

Sborník Jihočeského muzea v Českých Budějovicích Přírodní vědy

Acta Musei Bohemiae Meridionalis in České Budějovice - Scientiae naturales

Sbor. Jihočes. Muz. v Čes. Budějovicích, Přír. vědy

52

49–111

2012

Zajímavé floristické nálezy ze Sedlčanska a přilehlé části vltavského údolí (střední Čechy)

Interesting floristic records from the Sedlčany region and adjacent part of the Vltava River valley (Central Bohemia)

Jiří MALÍČEK¹, Rudolf HLAVÁČEK², Helena NEUWIRTHOVÁ³ & Jaroslav PIPEK⁴

Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy¹,
Hornické muzeum Příbram², Agentura ochrany přírody a krajiny ČR³,
Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, středisko Praha a Střední Čechy⁴

Abstract. This floristic contribution summarizes unpublished and recently confirmed records of the occurrence of rare, overlooked and other floristically interesting plants in the Sedlčany region and adjacent part of the Vltava River valley (Central Bohemia). We put a special emphasis on taxonomically critical groups; in most cases these have been revised by a specialist. We present data on the occurrence of 361 taxa of vascular plants. 134 of them are on the Red list of the Czech Republic. Most of records come from more or less relic habitats in the Vltava River valley, wet meadows, and ruderal or weed plant communities. *Blysmus compressus*, *Caucalis platycarpus*, *Filago lutescens*, *Gagea villosa*, *Hieracium kalksburgense*, *Malus sylvestris*, *Montia hallii*, *Orchis ustulata*, *Potamogeton acutifolius*, *Potentilla lindackeri*, *Rubus hadracanthos*, and *Valerianella rimosa* represent the most valuable records. Nowadays, the Sedlčany region can be regarded as an area which is quite well examined botanically.

Key words: Central Bohemia, meadows, relic habitats.

Abstrakt. Tento floristický příspěvek shrnuje nepublikované či recentně potvrzené údaje o výskytu vzácných, opomíjených či floristicky zajímavých druhů rostlin na Sedlčansku a v přilehlém údolí Vltavy. Velký důraz je kladen také na taxonomicky obtížné skupiny, jejichž položky byly zpravidla revidovány specialisty. Přinášíme údaje o výskytu 361 taxonů cévnatých rostlin, z nichž 134 je uvedeno na Červeném seznamu. Většina nálezů pochází z víceméně reliktních stanovišť ve vltavském údolí, vlhkých luk a z ruderálních či kulturních společenstev. K nejvýznamnějším nálezům patří *Blysmus compressus*, *Caucalis platycarpus*, *Filago lutescens*, *Gagea villosa*, *Hieracium kalksburgense*, *Malus sylvestris*, *Montia hallii*, *Orchis ustulata*, *Potamogeton acutifolius*, *Potentilla lindackeri*, *Rubus hadracanthos* a *Valerianella rimosa*. Tento region můžeme v současné době považovat za poměrně dobře botanicky prozkoumanou oblast.

Klíčová slova: louky, reliktní stanoviště, střední Čechy.

Úvod

Příspěvek doplňuje floristickou studii J. Malíčka (MALÍČEK 2008) s rozšířením i na část západního břehu Vltavy a mírným přesahem přes jihovýchodní hranici regionu. Vybrali jsme zde nálezy vzácných,

opomíjených či jinak floristicky zajímavých druhů. Velký důraz klademe především na kritické taxony, jejichž položky byly revidovány specialisty. Řada teplomilnějších druhů, které zde zmiňujeme, je poměrně hojně zastoupena v teplejších částech středních Čech, avšak ve studovaném regionu doznívají. Z tohoto důvodu jsou k zajímavým nálezům zařazeny i v některých níže položených oblastech běžné rostliny. Několik rostlin jsme zařadili bez konkrétních lokalit. Vždy se jedná o běžnější druhy s uvedeným komentářem, který v podstatě doplňuje již dříve publikovaná data. Značná část zmiňovaných lokalit se nachází přímo v údolí Vltavy. Ačkoli je toto velmi členité území botanicky zajímavé, doposud nemáme k dispozici podrobný obraz jeho současné květeny. Je jisté, že další průzkum méně přístupných částí (např. skalních komplexů nad hladinou řeky) by přinesl řadu nových a významných nálezů. V této studii jsou rovněž publikovány starší údaje (80. léta 20. století), které se nikdy v žádném příspěvku neobjevily. Množství zmíněných lokalit již dnes neexistuje (např. vlhké louky u osady Brzina).

Metodika

Studované území zahrnuje region Sedlčanska (východní část okresu Příbram) s přesahem asi 2 km na západní břeh Vltavy (viz obr. 1–3 v barevné příloze č. 5). Několik jednotlivých nálezů uvádíme i z blízkého okolí této vymezené oblasti, zvláště pak za jihovýchodní hranicí Sedlčanska směrem na Sedlec-Prčice a Chyšky. Data byla sbírána v letech 1980 až 2011. Zápisy, u nichž chybí jméno nálezce, patří J. Malíčkoví (údaje od roku 2003) a R. Hlaváčkoví (údaje do roku 2002). Publikujeme zde také řadu sběrů dalších botaniků, jejichž položky jsou uloženy v herbáři Hornického muzea Příbram (HOMP) – F. Hájek, V. Mikoláš, J. Solnická a další. Neautorizované sběry pořídil R. Hlaváček, další dokladový materiál se nachází v soukromém herbáři J. Malíčka (herb. JM). Na území zasahují tři fytogeografické okresy či podokresy (SKALICKÝ 1988): 41. Střední Povltaví, 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina a 43a. Čertovo břemeno, které jsou v textu zmiňovány pouze číslem fytochorionu. Metodika užitého síťového mapování je sjednocena dle Slavíka (SLAVÍK 1971). Nomenklatura odpovídá práci KUBÁT et al. (2002) s výjimkou taxonů *Achillea styriaca* Saukel a *Rosa inodora* Fries. Pod označením *Festuca pallens* Host uvádíme také v klíči květeny ČR (KUBÁT et al. 2002) nerozlišovaný tetraploidní taxon *F. csikhegyensis* Simonk. (viz položky revidované P. Šmardou), který nebyl odlišován ani autory tohoto příspěvku. Kategorie Červeného seznamu odpovídají práci PROCHÁZKA (2001). Lokality v rámci druhu jsou řazeny nejprve dle fytogeografického okresu, dále abecedně dle názvu obce. Souřadnice GPS uvádíme v systému WGS-84. Nadmořské výšky chybějící u původních popisů lokalit jsme nedohledávali, proto jsou nálezy publikovány bez nich.

Doplňky a opravy k regionální literatuře

V práci MALÍČEK (2008) je uveden téměř kompletní seznam regionální botanické literatury. Chybějí zde pouze některé novější práce obsahující jednotlivé nálezy, např. HADINEC & LUSTYK (2009), SOJÁK (2009) atd. Opomenuta však byla jedna botanická studie provedená v letech 1981 a 1982 studentkami gymnázia v Sedlčanech na území mezi Týnčany, Skoupým a údolím Brziny (KROTILOVÁ & ŠTEMBERKOVÁ 1985). Autorky zde uvádějí celkem 151 druhů cévnatých rostlin včetně několika významných nálezů, např. *Anemone sylvestris*, *Dactylorhiza majalis*, *Gentianopsis ciliata*, *Primula elatior*, *Pulsatilla pratensis* subsp. *bohemica* a *Quercus pubescens*. Některé údaje se zdají být jednoznačně mylné (*Primula elatior*, *Quercus pubescens*). Značně překvapivý je ale nález koniklece lučního, který z této oblasti nebyl nikdy uváděn, ačkoli studované území patří k nejlépe prozkoumaným v regionu (cf. KARLÍK & MALÍČEK 2008).

V příspěvku prvního z autorů (MALÍČEK 2008) došlo k chybnému vymezení některých lokalit. V případě zatopeného žulového lomu u Líchov (č. 32) se ve skutečnosti jedná o lom 1,1 km SZ od

obce, při silnici na Bučily. U lokality č. 179 (rybníček Z od Vilasovy Lhoty) jde o rybníček V od obce u silnice k osadě Seník.

Seznam druhů s lokalitami

***Acer campestre* L.**

Sedlčany (42a; 6352c): listnatý les s duby na J svahu Sedlčanského Šiberného (478 m), 450–460 m n. m., 49°38'52"N, 14°24'46"E (31. 7. 2009).

Z regionu pravděpodobně doposud neudávaný taxon.

***Achillea crithmifolia* W. & K.**

Hříměždice (41; 6351b): na náhorním platu asi 0,2 km JJV od jezírka v bývalém lomu, V od obce (12. 7. 1987, HOMP/7149, rev. J. Danihelka).

V ČR nepůvodní a zřídka zplaňující druh původem z jihovýchodní Evropy. Ze Středního Povltaví známý též od Malé Lečice (DANIHELKA 2004).

***Achillea pannonica* Scheele (C3)**

Cholín (41; 6251d): skalní step na JZ svazích Dubového vrchu, 350–370 m n. m.; acidofilní step na okraji lesa na JV svahu, 370 m n. m. (9. 6. 2008, herb. JM/1559, 1560, det. J. Danihelka).

Teplomilný řebříček, který k jihu proniká údolím Vltavy až ke Zvíroticím (DANIHELKA 2004). V mapovaném území byl zaznamenán ještě v NPR Drbákov-Albertovy skály (HLAVÁČEK 1995).

***Achillea styriaca* Saukel (C2)**

Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008).

***Acinos arvensis* (Lamk.) Dandy**

Hříměždice (41; 6351b): výslunný písčité lem borového lesa při okraji pole asi 0,5 km SV od obce (23. 7. 1986, HOMP/4081). – Hříměždice (41; 6351b): navezená suť v lese asi 0,1 km SV od SV části obce (11. 7. 1985, HOMP/3677). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (9. 6. 2008). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní stepi při okraji borového lesa cca 500 m Z od osady, 420 m n. m. (9. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): acidofilní trávník při okraji lesa 600 m SZ od osady Hvíždalka, 435 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): suchý trávník 800 m JJV od obce, 450 m n. m. (25. 7. 2010). – Solenice (41; 6351c): JZ orientovaná stará navážka za potokem nad Kypou, na JZ okraji obce, 330 m n. m. (leg. F. Hájek 10. 7. 1985, HOMP/4533). – Velká (41; 6351b): skály s JJV expozicí nad levým břehem Vltavy S od osady (11. 7. 1985). – Zahrádka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008).

***Actaea spicata* L.**

Klučenice (41; 6451a): skalka u silnice vedle zátoky přehrady na SZ svazích vrchu Požáry, 370 m n. m. (23. 8. 2010). – Solenice (41; 6351c): zalesněný svah vltavského údolí při červené tur. stezce podél rokliny pod samotami U Jozávků, cca 0,5 km SZ–SSZ od kóty 489 (Krchov), 310–350 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005).

***Agrimonia eupatoria* L.**

Hříměždice (41; 6351b): úpatí stráně mezi poli asi 0,5 km SV od SV okraje obce (16. 7. 1987, HOMP/4973). –

Křepeňice (41; 6252c): okraj pole asi 1,2 km VSV od obce (22. 9. 1987, HOMP/4971). – Solenice (41; 6351c): lesní palouk s JV expozicí nad levým břehem Líšnického potoka, při JZ okraji obce (29. 7. 1987, HOMP/4972). – Svatý Jan (41; 6351d): Smrčí, na cestě podél potoka Brzina asi 0,4 km J od osady (12. 8. 1986, HOMP/4084). – Voltýřov (41; 6451c): po silnici na obec Příleпов, cca 0,7 až 1 km JV od osady (18. 7. 1985). – Zduchovice (41; 6351c): při silnici na Žebrákov asi 1 km JV od obce (9. 7. 1985, HOMP/3683). – Sedlčany (42a; 6352c): okraj lesa u lesní asfaltové cesty mezi Doubravicí a Ústupenicemi, 450 m n. m., 49°38'01"N, 14°24'22"E (3. 8. 2009). – Sedlčany (42a; 6352d): mezofilní trávník u silnice J od Sedlčan, vedle retenční nádrže, 350 m n. m., 49°38'44"N, 14°25'56"E (30. 7. 2009). – Sedlčany (42a; 6352d): křovinný lem na J okraji města u cihelny, 375 m n. m., 49°38'35"N, 14°25'08"E (30. 7. 2009).

***Agrimonia procera* Wallr. (C3)**

Sedlčany (42a; 6352b): křovinný lem 700 m VSV od kóty Sedlčanský Šiberný (478 m), 380 m n. m., 49°39'03"N, 14°25'17"E (31. 7. 2009). – Solopysky (42a; 6352a): Horní solopyský rybník, příbřežní porosty (10. 8. 2009).

