě - 1984), 16 (strážka na pravém břehu říčky Bělá V od silnice k Rynárci - 1984): JD: (v obci 2002/2003) 4

Anthemis arvensis L. (rmen rolní) R: 10 (v obci - 1983), 29 (při železniční trati blízko zastávky - 1977)

/C3/Anthemis cotula L.(rmen smrdutý) Ch: 25 (v obci - 1985)

Angelica sylvestris L. (děhel lesní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 25

Anthemis arvensis L. (rmen rolní) JD: (v obci 2002/2003) 9, 13, 23, 25

Anthocanthum odoratum L. (tomka vonná) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23

Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. (kerblík lesní) Ch: 25 (v obci - 1985), 5 (v obci - 1984), 19 (v obci - 1985), 29 (v obci, část V od železniční trati - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 13, 21, 23, 25

Anthyllis vulneraria L. (úročník bolhoj) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky - 1984)

Aquilegia vulgaris L.(orlíček obecný) J: 16 (na mezi u hřbitova), JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 13, 21, 23

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. (huseníček rolní) R: 29 (při železniční trati blízko zastávky - 1977), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 23

Arabis glabra (L.) Bernh. (huseník lysý) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 29 (při železniční trati blízko zastávky – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 12

Arctium lappa L. (lopuch větší) JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Arctium minus (Hill) Bernh. (lopuch menší) Ch: 16 (ve městě - 1985)

Arctium tomentosum Mill. (lopuch plstnatý) Ch: 5 (v obci - 1984), 8 (v obci - 1985), 16 (okolí železničního nádraží - 1984), 25 (v obci - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Arenaria serpyllifolia agg. (písečnice douškolistá) R: 16 (ve městě - 1980)

Armoracia rusticana G.M.et Sch. (křen selský) Ch: 5 (v obci - 1984), 8 (v obci - 1985), 25 (v obci - 1985), 28 (v osadě - 1984), 29 (v obci, část V od železniční trati - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 12, 13, 23, 25

Arrhenantherum elatius (L.) J. Presl et C. Presl subsp. *elatius* (ovsík vyvýšený pravý) R : 3 (u silnice při S okraji obce – 1983), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 13, 21, 23, 25

Artemisia absinthium L. (pelyněk pravý) J : 16 (na bývalém tržišti při Pražské silnici), Ch: 29 (při železniční trati blízko zastávky - 1984)

Artemisia vulgaris L. (pelyněk černobýl) Ch: 5 (v obci - 1984), 16 (okolí železničního nádraží - 1985), 25 (v obci - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Aruncus vulgaris Rafin. (udatna lesní) JD: (v obci 2002/2003) 23, 25

Asparagus officinalis L. (chřest lékařský) JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Asplenium ruta-muraria L. (sleziník routička) J: 16 (plotní podezdívka domu č.825 v Nádr. u., zdi starých městských hradeb v ulici na Příkopech, plotní podezdívka zahrady na Obci, plotní podezdívka zahrady nemocnice, plotní podezdívka zahrady poštovního úřadu, plot. podezdívka bývalé pošty-dnes knihovna, plotní podezdívka zahrady p. Stavy u Kamenného mostu), 22 (zeď farní zahrady – hojně - 1963), R: 22 (v obci - 1976)

Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. (sleziník severní) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky - 1984)

Asplenium trichomanes L. (sleziník červený) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky - 1984)

Astragalus glycyphyllos L. (kozinec sladkolistý) JD: (v obci 2002/2003) 25

Aster novi-belgi L. (hvězdnice novobelgická) J : 16 (plot zahrady u Stráže – 1961)

Athyrium filix-femina (L.) Roth. (papatka samičí) R: 1 (kamenná podezdívka plotu - 1984), JD: (v obci 2002/2003) 6

Atriplex patula L. (lebeda rozkladitá) Ch: 16 (okolí železničního nádraží - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 25

Atriplex prostrata DC (lebeda hrálovitá) J: 16 (na pravém břehu Bělé u Splavu, dosti hojně)

Atriplex sagittata Borkh. (lebeda lesklá) J: 16 (rumišťe a navážky u nádraží, u Starého hřbitova), Č: 16 (rumišťe za železničním nádražím, hojně – 1960) Ch: 16 (okolí

železničního nádraží – 1984 - 1985, u silnice mezi železničním a autobusovým nádražím - 1985, při zemědělském objektu v S části městského parku - 1986), JD: (v obci 2002/2003) 9, 21, 25

Avena fatua L. (oves hluchý) J : 16 (rumišťe u železničního náspu při skladišti Výkupního podniku – 1960, na rumišti u mlékárny – 1961), R: 21 (v obci - 1982)

Ballota nigra L. (měrnice černá) R:10 (v obci - 1983), Ch: 16 (ve městě - 1984, okolí železničního nádraží -1984), 25 (v obci - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 12, 13

Barbarea vulgaris R.Br. (barborka obecná) Ch: 29 (železniční zastávka - 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 23, 25

Batrachium aquatile (L.) Dum.s.str. (lakušník vodní) R: 16 (u rybníka Stráž - 1983)

Bellis perennis L. (sedmikráska obecná) R: 8 (v obci - 1985), Ch: 5 (v obci - 1984), 16 (ve městě - 1985), 25 (v obci - 1985), 28 (v osadě - 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Berberis thunbergii DC. (dřišťál Thunbergův) JD: (v obci 2002/2003) 25

Berteroa incana (L.) DC (šedivka šedá) Čel : 16, J: 16 (výslunné meze u Kalvárie, na Vlášnické silnici - 1962), (Pechouš ap. Dos) ap. Č (str. 138) : 16 (rumišťe u města – 1942), Ch: 16 (ve městě - 1984)

Bidens cernua L. (dvouzubec nicí) R: 22 (v obci - 19876), 29 (v obci, část Z od železniční trati - 1977)

Bidens frondosa L. (dvouzubec černoplodý) Ch: 16 (u rybníka Stráž - 1985), R: 29 (v obci, část V od železniční trati - 1977)

Bidens radiata Thuill. (dvouzubec paprsčitý) Čel: 16 (vodní příkopy ve spuštěném rybníce Háji), J – 16 (Stráž a Medenice), Ch: 8 (v obci - 1985)

Bidens tripartita L. (dvouzubec trojdílný) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 23, 25

Brassica napus subsp napobrassica (L.)Hanelt (brukev řepka tuřín) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 23, 25

Bromus tectorum L. (sveřep střešní) J : 16 (na železničním náspu), 25 (na železničním náspu)

Botrychium lunaria (L.) Sw. (vratička měsíční) , /C2/ : J: 16 (SZ stráž železničního příkopu za Kalvárií),

Brachypodium pinnatum (L.)P.B. (válečka praporčitá) Ch: 29 (při železniční trati blíže zastávky - 1984)

Bromus hordeaceus L. (sveřep měkký) JD: (v obci 2002/2003) 6, 13, 23, 25

Bromus erectus Huds. (sveřep vzpřímený) J : 16 (na železničním náspu u Stráže, hojně – 1963), R: 29 (při železniční trati blíže zastávky - 1977), Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky - 1984)

Bromus inermis Leysser (sveřep bezbranný) J : 16 (podél cesty u farmy státního statku Stráž, hojně - 1962)

Calamagrostis arundinacea (L.) Roth. (třtina rákosovitá) R: 16 (strážka na pravém břehu břehu říčky Bělá V od rynářské silnice - 1984)

Calamagrostis epigejos (L.) Roth (třtina křovištní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13, 25

Calluna vulgaris (L.) Hull (vřes obecn) R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983), JD: (v obci 2002/2003) 13

Caltha palustris L. (blatouch bahenní) R: 1 (u potoka v osadě - 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 23, 25

Calystegia pulchra Brummitt et Heywood (opletník sličný) Ch: 29 (v obci, část V od železniční trati - 1985)

Calystegia sepium (L.) R.Br. (opletník plotní) J : 16 (křoviny u Floriána, v plotech a křovinách v městě na více místech) Ch: 16 (u silnice mezi železničním a autobusovým nádražím - 1985, při zemědělském objektu v S části městského parku - 1986), 8 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 25

/A2/*Camelina sativa* (L.) Crantz subsp. *sativa* (lnička setá pravá) J : 16 (zplaněle podél silnice za Kalvárií, podél zdi v Tylově ulici, na rumišti u nádraží)

Campanula patula L. (zvonek rozkladitý) JD: (v obci 2002/2003) 12, 23, 25

Campanula persicifolia L (zvonek broskvolistý) Ch: 8 (okolí samot Na horách - 1985), 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1984)

Campanula rapunculoides L. (zvonek řepkovitý) Ch: 13 (v obci – 1985), 16 (ve městě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4

Campanula rotundifolia L. (zvonek okrouhlostý) R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983)

Campanula trachelium L. (zvonek kopřivolistý) Ch: 5 (v obci – 1984), 25 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), 29 (v obci, část V od železniční trati – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 12, 13, 21, 23, 25

Capsella bursa-pastoris (L.) Med. (kokoška pastuší tobolka) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 19 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Caragana arborescens Lamk. (čimišník stromovitý) JD: (v obci 2002/2003) 12, 25

Carex pseudocyperus L. (ostřice nedošáchor) Čel : 16 (rybník Háj)

Cardamine amara L. (řeřišnice hořká) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985), R: 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12

Cardamine flexuosa With. (řeřišnice křivolaká) (Opic ap. Čel) ap. Č (str. 142) : 16

Cardamine hirsuta L. (řeřišnice srstnatá) (Opic ap. Čel) ap. Č (str. 142) : 16

Cardamine pratensis L. (řeřišnice luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 13, 21, 23, 25

Cardaria draba (L.) Desv. (vesnovka obecná) Č : 16 (břeh Bělé při silnici do Skryšova) J: 16 (na železničním náspu u nádraží, pole nad řemenovskou silnicí – dnes vilkové sídliště, pole u transformátorové stanice-dnes sídl.Osvobození) Ch: 16 (ve městě – 1984)

Carduus acanthoides L. (bodlák obecný) Čel : 16 (všude u města), Č : 16 (rumiště u autobusového nádraží), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984 – 1985), 29 (železniční zastávka – 1985), R: 22 (v obci – 1976)

Carduus crispus L. (bodlák kadeřavý) Č : 16 (pobřeží Bělé v bývalém parku S od města), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 25 (v obci – 1985, železniční stanice – 1975), 28 (v osadě – 1984), R: 11 (v obci – 1984)

Carduus nutans L. (bodlák nicí) JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Carex acuta L. (ostřice štíhlá) JD: (v obci 2002/2003) 9

Carex bohemica Schreber (ostřice šáchorovitá) Čel : 16 (rybník Háj u města), J – 16 (na dně vypuštěného rybníka Stráž v roce 1955 hojně, jinak vzácně na severních březích), 1 (na břehu rybníka)

Carex canescens L. (ostřice šedavá) JD: (v obci 2002/2003) 9

Carex elognata L. (ostřice prodloužená) Č : 16 (břeh rybníka na Bělé na J okraji města)

Carex ovalis Good. (ostřice zaječí) JD: (v obci 2002/2003) 9

Carex pilosa Scop. (ostřice chlupatá) JD: (v obci 2002/2003) 9

Carex remota L. (ostřice řídkoklasá) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 9

Carex rostrata Stokes (ostřice zobánkatá) JD: (v obci 2002/2003) 9

Carex sylvatica Huds. (ostřice lesní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 21

Carex vulpina L. (ostřice liščí) Č : 16 (louka na pravém břehu Bělé J od města)

Carlina acaulis L. subsp. acaulis (pupava bezlodyžná pravá) Čel : 16, R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983), 21 (v obci – 1983)