***Agrostis gigantea* Roth**

Hřiměždice (41; 6351b): okraj pole 0,5 km S od obce (16. 7. 1987, HOMP/4690, det. M. Štech). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351d): při silnici asi 0,2 km od mostu přes Vltavu směrem na Hojšín (20. 7. 1987, HOMP/4689, det. M. Štech). – Solenice (41; 6351c): J okraj obce (29. 7. 1987, HOMP/4688, det. M. Štech). – Zduchovice (41; 6351c): vypuštěný rybník 1 km V od obce (20. 7. 1988, HOMP/6015, det. M. Štech). – Sedlčany (42a; 6352c): Libiň, 0,5 km Z od osady, 385 m n. m., 49°37'34"N, 14°24'58"E (9. 8. 2009, herb. JM/1765). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): okraj obilného pole 500 m SV od obce, 430 m n. m., 49°37'22,5"N, 14°23'53,3"E (11. 8. 2009).

***Agrostis vinealis* Schreber (C4a)**

Drážkov (41; 6351b): ZJZ exp. lem borového lesa u bývalé pastviny při V okraji obce u silnice na Skryšov (22. 7. 1987, HOMP/4697, det. M. Štech). – Hřiměždice (41; 6351b): lem borového lesa cca 1,2 km SV od okraje obce (14. 7. 1987, HOMP/4700, det. M. Štech). – Hřiměždice (41; 6351b): ZJZ exp. svah s mělkou půdou nad potokem asi 0,3 km SZ od okraje obce (16. 7. 1987, HOMP/4699, det. M. Štech). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): xerothermní trávníky při jezírku v bývalém lomu cca 1,5 km Z od hráze údolní nádrže Kamýk (19. 7. 1988, HOMP/5486, det. M. Štech). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní trávník při Z okraji osady, 430–440 m n. m. (20. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451c): teplomilný trávník 200 m J od osady Kamenice (23. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): acidofilní trávník při okraji lesa 600 m SZ od osady Hvižďalka, 435 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pomalu zarůstající acidofilní stepi a ovsíkové louky při Z okraji obce, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): acidofilní trávník 300 m JJV od obce, 440 m n. m., 49°35'07"N, 14°13'36"E (25. 7. 2010). – Milešov (41; 6451a): travnatá stráň s borovicí při J okraji obce, v údolí Jahodového potoka, 410–420 m n. m. (25. 7. 2010, herb. JM/1853). – Skryšov (41; 6351d): nízký pahorek v polích asi 0,5 km V od obce (22. 7. 1987, HOMP/4698, det. M. Štech). – Solenice (41; 6351c): Přední Chlum, JV exp. svah při V okraji boru na hraně vltavského údolí nad údolím při samotách Šefrovna, cca 0,3 km JJZ od kóty Varta, 400 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009, herb. JM/1705). – Voltýřov (41; 6451c): písčité lem borového lesa cca 0,6 km V od kóty 441 (Žíkov) (18. 7. 1985, HOMP/3686, det. M. Štech).

Jeden z charakteristických druhů acidofilních stepí Středního Povltaví. Recentní literární údaje z území chybějí (cf. MALÍČEK 2008), protože byl tento psineček přehlížen.

***Alchemilla crinita* Buser**

Vilasova Lhota (42a; 6452a): vlhká louka S od malého rybníčka Z od samot Seník, poblíž V okraje osady, 440–445 m n. m. (26. 5. 1990, HOMP/6000, det. P. Havlíček).

Ojedinělý nález tohoto vzácnějšího kontryhele byl publikován již v Malíčkově práci (MALÍČEK 2007a).

***Alchemilla glaucescens* Wallr.**

Solenice (41; 6351c): cca 0,5 km J od JZ okraje obce, kosené mezofilní louky na V až VSV exp. svahu Z od samot U Jozávků, cca 0,4 až 0,5 km SZ od kóty 489 (Krchov), 380–390 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005).

***Alchemilla micans* Buser**

V oblasti běžný druh rostoucí zvláště na lesních cestách a vlhčích loukách.

***Alchemilla propinqua* H. Lindb. ex Juz.**

Klenovice (41; 6451a): kóta Písečná (433 m), teplomilný trávník na JV svahu 500 m SSV od kóty, 400 m n. m. (10. 5. 2006, herb. JM/884, rev. P. Havlíček). – Kuní (41; 6451b): vápencový ostrůvek na kopci Hodětín, lesní cesta, 530 m n. m. (16. 5. 2005, herb. JM/673, rev. P. Havlíček). – Solenice (41; 6351c): JZ konec obce za potokem, lesní louka na JV exp., 320 m n. m. (leg. F. Hájek 22. 7. 1985, HOMP/4524, det. A. Plocek). – Solenice (41; 6351c): kosené mezofilní louky na V až VSV exp. svahu Z od samot U Jozávků, cca 0,4 až 0,5 km SZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,5 km J od JZ okraje obce, 380–390 m n. m. (7. 9. 2005, HOMP/10539, det. P. Havlíček). – Solenice (41; 6351c): meandr Na Podkově, kóta Varta (393 m), teplomilný trávník na okraji lesa cca 400 m J od kóty, 390 m n. m. (26. 7. 2006, herb. JM/989, rev. P. Havlíček).

Z regionu doposud nepublikovaný taxon. Položku od Větrova u Solenic uvádí ve své diplomové práci Kašová (KAŠOVÁ 1989). Ve Středním Povltaví se nachází jedno z několika ohnisek výskytu mimo sudetská pohoří (PLOCEK 1995).

***Alchemilla subcrenata* Buser**

Svatý Jan (41; 6351d): Brzina, svah nad potokem Brzina S od osady, okolo vývěřů vody na vlhké louce (22. 5. 1986, HOMP/3694, det. A. Plocek). – Týnčany (41; 6451b): rozcestí, luční porosty za potokem (leg. V. Mikoláš 9. 6. 1980, HOMP/954, rev. A. Plocek). – Bor (42a; 6352d): rybník Jezírko, vlhká louka pod silnicí cca 600 m J od obce, 380 m n. m. (8. 8. 2006, herb. JM/1031, rev. P. Trávníček & P. Havlíček). – Sedlčany (42a; 6352d): ovocný sad 0,5 km Z od kóty Sedlčanský Šiberný (478 m), 440 m n. m., 49°38'57"N, 14°25'10"E (31. 7. 2009, herb. JM/1753, rev. P. Havlíček). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): Seník, vlhká louka V od osady, 450 m n. m. (8. 8. 2005, herb. JM/815, rev. P. Havlíček).

Ze Sedlčanska doposud nepublikovaný taxon. Nejbližší lokalita je známa z Nového Knína (HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Alchemilla vulgaris* L. s. str.**

Svatý Jan (41; 6351d): Brzina, vlhká louka na údolním svahu nad potokem Brzina, S od osady (22. 5. 1986, HOMP/3696, det. A. Plocek).

V regionu velmi vzácný taxon. Přes intenzivní pátrání prvního autora příspěvku nebyl v zájmovém území kontryhel obecný recentně nalezen. V literatuře se objevují dva nerevidované údaje od Hodkova a vzdálenější od Nového Knína (HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Alchemilla xanthochlora* Rothm.**

Křečovice (41; 6252d): PP Křečovický potok, vlhká louka, 360 m n. m. (2. 8. 2003, herb. JM/312, det. P. Trávníček). – Bor (42a; 6352d): rybník Jezírko, vlhká louka pod silnicí cca 600 m J od obce, 380 m n. m. (8. 8. 2006, herb.

JM/1032, rev. P. Trávníček & P. Havlíček). – Petrovice (42a; 6452a): nekosená zamokřená louka v mělké údolní sníženině cca 1,2 km VJV od kostela v obci (29. 5. 1997, HOMP/7856, det. P. Havlíček). – Prosenická Lhota (42a; 6352b): vlhká louka u obce nad silnicí na Hradištko, 450 m n. m. (3. 6. 2003, herb. JM/175, rev. P. Trávníček). – Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, mezofilní louka (*Molinion*) 1,5 km Z od obce, 410 m n. m., 49°37'45"N, 14°24'17"E (17. 6. 2010). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m. (11. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352d): Vápenice, podmáčená louka u rybníka Olešný, 405 m n. m. (27. 5. 2004, herb. JM/500, rev. P. Trávníček). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m. (11. 8. 2009).

***Allium senescens* subsp. *montanum* (Fries) Holub (C4a)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Klučenice (41; 6450b): skalky nad silnicí cca 600 m JJZ od kóty Ráj, 370 m n. m. (1. 9. 2010). – Solenice (41; 6351c): při JZ okraji obce nad navázkou v údolí Líšnického potoka, na skalním výchozu v okraji lesa (29. 7. 1987, HOMP/4727). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Allium vineale* L.**

Hřiměždice (41; 6351b): lem borového lesíka na mírném svahu při V okraji obce (23. 7. 1986, HOMP/4729). – Milešov (41; 6451a): suchý trávník 800 m JJV od obce, 450 m n. m. (25. 7. 2010). – Skryšov (41; 6351d): nízký pahorek v polích asi 0,5 km V od obce (22. 7. 1987, HOMP/4730). – Zduchovice (41; 6351c): kóta Jezerná (445 m), cca 0,7 km JV od obce (9. 7. 1985). – Sedlčany (42a; 6352d): ovocný sad 0,5 km Z od kóty Sedlčanský Šiberný (478 m), 440 m n. m., 49°38'57"N, 14°25'10"E (31. 7. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): ovsíková louka 200 m Z od kóty Sedlčanský Šiberný (478 m), 460 m n. m., 49°38'58"N, 14°24'36"E (31. 7. 2009).

***Alyssum alyssoides* (L.) L.**

Hřiměždice (41; 6351b): lem pole asi 0,5 km V od obce (leg. R. Hlaváček & P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3722). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, lem borového lesa při silnici nad Jindrovským potokem cca 0,3 km Z od osady (11. 7. 1985, HOMP/3723). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, teplomilný trávník při okraji obce (1. 5. 2008).

***Amaranthus powellii* S. Watson**

Kosova Hora (42a; 6352d): skládka u silnice na Lovčice, 400 m n. m., 49°38'51"N, 14°28'42"E (25. 7. 2011). – Sedlčany (42a; 6352b): ruderalní plocha na náměstí, 350 m n. m. (2. 8. 2011). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Ústupenice, 600 m VJV od osady, 430 m n. m., 49°37'52,8"N, 14°24'08,0"E (7. 8. 2009, herb. JM/1764). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): v osadě (4. 9. 2008, herb. JM/1642).

***Anchusa officinalis* L. (C4a)**

Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, S okraj kóty 357 (Patěková) Z od osady (leg. P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3784). – Klenovice (41; 6451a): taras na hranici s poli při okraji lesa na kótě 433 m, 0,3 km před samotou Bárta, SZ od osady, 400 m n. m. (leg. F. Hájek 6. 7. 1985, HOMP/4517). – Radíč (41; 6252c): Hrazany, na modré turistické stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011). – Solenice (41; 6351c): u přístaviště parníků (leg. J. Solnická 13. 8. 1986, HOMP/5333). – Velká (41; 6351a): na Z svazích vrchu Hůrka (391 m) S od osady (5. 6. 2009). – Voltýřov (41; 6451c): suchá louka na okraji mladého boru asi 0,6 km V od kóty 441 (Žíkov) (18. 7. 1985, HOMP/3729). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené turistické stezky při J okraji obce (12. 6. 2010). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska, u cesty nad skalami (31. 8. 2008).

***Antennaria dioica* (L.) Gaertn. (C2)**

Bohostice (41; 6351a): osada Zálaby, okraj boru poblíž levého přítoku Bohostického potoka (leg. V. Mikoláš

27. 5. 1980, HOMP/829). – Hrazany (41; 6252c): svahy nad Vltavou mezi zříceninou Ostromeč a vyhlídkou opata Zaorala (29. 5. 2008). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, v údolí Jindrovského potoka cca 0,5–1 km Z až ZJZ od osady (11. 7. 1985). – Klenovice (41; 6451a): borový les 250 m JZ od kóty Písečná, 400–420 m n. m. (16. 8. 2010). – Krásná Hora (41; 6351d): Zhoř, Zhořský vrch, 49°36'50"N, 14°15'44"E (13. 11. 2010). – Klučenice (41; 6451c): borové lesy při S okraji kempu Podskalí (23. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): duboborový les na břehu Vltavy při SZ okraji rekreačního zařízení Loužek, 360–370 m n. m., 49°35'20"N, 14°10'36"E (16. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): borové lesy přecházející v acidofilní doubravy na pravém břehu Vltavy při SZ okraji kempu Trhovky, 360–400 m n. m. (16. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): mladá acidofilní doubrava mezi kempem Trhovky a údolím potůčku Kouba, 380–400 m n. m. (16. 8. 2010). – Nečín (41; 6251c): u lesní cesty 1 km SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'21,1"N, 14°13'23,3"E (20. 5. 2010). – Solenice (41; 6351c): Větrov, z osady lesem za školou směrem na jih (leg. F. Hájek 11. 6. 1985, HOMP/4515). – Velká (41; 6351a): les na vrchu Hůrka (391 m) S od osady (5. 6. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, borový les s dominantní *Carex humilis* na JV okraji rekreačního střediska, Z orientované svahy nad červenou tur. stezkou, dosti bohatá populace (22. 8. 2008). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady, v borovém lese s *Carex humilis* nad skalami (22. 8. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): bor na svahu nad skalami cca 1,5 km ZJZ od osady, JZ od vrcholu kopce Žíkov (441 m), 420–430 m n. m. (not. R. Hlaváček 8. 9. 2009).