Crataegus monogyna Jacq. (hloh jednosemený) JD: (v obci 2002/2003) 4, 12

Carum carvi L. (kmín kořený) Ch: 19 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 9, 21, 23, 25

- Centaurea cyanus* L. (chrpa modrá) Ch: 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 13, 21, 25
- Centaurea jacea* L. (chrpa luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 23
- Centaurea scabiosa* L. (chrpa čekánek) Ch: 16 (ve městě – 1984), 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984)
- Cerastium arvense* L. (rožec rolní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Cerastium glomeratum* Thuill (rožec klubkatý) R: 22 (v obci – 1976)
- Cerastium holosteoides* Friče subsp. *triviale* (Spenser) Möschl (rožec obecný luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13, 21, 25
- Cichorium intybus* L. (čekanka obecná) J : 16 (na mezi u městského parku – 1962)
- Cirsium arvense* (L.) Scop. (pcháč oset) Ch: 25 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 13, 21, 23
- Cirsium oleraceum* (L.) Scop. (pcháč zelinný) R: 16 (stráňka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984)
- Cirsium palustre* (L.) Scop. (pcháč bahenní) R: 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 25
- Cirsium vulgare* (Savi) Ten. (pcháč obecný) Ch: 5 (v obci – 1984), 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 19 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 12, 21, 25
- Clinopodium vulgare* L. (klindopád obecný) JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 13, 25
- Crepis biennis* L. (škarda dvouletá) JD: (v obci 2002/2003) 25
- Crepis capillaris* (L.) Wallr. (škarda vláskovitá) R: 10 (v obci – 1983)
- Crocus sativus* L. (šafrán setý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 21, 23
- Cruciata laevipes* Opiz (svízelka chlupatá) J : 16 (na travnaté mezi při Pražské silnici, u stadionu)
- Conium maculatum* L. (bolehlav plamatý) Č : 16 (rumiště za železn. nádražím – 1962), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985, silnice mezi železničním a autobusovým nádražím – 1985)
- Coniza canadensis* (L.) Cronquist (turanka kanadská) Ch: 5 (v obci – 1984), 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 29 (železniční zastávka – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 12, 25
- Convallaria majalis* L. (konvalinka vonná) J : 5 (v křovinách), Č : povodí Bělé mezi 5 a 16 (5, 16, 22), 25 (pobřežní křoviny Hejlovky S od vsi), JD: (v obci 2002/2003) 13, 25
- Convolvulus arvensis* L. (svlačec rolní) JD: (v obci 2002/2003) 9, 25

- Cornus alba* L. (svída bílá) J : 16 (městský park blíže Bělé)
- Coronilla varia* (L.) Lassen (čičorka pestrá) Ch: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1984)
- Corydalis cava* (L.) Schweigger et Koerte (dymnivka dutá) Č : 16, J: 16 (pod lískami na mezi v Lejšovce, JV od hřbitova)
- Cynosurus cristatus* L. (pohánka hřebenitá) Ch: 5 (v obci – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 12
- Cystopteris fragilis* (L.) Bernh. (puchýřník křehký) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984), R: 16 (ve městě – 1980), 29 (v obci, část Z od železniční trati -- 1977)
- Dactylis glomerata* L. (srha laločnatá) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Daucus carota* L. (mrkev obecná) Ch: 16 (okolí železničního nádraží - 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 13, 23, 25
- Descurainia sophia* (L.) Rantl (úhorník mnohodílný) J : 16 (železniční násep u nádraží, rumiště u Strachovských rybníků), 25 (železniční trať u zastávky), Č : 16 (rumiště u autobusového nádraží – 1960), Ch: 16 (okolí železničního nádraží -- 1984, 1985), JD: (v obci 2002/2003) 25
- Deschampsia cespitosa* (L.) P. B. (metlice trsnatá) JD: (v obci 2002/2003) 23
- Deutzia gracilis* Sieb. Et Zucc. (trojpek štíhlý) J : 16 (v parčíku na náměstí u sv.Víta u Agrostroje)
- Dianthus deltoides* L. (hvozdík kropenatý) Ch: 16 (ve městě – 1984)), JD: (v obci 2002/2003) 25
- Dicentra spectabilis* (L.) Lemaire (srdcovka nádherná) JD: (v obci 2002/2003) 6, 9
- Dipsacus fullonum* L. (štetka planá) J – 16 (křoviny při cestě k Floriánu na JZ okraji města, 3 exempláře – 1962), Ch:19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 23, 25
- Doronicum pardalianches* L. (kamzičník srdčitý) JD: (v obci 2002/2003) 25
- Dryopteris filix-mas* (L.) Schott (kaprad' samec) R: 16 (stráňka na pravém břehu Bělé, V od silnice směrem na Rynárec – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 13
- Echinochloa crus-galli* (L.) P. B. (ježatka kuří noha) J : 16 (podél zdi při skladišti Špýchar Výkupního podniku – 1940, podél zdi před budovou muzea na náměstí – 1963), JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 25
- Echinops sphaerocephalus* L. (bělotrn kulatohlavý) J : 16 (v plotech u vilek pod hřbitovem. v plotě zahradnictví u Splavu – 1951, rumiště nad řemenovskou silnicí – 1955), 25 (podél silnice u železniční zastávky – 1959), JD: (v obci 2002/2003) 23

Echium vulgare L. (hadinec obecný) Ch: 29 (při železniční trati blíže zastávky Zajíčkov – 1984), R: 29 (při železniční trati blíže zastávky Zajíčkov – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 13

Eleocharis acicularis (L.) R. et Sch. (bahnička jehlovitá) R: 22 (v obci – 1976)

Eleocharis ovata (Roth) R. et Sch. (bahnička vejčitá) Čel : 16, J : 16 (na dně vypuštěného rybníka Stráž – 1953)

Eleocharis quinqueflora (F. X. Hartmann) O. Schwarz (bahnička chudokvětá) J : 16 (na břehu rybníka Stráž)

Eloдея canadensis Michx. (vodní mor kanadský) J : 16 (rybník Srtáž a Strachovské – 1962), JD: (v obci 2002/2003) 4

Elsholtzia ciliata (Thunb.) Hyl. (klasnatka brvitá) J : 16 (na břehu Bělé u městských sadů – 1961)

Elytrigia repens (L.) Nevski (pýr plazivý) JD: (v obci 2002/2003) 9, 21, 23, 25

Epilobium angustifolium L. (vrbovka úzkolistá) Ch: 19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 12

Epilobium ciliatum Rafin. (vrbovka žláznatá) Ch: 16 (u rybníka Stráž – 1985), 29 (železniční zastávka – 1984)

Epilobium collinum C.C.Gmelin (vrbovka chlumní) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984)

Epilobium hirsutum L. (vrbovka chlupatá) J : 16 (v příkopě u zahrady na Vlášnické ulici), Č : 16 (břeh rybníka na Bělé v J části města), JD: (v obci 2002/2003) 9, 12

Epilobium montanum L. (vrbovka horská) R: 16 (ve městě – 1980)

Epilobium palustre L. (vrbovka bahenní) JD: (v obci 2002/2003) 12

Epilobium roseum Schreber (vrbovka růžová) Ch: 19 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), R: 21 (v obci -1983), 22 (v obci – 1976), JD: (v obci 2002/2003) 25

Epipactis helleborine (L.) Crantz (kruštík širolistý) Ch: 8 (okolí samot Na horách – 1985)

Equisetum arvense L. (přeslička rolní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 13, 21, 23, 25

Equisetum palustre L. (přeslička bahenní) JD: (v obci 2002/2003) 4

Equisetum sylvaticum L. (přeslička lesní) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985)

Eranthis hyemalis (L.) Salisb. (talovín zimní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 21, 23

Eriopogon angustifolium Honck. (suchopýr úzkolistý) Ch: 8 (u samoty Na horách – 1985)

Erodium cicutarium (L.) L'Hér. (pumpava obecná) Ch: 5 (v obci – 1984), 25 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 12, 21, 23

Erophila verna (L.) DC (osívka jarní) JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Erysimum durum J. Presl et C. Presl (trýzel tvrdý) Ch: 16 (ve městě – 1985, okolí železničního nádraží – 1984, silnice mezi železničním a autobusovým nádražím – 1985), 29 (železniční zastávka – 1985)

Erysimum cheiri (L.) Crantz (chejrovonný) Č: 16 (rumiště u autobusového nádraží, hojně – 1963)

Euphorbia cyparissias L. (pryšec chvojka) Ch: 8 (okolí samot Na horách – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 25

Euphorbia esula L. (pryšec obecný) Ch: 28 (v osadě – 1984)

Euphorbia helioscopia L. (pryšec kolovratec) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 13, 21, 23

Euphorbia peplus L. (pryšec okrouhlý) Ch: 16 (ve městě – 1985, u silnice mezi železničním a autobusovým nádražím – 1985)

Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr. (světlík větvený) Ch: 8 (u samoty Na horách – 1985)

Euphrasia rostkoviana Hyne (světlík lékařský) Ch: 8 (u samoty Na horách – 1985)

Falcaria vulgaris Bernh. (srpek obecný) J : 16 (v plotě zahrady na Kalvárii při cestě ke Stráži – 1957)

Fallopia dumetorum (L.) Holub (opletka křovištní) J –v celém povodí Bělé (1, 5, 14, 16, 22) a Hejlovky (25, 26) v pobřežních křovinách dosti hojně

Festuca brevipila Tracey (kostřava drsnolistá) Ch: 29 (železniční zastávka Zajíčkov – 1985), R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983), 29 (železniční zastávka Zajíčkov – 1977)

Festuca rubra L. (kostřava červená) JD: (v obci 2002/2003) 23

Festusa gigantea (L.) Vill. (kostřava obrovská) JD: (v obci 2002/2003) 25

Ficaria verna Huds. subsp. *bulbifera* Á. Löve et D. Löve (orsej jarní hlíznatý) R: 16 (strážka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec), JD: (v obci 2002/2003) 4, 23, 25

Filago arvensis L. (bělolist rolní) R: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977)

Filipendula ulmaria (L.) Maxim. (tužebník jilmový) R: 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 23, 25

Filipendula vulgaris Moench (tužebník obecný) J: 16 (v příkopě jihlavská silnice nad nemocnicí)

Forsythia x intermedia Zabel (zlatice prostřední) JD: (v obci 2002/2003) 6

Fragaria moschata (Duchense) Weston (jahodník truskavec) Ch: 8 (okolí samot Na horách – 1985)

Fragaria vesca L. (jahodník obecný) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Fragaria x magna Thuill (jahodník ananasový) JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Fumaria officinalis L. (zemědým lékařský) JD: (v obci 2002/2003) 12

- Gagea pratensis* (Pers.) Dum. (křivatec luční) J : 16
- Galanthus nivalis* L. (sněžinka podsněžník) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Galeobdolon luteum* Huds. (pitulník žlutý) JD: (v obci 2002/2003) 23
- Galeobdolon montanum* (Pers.) Rechb. (pitulník horský) Č : 25 (pobřežní křoviny podél Hejlovky S od vsi)
- Galeopsis pubescens* Besser (konopice pýřitá) Ch: 8 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), R: 3 (v obci – 1983), 11 (v obci – 1984), 21 (v obci – 1983), 22 (v obci – 1976)
- Galeopsis speciosa* Mill. (konopice sličná) R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983)
- Galeopsis tetrahit* L. (konopice polní) JD: (v obci 2002/2003) 12, 13, 21, 23, 25
- Galinsoga parviflora* Cav. (pěťour malolubný) J : 16 (zahradnictví na Obci – 1951), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985), R: 10 (v obci – 1983), 11 (v obci – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 13, 25
- Galinsoga quadriadiata* Ruiz et Pavón (pěťour srstnatý) J : 16 (podél zdi ve dvoře hotelu Slávie 1956, podél zdi pod Solní branou – 1958 – 1962), R: 3 (v obci – 1983), 10 (v obci – 1983), 21 (v obci – 1983), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 13, 21, 25
- Galium aparine* L. (svízel přítula) JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 13, 23, 25
- Galium mollugo* L. s. str. (svízel povázka) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 13, 21, 25
- Galium pumilum* Murray (svízel nízký) R: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977)
- Galium uliginosum* L. (svízel slatinný) Ch: (v rybníka Stráž – 1985)
- Gentainella germanica* (Willd.) Börner (hořeček německý) Čel : 16 (bez bližších údajů), J : dosti hojně – 3, 8, 11, 29, roztroušeně - 25
- Geranium columbium* L. (kakost holubičí) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984), R: 29 (v obci část V od železniční trati – 1977)
- Geranium dissectum* L. (kakost dlanitosečný) R: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977)
- Geranium pratense* L. (kakost luční) J: 16 (plot vily na Pražské ulici), Ch – 16 (ve městě – 1984), 22 (násep železniční trati na stanici – 1984), 25 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 25
- Geranium pusillum* Burm.fil. (kakost maličký) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 19 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 21, 25
- Geranium robertianum* L. (kakost smrdutý) Ch: 19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 13
- Geranium sylvaticum* L. (kakost lesní) JD: (v obci 2002/2003) 4

Geum urbanum L. (kuklík městský) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 16 (ve městě – 1985), 19 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), 29 (v obci část V od železniční trati – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Glechoma hederacea L. (popenec obecný) Ch: 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Glyceria delcinata Bréb. (zblochan zoubkatý) R: 22 (v obci – 1976)

Glyceria fluitans (L.) R. Br. (zblochan vzplývavý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 21, 23, 25

Gnaphalium uliginosum L. (protěž bažinná) JD: (v obci 2002/2003) 4, 23

Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman (bukovník kaprad'ovitý) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984), R: 1 (u potoka v osadě – 1984), 8 (v obci – 1982), 29 (v obci část Z od železniční trati – 1977),

Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newman (bukovník vápencový) Č: 16 (spáry v zahradní zdi u autobusové zastávky při humpolecké silnici - 1961), J: 16 (spára schodiště Národního domu v Solní ulici, na zdi ve dvoře Výkupního podniku, zeď starého mostu v městských sadech)

Hedera helix L. (břečťan popínavý) JD: (v obci 2002/2003) 12, 21, 23

Helianthemum grandiflorum (Scop.) DC. (devaterník velkokvětý) Ch: 8 (u samoty Na horách – 1985)

Helianthus tuberosus L. (slunečnice topinanbur) J : 16 (v příkopě u Stráže, v plotě u chaty při městském parku – 1962), JD: (v obci 2002/2003) 4, 25

Hemerocallis fulva (L.) L. (denívka plavá) J : 16 (v příkopě u Splavu – 1959)

Hepatica nobilis Schreber (jaterník podléška) JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Heracleum mantegazzianum Sommier et Levier (bolševník velkolepý) J : 16 (v příkopech v Babalech, více rostlin; v příkopě u rybníka Stráž, zřídka; v městském parku u tenisových kurtů, několik rostlin, na všech stanovištích zplanělý), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, silnice mezi železničním a autobusovým nádražím – 1985)

Heracleum sphondylium L. (bolševník obecný) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 21, 25

Herniaria glabra L. (průtrzník lysý) R: 29 (železniční zastávka – 1977)

Hesperis matronalis L. (večernice vonná) Ch: 5 (v obci – 1984), 19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 21, 23, 25

Hieracium aurantiacum L. (jestřábník oranžový) JD: (v obci 2002/2003) 12, 13

Hieracium murorum L. (jestřábník zední) JD: (v obci 2002/2003) 4

- Hieracium pilosella* L. (jestřábník chlupáček) R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983).
JD: (v obci 2002/2003) 12, 25
- Hieracium umbellatum* L. (jestřábník okoličnatý) R: 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977)
- Holcus lanatus* L. (medyněk vlnatý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 13, 23, 25
- Hordeum jubatum* L. (ječmen hřívnatý) Ch: 5 (v obci – 1984)
- Humulus lupulus* L. (chmel otáčivý) J – 5, 16, 22 (řídce v pobřežních křovinách Bělé od Houserovky níže), Ch: 28 (v osadě – 1984), 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1984), R: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977)
- Hylotelephium jullianum* (Bor.) Grulich (rozchodník křovištní) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1985)
- Hylotelephium maximum* (L.) Holub (rozchodník velký) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 23
- Hyoscyamus niger* L. (blín černý) J : 16 (na hromadě kostek před Rynářeckou bránou – 1957)
- Hypericum maculatum* Crantz (třezalka skvrnitá) Ch: 5 (v obci – 1984), 25 (v obci – 1985).
JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 13, 21, 25
- Hypericum perforatum* L. (třezalka tečkovaná) Ch: 5 (v obci – 1984), R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983), 10 (v obci – 1983), 21 (v obci – 1982, 1983), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 23, 25
- /C1/ *Hypochaeris glabra* L. (prasetník lysý) Čel : 16 (pole u rybníka Háj)
- Hypochaeris radicata* L. (prasetník kořenatý) JD: (v obci 2002/2003) 12, 13
- Chaerophyllum aromaticum* L. (krabilice zápašná) Ch: 5 (v obci – 1984), 16 (u rybníka Stráž – 1985), 19 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985, železniční stanice – 1975), 28 (v osadě – 1984), 29 (železniční zastávka – 1985, v obci část V od železniční trati – 1985).
R: 29 (v obci část Z od železniční trati – 1977)
- Chaerophyllum hirsutum* L. (krabilice chlupatá) R: 1 (u potoka v osadě – 1984), 16 (stráňka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984)
- Chelidonium majus* L. (vlaštovičnick větší) Ch: 29 (v obci část V od železniční trati – 1985).
JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Chenopodium album* L. (merlík bílý) JD: (v obci 2002/2003) 13
- Chenopodium bonus-henricus* L. (merlík všedobr) Ch: 5 (v obci – 1984) 8 (u samoty Na horách – 1985), 16 (ve městě – 1984), 25 (v obci – 1985), 29 (železniční zastávka – 1984, v obci část V od železniční trati – 1985), R: 3 (v obci – 1983), 10 (v obci – 1983), 11 (v obci – 1984), 21 (v obci – 1982), 22 (v obci – 1976), 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 13, 21, 23, 25

Chenopodium ficifolium Sm. (merlík fíkolistý) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984)

Chenopodium glaucum L. (merlík sivý) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985, při zemědělském objektu v S části městského parku – 1985), 25 (v obci – 1985)

Chenopodium polyspermum L. (merlík mnohosemenný) Č : 16 (rumišťe u autobusového nádraží – 1963), Ch: 5 (v obci – 1984), 16 (ve městě – 1984), 28 (v osadě – 1984).
R : 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 21, 25

Chenopodium rubrum L. (merlík červený) Č : 16 (rumišťe u autobusového nádraží),
Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985, při zemědělském objektu v S části městského parku – 1985), R: 22 (v obci – 1976), 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977)

Chenopodium strictum Roth (merlík tuhý) J: 16 (na železničním náspu a v příkopech u nádraží)

Impatiens glandulifera Royle (netýkavka žláznatá) J : 16 (v příkopě u zahrady na Vlášnické ulici – 1961), JD: (v obci 2002/2003) 25

Impatiens noli-tangere L. (netýkavka nedůtklivá) JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Impatiens parviflora DC. (netýkavka malokvětá) J : 16 (křoviny na hřbitově a kolem hřbitova, dosti hojně – 1954, do r.1956 se rozšířila do křovin v širším okolí, v r.1959 pozorována v křovinách na břehu Bělé na Obci v blízkosti městského parku – cca 1300 m), Ch: 8, (při silnici směr Křemešník v místě S od samot Na horách – 1985), 16 (ve městě – 1984, okolí železničního nádraží – 1984), R: 16 (u rybníka Stráž – 1983), 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 12, 13, 23, 25

Iris germanica L. (kosatec německý) J : 16 (v příkopě u farmy státního statku – 1960),
JD: (v obci 2002/2003) 25

Iris pseudacorus L. (kosatec žlutý) Ch: 28 (rybníček – 1984)

Jasione montana L (pavinec horský) R: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977)

Juniperus sabina L. (jalovec chvojka) , JD: (v obci 2002/2003) 12, 21

Juncus atriculatus L. (sítina člankovaná) JD: (v obci 2002/2003) 23

Juncus compressus Jacq. (sítina smáčknutá) JD: (v obci 2002/2003) 4, 21

Juncus effus L. (sítina rozkladitá) J – h, Č – o, JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 23, 25

Juncus filiformis L.(sítina nit'ovitá) Čel : 16

Juncus tenuis Willd. (sítina tenká) JD: (v obci 2002/2003) 25

Knautia arvensis (L.) Coulter (chrastavec rolní) R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983), 21 (v obci – 1983), JD: (v obci 2002/2003) 4, 23, 25

Koeleria pyramidata (Lamk.) P. B. (smělek jehlancovitý) J : 16 (výslunná mez v městském parku po pravém břehu Bělé – 1961)

Kochia scoparia (L.) Schrader (bytel metlatý) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1985)

Laburnum anagyroides Med. (štědřenec odvislý) JD: (v obci 2002/2003) 23

Lactuca serriola L. (locika kompasová) J : 16 (rumiště u nádraží, bankety na Myslotínské silnici), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985, při zemědělském objektu v S části městského parku – 1986), JD: (v obci 2002/2003) 12, 21

Lamium album L. (hluchavka bílá) Ch: 25 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 13, 23, 25

Lamium amplexicaule L. (hluchavka objímavá) Č : 16 (okraj chodníku ve městě – 1961), R: 16 (ve městě – 1980)

Lamium purpureum L. (hluchavka nachová) Ch: 5 (v obci – 1984), R: 11 (v obci – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Lapsana communis L. (kapustka obecná) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 6, 12, 25

Lathyrus pratensis L. (hrachor luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 23, 25

Lathyrus sylvestris L. (hrachor lesní) J: 16 (na železničním náspu a keřnatých stráních v Maštalkách dosti hojně), JD: (v obci 2002/2003) 25

Lathyrus tuberosum L. (hrachor hlíznatý) J : 16 (na okraji pole státního statku za Kalvárií při cestě ke Stráži; na úvozové mezi při cestě z vlásenické silnice do Starého Pelhřimova, na obou stanovištích jen několik rostlin)

Lemna minor L. (okřehek menší) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9

Leontodon autumnalis L. (máchelka podzimní) Ch: 25 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 21

Leonurus cardiata L. (srdečník obecný) J : 3 (křoviny u nádraží), 16 (rumiště u Floriána – 1954), Č : 15 (silniční příkop ve vsi), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), R: 11 (v obci – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 12

Lepidium rudemale L. (řeřicha rumní) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 29 (železniční zastávka – 1984)

Lepidium virginicum L. (řeřicha virginská) Ch: 29 (železniční zastávka – 1984)

Leucanthemum vulgare Lamk. subsp. vulgare (kopretina bílá pravá) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 13, 21, 23

Leucojum vernalis L. (bledule jarní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 13, 21, 23,

Ligustrum vulgare L. (ptačí zob obecný) J : 29 (blíže železniční zastávky zplanělý)

Linaria vulgaris Mill. (lnice květel) Ch: 25 (okolí železniční stanice – 1975), JD: (v obci 2002/2003) 25

Linum catharticum L. (len počistivý) Ch: 25 (okolí železniční stanice – 1975)

Lolium perenne L. (jílek vytrvalý) JD: (v obci 2002/2003) 21, 25

Lonicera periclymenum L. (zimolez ovijivý) J : 16 (na hřbitově)