***Anthericum ramosum* L. (C4a)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Hřiměždice (41; 6351b): světlý bor cca 1,3 km V až VSV od obce, nad Z částí skal na J okraji poloostrova s lok. Záběhlíce (24. 7. 1988, HOMP/6554). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (20. 6. 2008). – Chramosty (41; 6351b): fragment teplomilného trávníku 500 m VJV od obce Chramosty (not. H. Neuwirthová 16. 8. 2004). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): světlý bor ve svahu nad levým břehem Vltavy, cca 0,5 km Z od hráze nádrže Kamýk (19. 7. 1988, HOMP/5492). – Klučenice (41; 6450b): acidofilní doubravy a dubohabřiny na pravém břehu Vltavy JJZ od kóty Ráj, 360–400 m n. m. (1. 9. 2010). – Milešov (41; 6451a): mladá acidofilní doubrava mezi kempem Trhovky a údolím potůčku Kouba, 380–400 m n. m. (16. 8. 2010). – Pořešice (41; 6351d): zarůstající trávník 190 m V od osady Plešišťe na JV svazích bezejmenné kóty (not. H. Neuwirthová 25. 7. 2004). – Svatý Jan (41; 6351b): Hojšín, teplomilný lem boru a suchý trávník nad pravým břehem Vltavy cca 1 km SZ od osady, cca 300 m n. m. (30. 6. 1998). – Dubovice (42a; 6352a): Břekova Lhota, fragment teplomilného trávníku 350 m Z od osady (not. H. Neuwirthová 18. 8. 2004).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Aphanes arvensis* L. (C3)**

Hřiměždice (41; 6351b): okraj pole cca 0,3 km V od obce (leg. R. Hlaváček & P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3742). – Milešov (41; 6451a): okraj pole 500 m JV od obce, 470 m n. m., 49°35'03"N, 14°13'52"E (25. 7. 2010, herb. JM/1855). – Nečín (41; 6251c): pole u červené tur. stezky na okraji lesa SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'16"N, 14°13'24"E (20. 5. 2010). – Nechvalice (42a; 6452a): JV okraj izolovaného lesíka 700 m SV od obce (not. H. Neuwirthová 14. 5. 2004). – Sedlčany (42a; 6352d): v poli mezi Libíní a Doubravicí, 410 m n. m., 49°37'54,3"N, 14°25'17,9"E (7. 8. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): obilné pole na J svazích vrchu Sedlčanský Šiberný (478 m), 420 m n. m., 49°38'43"N, 14°24'50"E (31. 7. 2009).

***Arabis hirsuta* (L.) Scop. s. str.**

Zahrádka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, vrch Pačíška, opuštěný vápencový lom u hájovny na SV svahu vrchu (4. 8. 2009).

***Arabis sagittata* (Bertol.) DC. (C3)**

Nalžovice (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, u vyhlídky „Albertova skála“, 380 m n. m., 49°43'31"N, 14°22'07"E (2. 7. 2010, herb. JM/1837). – ibid: 49°43'35,4"N, 14°22'02,8"E (16. 5. 2009, herb. JM/1671). – Sole-

nice (41; 6351c): meandr Na Podkově, Zduchovické skály, 49°37'36,3"N, 14°12'19,8"E, 2 ex. (12. 6. 2010, herb. JM/1817).

Z Albertových skal uvádí huseník střelovitý Houfek (HOUFEK 1969). Během dalších průzkumů rezervace (HLAVÁČEK 1995, MALÍČEK 2007b) nebyl druh potvrzen. Při recentním průzkumu zde byl zaznamenán na více mikrolokalitách.

***Aristolochia clematitis* L.**

Kamýk nad Vltavou (41; 6351d): lem řeky na pravém břehu Vltavy u mostu (20. 7. 1987, HOMP/4963).

Z této lokality je podražec zmiňován i v práci HROUDA & SKALICKÝ (1988). Během následujících let bylo pobřeží upravováno a podražec zde nebyl později nalezen. Z vltavského údolí je zmiňován v několika starších pracích, zvláště z oblasti dnešní údolní nádrže Orlík (VELENOVSKÝ 1884, DOMIN 1902, KRŠKOVÁ & SLAVÍK 1958).

***Artemisia absinthium* L.**

Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, v osadě (11. 7. 1985). – Kuní (41; 6451b): vrch Hodětín, okraj lesa a pole u cesty vedoucí pod vrcholem kóty (29. 8. 2008, herb. JM/1637). – Milešov (41; 6451a): podél cesty cca 800 m J od obce, 440–450 m n. m. (25. 7. 2010). – Solenice (41; 6351c): JZ okraj obce, a) ruderální stanoviště na navážce u potoka, 310 m n. m. (leg. F. Hájek 15. 8. 1985, HOMP/4513). – b) u přístaviště lodí, 290 m n. m. (leg. J. Solnická 13. 8. 1986, HOMP/5339). – Voltýřov (41; 6451c): po silnici směr Přílepy, od JV okraje osady až po okraj lesa cca 0,5 km JV od osady (18. 7. 1985). – Zvírotice (41; 6351b): pískovna na SZ okraji vesnice (6. 6. 2009).

***Aruncus vulgaris* Rafin. (C4a)**

Hubenov (41; 6251d): nad rekreačními objekty při ústí Hubenovského potoka, cca 1 km V od obce (23. 5. 1988, HOMP/5494). – Cholín (41; 6251d): u silnice na pravém břehu Vltavy vedle mostu, 300 m n. m. (12. 6. 2005).

***Asperula cynanchica* L.**

Ve Středním Povltaví běžný druh acidofilních a skalních stepí.

***Asplenium ruta-muraria* L.**

Zahrádka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008).

***Aster amellus* L. (C3) (obr. 4 v barevné příloze č. 6)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, cca 0,4 km Z od osady, JJZ exp. střední část skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy (27. 7. 1995, HOMP/7404).

V zájmovém území velmi vzácný druh vázaný na skalní stepi vltavského kaňonu. Publikován pouze z blízkých Albertových skal (BÖSWARTOVÁ 1984, HROUDA & SKALICKÝ 1988, HLAVÁČEK 1995). V Květeně ČR není druh ze Středního Povltaví uváděn.

***Aurinia saxatilis* (L.) Desv. (C4a)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Voltýřov (41; 6451c): na řadě mikrolokalit v okolí kóty 441 (Žíkov) a poloostrova Žíkovec (1985). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008). – Porešín (43a; 6452c): v obci na zdi při bývalém teletníku a na zídce zahrádky domku č. p. 10, podle informace místní občanky jde o umělý výsev, 510–530 m n. m. (3. 5. 2000).

***Barbarea stricta* Andr. in Besser (C4a)**

Hříměždice (41; 6351b): levý břeh Vltavy cca 1,3 km JV od obce, 270–275 m n. m. (25. 8. 1988, HOMP/6562).

***Batrachium aquatile* (L.) Dum.**

Solopysky (42a; 6352a): rybníček na J okraji Horního solopyského rybníka, 380 m n. m., 49°39'11"N, 14°23'21"E, vzácně (10. 8. 2009). – Počepice (42a; 6452a): Skuhrov, malý rybníček Z od obce, 460–470 m n. m. (3. 5. 2000, HOMP/8861, det. Z. Kaplan).

***Batrachium peltatum* (Schrank) J. Presl (C4b)**

Rovina (42a; 6352c): rybníček u silnice 300 m SSV od obce, 430 m n. m., 49°36'18,7"N, 14°24'27,2"E, dominanta (1. 5. 2011, herb. JM/1869). – Mokřany (43a; 6452a): Mokřanský rybník na S okraji obce, 495 m n. m., velmi hojně (8. 7. 2009).

Pravděpodobně nový druh pro fytogeografický podokres 43a. Čertovo břemeno.

***Berteroa incana* (L.) DC.**

Hříměždice (41; 6351b): v obci (11. 7. 1985). – Solenice (41; 6351c): JZ okraj, za potokem nad Kypou, navážka, ruderalní porost, 310 m n. m. (leg. F. Hájek 15. 8. 1985, HOMP/4505). – Zduchovice (41; 6351c): 1 km za obcí směrem na Žebrákov (leg. J. Solnická 11. 8. 1986, HOMP/5296). – Zduchovice (41; 6351c): Žebrákov, okraj silnice nad chatovou oblastí před koncem lesa (leg. J. Solnická 7. 7. 1985, HOMP/5295). – Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá pískovna u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E (30. 7. 2009).

***Betonica officinalis* L.**

Hrabří (41; 6352c): Jezvína, listnatý les s podrostem lísky 400 m SZ od osady, 450–460 m n. m., 49°38'09"N, 14°21'21"E (11. 9. 2009). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (20. 6. 2008). – Klučenice (41; 6451a): louka (svaz *Molinion*) 400 m SZ od osady Na Ovčíně, 420 m n. m., 49°33'44"N, 14°11'40"E (22. 7. 2010). – Klučenice (41; 6451a): vlhká doubrava 1,2 km Z od osady Na Ovčíně, 420 m n. m., 49°33'33"N, 14°10'49"E (22. 7. 2010). – Oříkov (41; 6352c): Oříkovec, louka 200 m SZ od osady, 49°38'31"N, 14°22'11"E (8. 8. 2009). – Bolechovice (42a; 6353c): louky v nivě potoka 800 m JV od obce (not. J. Pipek 14. 7. 2004). – Bolechovice (42a; 6353c): louky v nivě potoka 570 m J od obce (not. J. Pipek 14. 7. 2004). – Kosova Hora (42a; 6353c): Vysoká, louka v nivě Lovčického potoka 1 km SSZ od obce (not. J. Pipek 24. 7. 2004). – Křenovičky (42a; 6353c): louky v nivě potoka při V okraji samoty Vozerovice, 1300 m JZ od obce (not. J. Pipek 14. 7. 2004). – Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, louka (svaz *Molinion*) 1,5 km Z od obce, 410 m n. m., 49°37'45"N, 14°24'17"E (7. 8. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, pcháčová louka v údolí potůčku 600 m Z od osady, 400 m n. m. (4. 8. 2009). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky v nivě levostranného přítoku Martinického potoka 300 m JJZ od obce při SZ okraji zemědělského areálu (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Štětkovice (42a; 6353a): Sedlečko, trojúhelníkovitá louka při V okraji obce (not. J. Pipek 25. 7. 2004). – Vojkov (42a; 6353c): nekosená louka 1100 m JZ od obce (not. J. Pipek 24. 7. 2004). – Vojkov (42a; 6353c): louka v nivě Mastníku 1250 m od obce (not. J. Pipek 24. 7. 2004). – Vojkov (42a; 6353c): Bezmíř, druho- vě pestrá louka na svahu 690 m JV od osady (not. J. Pipek 10. 8. 2004). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m. (11. 8. 2009). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m., hojně (9. 8. 2009). – Chyšky (43a; 6452c): Radíkovy, louka ve spodní části svahu 260 m JZ od osady (not. J. Pipek 5. 9. 2004).

***Bidens radiata* Thuill.**

Klučenice (41; 6451a): Kamenice, obnažené pobřeží vltavské zátoky při ústí potoka tekoucího přes osadu (3. 8. 1989, HOMP/6026, det. J. Štěpánková). – Nedrahovice (42a; 6352d): rybníček u silnice mezi obcí a Rudolcem, 355 m n. m., 49°37'11"N, 14°27'03"E (7. 9. 2009, herb. JM/1794).

***Bistorta major* S. F. Gray**

Dražka (42a; 6452b): mokřadní louka a olšina 200–300 m SZ od osady, 500 m n. m., 49°33'58"N, 14°25'41"E (15. 5. 2010). – Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32,2"N, 14°24'24,8"E (8. 7. 2009). – Mokřany (43a; 6452a): Mokřanský rybník na S okraji obce, 495 m n. m. (8. 7. 2009). – Mokřany (43a; 6452a): hojně na vlhké louce v údolí Počepického potoka, cca 0,3 až 1 km J–JJV od obce, 510–530 m n. m. (3. 5. 2000).

***Blysmus compressus* (L.) Link (C2)**

Nečín (41; 6251c): podmáčená louka 600 m SSZ od obce, 405 m n. m., 49°42'19,5"N, 14°13'49,4"E (20. 5. 2010). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m., velmi bohatá populace (17. 6. 2010, herb. JM/1828).