Lonicera tatarica L. (zimolez tatarský) JD: (v obci 2002/2003) 12

Lonicera xylosteum L. (zimolez obecný) JD: (v obci 2002/2003) 12

Lotus corniculatus L. (štírovník růžkatý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Lotus uliginosus Schkuhr (štírovník bažinný) Ch: 16 (u rybníka Stráž – 1985)

Lunaria rediviva L. (měsíčnice vytrvalá) J: 16 (keřnatá stráň podél humpolecké silnice - 1960)

Lupinus polyphylus Lindl. (lupina mnoholistá) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 13, 21, 23, 25

Luzula campestris (L.) DC s.str. (bika ladní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Luzula luzuloides (Lamk.) Dandy et Wilmott (bika bělavá) R: 16 (stráňka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984)

Lycium barbarum L. (kustovnice cizí) J : 16 (v plotě v zahradnictví u Splavu)

Lycopsis arvensis L. (prlina rolní) Ch: 16 (ve městě – 1985, u silnice mezi železničním a autobusovým nádražím – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 13, 21

Lycopus europaeus L. (karbinec evropský) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 13, 23

Lychnis flos-cuculi L. (kohoutek luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 13, 23, 25

Lychnis viscaria L. (smolnička obecná) Ch: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1984), R: 16 (stráňka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Lysimachia nemorum L. (vrbina hajní) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985)

Lysimachia nummularia L. (vrbina penízková) Ch: 16 (ve městě – 1984)

Lysimachia vulgaris L. (vrbina obecná) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 25

Lythrum salicaria L. (kyprej vrbice) J : 22 (v příkopech u železniční trati, zřídka), 29 (v křovinách při železniční trati směrem k Dobré vodě)

Mahonia aquifolium (Pursch) Nutt. (mahonie cesmínolistá) JD: (v obci 2002/2003) 21, 25

Maianthemum bifolium (L.) F. W. Schidt (pstroček dvoulistý) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985)

- Malva alcea* L. (sléz léčivý) J : 16 (keřnatá výslunná stráň při Vlášnické silnici proti sportovnímu hřišti – 1960, výslunné stráně pod vodojemem – 1960, keřnatá stráň u Stráže – 1962, nad rybníkem Nohavička – 1962), Č : 16 (keřnatá výslunná stráň při Vlášnické silnici proti sportovnímu hřišti – 1961)
- Malva moschata* L. (sléz pižmový) J : 16 (rumiště u Floriána – 1954) Č : 16 (silniční stráň ve městě – 1960), Ch: 8 (v obci – 1985), R: 16 (ve městě – 1980), JD: (v obci 2002/2003) 4, 23
- Malva neglecta* Wallr. (sléz přehlížený) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984) 29 (železniční zastávka – 1984), R: 11 (v obci – 1984), 21 (v obci – 1982), 29 (v obci . část Z od železniční trati – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 13, 21, 25
- Malva sylvestris* L. (sléz lesní) JD: (v obci 2002/2003) 25
- Malva verticillata* L. (sléz přeslenitý) J : 16 (rumiště u Floriána – 1954)
- Matricaria discoidea* DC. (heřmáněk terčovitý) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985). 19 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), R: 21 (v obci – 1982), JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 13, 21, 23
- Matricaria recutita* L. (heřmáněk pravý) J : 16 (podél zdí v ulicích města, u Kalvárie, u Stráže), Ch: 19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 12, 21, 25
- Medicago lupulina* L. (tolice dětelová) JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 21, 25
- Medicago sativa* L. (tolice setá) JD: (v obci 2002/2003) 12, 21, 23, 25
- Medicago x varia* Martyn (tolice měňavá) Ch: 16 (silnice mezi autobusovým a železničním nádražím – 1985)
- Melampyrum nemorosum* L. (černýš hajní) Ch: 8 (okolí samot Na horách – 1985, při silnici směr Křemešník v místě S od samot Na horách – 1985)
- Melilotus albus* Med. (komonice bílá) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 25 (železniční stanice – 1975), JD: (v obci 2002/2003) 23, 25
- Melilotus officinalis* (L.) Pallas (komonice lékařská) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 25 (železniční stanice – 1975), JD: (v obci 2002/2003) 12, 23
- Melissa officinalis* L. (meduňka lékařská) JD: (v obci 2002/2003) 25
- Mentha arvensis* L. (máta rolní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 25
- Mentha spicata* L. (máta klasnatá) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13
- Mentha longifolia* (L.) L. (máta dlouholistá) J : 16 (křoviny u Floriána, v plotě za Kalvárií)
- Mentha x verticillata* L. (máta přeslenatá) Ch: 13 (vypuštěný rybníček na z okraji obce – 1985)
- Mentha x rotundifolia* (L.) Huds. (máta huňatá) R: 10 (v obci – 1983)

Microrrhinum minus (L.) Fourr. (hledíček menší) J : 3, 29, 22, 16, 25. (roztroušeně až hojně po celé délce železniční trati mezi Horní a Novou Cerekví)

Muscari neglectum Ten. (modřenec hroznatý) JD: (v obci 2002/2003) 12, 23, 25

Myriophyllum spicatum L. (stolístek klasnatý) J : 16 (rybník Stráž), 25 (v tůňkách a mírných tocích Hejlovky), Ch: 16 (v rybníku – 1985)

Myosotis arvensis (L.) Hill. (pomněnka rolní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 21

Myosotis caespitosa C.F. Schultz (pomněnka trsnatá) Čel. : 16 (rybník Háj), Ch: 16 (u rybníka Stráž – 1985)

Myosotis nemorosa Besser. (pomněnka hajní) R: 1 (u potoka v osadě – 1984)

Myosotis palustris (L.) L. (pomněnka bahenní) JD: (v obci 2002/2003) 13

Myosoton aquaticum (L.) Moench (křehkýš vodní) R: 16 (ve městě – 1980)

Narcissus poeticus L. (narcis bílý) J : 16 (na mezi u hřbitova – 1956), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 25

Narcissus pseudonarcissus L. (narcis žlutý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13, 25

Nepeta cataria L. (šanta kočičí) J : 16 (ulice u Panny Marie – 1952), R: 22 (v obci – 1976). JD: (v obci 2002/2003) 9, 23

Neslia paniculata (L.) Desv. (řepinka latnatá) JD: (v obci 2002/2003) 25

Nicotiana rustica L. (tabák selský) J : 16 (v příkopě vlásenické silnice u zahrady několik rostlin zplanělých - 1961)

Nuphar lutea (L.) Sm. (stulík žlutý) J: 16 (Strachovský rybník - 1956)

Nymphaea alba L. (leknín bílý) JD: (v obci 2002/2003) 9, 21, 25

Odontites vernus (Bellardi) Dum. (zdravínek jarní) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), R: 10 (v obci – 1983), 21 (v obci – 1982), 22 (v obci – 1976), JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 21, 23, 25

Oenothera biennis L. (pupalka dvouletá) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 25 (železniční stanice – 1975), JD: (v obci 2002/2003) 6

/ A1/ *Oenanthe fistulosa* L. (halucha dutá) (Opiz in Čel.) ap. Č (str. 361) : 16

Onobrychis viciifolia Scop. (vičenec ligrus) J: 16 (na železničním náspu)

Oxalis acetosella L. (šřavel kyselý) Ch : 17 (rybník u samot Zálesí – 1985)

/C2/ *Pinguicula vulgaris* L. subsp. *vulgaris* (tučnice obecná pravá) J : 5 (rašelinná louka J od obce blízko pily – 1962)

Paeonia officinalis L. (pivoňka lékařská) JD: (v obci 2002/2003) 4, 21

Papaver argemone L. (mák polní) : (Trapl ap. Dostál) ap. Č : 18 (1943), R : 29 (v obci, část V od železniční trati – 1977)

Papaver somniferum L. (mák setý) JD: (v obci 2002/2003) 23

Papaver rhoeas L. (mák vlčí) : Č: 16 (rumišťe u železničního nádraží – 1960) J: 16 (na železničním náspu v Maštálkách a u nádraží), 3 (na železničním náspu u stanice)

Parthenocissus quinquefolia (L.) Planchon (loubinec pětistý) JD: (v obci 2002/2003) 13

Pastinaca sativa L. (pastinák setý) Č : 16 (rumišťe u autobusového nádraží – 1963), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985), 22 (násep železniční trati na stanici – 1984), 29 (železniční zastávka – 1985)

Persicaria amphibia (L.) Delarbre (rdesno obojživelné) JD: (v obci 2002/2003) 21

Persicaria hydropiper (L.) Delarbre (rdesno pepřík) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 25

Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre (rdesno blešník) JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 13, 23, 25

Petasites hybridus (L.) G., M. et Sch. (devětsil lékařský) J : 8 (na březích potoka blíže školy), 16 (v příkopě u Humpolecké silnici u nemocnice – 1962, vlhká stráň při Jihlavské silnici proti nemocnici – 1951), R: 22 (v obci – 1976) , Ch: 8 (v obci – 1985)

Phalaris arundinacea L. (chrastice rákosovitá) R: 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 23, 25

Phegopteris connectilis (Michl. Fil.) Watt.(bukovinec osladičovitý) : J: 16 (roztrošeně až hojně)

Philadelphus coronarius L. (pustoryl věncový) JD: (v obci 2002/2003) 12

Phleum pratense L. (bojínek luční) JD: (v obci 2002/2003) 25

Phragmites australis (Cav.) Steud. (rákos obecný) JD: (v obci 2002/2003) 9

Physalis alkekengi L. (mochyně židovská) J : 16 (podél zdi domů na řemenovské silnici – 1960, podél zdi proti “živnostenskému domu” – 1958, podél zdi u budovy okresního soudu – 1961)

Physocarpus opulifolius (L.)Maxim. (tavola kalinolistá) J: 16 (pobřežní křoviny Bělé u Perleťárny), 25 (bývalá bažantnice, u železniční trati k Nové Cerekvi), JD: (v obci 2002/2003) 12

Pimpinella major (L.) Huds. (bedrník větší) J : 16 (suchá louka u Cihelen – 1952), JD: (v obci 2002/2003) 13

Pimpinella saxifraga L. (bedrník obecný) R: 3 (silnice při S okraji obce – 1983), Ch: 25 (železniční stanice – 1987), JD: (v obci 2002/2003) 12

Plantago lanceolata L. (jitrocel kopinatý) Ch: 5 (v obci – 1984), 19 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Plantago major L. (jitrocel větší) Ch : 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Plantago media L. (jitrocel prostřední) Ch: 16 (ve městě – 1984), 22 (násep železniční trati na stanici – 1984), 25 (železniční stanice – 1975), 29 (železniční zastávka – 1985),
JD: (v obci 2002/2003) 12

Plantago uliginosa F. W. Schmidt (jitrocel chudokvětý) R: 22 (v obci – 1982), 22 (v obci – 1976)

Poa annua L. (lipnice roční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Poa copressea L. (lipnice smáčknutá) Ch: 25 (železniční stanice – 1975)

Poa nemoralis L. (lipnice hajní) R: 16 (stráňka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984)

Poa palustris L. (lipnic bahenní) Ch: 16 (u rybníka Stráž – 1985), 19 (v obci – 1985)

Poa pratensis L. (lipnice luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Poa trivialis L. (lipnice obecná) JD: (v obci 2002/2003) 13

Poleonium caeruleum L. (jirnice modrá) Ch: 16 (ve městě – 1984)

Polygala multicaulis Tausch (vítod ostrokřídlý) R: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977)

Polygonatum multiflorum (L.) All. (kokořík mnohokvětý) Č : 25 (pobřežní křoviny Hejlovky S od vsi), JD: (v obci 2002/2003) 25