Nový druh pro fyto geografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina. V současné době vzácná a stále ubývající rostlina vlhkých luk. Z mapovaného území existují pouze dva údaje – od Líchov a Hrachova (HROUDA & SKALICKÝ 1988). Další blízkou, v současnosti již zaniklou lokalitu našel R. Hlaváček v roce 1989 u obce Drásov (HADINEC & LUSTYK 2009).

***Bolboschoenus yagara* (Ohwi) Y. C. Yang & M. Zhan (C2)**

Solopysky (42a; 6352a): Dolní solopyský rybník, 380 m n. m., 1 trs (10. 8. 2009, herb. JM/1770).

***Bromus benekenii* (Lange) Trimen**

Vysoký Chlumeč (41; 6352c): listnatý porost u hlavní silnice 800 m JV od osady Hradce, 475 m n. m. (9. 9. 2009). – Zduchovice (41; 6351c): na lesní cestě při okraji lesa 300 m JZ od obce, 460 m n. m. (12. 6. 2010). – Sedlčany (42a; 6352c): Oříkov, JV svah vrchu Jonáš (490 m), 460 m n. m., 49°38'26"N, 14°23'46"E (3. 8. 2009, herb. JM/1756). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c), listnaté lesy na SV okraji obce (11. 8. 2009).

V mapovaném území evidentně přehlížený druh. V literatuře byly nalezeny pouze dvě lokality: na vrchu Pačíska nedaleko Sedlčan (HROUDA & SKALICKÝ 1988, CHÁN et al. 1997, MALÍČEK 2008) a údolí Mastníku u Radíče (ČEŘOVSKÝ 1964). Několik údajů se objevuje z oblasti Čertova břemene (ČEŘOVSKÝ 1964, CHÁN et al. 1977).

***Bryonia alba* L.**

Hříměždice (41; 6351b): lok. Zahořice, na stráni v polích při bývalém zatopeném lomu SV od obce (22. 7. 1988, HOMP/6563). – Milešov (41; 6451a): křoviny podél silnice na Koubalovu Lhotu, JJZ od Milešova, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené tur. stezky mezi obcí a Kamýkem nad Vltavou, 350–400 m n. m. (28. 5. 2005). – Petrovice (42a; 6451b): Radešín, v osadě, 470 m n. m. (6. 7. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): remízky na J svazích vrchu Sedlčanský Šiberný (478 m), 410–430 m n. m. (31. 7. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): křoviny 500 m SV od obce, 430 m n. m., 49°37'22,5"N, 14°23'53,3"E (11. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, křoviny u silnice 300 m S od osady, 410 m n. m., 49°37'21"N, 14°24'35"E (9. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Ústupenice, křoviny a ruderalní stanoviště 500–700 m VJV od osady, 430–450 m n. m. (7. 8. 2009).

Výčet zde zmíněných lokalit představuje pouze zlomek jejich skutečného počtu. Posed bílý roste především v křovinách remízků.

***Bupleurum falcatum* L.**

Hrabí (41; 6351d): teplomilná acidofilní doubrava 800 m SZ od obce při okraji lesního komplexu na JZ svahu kóty Jedlina (not. H. Neuwirthová 7. 8. 2004). – Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata

Zaorala (29. 5. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): ve skalách na Z pobřeží poloostrova Žíkovec, J od kóty 441 (Žíkov) (4. 7. 1985, HOMP/3670).

***Butomus umbellatus* L. (C3)**

Nedrahovice (42a; 6352d): Bor, Pavlatovo jezírko 400 m JJZ od osady (not. H. Neuwirthová 9. 7. 2004).

Teprve druhý údaj ze Sedlčansko-milevské pahorkatiny. Šmel okoličnatý je udáván přímo ze Sedlčan (SLAVÍK & HROUDOVÁ 2010). V případě tohoto literárního údaje se zřejmě jedná o zplaněné rostliny či historický sběr.

***Callitriche hamulata* Koch**

Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, vrch Pačíska, malé lesní jezírko blíže hájovny, 470 m n. m. (4. 8. 2009). – Chválov (43a; 6452d): Branišov, modrá tur. stezka Z od osady, kaluž u paseky (4. 9. 2005, det. J. Prančl). – Mokřany (43a; 6452a): Mokřanský rybník na S okraji obce, 495 m n. m., velmi hojně (8. 7. 2009).

***Callitriche palustris* L.**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, ve vyschlé louži na lesní cestě nad pravobřežní nivou Čelinského potoka, cca 1 km ZSZ od osady (3. 8. 1995, HOMP/7484a, det. J. Prančl).

***Callitriche stagnalis* Scop.**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, mokré bahno ve vyschlé louži na lesní cestě nad pravobřežní nivou Čelinského potoka, cca 1 km ZSZ od osady (3. 8. 1995, HOMP/7484b, det. J. Prančl). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): louže na lesní cestě cca 1 km Z od hráze údolní nádrže Kamýk (19. 7. 1988, HOMP/5499, det. J. Prančl). – Klučnice (41; 6451a): vlhká doubrava 1,2 km Z od osady Na Ovčíně, 420 m n. m., 49°33'33"N, 14°10'49"E (22. 7. 2010, herb. JM/1849, rev. J. Prančl). – Sejcká Lhota (41; 6252a): rozbahněná lesní cesta podél potoka Radíč cca 1,5 km VJV od obce, při ústí Ústeckého potoka (3. 9. 1992, HOMP/7175, det. J. Prančl). – Chválov (43a; 6452d): podmáčená lesní cesta cca 1,2 km JV od obce, 640 m n. m. (18. 7. 2007, herb. JM/1293, rev. Z. Kaplan & J. Prančl).

***Camelina microcarpa* DC.**

Hřiměždice (41; 6351b): JJZ exp. okraj lesa při louce, cca 0,4 km V až VSV od jezírka v bývalém lomu, cca 0,9 km VSV od obce (28. 7. 1988, HOMP/6565). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Nečín (41; 6251c): pole u červené tur. stezky na okraji lesa SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'16"N, 14°13'24"E (20. 5. 2010).

***Cardamine hirsuta* L. (C4b)**

Živohošť (41; 6252a): pravý břeh Vltavy vedle živohošťského mostu, v blízkosti hotelu Hladina, 290 m n. m., 49°46'04,4"N, 14°24'49,4"E, populace několika stovek rostlin (20. 4. 2008, herb. JM/1503).

Tento synantropní druh řeřišnice je uváděn ze Středního Povltaví z oblasti mezi Štěchovicemi a Slapy (HROUDA 1992).

***Carduus crispus* L.**

Nalžovice (41; 6252c): v porostu kopřiv mezi polem a asfaltovou cestou při Z okraji osady Přední Hluboká (9. 8. 1993, HOMP/6798, det. J. Štěpánková). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008). – Voltýřov (41; 6451c), paseka na poloostrově nad pravým břehem nádrže Orlík, cca 1,7 km JZ od osady, 330 m n. m. (3. 7. 1985).

***Carduus nutans* L.**

Bláhova Lhota (41; 6352c): ovčí pastvina na svahu při J okraji obce (not. H. Neuwirthová 27. 7. 2004). – Hrabří (41; 6351d): nekosená louka 650 m SZ od obce (not. H. Neuwirthová 22. 7. 2004). – Hřiměždice (41; 6351b): zarostlý suťový odval z lomů na SV okraji obce (11. 7. 1985). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, skály v lese na levém břehu Vltavy cca 2 km JZ od osady (leg. P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3815, det. J. Štěpánková). – Milešov (41; 6451a): pomalu zarůstající acidofilní stepi a ovsíkové louky při Z okraji obce, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010). – Velká (41; 6351a): louka ve vrcholové partii vrchu Hůrka (391 m), cca 0,7 km S od osady (11. 7. 1985). – Voltýřov (41; 6451c): hustý mladý bor na vrcholu kóty 441 (Žíkov) cca 1,5 km Z až ZJZ od osady (17. 7. 1985). – Zahradka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008). – Jesenice (42a; 6352d): mez pod silnicí 600 m SZ od obce (not. J. Pipek 2. 7. 2004). – Nedrahovice (42a; 6352d): fragment teplomilného trávníku na svahu 1 km SSV od obce (not. H. Neuwirthová 14. 7. 2004).

***Carex acutiformis* Ehrh.**

Nečín (41; 6251c): u rybníčku 700 m S od obce, 405 m n. m., 49°42'26,8"N, 14°14'08,8"E (20. 5. 2010, herb. JM/1812).

***Carex bohémica* Schreber (C4a)**

Jesenice (42a; 6352d): jižní okraje rybníka Plužinec JZ od obce (not. J. Pipek 20. 5. 2004). – Vojkov (42a; 6353a): horní rybníček v kaskádě dvou rybníčků 100 m S od silnice Olbramovice-Sedlčany (not. J. Pipek 27. 7. 2004).

***Carex canescens* L.**

Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, 2 rybníčky 200 m S od osady, 460 m n. m. (13. 6. 2011).

***Carex demissa* Hornem.**

Prostřední Lhota (41; 6252c): na křižovatce lesních cest při Z okraji PR Vymyšlenská pěšina, 350–400 m n. m. (12. 6. 2005, herb. JM/729).

***Carex disticha* Huds. (C4a)**

Kosobudy (41; 6451a): vlhké luční lado v údolí potůčku 600 m Z od obce, 450 m n. m., 49°34'45,6"N, 14°13'39,7"E (25. 7. 2010). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, břeh Vltavy v JZ části osady, 270 m n. m., 49°40'44"N, 14°15'57"E (19. 6. 2010, herb. JM/1832). – Dublovice (42a; 6352a): luční lado při Z břehu rybníku Kvasetín, 850 m JZ od obce (not. H. Neuwirthová 18. 8. 2004). – Rovina (42a; 6352d): pasená vlhká louka S od Velkého Rovinského rybníka 1 km VSV od obce (not. H. Neuwirthová 13. 7. 2004).

***Carex echinata* Murray**

Libčice (41; 6251d): v bažinaté olšině při bývalém rybníčku cca 1 km JV od obce (16. 6. 1992, HOMP/6315). – Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32,2"N, 14°24'24,8"E (8. 7. 2009). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): pasené a kosené louky ve sníženině J od osady mezi Merovou horou a Petrovicemi, 460–470 m n. m. (2. 8. 2011).

V literatuře byl nalezen jediný údaj ze Sedlčansko-milevské pahorkatiny – z rybníku u obce Sledovice (HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Carex elongata* L.**

Klučenice (41; 6451a): olšiny v údolí Čertova potoka SZ od obce, 400 m n. m. (1. 9. 2010). – Mokřany (43a; 6452a): Mokřanský rybník na S okraji obce, 495 m n. m. (8. 7. 2009).

***Carex flacca* Schreb.**

Solenice (41; 6351c): JZ okraj obce: borový lesík za potokem nad Kypou, 330 m n. m. (leg. F. Hájek 5. 9. 1985, HOMP/4490, det. R. Řepka).

Ve studovaném regionu se jedná o první údaj o výskytu této ostřice.

***Carex hartmanii* Cajander (C3)**

Bukovany (41; 6450b): nekosená louka cca 2,3 km V od obce, při potůčku asi 0,8 km od ústí do nádrže Orlík (10. 5. 1988, HOMP/5502, rev. R. Řepka). – Milešov (41; 6451a): pramenná oblast potůčku cca 0,7 km VJV od obce (7. 5. 1986, HOMP/3567, rev. R. Řepka). – Dublovice (42a; 6352a): JZ část rybníka Kumšík, SSZ od obce (leg. V. Mikoláš 4. 6. 1983, HOMP/2848, rev. R. Řepka).

Nový druh pro fytochorion 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina. Lokalita u rybníku Kumšík byla několikrát recentně prověřena, avšak ostřice Hartmanova zde již neroste. Ačkoli tento druh má řadu lokalit západně od Vltavy (cf. HROUDA & SKALICKÝ 1988), na opačné straně téměř chybí.

***Carex humilis* Leysser (C4a)**

Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): Roviště, borový les s dominantní *Carex humilis* na JV okraji rekreačního střediska, Z orientované svahy nad červenou tur. stezkou (22. 8. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Carex leersiana* Rauschert**

Zahrádka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008). – Petrovice (42a; 6452a): cca 300 m S od obce u silnice na Skoupý, 440 m n. m. (3. 8. 2006, herb. JM/1020, rev. R. Řepka).

***Carex muricata* L. s. str.**

Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): světlý borový les asi 0,8 km Z od hráze údolní nádrže Kamýk (19. 7. 1988, HOMP/5587, det. R. Řepka). – Křeničná (41; 6252a): přistíněná horní hrana skalky na dubohabřinou zalesněném JV exp. svahu levobřežní části vltavského údolí, cca 1,4 km JV od obce (19. 9. 1995, HOMP/7465, det. R. Řepka). – Nalžovice (41; 6252c): Zadní Hluboká, okraj lesní paseky asi 0,5 km Z od osady (18. 5. 1993, HOMP/6743, det. R. Řepka). – Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina (12. 6. 2005, herb. JM/730, 734, det. R. Řepka). – ibid: v lese s hojnou odumírající jedlí (24. 7. 1991, HOMP/6115, det. R. Řepka).