/C2/ *Potamogeton gramineus* L. (rdest trávolistý) J : 16 (ve vodách Bělé v městském parku na více místech – 1961, 1962)

Polygonum amphibium (L.) Delarbre (rdesno obojživelné) R: 21 (v obci – 1982), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, v rybníku Stráž – 1985)

Polygonum aviculare L. s.str. (truskavec ptačí) Ch: 16 (ve městě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 21, 23, 25

Polygonum hydropiper (L.) Delarbre (rdesno pepřík) Ch: 25 (v obci – 1985)

Potamogeton natans L. (rdest vzplývavý) Ch: 17 (rybník u samot Zálesí – 1985), R: 16 (u rybníka Stráž – 1983)

Potamogeton obtusifolius Mert. Et Koch (rdest tupolistý) Ch: 16 (v rybníku Stráž – 1985)

Potentilla anserina L. (mochna husí) Ch : 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 19 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), 29 (v obci, část V od železniční trati -1985), R : 11 (v obci – 1984), 21 (v obci – 1982), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Potentilla argentea L. (mochna stříbrná) R : 21 (v obci – 1983), JD – 6, 12, 13, 21, 25

Potentilla erecta (L.) Rauschel (mochna nátržník) JD: (v obci 2002/2003) 9, 12

Potentilla inclinata Vill. (mochna šedavá) J : 16 (výslunná stráň v městském parku asi 200m SV od tenisových dvorců – 1962), 25 (železniční násep u mostu nad Hejlovkou J od vsi)

Potentilla supina L. (mochna poléhavá) Ch : 16 (okolí železničního nádraží – 1984)

Potentilla tabernaemontani Aschers. (mochna jarní) R : 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 13

Primula elatior (L.) Hill (prvosenka vyšší) JD: (v obci 2002/2003) 12, 25

Primula veris L. (prvosenka jarní) J : 1 (meze JZ od vsi), 3 (meze Z od vsi), 5 (meze a louky Z od vsi), 8 (louky SV od vsi), 11 (meze Z od vsi), 13 (louky a meze J od vsi), 19 (louky a meze V od vsi), 26 (meze S od vsi), 29 (stráně a meze při železniční trati SZ od vsi)

Primula vulgaris Huds. (prvosenka bezlodyžná) JD: (v obci 2002/2003) 12, 25

Prunella vulgaris L. (černohlávek obecný) Ch : 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 25 (v obci – 1985), 29 (v obci, část V od železniční trati -1985), R : 11 (v obci – 1984). JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 13

Pulegium vulgare Mill. (polej obecná) JD: (v obci 2002/2003) 12

Pulmonaria officinalis L. (plicník lékařský) J : 16 (keřnatá stráň při humpolecké silnici, hojně), JD: (v obci 2002/2003) 25

Pyrethum parthenium (L.) Sm. (řimbaba obecná) Ch : 5 (v obci – 1984), 19 (v obci – 1985), 28 (v obci – 1984), R : 11 (v obci – 1984), 22 (v obci – 1976), 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977),

Ranunculus auricomus L. (pryskyřník zlatožlutý) R : 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 12

Ranunculus acris L. (pryskyřník prudký) R : 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 23, 25

Ranunculus arvensis L. (pryskyřník rolní) J: 16 (pole pod Kalvarií)

Ranunculus repens L. (pryskyřník plazivý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 21, 23

Ranunculus sceleratus L. (pryskyřník lítý) J: 16 (dno vypuštěného rybníka Stráž), 25 (dno vypuštěného rybníka nad železniční trati), Ch : 16 (u rybníka Stráž – 1985)

Raphanus sativum L. (ředkev setá) J: 16 (na břehu Bělé u splavu, u Špýcharu)

Reseda lutea L. (rýt žlutý) J: 25 (na železniční trati u zastávky), Ch : 29 (železniční zastávka – 1984)

Reynoutria japonica Houtt var. japonica (křídlatka japonská pravá) J: 16 (silniční příkop v Lejšovce, železniční násep u nádraží), 3 (silniční příkop)

- Reynoutria sachalinensis* (Friedr. Schmidt) Nakai (křídlatka sachalinská) J: 16 (v plotě zahradnictví u Splavu), Ch : 8 (v obci – 1985)
- Reynoutria x bohemica* Chrtek et Chrtková (křídlatka česká) JD: (v obci 2002/2003) 4
- Rhus hirta* (L.) Sudw. (škumpa orobincová) Čel – pěst, JD: (v obci 2002/2003) 13, 21, 23
- Ribes nigrum* L. (rybíz černý) JD: (v obci 2002/2003) 21
- Ribes rubrum* L. (rybíz červený) J : 16 (zahrada na Vlášnické ulici), JD: (v obci 2002/2003) 4, 23
- Ribes uva-crispa* L. (srstka angrešt) JD: (v obci 2002/2003) 23
- Rubus idaeus* L. (ostružiník maliník) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13, 25
- Rosa canina* L. (růže šípková) JD: (v obci 2002/2003) 4,12, 23, 25
- Rorippa palustris* (L.) Besser (rukev bažinná) Ch : 5 (v obci – 1984), 28 (v osadě – 1984)
- Rorripa sylvestris* (L.) Nesseč (rukev obecná) JD: (v obci 2002/2003) 21
- Rosa pendulina* L. (růže převislá) Č: 16 (břeh Bělé J od města)
- Rosa rugosa* Thunbg. (růže svrasklá) J: 16 (zplanělá v plotě na Vlášnické silnici)
- Rubus caesius* L. (ostružiník ježiník) R :10 (v obci – 1983), JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 13, 25
- Rudbeckia laciniata* L. (třapatka dřípatá) J : 16 (pobřežní křoviny u mlýnského náhonu, vlhké louky u Kulíkova rybníka – 1952, břeh Bělé u Splavu – 1955, břeh Bělé v městských sadech – 1958)
- Rumex acetosa* L. (šťovík kyselý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Rumex acetosella* L. (šťovík menší) JD: (v obci 2002/2003) 12, 13, 21, 25
- Rumex crispus* L. (šťovík kadeřavý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 23, 25
- Rumex maritimus* L. (šťovík přímořský) J: 16 (na březích rybníka Stráž)
- Rumex obtusifolium* L. (šťovík tupolistý) Ch : 8 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 25
- Salvia pratensis* L. (šalvěj luční) J : 3 (železniční násep S od stanice, dosti hojně), 16 (železniční násep proti internátu Agrostroje, dosti hojně), 25 (železniční násep u mostu nad Hejlovkou J od vsi, dosti hojně), Ch : 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 25
- Sambucus nigra* L. (bez černý) Ch : 19 (v obci – 1985) JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 21, 23, 25
- Sambucus racemosa* L. (bez červený) J – h, Č – h, JD: (v obci 2002/2003) 6
- Sanguisorba minor* Scop. (krvavec menší) Ch : 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984), R : 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977)

Sanguisorba officinalis L. (krvavec toten) JD: (v obci 2002/2003) 12, 25

Saxifraga granulata L. (lomikámen zrnatý) Č : 5 (pravý břeh Bělé), 16 (pravý břeh Bělé), 17 (polní meze okolo vsi), 22 (pravý břeh Bělé), R : 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977)

Scilla luciliae (Boiss.) Speta (ladoňka zářící) JD: (v obci 2002/2003) 25

Scilla sibirica Haw. (ladoňka sibiřská) JD: (v obci 2002/2003) 25

Scirpus sylvaticus L. (skřípina lesní) R : 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 25

Scleranthus annuus L. (chmerek roční) R : 29 (při železniční trati blíže zastávky - 1977)

Scorzonera humilis L. (hadí mord nízký) Č : 16 (louka na pravém břehu Bělé J od města hojně)

Scrophularia nodosa L. (krtičník hlíznatý) Ch : 17 (rybník u samot Zálesí – 1985), 19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 12, 13, 23, 25

Scutellaria galericulata L. (šišák vroubkovaný) JD: (v obci 2002/2003) 9

Sedum acre L. (rozchodník ostrý) Ch : 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984), R : 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 12, 21, 23, 25

Sedum aizoon L. (rozchodník vždyživý) J: 16 (na železničním náspu pod hrází rybníka Stráž)

Sedum spurium M.Bieb. (rozchodník pochybný) J: 16 (skalnatá mez u hřbitova), 18 (taras podél silnice), 8 (plotní podezdívka u školy), 5 (na zdech rozvalin pazderny na břehu Bělé), 22 (plotní podezdívky, na více místech)

Senecio sylvaticus L. (starček lesní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13

Senecio aquaticus Hill (starček vodní) Ch : 16 (u rybníka Stráž – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 9

Senecio jacobaea L. (starček přímětník) JD: (v obci 2002/2003) 13

Senecio ovatus (G.M.et Sch.) Willd. (starček Fuchsův) R : 16 (strážka na levém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984)

Senecio sarracenicus L. (starček poříční) J : 12 (houštiny na návsi, břeh rybníka a podél státní silnice - 1960)

Senecio viscosus L. (starček lepkavý) Ch: 5 (v obci – 1984), 13 (v obci – 1985), 16 (ve městě – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 4, 21, 25

Senecio vulgaris L. (starček obecný) Ch: 8 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 21, 23, 25

- Setaria pumila* (Poiret) R. et Sch. (bér sivý) J : 16 (podél chodníku ve Školní ulici, několik exemplářů – 1961)
- Silene latifolia* Poiret subsp. *alba* (Mill.) Greuter et Burget (silenka široolistá bílá) JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Sisymbrium officinale* (L.) Scop. (hulevník lékařský) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 19 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), 29 (železniční zastávka – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 21
- Sisymbrium orientale* L. (hulevník východní) J: 16 (na škvárové hromadě u myslotínské silnice v Cihelnách), 28 – (na hromadě škváry podél silnice k Rynárci)
- Sisymbrium strictissimum* L. (hulevník nejtužší) J : 8 (v plotě u školy – hojně), Ch: 8 (v obci – 1985)
- Solanum dulcamara* L. (lilek potměchuť) J : 16 (u rybníka Nohavička)
- Solanum lycopersicum* L. (lilek rajče) J : 16 (u zdi u domu u Splavu 1 rostlina zplanělá – 1961, při zdi na břehu Bělé u “kamenného mostu” několik exepplářů zplanělých – 1962)
- Solanum nigrum* L. (lilek černý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 13
- Solidago canadensis* L. (zlatobýl kanadský) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Solidago virgaurea* L. (zlatobýl obecný) R: 16 (stráňka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984)
- Sonchus arvensis* L. (mléč rolní) Ch: 8 (v obci – 1985), 16 (okolí železničního nádraží – 1984), R: 10 (v obci – 1983), 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 6, 12, 13, 23
- Sonchus asper* (L.) Hill. (mléč drsný) Ch: 13 (v obci – 1985), R: 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Sonchus oleraceus* L. (mléč zelinný) R: 3 (v obci – 1983), 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977), Ch: 19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 12, 13
- Sparganium erectum* L. (zevar vzpřímený) Č : 22 (rybníček jižně od vsi), Ch: 13 (vypuštěný rybníček na Z okraji obce – 1985)
- Spergula arvensis* L. (koleneček rolní) JD: (v obci 2002/2003) 4
- Spinacia oleracea* L. (špenát setý) J : 16 (zplanělý na poli u Stráže)
- Spiraea chamaedryfolia* L. (tavolník ožankolistý) J: 25 (v bývalé bažantnici)
- Spiraea salicifolia* L. (tavolník vrbolistý) J: 16 (břeh rybníka Nohavička), 25 (v bývalé bažantnici), JD: (v obci 2002/2003) 4, 21, 23
- Stachys palustris* L. (čistec bahenní) Ch: 8 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6

- Stachys sylvatica* L. (čistec lesní) Ch: 5 (v obci – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 13
- Stellaria graminea* L. (ptačinec trávovitý) JD: (v obci 2002/2003) 12, 21, 25
- Stellaria holostea* L. (ptačinec velkokvětý) Č : 25 (na březích Hejlovky S od vsi velmi hojně)
- Stellaria media* (L.) (ptačinec prostřední) JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 23, 25
- Sucisa pratensis* Moench (čertkus luční) Ch: 16 (u rybníka Stráž – 1985), R: 1 (u potoka v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 9
- Symphoricarpos albus* (L.) Blatke (pámelník bílý) Č : 16 (bývalý park S od města), Ch: 5 (v obci – 1984), 19 (v obci – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 12, 13, 23
- Symphytum officinale* L. (kostival lékařský) Ch: 25 (v obci – 1985, železniční stanice Vlásenice – 1975), 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 21, 23, 25
- Syringa vulgaris* L. (šeřík obecný) J : 25 (zplanělý 1 keř v bývalé bažantnici - 1955), Č : 16 (břeh potůčku v J části města v bílé formě – 1964), JD: (v obci 2002/2003) 6, 12, 13, 21, 23
- Tagetes erecta* L. (aksamitník vzpřímený) J : 16 (břeh mlýnského náhonu u Kulíkova rybníka - 1960)
- Tanacetum vulgare* L. (vratič obecný) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985), JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 23, 25
- Taraxacum sect. ruderalia* Kirschner, H.Øllgaard et Štěpánek (pampelišky smetánky) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25
- Teesdalia nudicaulis* (L.) R. Br. (nahopрудka písečná) JD: (v obci 2002/2003) 6
- Telekia speciosa* (Schreber) Baumg (kolotočník ozdobný) J : 28 (v plotě na návsi – 1955)
- Tephrosieris crispa* (Jacq.) Schur (starček potoční) JD: (v obci 2002/2003) 6
- Thalictrum aquilegifolium* L. (žluťucha orlíčkolistá) Č : 25 (pod lískami na pravém břehu Hejlovky)
- Thlaspi arvense* L. (penízek rolní) Ch: 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 9, 21, 23, 25
- Thymus pulegioides* L. (materídouška vejčitá) Ch: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 13, 25
- Torilis japonica* (Houtt.) DC. (tořice japonská) Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985)
- Tragopogon pratensis* L. subsp. pratensis (kozí brada luční pravá) J : 16 (příkopy u Stráže), Ch: 16 (okolí železničního nádraží – 1984)
- Trifolium aureum* Pollisch (jetel zlatý) CH: 29 (skalky při železniční trati J od zastávky – 1984), R: 3 (silnice při S okraji obce – 1983)

Trifolium campestre Schreber (jetel ladní) JD: (v obci 2002/2003) 13

Trifolium dubium Sibht. (jetel pochybný) JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 13, 21

Trifolium hybridum L. (jetel zvrhlý) JD: (v obci 2002/2003) 6, 21, 23

Trifolium medium L. (jetel prostřední) Ch: 8 (při silnici směr Křemešník v místě S od samot Na horách – 1985), 25 (železniční stanice – 1987), 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1984), R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983)

Trifolium pratense L. (jetel luční) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Trifolium repens L. (jetel plazivý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Trifolium spadiceum L. (jetel kaštanový) J : 3 (na rašelinné vlhké louce dosti hojně), Ch: 16 (u rybníka Stráž – 1985), 28 (v osadě – 1984)

/C1/ *Triglochin palustre* L. (bařička bahenní) J : 16 (na bahnité louce u koupaliště na břehu Bělé, dosti hojně)

Tripleurospermum inodorum (L.) Schultz-Bip. (heřmánkovec nevonný) Ch: 28 (v osadě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 9, 12, 13, 21, 23, 25

Trisetum flavescens (L.) P. B. (trojštět žlutavý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 21, 25

Tropaeolum majus L. (lichoreřišnice větší) J :16 (zplanělá na kompostě v městských sadech blíže restaurace.

Tulipa x gesnerana L. (tulipán zahradní) JD: (v obci 2002/2003) 13

Turgenia latifolia (L.) Hoffm. (štetináč širolistý) J : 16 (při chodníku nádražní ulice u mlékárny – 1960)

Tussilago farfara L. (podběl lékařský) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 13, 21, 23, 25

Typha latifolia L. (orobinec širolistý) JD: (v obci 2002/2003) 4, 23, 25

Urtica dioica L. (kopřiva dvoudomá) Ch: 5 (v obci – 1984), 19 (v obci – 1985), 28 (v osadě – 1984), 29 (železniční zastávka Zajíčkov – 1985, JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 21, 23, 25

Urtica urens L. (kopřiva žahavka) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 16 (okolí železničního nádraží – 1984, 1985), 19 (v obci – 1985), R: 21 (v obci – 1982), 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 4, 23

Utricularia australis R. Br. (bublinatka jižní) R: 16 (u rybníka Stráž – 1983)

Valeriana excelsa Poiret (kozlík výběžkatý) R: 16 (stráňka na pravém břehu Bělé V od silnice směr Rynárec – 1984)

Valeriana officinalis L. (kozlík lékařský) (Vs ap. Ko) ap. Č (str. 473) : 16

Valerianella dentata (L.) Pollich (kozlíček zubatý) Ch: 16 (ve městě – 1985)

Valerianella locusta (L.) Laterrad (kozlíček polníček) J : 16 (na břehu Bělé u Splavu, za Kalvárií, roztroušeně)

Verbascum densiflorum Bertol. (divizna velkokvětá) R: 29 (v obci, část Z od železniční trati – 1977)

Verbascum nigrum L. (divizna černá) Ch: 16 (ve městě – 1984, okolí železničního nádraží – 1984), 29 (železniční zastávka – 1985), JD: (v obci 2002/2003) 9, 25

Verbascum thapsus L. (divizna malokvětá) Ch: 5 (v obci – 1984), 8 (v obci – 1985), 16 (okolí železničního nádraží – 1984), 19 (v obci – 1985), 25 (železniční stanice – 1975), JD: 9, 12, 21, 23, 25

Verbena officinalis L. (sporyš lékařský) J : 16 (podél zdi pivovaru v ulici na Hradle)

Veronica anagallis-aquatica L. (rozrazil drchničkovitý) J : 22 (břehy potoka v obci, dosti hojně), JD: (v obci 2002/2003) 13, 25

Veronica arvensis L. (rozrazil rolní) JD: (v obci 2002/2003) 9

Veronica beccabunga L. (rozrazil potoční) Ch: 5 (v obci – 1984), R: 1 (u potoka v osadě – 1984), 22 – v obci – 1976), JD: (v obci 2002/2003) 12

Veronica chamaedrys L. s. str. (rozrazil rezekvítek) JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 9, 12, 13, 21, 23, 25

Veronica hederifolia L. s. str. (rozrazil břechťanolistý) JD: (v obci 2002/2003) 12, 25

Veronica maritimum (L.) Á. Löve et D. Löve (rozrazil dlouholistý) J : 16 (plotní podezdívka zahrady na Obci – 1958, u plotu na Hamru – 1959)

Veronica officinalis L. (rozrazil lékařský) JD: (v obci 2002/2003) 12

Veronica persica Poiret (rozrazil perský) JD: (v obci 2002/2003) 6, 23, 25

Veronica triphyllos L. (rozrazil trojklaný) JD: (v obci 2002/2003) 21, 23

Viburnum lantana L. (kalina tušalaj) J: 16 (park u hřbitova)

Viburnum opulus L. (kalina obecná) J: 16 (břeh rybníka Nohavička, břeh Bělé u Splavu), 2 (v křovinách zřídka), 25 (v bývalé bažantnici), 5 (zřídka v křovinách), 28 (zřídka v křovinách), JD: (v obci 2002/2003) 6

Vicia cracca L. (vikev ptačí) JD: (v obci 2002/2003) 4, 12, 13, 21, 23, 25

Vicia sepium L. (vikev plotní) JD: (v obci 2002/2003) 4, 9

Vinca minor L. (brčál menší) Ch: 16 (ve městě – 1984), JD: (v obci 2002/2003) 4, 6, 12, 13, 21, 23

Viola arvensis Murray (violka rolní) R: 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 6, 9, 12, 21, 23, 25

- Viola canina* L. (violka psí) R: 3 (u silnice při S okraji obce – 1983), 29 (při železniční trati blíže zastávky – 1977), JD: (v obci 2002/2003) 12, 13, 25
- Viola ordata* L. (violka vonná) JD: (v obci 2002/2003) 13, 21, 23, 25
- Viola tricolor* L. (violka trojbarevná) JD: (v obci 2002/2003) 21
- Viola x wittrockiana* Gams (violka zahradní) JD: (v obci 2002/2003) 13
- Weigela florida* (Bunge) DC. (weigeliie růžová) JD: (v obci 2002/2003) 13, 23
- Xanthophthalmum coronarium* (L.) Trehane (zlateň věncová) Č : 16 (rumiště u autobusového nádraží – 1963)

Floristický průzkum 5 vybraných obcí v jižní části správního celku města Pelhřimova

Rohovka (v obci 2006/2007) – 1

Houserovka (v obci 2006/2007) – 2

Benátky (v obci 2006/2007) – 3

Vratišov (v obci 2006/2007) – 4

Čelistná (v obci 2006/2007) – 5

Aegopodium podagraria L. (bršlice kozí noha) : 1, 2, 3, 4, 5

Agrostis capillaris L. (psineček obecný) : 2, 3, 4

Achillea millefolium L. (řebříček obecný) : 2, 3, 4, 5

Ajuga genevensis L. (zběhovec lesní) : 1

Alchemilla monticola Opiz (kontryhel pastvinný) : 2

Allium oleraceum L. (česnek planý) : 5

Alopecurus pratensis L. (psárka luční) : 1, 2, 3, 4

Alopecurus aequalis Sobol. (psárka plavá) : 2, 3, 5

Angelica sylvestris L. (děhel lesní) : 2, 4, 5

Anthemis arvensis L. (rmen rolní) : 3, 4

Anthoxanthum odoratum L. (tomka vonná) : 2, 3, 4, 5

Anthriscus sylvestris (L.) Hoffm. (kerblík lesní) : 1, 2, 3, 4, 5

Anthyllis vulneraria L. (úročník bolhoj) : 2

Aquilegia vulgaris L. (orlíček obecný) : 2, 3, 4, 5

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. (huseníček rolní) : 1, 3

Arabis glabra (L.) Bernh. (huseník lysý) : 3

Arabis hirsuta (L.) Scop. s.str. (huseník chlupatý) : 2

Arctium lappa L. (lopuch větší) : 4, 5

Arctium minus (Hill) Bernh. (lopuch menší) : 1

Arctium tomentosum Mill. (lopuch plstnatý) : 2, 3, 4, 5

Armoracia rusticana G., M. et Sch. (křen selský) : 1, 2, 3, 4, 5

Arrhenatherum elatius (L.) J. Presl et C. Presl subsp. *elatius* (ovsík vyvýšený pravý) : 1, 4, 5