***Carex paniculata* L. (C4a)**

Drevníky (41; 6251d) zamokřená nekosená louka cca 1,1 km J od obce, asi 0,3 km J od kóty 397 (Plavečnice) (25. 5. 1988, HOMP/5586). – Libčice (41; 6251d): nekosená vlhká louka při bývalém rybníčku cca 1 km JJV od obce (27. 5. 1992, HOMP/6318, rev. R. Řepka). – Nečín (41; 6251c): u rybníčku 700 m S od obce, 405 m n. m., 49°42'26,8"N, 14°14'08,8"E (20. 5. 2010, herb. JM/1811).

***Carex pseudocyperus* L. (C4a)**

Dublovice (42a; 6352a): Břekova Lhota, rybníček na JZ okraji obce (not. H. Neuwirthová 18. 8. 2004). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Voborský rybník S od Vápenice (11. 8. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, rybníček 700 m Z od obce, 400 m n. m. (4. 8. 2009).

***Carex rostrata* Stokes**

Kosobudy (41; 6451a): zarostlé luční lado v údolí potůčku 400 m SSZ od obce, 450 m n. m. (25. 7. 2010). – Vila-

sova Lhota (42a; 6452a): mělké údolíčko s loukami a pastvinami cca 0,7 až 0,8 km J od osady (not. R. Hlaváček 10. 6. 2003). – Vysoký Chlumec (42a; 6352d): Vápenice, louky mezi Olešným a Vápenickým jezírkem (2. 7. 2010, herb. JM/1840).

***Carex umbrosa* Host (C3)**

Nečín (41; 6251d): Žebrák, louka u samoty nad potokem, SZ od hájovny, cca 1 km S od osady (13. 5. 1988, HOMP/5508, rev. R. Řepka). – Petrovice (42a; 6452c): lado vlhké louky v mělké a široké údolní sníženině cca 1,2 km VJV od kostela (29. 5. 1997, HOMP/7857).

Na Sedlčansku je ostřice stinná velmi vzácným druhem. Jediné dva údaje pocházejí od Třebnic (HROUDA & SKALICKÝ 1988) a Skoupého (MALÍČEK 2007a).

***Carex vulpina* L.**

Dublovce (42a; 6352a): JV část rybníka Kumšík (leg. V. Mikoláš 4. 6. 1983, HOMP/2854, det. R. Řepka). – Obděnice (42a; 6452a): louky J od Horního obděnického rybníka, asi 1 km SSZ od obce, 455 m n. m. (21. 6. 1988, HOMP/6529, det. R. Řepka). – Počepice (42a; 6452a): podmáčená pastvina 0,6 km VSV od obce, směrem na Rovinu, 465 m n. m., 49°35'57"N, 14°23'37"E (14. 5. 2011). – Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, vlhká louka u rybníčků 200 m S od osady, 460 m n. m. (13. 6. 2011). – Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, mezofilní louka (*Molinion*) 1,5 km Z od obce, 410 m n. m., 49°37'45"N, 14°24'17"E (17. 6. 2010, herb. JM/1829). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m. (11. 8. 2009).

***Carlina biebersteinii* Hornem.**

Nalžovice (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, 350–400 m n. m. (10. 7. 2010, herb. JM/1845).

Z Albertových skal byla tato rostlina publikována pod jménem *C. intermedia* (HROUDA & SKALICKÝ 1988). Ve Středním Povltaví se zřejmě jedná o roztroušeně se vyskytující a přehlížený druh. V současném pojetí jsou v českých zemích jako *C. intermedia* označovány pouze rostliny přechodné mezi *C. vulgaris* a *C. biebersteinii* (KOVANDA 2004). Dle práce DOSTÁL (1989) odpovídá sběr z Albertových skal taxonu *Carlina vulgaris* subsp. *intermedia*.

***Castanea sativa* Mill.**

Velká (41; 6351b): Roviště, v rekreačním středisku, hojně zplaňuje i v sousedním borovém lese (22. 7. 2008).

***Caucalis platycarpus* L. (C2)**

Hříměždice (41; 6351b): pole cca 0,5 km V od obce (leg. R. Hlaváček & P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3604, 3825).

***Centaurea cyanus* L. (C4a)**

V současné době běžný polní plevel ve Středním Povltaví i v Sedlčansko-milevské pahorkatině.

***Centaurea solstitialis* L.**

Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá pískovna u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E, 1 ex. (30. 7. 2009, herb. JM/1745).

Nový druh pro fytogeografický podokres Sedlčansko-milevská pahorkatina. V ČR nepůvodní, pravidelně zavlekaný taxon.

***Centaureum erythraea* Rafn (C4a)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, trávník na J části poloostrova (leg. V. Mikoláš 19. 9. 1981, HOMP/2232). – Hřiměždice (41; 6351b): mezofilní trávník na okraji lesa cca 0,2 km JZ od kóty 420 (Doubek), SSV od obce (22. 7. 1988, HOMP/6566, rev. J. Kirschner). – Klučenice (41; 6451a): Kamenice, lesní cesta nad potůčkem v údolí cca 1 km ZSZ od osady (3. 8. 1989, HOMP/6053). – Oříkov (41; 6352c): lesní cesta na V svahu vrchu Pikřice, 490 m n. m., 49°38'31,2"N, 14°21'45,9"E (8. 8. 2009). – Solenice (41; 6351c): JZ okraj obce, lesní louka 150 m za potokem, 340 m n. m. (leg. F. Hájek 15. 8. 1985, HOMP/4485). – Zduchovice (41; 6351c): trávník na J úbočí vrchu Jezerná, asi 1 km JV od obce (9. 7. 1985, HOMP/3605). – Sedlčany (42a; 6352c): JZ svah vrchu Pačíska 1,3 km ZSZ od obce, 450 m n. m., 49°37'56"N, 14°24'26"E (7. 8. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): okraj lesa na lesní cestě mezi Doubravicí a Oříkovem, 440 m n. m., 49°38'25,3"N, 14°24'21,8"E (3. 8. 2009).

***Cerastium brachypetalum* Pers. (C3)**

Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina, 270 m n. m. (25. 6. 1991, HOMP/7756 & 12. 6. 2005, herb. JM/732). – Velká (41; 6351b): suchá kulturní louka u skalního města S od osady, 49°40'04,9"N, 14°15'04,6"E; skalní město S od osady (5. 6. 2009, herb. JM/1708).

Z mapovaného území uváděno pouze Čelakovským od Hněvšína (ČELAKOVSKÝ 1882) a Podlenovou ze Solenického meandru (PODLENOVÁ 2003). Lze předpokládat roztroušený výskyt v údolí Vltavy.

***Cerastium semidecandrum* L. (C3)**

Hřiměždice (41; 6351b): pole cca 0,2 km V od obce (27. 4. 1988, HOMP/5515). – Líchovy (41; 6351b): proti budově obalovny v sešlapaném okraji parkovací plochy u borové akátiny, cca 1 km SZ od obce, 325 m n. m. (24. 5. 2001, HOMP/10286). – Líchovy (41; 6351b): terásky na V exp. skalní stěně nad jezírkem v Z části opuštěného granodioritového lomu, cca 1 km SZ od obce, 310–320 m n. m. (24. 5. 2001). – Nečín (41; 6251c): suchá stráž při okraji lesa nad silničkou při S okraji obce, 420 m n. m., 49°42'10"N, 14°14'01"E (20. 5. 2010). – Podmoky (41; 6351c): Proudkovice, výsypka po těžbě na S okraji chatové osady (27. 4. 2008). – Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené tur. stezky cca 1 km V od obce, cca 400 m n. m. (28. 5. 2005).

***Ceratophyllum demersum* L.**

Oříkov (42a; 6352c): rybníček na JV okraji obce, 415 m n. m., 49°38'18"N, 14°23'16"E, hojně (2. 9. 2009). – Petrovice (42a; 6452a): rybník Krašák (3. 9. 2008). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): rybník v areálu skanzenu na S okraji obce, 450 m n. m. (12. 8. 2009). – Žemličkova Lhota (42a; 6452a): Horní obděnický rybník (3. 9. 2008).

***Chaerophyllum bulbosum* L.**

Drážkov (41; 6351b): podél pravého břehu potoka Brzina, cca 1,3 km VSV od obce (24. 7. 1986, HOMP/4101). – Krásná Hora (41; 6351d): Vletice, cca 0,4 km S od můstku silnice Vletice-Bláhova Lhota přes potok Brzina (12. 8. 1986, HOMP/4100). – Sedlčany (42a; 6352b): křovinný lem 600 m VSV od kóty Sedlčanský Šiberný (478 m), 390 m n. m., 49°39'02"N, 14°25'10"E (31. 7. 2009).

***Chenopodium bonus-henricus* L.**

Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, v osadě (11. 7. 1985). – Týnčany (41; 6451b): v obci (4. 9. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): v osadě (18. 7. 1985). – Zduchovice (41; 6351c): náves (leg. J. Solnická 11. 8. 1986, HOMP/5259). – Županovice (41; 6251d): S část osady, 49°42'30,20"N, 14°17'52,76"E (31. 8. 2008). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): v osadě (4. 9. 2008).

***Chenopodium ficifolium* Sm.**

Sedlčany (42a; 6352b): ruderalní plocha po bývalém domku v Tyršově ulici, 340 m n. m., 49°39'32"N, 14°25'43"E (23. 7. 2010).

***Chenopodium glaucum* L.**

Klenovice (41; 6451a): malé hnojiště při Z okraji osady, 430–440 m n. m. (20. 8. 2010). – Zduchovice (41; 6351c): náves (leg. J. Solnická 11. 8. 1986, HOMP/5260). – Kosova Hora (42a; 6352d): skládka u silnice na Lovčice, 400 m n. m., 49°38'51"N, 14°28'42"E (25. 7. 2011). – Petrovice (42a; 6451b): Radešín, v osadě, 470 m n. m. (6. 7. 2009).

***Chenopodium rubrum* L.**

Jesenice (42a; 6352d): rybník Vorlovka u silnice na Doublovičky J od obce, 370 m n. m. (17. 7. 2011).

***Chondrilla juncea* L. (C4a)**

Hřiměždice (41; 6351b): výslunný lem borového lesa cca 0,3 km V od obce (11. 7. 1985). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní stepi při okraji borového lesa cca 500 m Z od osady, 420 m n. m. (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): okraj pole 300 m SSV od kóty Písečná, 410 m n. m., 49°35'28"N, 14°11'16"E (9. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): louka u skalního města S od osady, 49°40'04,9"N, 14°15'04,6"E (5. 6. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady, hojně na skalních stepích (22. 8. 2008). – Velká (41; 6351b): Roviště, v rekreačním středisku (22. 7. 2008). – Zduchovice (41; 6351c): kóta Jezerná cca 0,7 km JV od obce (9. 7. 1985). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Circaea lutetiana* L.**

Vysoký Chlumeč (41; 6352c): listnaté lesy v okolí hájovny Poušť Sv. Marka, 500–520 m n. m. (7. 9. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c), listnaté lesy na SV okraji obce (11. 8. 2009, herb. JM/1773).

Z regionu doposud neuváděný druh. V Sedlčansko-milevské pahorkatině se jedná o velmi ojedinělý výskyt. V oblasti Čertova břemena je čarovník pařížský nahrazen druhem *C. × intermedia* (cf. CHÁN et al. 1977, MALÍČEK 2008).

***Cirsium canum* (L.) All.**

Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, střídavě vlhká louka (sv. *Molinion*) 1,5 km Z od obce, 410 m n. m., 49°37'45"N, 14°24'17"E (7. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m., hojně (11. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m. (9. 8. 2009, herb. JM/1768).

***Colchicum autumnale* L.**

Nečín (41; 6251c): podmáčená louka 600 m SSZ od obce, 405 m n. m., 49°42'19,5"N, 14°13'49,4"E (20. 5. 2010).

***Colutea arborescens* L.**

Hřiměždice (41; 6351b): při bývalém lomu s jezírkem VSV od obce (21. 7. 1988, HOMP/6567). – Velká (41; 6351b): Roviště, v rekreačním středisku (22. 7. 2008).

***Conium maculatum* L.**

Libčice (41; 6251b): u pole na okraji mokřiny s rákosem cca 1 km V od obce (11. 8. 1992, HOMP/7179). – Voltýřov (41; 6451c): po silnici směr Příleпов, od JV okraje osady až po okraj lesa cca 0,5 km JV od osady (18. 7. 1985). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): vjezd na polní cestu u silnice na Hrabří, cca 800 m ZSZ od obce, 49°37'22"N,

14°22'36"E (12. 8. 2009). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): kukuřičné pole cca 600 m S od obce, 450 m n. m., 49°37'31,5"N, 14°23'32,7"E (12. 8. 2009). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): Ústupnice, křoviny a ruderální stanoviště 500–700 m VJV od osady, 430–450 m n. m. (7. 8. 2009). –

***Consolida regalis* S. F. Gray**

Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá písčovina u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E (30. 7. 2009).