Artemisia absinthium L. (pelyněk pravý) : 4

Asparagus officinalis L. (chřest lékařský) : 1, 5

Astragalus glycyphyllos L. (kozinec sladkolistý) : 2, 5

Aureolaria vulgaris L. (pelyněk černobýl) : 1, 2, 3, 4, 5

Atriplex patula L. (lebeda rozkladitá) : 1, 3, 5
Avenula pubescens (Huds.) Dum. (ovsír pýřitý) : 4
Ballota nigra L. (měrnice černá) : 5
Barbarea vulgaris R.Br. (barborka obecná) : 1, 2, 3, 5
Bellis perennis L. (sedmikráska obecná) : 1, 2, 3, 4, 5
Bidens tripartita L. (dvouzubec trojdílný) : 1, 3, 5
Bromus hordeaceus L. (sveřep měkký) : 5
Bromus inermis Leysser (sveřep bezbranný) : 5
Calamagrostis epigejos (L.) Roth (třtina křovištní) : 1, 2, 3, 4, 5
Caltha palustris L. (blatouch bahenní) : 3
Calystegia sepium (L.) R. Br. (opletník plotní) : 3, 4, 5
Campanula patula L. (zvonek rozkladitý) : 1, 2, 3, 4, 5
Campanula rotundifolia L. (zvonek okrouhloolistý) : 2, 3
Campanula trachelium L. (zvonek kopřivolistý) : 1, 2, 3, 4, 5
Capsella bursa-pastoris (L.) Med. (kokoška pastuší tobolka) : 1, 2, 3, 4, 5
Cardamine pratensis L. (řeřišnice luční) : 1
Carduus crispus L. (bodlák kadeřavý) : 2
Carex humilis Leysser (ostřice nízká) : 1
Carex praecox Schreber (ostřice časná) : 1
Carex vesicaria L. (ostřice měchýřkatá) : 4
Carex vulpina L. (ostřice liščí) : 1
Carum carvi L. (kmín kořenný) : 2, 4, 5
Centaurea cyanus L. (chrpa modrá) : 1, 4
Centaurea jacea L. (chrpa luční) : 1, 2, 3, 4, 5
Centaurea montana L. (chrpa horská) : 4
Cerastium arvense L. subsp. arvense (rožec rolní pravý) : 1, 2, 3, 4, 5
Cerastium holosteoides Fries subsp. triviale (Spenner) Möschl (rožec obecný luční) : 3, 5
Cirsium arvense (L.) Scop. (pcháč oset) : 1, 2, 3, 4, 5
Cirsium palustre (L.) Scop. (pcháč bahenní) : 2, 4
Cirsium vulgare (Savi) Ten. (pcháč obecný) : 3, 5
Clinopodium vulgare L. (klinopád obecný) : 4
Convolvulus arvensis L. (svlačec rolní) : 3, 5
Conyza canadensis (L.) Cronquist (turanka kanadská) : 2, 3, 4
Cornus sanguinea L. (svída krvavá) : 2

Corydalis lutea (L.) DC. (dymnivka žlutá) : 5
Cynosurus cristatus L. (pohánka hřebenitá) : 1
Cystopteris fragilis (L.) Bernh. (puchýrník křehký) : 2
Cytisus scoparius (L.) Link (janovec metlatý) : 5
Dactylis glomerata L. (srha laločnatá) : 1, 2, 3, 4, 5
Daucus carota L. (mrkev obecná) : 2
Deschampsia cespitosa (L.) P.B. (metlice trsnatá) : 1, 2, 3, 4, 5
Dianthus barbatus L. (hvozdík vousatý) : 2
Dianthus deltoides L. (hvozdík kropenatý) : 2, 3
Dicentra spectabilis (L.) Lemaire (srdcovka nádherná) : 2
Dipsacus fullonum L. (štetka planá) : 5
Dryopteris filix-mas (L.) Schott (kaprad' samec) : 1, 2, 4
Echinochloa crus-galli (L.) P.B. (ježatka kuří noha) : 1, 4
Echium vulgare L. (hadinec obecný) : 1, 2, 3, 4
Elytrigia repens (L.) Nevski (pýr plazivý) : 1, 2, 3, 4, 5
Epilobium angustifolium L. (vrbka úzkolistá) : 1, 4
Epilobium collinum C.C.Gmelin (vrbovka chlumní) : 1, 2, 4
Epilobium hirsutum L. (vrbovka chlupatá) : 4
Epilobium palustre L. (vrbovka bahenní) : 5
Epilobium parviflorum Schreber (vrbovka malokvětá) : 1, 2, 3, 4
Equisetum arvense L. (přeslička rolní) : 1, 3, 4, 5
Equisetum sylvaticum L. (přeslička lesní) : 5
Erigeron annuus (L.) Pers. (turan roční) : 2
Euphorbia helioscopia L. (pryšec kolovratec) : 1, 5
Euphorbia peplus L. (pryšec okrouhlý) : 2
Festuca gigantea (L.) Vill. (kostřava obrovská) : 2
Festuca pratensis Huds. (kostřava luční) : 1, 3, 4, 5
Festuca rubra L. (kostřava červená) : 1, 3, 4
Filipendula ulmaria (tužebník jilmový) : 3, 4, 5
Fragaria vesca L. (jahodník obecný) : 2, 4, 5
Fragaria x magna Thuill. (jahodník ananasový) : 1, 2, 3,
Galeobdolon argentatum Smejkal (pitulník postříbřený) : 5
Galeopsis pubescens Besser (konopice pýřitá) : 2, 3, 4
Galeopsis tetrahit L. (konopice polní) : 1, 2, 3, 4, 5

Galinsoga quadriradiata Ruiz et Pavón (pěťour srstnatý) : 1, 2, 3, 4, 5
Galium aparine L. (svízel přitula) : 1, 2, 3, 5
Galium mollugo L s.str. (svízel povázka) : 1, 2, 3, 4, 5
Geranium columbium L. (kakost holubičí) : 3, 4, 5
Geranium pusillum Burm. fil. (kakost maličký) : 1, 3, 4, 5
Geranium pyrenaicum Burm. fil. (kakost pyrenejský) : 3
Geranium robertianum L. (kakost smrdutý) : 1, 2, 4, 5
Geranium sylvaticum L. (kakost lesní) : 3
Geum urbanum L. (kuklík městský) : 1, 2, 3, 4, 5
Glechoma hederacea L. (popenec obecný) : 1, 2, 3, 4
Glyceria fluitans (L.) R.Br. (zblochan zplývavý) : 5
Glyceria maxima (Hartman) Holmberg (zblochan vodní) : 3
Gnaphalium sylvaticum L. (protěž lesní) : 4
Hedera helix L. (břečťan popínavý) : 2, 4
Helianthus tuberosus L. (slunečnice topinambur) : 1, 3, 4
Heracleum sphondylium L. (bolševník obecný) : 1
Hesperis matronalis L. (večernice vonná) : 1, 2, 3, 4, 5
Hieracium aurantiacum L. (jestřábník oranžový) : 1
Hieracium murorum L. (jestřábník zední) : 2, 3
Hieracium pilosella L. (jestřábník chlupáček) : 2
Holcus lanatus L. (medyněk vlnatý) : 1, 2
Humulus lupulus L. (chmel otáčivý) : 4
Hylotelephium maximum (L.) Holub (rozchodník velký) : 2
Hypericum maculatum Crantz (třezalka skvrnitá) : 1, 2, 5
Hypericum perforatum L. (třezalka tečkovaná) : 1, 2, 3, 4, 5
Hypochaeris radicata L. (prasetník kořenatý) : 1, 3, 4
Chelidonium majus L. (vlaštovičník větší) : 2, 4
Chenopodium album L. agg. (merlík bílý) : 1, 2, 3, 4, 5
Chenopodium bonus-henricus L. (merlík všedobr) : 1, 2, 3, 4, 5
Chenopodium ficifolium Sm. (merlík fikolistý) : 5
Chenopodium hybridum L. (merlík zvrhlý) : 2
Chenopodium polyspermum L. (merlík mnohosemenný) : 2, 3, 4
Impatiens noli-tangere L. (netýkavka nedůtklivá) : 3
Impatiens parviflora DC. (netýkavka malokvětá) : 1, 2, 4

Iris germanica L. (kosatec německý) : 1
Juncus articulatus L. (sítina článkovaná) : 4
Juncus effusus L. (sítina rozkladitá) : 1, 4, 5
Knautia arvensis (L.) Coulter (chrastavec rolní) : 2, 3, 4, 5
Lactuca serriola L. (locika kompasová) : 3
Lamium album L. (hluchavka bílá) : 1, 2, 4, 5
Lamium purpureum L. (hluchavka nachová) : 1, 2, 3, 5
Lapsana communis L. (kapustka obecná) : 2, 4, 5
Lathyrus pratensis L. (hrachor luční) : 1, 2, 3, 4, 5
Leontodon autumnalis L. (máchelka podzimní) : 1, 2, 3, 5
Leontodon hispidus L. (máchelka srstnatá) : 1, 2, 4
Leonurus cardiaca L. s.l. (srdečník obecný) : 4
Leucantheum vulgare Lamk. subsp. *vulgare* (kopretina bílá pravá): 1, 2, 3, 4
Ligustrum vulgare L. (ptačí zob obecný) : 1, 4
Lolium perene L. (jílek vytrvalý) : 2, 4, 5
Lotus corniculatus L. (štírovník růžkatý) : 1, 2, 3, 4
Lupinus polyphyllus Lindl. (lupina mnoholistá) : 4, 5
Luzula campestris (L.) DC. s.str. (bika ladní) : 1, 2, 3, 5
Lycopus europaeus L. (karbinec evropský) : 2, 3, 4, 5
Lychnis flos-cuculi L. (kohoutek luční) : 1, 3, 4
Lysimachia nummularia L. (vrbina penízková) : 2
Lysimachia vulgaris L. (vrbina obecná) : 3
Matricaria discoidea DC. (heřmánek terčovitý) : 4
Matricaria recutita L. (heřmánek pravý) : 1, 2, 4
Medicago lupulina L. (tolice dětelová) : 1, 2, 3, 4, 5
Melampyrum nemorosum L. (černýš hajní) : 1, 4
Melilotus albus Med. (komonice bílá) : 1
Melilotus officinalis (L.) Pallas (komonice lékařská) : 5
Mentha aquatica L. (máta vodní) : 1
Mentha arvensis L. (máta rolní) : 1
Mentha longifolia (L.) L. (máta dlouholistá) : 2
Mentha spicata L. (máta klasnatá) : 2
Mentha x rotundifolia (L.) Huds. (máta huňatá) : 2
Mycelis muralis (L.) Dum. (mléčka zední) : 2, 4

Myosotis arvensis (L.) Hill (pomněnka rolní) : 2, 3, 4
Myosotis nemorosa Besser (pomněnka hajní) : 1
Myosotis stricta R. et Sch. (pomněnka drobnokvětá) : 2
Myosoton aquaticum (L.) Moench (křehkýš vodní) : 5
Oenothera biennis L. (pupalka dvouletá) : 2
Paeonia officinalis L. (pivoňka lékařská) : 1, 4
Parthenocissus quinquefolia (L.) Planchon (loubinec pětिलistý) : 3, 4
Persicaria amphibia (L.) Delarbre (rdesno obojživelné) : 5
Persicaria hydropiper (L.) Delarbre (rdesno pepřík) : 1, 3
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre (rdesno blešník) : 3, 4, 5
Phalaris arundinacea L. (chrastice rákosovitá) : 1, 3, 5
Phleum pratense L. (bojínek luční) : 1, 2, 3, 4, 5
Pimpinella major (L.) Huds. (bedrník větší) : 2
Pimpinella saxifraga L. (bedrník obecný) : 1, 2, 4, 5
Plantago lanceolata L. (jitrocel kopinatý) : 1, 2, 3, 4, 5
Plantago major L. (jitrocel větší) : 1, 3, 4, 5
Plantago media L. (jitrocel prostřední) : 4
Poa annua L. (lipnice roční) : 1, 2, 3, 4, 5
Poa compressa L. (lipnice smáčknutá) : 4
Poa pratensis L. (lipnice luční) : 1, 2, 3, 4, 5
Poa trivialis L. (lipnice obecná) : 5
Polygonatum multiflorum (L.) All. (kokořík mnohokvětý) : 1
Polygonum aviculare L. s.str. (truskavec ptačí) : 1, 2, 3, 4, 5
Potentilla anserina L. (mochna husí) : 1, 2, 3, 4, 5
Potentilla argentea L. (mochna stříbrná) : 1, 3, 4, 5
Potentilla fruticosa L. (mochna křovitá) : 1
Potentilla inclinata Vill. (mochna šedavá) : 1
Potentilla norvegica L. (mochna norská) : 1
Potentilla supina L. (mochna poléhavá) : 1
Prunella vulgaris L. (černohlávek obecný) : 2, 4, 5
Prunus spinosa L. (trnka obecná) : 1
Pyrethrum parthenikum (L.) Sm. (řimbaba obecná) : 1, 2
Ranunculus acris L. (pryskyřník prudký) : 1, 2, 3, 4, 5
Ranunculus repens L. (pryskyřník plazivý) : 1, 2, 3, 4, 5

Rhinanthus minor L. (kokrhel menší) : 1
Rhus hirta (L.) Sudw. (škumpa orobincová) : 2
Rosa canina L. (růže šípková) : 1, 2, 4
Rubus caesius L. (ostružiník ježiník) : 1, 2
Rubus ideaus L. (ostružiník maliník) : 1, 4, 5
Rumex acetosa L. (šťovík kyselý) : 1, 2, 3, 4, 5
Rumex acetosella L. (šťovík menší) : 1, 2, 4, 5
Rumex crispus L. (šťovík kadeřavý) : 1, 2, 4
Rumex obtusifolius L. (šťovík tupolistý) : 1, 2, 3, 4, 5
Sambucus nigra L. (bez černý) : 1, 5
Sambucus racemosa L. (bez červený) : 3
Scrophularia nodosa L. (krtičník hlíznatý) : 1, 4, 5
Securigera varia (L.) Lassen (čičorka pestrá) : 2, 3
Sedum acre L. (rozchodník ostrý) : 2, 5
Senecio germanicus Wallr. (starček německý) : 3
Senecio ovatus (G.,M. et Sch.) Willd. (starček Fuchsův) : 4
Senecio vulgaris L. (starček obecný) : 3, 5
Setaria verticillata (L.) P.B. (bér přeslenitý) : 3, 4
Silene latifolia Poiret subsp. alba (Mill.) Greuter et Burdet (silenka širolistá bílá) : 1, 2, 3, 4, 5
Silene vulgaris (Moench) Garcke (silenka nadmutá) : 2, 5
Sisymbrium officinale (L.) Scop. (hulevníkovec lékařský) : 2, 4, 5
Sonchus arvensis L. (mléč rolní) : 1, 5
Sonchus asper (L.) Hill (mléč drsný) : 1, 3, 4
Sonchus oleraceus L. (mléč zelinný) : 1, 2, 3, 4, 5
Sonchus palustris L. (mléč bahenní) : 3
Stachys palustris L. (čistec bahenní) : 1
Stellaria graminea L. (ptačinec trávovitý) : 1, 2, 3, 4
Stellaria media (L.) Vill. (ptačinec prostřední) : 2, 3, 4, 5
Symphoricarpos albus (L.) Blake (pámelník bílý) : 2, 3, 4, 5
Symphytum officinale L. (kostival lékařský) : 1, 2, 3, 4, 5
Syringa vulgaris L. (šeřík obecný) : 1, 2, 3, 4, 5
Tanacetum vulgare L. (vratič obecný) : 1, 3, 4, 5
Taraxacum sect. ruderalia Kirschner, H. Øllgaard et Štěpánek (pampelišky smetánky) : 1, 2, 3, 4, 5

Thlapsi arvense L. (penízek rolní) : 2, 3, 4, 5
Thymus pulegioides L. (mateřídouška vejčitá) : 2, 5
Trifolium dubium Sibth. (jetel pochybný) : 1, 2
Trifolium hybridum L. (jetel zvrhlý) : 1, 3, 4
Trifolium pratense L. (jetel luční) : 1, 2, 3, 4, 5
Trifolium repens L. (jetel plazivý) : 1, 2, 3, 4, 5
Tripleurospermum inodorum (L.) Schultz-Bip. (heřmánkovec nevonný) : 2, 3, 5
Trisetum flavescens (L.) P.B. (trojštět žlutavý): 1, 2, 3, 4, 5
Tussilago farfara L. (podběl lékařský) : 4
Urtica dioica L. (kopřiva dvoudomá) : 1, 2, 3, 4, 5
Urtica urens L. (kopřiva žahavka) : 5
Valeriana officinalis L. (kozlík lékařský) : 1
Verbascum thapsus L. (divizna malokvětá) : 1, 2, 3, 5
Veronica anagallis-aquatica L. (rozrazil drchničkovitý) : 3
Veronica arvensis L. (rozrazil rolní) : 1
Veronica beccabunga L. (rozrazil potoční) : 3
Veronica chamaedrys L. s.str. (rozrazil rezekvítek) : 1, 2, 3, 4, 5
Veronica officinalis L. (rozrazil lékařský) : 5
Veronica persica Poiret (rozrazil perský) : 2, 3, 4, 5
Vicia cracca L. (vikev ptačí) : 1, 2, 3, 4, 5
Vicia sepium L. (vikev plotní) : 2, 3, 4, 5
Vicia tetrasperma (L.) Schreber (vikev čtyřsemená) : 5
Vinca minor L. (barvínek menší) : 1
Viola arvensis Murray (violka rolní) : 1, 2, 3, 4, 5
Viola tricolor L. (violka trojbarevná) : 1, 2, 4

Většina nalezených druhů odpovídá dané lokalitě a v rešerši zjištěnému vývoji.

Diskuze:

Z rešerše historických literárních údajů je zřejmé, že podstatná část flóry se nezměnila nebo jen minimálně kolísala – například z hojně na obecně či naopak. Dobrým příkladem takového druhu je *Bellis perennis*, který je stále velmi hojný až obecný.

Výskyt některých druhů však zaznamenal dramatický vývoj. Buď se z obecných staly roztroušené až vzácné nebo některé i zcela vymizely. Příkladem druhu, který zde zaznamenal úbytek ve sledované období je *Alopecurus aequalis*, za Čelakovského obecná, dnes roztroušená až vzácná. Příkladem druhu, který zcela vymizel, je *Camelina sativa* subsp. *sativa*, kterou Čelakovský uvádí jako často pěstovanou a zplaňující, Jiřík vzácnou a která dnes již zcela vymizela.

Opakem jsou druhy, které se z roztroušených staly zcela obecnými. Příkladem může být *Chenopodium bonus-henricus*, který Čelakovský uvádí jako roztroušený, Jiřík hojný, dnes je však již zcela obecný.

Zvláštní kapitolou jsou pak invazní druhy, které se objevily v posledních desítkách let, našly zde vhodné podmínky a dnes někdy působí problémy. Hlavním problémem je, že tyto druhy svým agresivním růstem vytlačují původní květeny. Příkladem je *Impatiens parviflora*, v Jiříkově době roztroušená, dnes velmi invazní druh, který v příhodných podmínkách vytváří souvislé porosty.

Jedním z dalších závažných problémů invazních rostlin je jejich častá zdravotní nebezpečnost. Velmi dobrým příkladem je *Heracleum mantegazzianum*. Tato rostlina, původně jen pěstovaná pro okrasu, se nejen silně invazně šíří, ale způsobuje i velmi vážné zdravotní potíže v podobě obtížně se hojících puchýřů a ekzémů (fytofotodermatitida).

Důvodem mizení některých druhů mohou být změny na stanovišti – např. vysoušení zamokřených pozemků, zánik rumišť, přeměna návesních rybníčků na vybetonované hasičské nádrže, pravidelné sekání trávníků (vyhovuje pouze určitým druhům např. *Festuca* spp. a *Lolium* ssp., kteří pak vytlačí k pravidelnému sekání méně odolné druhy např.: *Leodonton hispidus*, *Leucanthemum vulgare* agg.) a solení komunikací a tím zasolování okolních pozemků. Dalším důvodem mizení druhů může být zánik stanovišť z důvodu změny využití dané plochy – výstavba objektu, přeměna zatravněných ploch na okrasné zahrady, přeměna typické staročeské návsi se slepicemi, kachnami atd. na moderní návsi se vydlážděnými chodníky a anglickými trávníky.

Za pravděpodobné příčiny výskytu nových druhů považuji výsadbu nových módních druhů (např. *Rudbeckia* spp.), zavlékání cizích agresivních druhů (např. *Reynautria* spp.) nebo

návrat v minulosti domácích, později téměř vymizelých druhů – většinou výsadbou a zplaňováním *Nymphaea alba*, *Leucojum vernum*, *Galanthus nivalis*. V dřívějších dobách byly obce téměř ze 100 % obydleny stálým obyvatelstvem a využívány k zemědělské produkci. Dnes to již neplatí a obzvláště menší obce se ze značné části využívají k rekreačním účelům. I to přispívá ke změně druhového složení.

Závěr:

Pro zachování druhové rozmanitosti typické pro sledované obce, by bylo vhodné systematické sledování jejich rozšíření a snaha o maximální zachování současných stanovišť. Dalším možným způsobem záchrany těchto druhů je vytvořit jim vyhrazený prostor, kde by je bylo možné pěstovat a tím je zachovat pro budoucí generace (vhodnými místy by se mohli stát živé skanzeny, kde jsou ukázky života z minulých generací i s domácími zvířaty, případně ekologické farmy).

U invazních rostlin je také třeba pečlivého sledování jejich rozšíření, ale místo podpory růstu je třeba je ekologicky a hlavně systematicky likvidovat.

Seznam použité literatury:

- Čábera A. (1969): Fytogeografická studie květeny Pelhřimovska a přilehlé části posázavského údolí při jeho severovýchodní hranici. Depor in muzejní knihovna Muzeum Vysočiny Jihlava, In v. č. 23637D1414/1, 1-691p., - Malý Budíkov, 395 s.
- Čelakovský L. (1879): Analytická květena Česká, Nákladem F. Tempského, Praha, 413 s.
- Čelakovský L. (1883): Prodromus květeny České – díl čtvrtý, Komitét pro přírodnické vyskoumání Čech, Praha, 944 s.
- Dejmková M. (1998): Seminární práce z Geomorfologie – Téma: Křemešnická vrchovina. Seminární práce, Depor In Pedagogická fakulta Jihočeské univerzity, 1 – 10 p., - Pelhřimov.
- Dostál J. (1989): Nová květena ČSSR. 1. a 2. díl, Academia, Praha, 1563 s.
- Chán V., Rybenský J., Skalický V. (2001): Floristický materiál ke květeně Pelhřimovska, - Vlastivědný sborník Vysočiny, Jihlava, oddíl věd přírodních, 15: 87-117.
- Jiřík F. (1962): Květena Pelhřimovska, Pelhřimov, 95 s. – získáno ze soukromé sbírky V. Chána
- Kolektiv autorů (2002): Chráněná území ČR, svazek VII. Jihlavsko, okres Pelhřimov, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, - Praha, 527 s.
- Kolektiv autorů (2006) : Statistická ročenka kraje Vysočina 2006 Jihlava, Český statistický úřad krajská správa Jihlava, pod j.č. 149/2006.
- Kubát K. et all (2002): Klíč ke květeně České republiky, 1. vydání, Academia, Praha. 927 s.
- Laš'ovičková L. (červen 1994): Pelhřimovsko, Okresní statistická zpráva, Pelhřimov.
- Neuhäuslová Z. et all (2001) Mapa potencionální přirozené vegetace České republiky, dotisk, Academia, Praha, 341 s.
- Římalová M. (únor 1955): Statistický průvodce obcemi okresu Pelhřimov, Okresní statistická zpráva, pod j. č. 1/95, - Pelhřimov.
- Větvička V. (2000) : Stromy a keře, Aventinum, Praha, 288 s.