Roztroušeně v polních kulturách, hojnější ve Středním Povltaví.

***Corynephorus canescens* (L.) P. B.**

Drážkov (41; 6351b): stržený písčité svalu pod borovým lesíkem při V okraji obce (22. 7. 1987, HOMP/4933). – Hrachov (41; 6351b): u silnice nad obcí při silnici na Drážkov (12. 8. 1986, HOMP/4105). – Hřiměždice (41; 6351b): J exp. skalní masiv cca 1,2 km VSV od obce, nad levým břehem Vltavy (31. 7. 1986, HOMP/4104). – Hřiměždice (41; 6351b): narušený písčité okraj boru asi 0,5 km V od obce, 345 m n. m. (leg. R. Hlaváček & P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3645, 3837). – Klenovice (41; 6451a): bor na kopci Bořím (418 m), nad přehradním jezerem ZSZ od osady, 400 m n. m. (leg. F. Hájek 8. 6. 1985, HOMP/4463). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní stepi při okraji borového lesa cca 500 m Z od osady, 420 m n. m. (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pomalu zarůstající acidofilní stepi a ovsíkové louky při Z okraji obce, 420–430 m n. m., několik trsů na písčíně (18. 8. 2010). – Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008).

V minulosti patrně relativně běžný druh acidofilních stepí a písčín ve Středním Povltaví (cf. KOSINOVÁ-KUČEROVÁ 1964, HROUDA & SKALICKÝ 1988), ale též v Sedlčansko-milevské pahorkatině (VELENOVSKÝ 1884). V současné době paličkovec zcela vymizel v Sedlčansko-milevské pahorkatině, ve Středním Povltaví roste roztroušeně až vzácně. Během sledování vývoje acidofilních trávníků zmíněných KOSINOVOU-KUČEROVOU (1964) byl paličkovec v roce 2001 zjištěn překvapivě v 19 snímcích (PODLENOVÁ 2003). Na výše zmíněných recentních lokalitách u Klenovic a Milešova je rostlina na pokraji vymření. Bohatší populace s relativně dobrou perspektivou byla zjištěna u Podmok.

***Cotoneaster integerrimus* Med. (C4a)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, skalní amfiteátr nad levým břehem Vltavy, cca 0,4 km Z od osady (27. 7. 1995, HOMP/7412). – Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Voltýřov (41; 6451c): ZJZ exp. reliktní bor na skalnatém pobřeží Vltavy, JJZ až Z od kóty 441 (Žíkov) (17. 7. 1985). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008). –

***Crataegus laevigata* (Poir.) DC.**

Kuní (41; 6451b): vrch Hodětín, rybníček u lesní cesty pod vrcholem (29. 8. 2008).

Hlohy byly během našich floristických průzkumů zpravidla opomíjeny kvůli jejich velice problematickému určování. Jistá pozornost byla věnována pouze typicky vyvinutým nehybridogenním taxonům, které reprezentuje výše uvedený nález.

***Crepis capillaris* (L.) Wallr.**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, okraj pole cca 0,4 km JJZ od osady (3. 8. 1995, HOMP/7482). – Hřiměždice (41; 6351b): trávník nad písčinnou cca 1 km VJV od obce, na návrší s kótou 299 (24. 8. 1988, HOMP/6568). – Kleno-

více (41; 6451a): při silnici na V okraji Trhovek (10. 8. 1989, HOMP/6060). – Milešov (41; 6451a): kosená louka 500 m SSV od kóty Písečná, 400 m n. m. (9. 8. 2010). – Solenice (41; 6351c): trávník při autobusovém nádraží (29. 7. 1987, HOMP/4770).

***Crepis mollis* subsp. *hieracioides* Domin (C3)**

Vojkov (42a; 6353c): Bezmíř, druhově pestrá louka na svahu 690 m JV od osady (not. J. Pipek 10. 8. 2004). – Chyšky (43a; 6452c): Radíkovy, louka ve spodní části svahu 260 m JZ od osady (not. J. Pipek 5. 9. 2004).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina. Tento submontánní prvek byl publikován z několika lokalit u jižní hranice regionu ve výše položených oblastech Čertova břemena (CHÁN et al. 1977, HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Cruciata glabra* (L.) Ehrend.**

Skrýšov (41; 6351d): Medná, podél silnice k Svatému Janu poblíž osady, 400 m n. m. (18. 5. 2003, herb. JM/91). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, vrch Pačíska, u hájovny, 470 m n. m. (4. 8. 2009).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Cuscuta epithymum* (L.) L.**

Milešov (41; 6451a): pás křovin podél borového lesa na S okraji kempu Trhovky, 380 m n. m. (16. 8. 2010).

***Cynoglossum officinale* L.**

Hřiměždice (41; 6351b): a) zarostlý suťový odval z lomu u lesa při SV okraji obce; b) lem pole asi 0,5 km V od obce (11. 7. 1985). – Milešov (41; 6451a): remízky křovin při JV okraji obce, 430 m n. m. (25. 7. 2010). – Solenice (41; 6351c): zalesněné svahy a skály vltavského kaňonu nad levým břehem Vltavy cca 1 km SSV od obce (28. 5. 1985). – Týnčany (41; 6451b): akátový lesík u rozcestí, na Sádce, 420 m n. m. (leg. V. Mikoláš 9. 6. 1980, HOMP/968). – Velká (41; 6351b): louka u skalního města S od osady, 49°40'04,9"N, 14°15'04,6"E (5. 6. 2009). – Voltýřov (41; 6451c): podél lesní cesty v S části poloostrova Žíkovec, cca 0,5 km J až JJV od kóty 441 (Žíkov), cca 1,5 km JZ od osady (18. 7. 1985). – Zduchovice (41; 6351c): kóta Jezerná cca 0,7 km JV od obce (9. 7. 1985). – Zvírotice (41; 6351b): ruderální společenstva u silnice v obci, 49°41'54"N, 14°17'48"E (6. 6. 2009).

***Cyperus fuscus* L. (C3)**

Klučnice (41; 6451a): Kamenice, vypuštěný rybník na SV okraji osady (3. 8. 1989, HOMP/6052). – Nedrahovice (42a; 6352d): rybníček u silnice mezi obcí a Rudolcem, 355 m n. m., 49°37'11"N, 14°27'03"E (7. 9. 2009).

***Dactylis polygama* Horvátovszky**

Sedlčany (42a; 6352c): lesní cesta mezi Doubravicí a Oříkovem, 450 m n. m., 49°38'23"N, 14°24'17"E (3. 8. 2009).

***Dactylorhiza majalis* (Rchb.) Hunt & Summerhayes (C3)**

Bukovany (41; 6450b): kosená vlhká louka při lesním potoce J od vrchu Soudný (467 m), cca 2,5 km V od obce (10. 5. 1988, HOMP/5518). – Nečín (41; 6251c): podmáčená louka 600 m SSZ od obce, 405 m n. m., 49°42'19,5"N, 14°13'49,4"E, cca 10 ex. (20. 5. 2010). – Svatý Jan (41; 6351d): Medná, kosená louka u studny v osadě; v r. 2010 11 fertálních ex., v r. 2011 10 ex. (16. 5. 2010). – Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32,2"N, 14°24'24,8"E, cca 200 fertálních ex. (15. 5. 2010). – Nové Dvory (42a; 6452b): Huštilář, pcháčová louka nad silnicí 300 m SV od osady, vzácně (not. H. Neuwirthová 26. 5. 2004). – Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, vlhká louka u rybníčků 200 m S od osady, 460 m n. m., vzácně (14. 5. 2011). – Rovina (42a; 6452a): pestrý komplex luk v pastevním areálu 780 m ZJZ od obce, několik desítek ex. (not. J. Pipek 15. 6. 2004). – Ředičky (42a;

6452b): fragment pcháčové louky při SV okraji osady, 9 fertilních ex. (not. H. Neuwirthová 6. 6. 2004). – Ředičky (42a; 6452b): pcháčové louky na svazích 780 m SSV od osady, v horní části louky 3 fertilní ex., v dolní 30 fertilních ex. (not. H. Neuwirthová 6. 6. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky na JV úpatí vrchu Zvěřinec, 700 m ZJZ od osady, cca 20 fertilních ex. (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky v nivě levostranného přítoku Martinického potoka 300 m JJZ od osady při SZ okraji zemědělského areálu, 5 fertilních ex. (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Kvasejovice, úzký pruh pcháčové louky lemující Martinický potok mezi osadou a Stuchanovem, cca 20 fertilních ex. (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Kvasejovice, pcháčová louka na úpatí svahu nad nivou Martinického potoka 150 m JV od zemědělského areálu, 10 fertilních ex. (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m., 1 fertilní ex. (15. 5. 2010).

***Datura stramonium* L.**

Oříkov (42a; 6352c): hnojiště u silnice na Doubravici 0,5 km SV od obce, 435 m n. m., 49°38'39,3"N, 14°23'26,8"E, 3 ex. (2. 9. 2009).

Teprve druhý údaj tohoto teplomilného plevele z fytochorionu Sedlčansko-milevská pahorkatina. Doposud byl durman publikován pouze z Milevska (CHÁN et al. 1977, ŠTĚPÁNEK 2000).

***Digitaria ischaemum* (Schweigger) Mühlenb.**

Hříměždice (41; 6351b): kukuřičné pole cca 0,4 km S od obce (30. 7. 1987, HOMP/4925). – Voltýřov (41; 6451c): okraj pole cca 1,2 km ZJZ od osady (18. 7. 1985, HOMP/3463). – Sedlčany (42a; 6352c): obilné pole na J svazích vrchu Sedlčanský Šiberný (478 m), 420 m n. m., 49°38'43"N, 14°24'50"E (31. 7. 2009, herb. JM/1752).

***Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.**

Zvírotice (41), náves, 6351b (6. 6. 2009). – Sedlčany (42a; 6352b): ulice Pod Cihelným vrchem (22. 7. 2008).

***Dryopteris affinis* agg. (C3)**

Klenovice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku 700–900 m Z od kóty Droužková, 410–430 m n. m. (16. 8. 2010).

Rostliny nalezené poblíž Klenovic byly charakteristické fialovou skvrnou na bázích lístků. Bohužel nebyla pořízena dokladová položka, tudíž není možné určit konkrétní druh ze skupiny *D. affinis*. Ve Středním Povltaví je známa jediná lokalita od Bežerovic u Bechyně, která se týká druhu *D. borrieri* (EKRT et al. 2010).

***Eleocharis ovata* (Roth) R. et Sch. (C3)**

Vojkov (42a; 6353a): horní rybníček v kaskádě dvou rybníčků 90 m S od silnice Olbramovice-Sedlčany (not. J. Pipek 27. 7. 2004).

***Elodea canadensis* Michx.**

Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, 2 rybníčky 200 m S od osady, 460 m n. m. (13. 6. 2011).

***Epilobium collinum* C. C. Gmelin**

Hříměždice (41; 6351b): na kamenitém odvalu VSV od obce, při bývalém lomu s jezírkem (červen 1988, HOMP/6577, det. J. Hadinec). – Klučenice (41; 6450b): skalky nad silnicí cca 600 m JJZ od kóty Ráj, 370 m n. m. (1. 9. 2010). – Milešov (41; 6451a): u silnice při V okraji kempu Popelíky, 380–390 m n. m. (9. 8. 2010, herb. JM/1856).

***Epilobium* × *fossicola* Smejkal (*E. ciliatum* Rafin. × *E. palustre* L.)**

Ředičky (42a; 6452b): nekosená vlhká louka (asociace *Scirpetum sylvatici*) asi 0,5 km V od osady (25. 8. 1989, HOMP/5963, rev. J. Hadinec).

***Epilobium lamyi* F. W. Schultz**

Milešov (41; 6451a): okraj pole 500 m JV od obce, 470 m n. m., 49°35'03"N, 14°13'52"E (25. 7. 2010). – Zduchovice (41; 6351c): úhory na V a SV orientovaných svazích a na přilehlé plošině při bývalé zemědělské usedlosti Žebrákov (lok. Na Rybárně), 290–310 m n. m. (not. R. Hlaváček 4. 8. 2004). – Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá písčovina u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E (30. 7. 2009, herb. JM/1744).

***Epilobium palustre* L. (C4a)**

Kuní (41; 6451b): vrch Hodětín, rybníček u lesní cesty pod vrcholem (29. 8. 2008). – Klenovice (41; 6451a): ovsíková louka s vlhčinami podél silnice při JV okraji kempu Trhovky, 420 m n. m. (16. 8. 2010). – Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32,2"N, 14°24'24,8"E (8. 7. 2009).

***Epilobium* × *vicinum* Smejkal (*E. ciliatum* Rafin. × *E. obscurum* Schreber)**

Dražka (42a; 6452b): mokrá nekosená louka s dominantami *Juncus effusus* a *Scirpus sylvaticus*, cca 0,5 km SZ od osady (24. 8. 1989, HOMP/5966, det. J. Hadinec).

***Epipactis helleborine* (L.) Crantz (C4a)**

Hřiměždice (41; 6351b): světlý bor cca 1 km S od obce (30. 7. 1987, HOMP/4920). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): světlý bor nad levým břehem Vltavy, cca 0,5 km Z od hráze údolní nádrže Kamýk (19. 7. 1988, HOMP/5520). – Klenovice (41; 6451a): Loužek, SV okraj rekreačního střediska, 49°35'22"N, 14°10'49"E (9. 7. 2008). – Klučnice (41; 6451a): u lesní cesty při S okraji rekreačního zařízení, 380 m n. m., 49°33'10"N, 14°10'34"E (22. 7. 2010). – Oříkov (41; 6352c): fragment jedliny 600 m JZ od obce (not. H. Neuwirthová 13. 8. 2004). – Solenice (41; 6351c): světlý borový les při JZ okraji obce (29. 7. 1987, HOMP/4921). – Třebnice (41; 6352c): listnaté lesy u sedla mezi vrchy Pikřice a Hušová (not. H. Neuwirthová 8. 8. 2004). – Třebnice (41; 6351d): Štíleček, fragmenty listnatých porostů na S svazích vrchu Lipina (not. H. Neuwirthová 7. 8. 2004). – Velká (41; 6351b): Roviště, borový les u rekreačního střediska (22. 7. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): lipina u lesní cesty v S části poloostrova Žíkovec, J od kóty 441 (Žíkov) (3. 7. 1985, HOMP/3486). – Vysoký Chlumec (41; 6352c): listnaté lesy v okolí hájovny Poušť Sv. Marka, 500–520 m n. m. (7. 9. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, vrch Pačíska, bučina u hájovny, 470 m n. m. (4. 8. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, lesy mezi vrchy Jonáš (490 m) a Pačíska (504 m), roztroušeně až hojně v listnatých lesích (3. 8. 2009). – Vojkov (42a; 6353c): bučina na svazích nad Bezmířským potokem 540 m JV od obce (not. J. Pipek 8. 8. 2004).

Kruštík široolistý roste roztroušeně až hojně na lesních cestách a v listnatých lesích ve Středním Povltaví. Kvůli menšímu podílu lesů je o něco vzácnější v Sedlčansko-milevské pahorkatině.

***Erigeron muralis* Lapeyr.**

Zvírotice (41; 6351b): písčovina na SZ okraji vesnice (6. 6. 2009, herb. JM/1713).

Taxon ze skupiny *Erigeron acris*, který je z mapovaného území uváděn pouze z lokality Kozince v Týnčanském krasu (KARLÍK & MALÍČEK 2008).

***Eriophorum angustifolium* Honck.**

Libčice (41; 6251d): nekosená zamokřená louka při bývalém rybníčku cca 1 km JJV od obce (27. 5. 1992, HOMP/6342). – Milešov (41; 6451a): louka v prameništi potůčku cca 0,7 km VJV od obce (7. 5. 1986, HOMP/3488).

– Svatý Jan (41; 6351d): Brzina, luční komplex S od osady; v roce 1986 již téměř bezzbytku zmeliorováno, zbytek vlhké louky těsně nad potokem (22. 5. 1986). – Nechvalice (42a; 6452a): mokřadní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32,2"N, 14°24'24,8"E (15. 5. 2010). – Petrovice (42a; 6451b): vlhká louka při SZ okraji obce, Z od rybníka Krašák (27. 5. 1990, HOMP/5959). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b) Malkovice, louky na JV úpatí vrchu Zvěřinec, 700 m ZJZ od osady (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): vlhké louky a pastviny v širokém a mělkém údolí cca 0,6 km J–JJV od osady, 460–470 m n. m. (not. R. Hlaváček 10. 6. 2003). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m. (15. 5. 2010).

***Eryngium campestre* L.**

Hříměždice (41; 6351b): výslunný lem borového lesa cca 0,3 km V od obce (11. 7. 1985). – Svatý Jan (41; 6351b): Hojšín, pastviny na pravém břehu Hojšínského potoka ZSZ od osady, 280–290 m n. m., 49°39'20,3"N, 14°15'31,2"E (29. 3. 2008). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008). – Zvírotice (41; 6351b): okraj boru u silnice 1500 m V od obce (11. 4. 2008).

***Erysimum durum* J. Presl & C. Presl**

Zvírotice (41; 6351b): ruderalní společenstva u silnice v obci, 49°41'54"N, 14°17'48"E (6. 6. 2009, herb. JM/1710).

***Erysimum cheiranthoides* L.**

Zduchovice (41; 6351c): náves (leg. J. Solnická 11. 8. 1986, HOMP/5207). – Sedlčany (42a; 6352b): u prodejny stavebnin na Z okraji města, 385 m n. m., 49°39'31,1"N, 14°25'02,8"E (25. 7. 2011, herb. JM/1878).

V regionální literatuře se objevuje jediný údaj o výskytu trýzele malokvětého, a to z obce Zduchovice (HROUDA & SKALICKÝ 1988).

Euphorbia esula* L. subsp. *esula

Třebnice (42a; 6352c): Štíleček, u hlavní silnice 300 m V od osady, 420 m n. m. (3. 9. 2009, herb. JM/1793).

V mapovaném území dosti vzácný druh. V regionální literatuře se objevují pouze tři lokality ze Středního Povltaví (MALÍČEK 2008).

***Euphorbia exigua* L.**

Hříměždice (41; 6351b): pole na pozvolném J exp. svahu S od obce (27. 7. 1988, HOMP/6645).

Ze studované oblasti byl pryšec drobný publikován zatím pouze z návrší Jarnice u Týnčan (KARLÍK & MALÍČEK 2008).

***Euphorbia peplus* L.**

Zvírotice (41; 6351b): náves (6. 6. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008).

***Euphrasia rostkoviana* Hayne**

Solenice (41; 6351c): cca 0,5 km J od JZ okraje obce, kosené mezofilní louky na V až VSV exp. svahu Z od samoty U Jozávků, cca 0,4 až 0,5 km SZ od kóty 489 (Krchov), 380–390 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005).

***Euphrasia stricta* J. F. Lehm.**

Drážkov (41; 6351b): výchoz s písčitymi ploškami při V okraji obce u silnice na Skrýšov (22. 7. 1987). – Cholín (41; 6252c): teplomilný trávník v osadě, cca 0,3 km SV od mostu přes Vltavu, mezi silnicí Borotice-Cholín a rekreačními objekty Z od silnice (18. 7. 1995). – Klučenice (41; 6451c): teplomilný trávník 200 m J od osady Kamenice (23. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): acidofilní trávník 500 m JJZ od Klenovic, 450 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): obnažené hlinité stráně při S okraji obce, 400 m n. m., 49°35'30"N, 14°13'21"E (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): travnatá stráň s borovicí při J okraji obce, v údolí Jahodového potoka, 410–420 m n. m. (25. 7. 2010). – Sejká Lhota (41; 6252a): teplomilný lem polní cesty SZ od samoty, cca 1 km V od obce (26. 8. 1992). – Solenice (41; 6351c): JZ konec obce, za potokem (leg. F. Hájek 16. 7. 1985, HOMP/4443, det. M. Štech). – Voltýřov (41; 6451c): písčité lem boru asi 0,5 km V od kóty 441 (Žíkov) (18. 7. 1985). – Zduchovice (41; 6351c): travnaté úbočí kopečku asi 1 km JV od obce (lok. Jezerná) (9. 7. 1985).

***Festuca pallens* Host (incl. *F. csikhegyensis* Simonk.) (C4a)**

Milešov (41; 6451a): Hřebeny, teplomilné trávníky při okraji lesa cca 400 m ZJZ od osady (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Nečín (41; 6251d): Žebrák, ZJZ exp. stráň u polní cesty cca 1 km VSV od osady (25. 5. 1988, HOMP/5522, P. Šmarda det. jako *F. csikhegyensis*). – Přední Hluboká (41; 6252c): S část NPR Drbákov-Albertovy skály (18. 5. 1993, HOMP/6778, P. Šmarda det. jako *F. csikhegyensis*). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Voltýřov (41; 6451c): ZJZ exp. reliktní bor na skalnatém pobřeží Vltavy, JJZ až Z od kóty 441 (Žíkov), cca 1,5 km Z až ZJZ od osady (17. 7. 1985). – Zduchovice (41; 6351c): bor JV od samoty Na Pakostě, cca 2 km J od obce (9. 7. 1985, HOMP/3442, P. Šmarda det. jako *F. csikhegyensis*). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Festuca rupicola* Heuffel**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Hřiměždice (41; 6351b): xerothermní trávník v lemu lesa cca 1,2 km SV od okraje obce (16. 7. 1987, HOMP/7275, det. P. Šmarda). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, suchý trávník při chatách Z od osady (11. 7. 1985, HOMP/3454, det. P. Šmarda). – Milešov (41; 6451a): Hřebeny, teplomilné trávníky při okraji lesa cca 400 m ZJZ od osady (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): suchý trávník 800 m JJV od obce, 450 m n. m. (25. 7. 2010). – Zvírotice (41; 6351b): okraj boru u silnice 1500 m V od obce (11. 4. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008). – Dublovice (42a; 6352a): mez u cesty v Z části obce (leg. V. Mikoláš 4. 6. 1983, HOMP/2849, rev. P. Šmarda).

***Filago arvensis* L. (C3) (obr. 5 v barevné příloze č. 6)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, bor u cesty od čelinské silnice k osadě, 360 m n. m. (leg. V. Mikoláš 19. 9. 1981, HOMP/2237, rev. M. Štech). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, písčité lem polní cesty Z od osady (11. 7. 1985, HOMP/3303, rev. M. Štech). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): písčité koleje v xerothermním trávníku při jezírku v bývalém lomu, cca 1,5 km Z od hráze nádrže Kamýk (19. 7. 1988, HOMP/5536, rev. M. Štech). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní stepi při okraji borového lesa cca 500 m Z od osady, 420 m n. m. (9. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): acidofilní trávník při okraji lesa 600 m SZ od osady Hvíždalka, 435 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): Hřebeny, teplomilné trávníky při okraji lesa cca 400 m ZJZ od osady (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): podél cesty cca 800 m J od obce, 440–450 m n. m. (25. 7. 2010). – Pořešice (41; 6352c): zarůstající trávník 540 m S od obce (not. H. Neuwirthová 27. 7. 2004). – Pořešice (41; 6351d): zarůstající trávník 190 m V od osady Plešišťe na JV svazích bezejmenné kóty (not. H. Neuwirthová 25. 7. 2004). – Solenice (41; 6351c): levý břeh Vltavy mezi obcí a elektrárnou Orlík (29. 7. 1987, HOMP/4888, rev. M. Štech). – Voltýřov (41; 6451c): písčité lem borového lesa asi 0,5 km VJV od kóty 441 (Žíkov), cca 1 km ZJZ od osady (18. 7. 1985, HOMP/3301, rev. M. Štech). – Zduchovice (41; 6351c): pravý okraj silnice na Žebrákov, 0,1 km pod studánkou u silnice (leg. J. Solnická 13. 7. 1985,

HOMP/5150, rev. M. Štech). – Dublovice (42a; 6352a): Břekova Lhota, fragment teplomilného trávníku 350 m Z od osady (not. H. Neuwirthová 18. 8. 2004). – Chramosty (42a; 6351b): suché loučky 1300 m JV od obce (not. H. Neuwirthová 16. 8. 2004). – Nedrahovice (42a; 6352d): fragment teplomilného trávníku na svahu 1 km SSV od obce (not. H. Neuwirthová 14. 7. 2004). – Nedrahovice (42a; 6352d): Úklid, výslunný pahorek v poli, 700 m VSV od osady (not. H. Neuwirthová 9. 7. 2004). – Nedrahovické Podhájí (42a; 6352d): malá loučka mezi poli 290 m JZ od obce (not. H. Neuwirthová 13. 7. 2004). – Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá pískovna u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E, velmi hojně (30. 7. 2009).

***Filago lutescens* Jordan (C1)**

Sedlčany (42a; 6352d): okraj obilného pole mezi Libíní a Doubravicí, 410 m n. m., 49°37'54,3"N, 14°25'17,9"E, hojně (desítky až stovky exemplářů) společně s *Anagallis arvensis*, *Aphanes arvensis*, *Sherardia arvensis*, *Valeriana dentata* atd. (7. 8. 2009, herb. JM/1762).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Fragaria viridis* (Duchesne) Weston**

Milešov (41; 6451a): suchý trávník 800 m JJV od obce, 450 m n. m. (25. 7. 2010). – Nečín (41; 6251c): suchá mez u červené tur. stezky na kótě Hrozný vršek, 440 m n. m., 49°42'08,5"N, 14°13'32,1"E (20. 5. 2010). – Velká (41; 6351b): louka u skalního města S od osady, 49°40'04,9"N, 14°15'04,6"E (5. 6. 2009). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, teplomilný trávník při okraji obce (1. 5. 2008). – Sedlčany (42a; 6352d): mezofilní trávník u silnice J od Sedlčan, vedle retenční nádrže, 350 m n. m., 49°38'44"N, 14°25'56"E (30. 7. 2009).

***Fumaria vaillantii* Loisel.**

Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá pískovna u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E (2. 7. 2010).

***Gagea pratensis* (Pers.) Dum.**

Křepeň (41; 6251d): zmeliorovaný potok v polích 1200 m Z od obce (11. 4. 2008, herb. JM/1494). – Sedlčany (42a; 6352b): Lhotka, trávník v zahradě, 355 m n. m. (13. 4. 2003, herb. JM/19).

Relativně běžný druh rostoucí v trávnících (i ruderalních) ve Středním Povltaví i v Sedlčansko-milevské pahorkatině. Avšak kvůli časnému kvetení existuje z oblasti jen několik údajů.

***Gagea villosa* (M. Bieb.) Sweet (C2) (obr. 6 v barevné příloze č. 6)**

Skoupý (41; 6452a): Petrklíčová stráž, pahorek s xerotermními trávníky nad lomem, vápenec, cca 550 m n. m., 1 ex. (2. 4. 2010). – Svatý Jan (41; 6351b): Hojšín, pastviny na pravém břehu Hojšínského potoka ZSZ od osady, 280–290 m n. m., 49°39'20,3"N, 14°15'31,2"E (29. 3. 2008, herb. JM/1479). – Sedlčany (42a; 6352b): erozní travnatý svah u silnice při V okraji města, 49°39'28"N, 14°26'07"E, několik ex. (18. 4. 2010, herb. JM/1805).

Z regionu uváděný pouze od Sedlčan a z blízkého údolí Vltavy (ČELAKOVSKÝ 1882). Nedaleká lokalita byla publikována z parku ve Vrchotových Janovicích (HROUDA & SKALICKÝ 1988). Vzhledem k časnému kvetení se pravděpodobně bude jednat o částečně přehlížený druh, který by mohl růst roztroušeně v teplomilných trávnících Středního Povltaví.

***Galeobdolon argentatum* Smejkal**

Velká (41; 6351b): Roviště, borový les u rekreačního střediska (22. 7. 2008).

***Galeopsis angustifolia* Ehrh. (C3)**

Křeničná (41; 6252a): osluněné suťové pole na JV exp. svahu nad levým břehem Vltavy na Z okraji rekreační oblasti Živohošť, cca 1,5 km VJV od obce (19. 9. 1995, HOMP/7466).

***Galium album* subsp. *pycnotrichum* (H. Braun) Krendl**

Klenovice (41; 6451a): acidofilní stepi při okraji borového lesa cca 500 m Z od osady, 420 m n. m. (9. 8. 2010). – Klučenice (41; 6450b): acidofilní doubravy a dubohabřiny na pravém břehu Vltavy JJZ od kóty Ráj, 360–400 m n. m. (1. 9. 2010). – Klučenice (41; 6451c): acidofilní doubrava v zátocce u kempu Podskalí na pravém břehu Vltavy, 360–370 m n. m., 49°32'52"N, 14°10'16"E (23. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pomalu zarůstající acidofilní stepi a ovsíkové louky při Z okraji obce, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): travnatá stráž s borovicí při J okraji obce, v údolí Jahodového potoka, 410–420 m n. m. (25. 7. 2010). – Nečín (41; 6251c): trávničky na kótě Hrozný vršek SZ od obce, 450 m n. m. (20. 5. 2010). – Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina (30. 7. 1991, HOMP/6143, det. J. Štěpánková). – Přední Hluboká (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály (18. 4. 2008). – Radíč (41; 6252c): Hrazany, na modré tur. stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011). – Svatý Jan (41; 6351d): Medná, v osadě (10. 5. 2008). – Velká (41; 6351b): louka u skalního města S od osady, 49°40'04,9"N, 14°15'04,6"E (5. 6. 2009). – Zvírotice (41; 6351b): úhor na S okraji obce (6. 6. 2009). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr (1. 5. 2008). – Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá pískovna u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E, vzácně (14. 5. 2011).

Nový poddruh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Galium boreale* L. subsp. *boreale* (C4a)**

Klučenice (41; 6451a): vlhčí louka 500 m Z od osady Hvíždalka, 435 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): zarostlé luční lado uprostřed kempu Trhovky, pásmo zdroje pitné vody, 360 m n. m. (16. 8. 2010). – Nečín (41; 6251c): podmáčená louka 600 m SSZ od obce, 405 m n. m., 49°42'19,5"N, 14°13'49,4"E (20. 5. 2010). – Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, mezofilní louka (*Molinion*) 1,5 km Z od osady, 49°37'45"N, 14°24'17"E, 410 m n. m. (7. 8. 2009, herb. JM/1763). – Vojkov (42a; 6353c): Bezmiř, druhově pestrá louka na svahu 690 m JV od osady (not. J. Pipek 10. 8. 2004). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m. (11. 8. 2009).

V regionální literatuře nebyly nalezeny žádné údaje o výskytu svízele severního v Sedlčansko-milevské pahorkatině. Zřejmě se jedná o prvé nálezy v tomto fytogeografickém podokresu.

***Galium elongatum* C. Presl**

Rovina (42a; 6352d): Velký rovinský rybník, V břeh, 400 m n. m. (1. 9. 2009, herb. JM/1787).

V regionu podstatně vzácnější druh než podobné *G. palustre* s. str. a *G. uliginosum*.

***Galium glaucum* L.**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady (22. 8. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): bor na Z úbočí kóty 441 (Žíkov) (17. 7. 1985, HOMP/3404, rev. J. Štěpánková).

***Galium* × *pomeranicum* Retz.**

Hřiměždice (41; 6351b): stráž mezi poli asi 0,7 km SV od okraje obce (16. 7. 1987, HOMP/4808, rev. J. Štěpánková). – Klenovice (41; 6451a): Loužek, pláž na SV okraji rekreačního střediska, 49°35'22" N, 14°10'49"E

(9. 7. 2008). – Milešov (41; 6451a): acidofilní trávník 300 m JJV od obce, 440 m n. m., 49°35'07"N, 14°13'36"E (25. 7. 2010). – Voltýřov (41; 6451c): písčité lem borového lesa při polní cestě cca 0,3 km V od kóty 441 (Žíkov), cca 1 km ZJZ od osady (18. 7. 1985).

V oblasti pravděpodobně roztroušeně se vyskytující taxon (cf. HROUDA & SKALICKÝ 1988), avšak MALÍČEK (2008) jej z území neuvádí.

***Galium pumilum* Murray**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Hřiměždice (41; 6351b): na suťovém odvalu bývalého lomu cca 0,7 km V od obce (10. 8. 1988, HOMP/6581, rev. J. Štěpánková). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (20. 6. 2008). – Solenice (41; 6351c): Přední Chlum, pastvina na SV svahu vrchu Krchov (leg. F. Hájek 10. 8. 1985, HOMP/4434, rev. J. Štěpánková). – Voltýřov (41; 6451c): borový les na JJZ až JZ exponovaném úbočí kóty 441 (Žíkov), cca 1,5 km Z až ZJZ od osady (17. 7. 1985). – Zduchovice (41; 6351c): kóta Jezerná cca 0,7 km JV od obce (9. 7. 1985). – Mokřany (42a; 6452a): pastvina nad obcí, na granodioritovém balvanu (6. 6. 2004, HOMP/9439, rev. J. Štěpánková).

***Galium spurium* var. *echinospermum* (Wallr.) Hayek (C4a)**

Hřiměždice (41; 6351b): stráž při okraji pole nad mladým borovým lesíkem asi 0,5 km S od obce (30. 7. 1987, HOMP/4810, J. Štěpánková det. jako *G. spurium* L.). – Velká (41; 6351a): na Z svazích vrchu Hůrka (391 m) S od osady (5. 6. 2009, herb. JM/1703). – Sedlčany (42a; 6352b): u silnice na Vítěž cca 500 m za městem (27. 6. 2008).

***Galium spurium* L. var. *spurium* (C4a)**

Hřiměždice (41; 6351b): okraj pole cca 1 km VSV od obce (28. 7. 1988, HOMP/6578, J. Štěpánková det. jako *G. spurium* L.). – Oříkov (42a; 6352c): hnojiště u silnice na Doubravici 0,5 km SV od obce, 435 m n. m., 49°38'39,3"N, 14°23'26,8"E (2. 9. 2009, herb. JM/1792).

***Galium valdepilosum* H. Braun (C3)**

Čelina (41; 6251d): Z exp. svah na J okraji skalního výchozu asi 0,3 km SSZ od obce, na hrubě písčité svahovině (8. 8. 1995, HOMP/7491, det. J. Štěpánková). – Drážkov (41; 6351b): na V okraji obce, skalní výchoz s písčitémi ploškami na okraji lesa při silnici na Skřýšov (22. 7. 1987, HOMP/4805, det. J. Štěpánková). – Voltýřov (41; 6451c): skalnatý svah na J pobřeží poloostrova Žíkovec, J od kóty od 441 (Žíkov) (3. 7. 1985, HOMP/3406, det. J. Štěpánková).

Z regionu doposud nepublikovaný druh. Teplomilný svízel podobný druhu *G. pumilum* v území více-méně vázaný na údolí Vltavy.

***Gentianopsis ciliata* (L.) Ma (C3) (obr. 7 v barevné příloze č. 6)**

Skoupý (41; 6452a): Petrklíčová stráž, pahorek s xerothermními trávníky nad lomem, vápenec, cca 550 m n. m., 2 ex. (1. 11. 2011).

Jedná se pouze o recentní potvrzení údaje z práce CHÁN et al. (1997). V roce 2011 se hořeček brvitý vyskytoval na vápencích v okolí Týnčan a Skoupého hojně. Obzvláště často byl nacházen na lokalitě Kozince, potvrzen byl i na návrší Jarnice u Týnčan, kde byl naposledy pozorován v roce 2004.

***Geranium columbinum* L.**

Milešov (41; 6351c): Hřebeny, při cestě lesem z osady na Přední Chlum, Z svah v zatáčce nad přehradou, 400 m n. m. (leg. F. Hájek 7. 7. 1985, HOMP/4431). – Nalžovice (41; 6252c): Častoboř, v areálu rekreačního zařízení

(14. 6. 2008). – Radíč (41; 6252c): Hrazany, na modré tur. stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011).
– Zahradka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008).

***Geranium molle* L. (C2)**

Radíč (41; 6252c): Hrazany, u silnice v osadě, 410 m n. m., 49°43'47,1"N, 14°23'46,5"E (4. 6. 2011). – Županovice (41; 6251d): sešlapávaný trávník na cestě v S části osady, 49°42'30,2"N, 14°17'52,7"E, cca 10 rostlin (31. 8. 2008).

***Geranium sanguineum* L. (C4a)**

Drevníky (41; 6251d): zakrslá doubrava a JV exp. skály nad levým břehem Vltavy cca 2 km V od obce (23. 5. 1988, HOMP/5529). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009).

***Glyceria declinata* Bréb.**

Klučenice (41; 6451a): Kamenice, manipulační plocha při křižovatce lesních cest asi 0,75 km SZ od osady (3. 8. 1989, HOMP/5930, det. B. Trávníček & M. Dančák). – Voltýřov (41; 6451c): zamokřené pole u polní cesty cca 0,35 km SSV od kóty 441 (Žíkov) (3. 8. 1989, HOMP/5931, det. B. Trávníček & M. Dančák). – Kojetín (42a; 6452c): vyjetá kolej na okraji zkulturnělé louky u nivy potoka na Z okraji obce (7. 6. 1989, HOMP/5940, det. B. Trávníček & M. Dančák). – Nedrahovice (42a; 6352d): Bor, drobný rybníček při JZ okraji osady (not. H. Neuwirthová 9. 7. 2004). – Nechvalice (42a; 6452a): kulturní louka 200 m V od zemědělského areálu, 510 m n. m., 49°34'26,7"N, 14°24'21,0"E (8. 7. 2009). – Petrovice (42a; 6452a): obilné pole nad potůčkem při SZ okraji obce (27. 5. 1990, HOMP/5927, det. B. Trávníček & M. Dančák). – Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, 2 rybníčky 200 m S od osady, 460 m n. m. (13. 6. 2011). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): vlhké louky a pastviny v širokém a mělkém údolí cca 0,5 km J–JV od osady (29. 5. 1997, HOMP/7858, det. B. Trávníček & M. Dančák). – Mokřany (43a; 6452a): Mokřanský rybník na S okraji obce, 495 m n. m. (8. 7. 2009).

***Glyceria notata* Chevall.**

Hřiměždice (41; 6351b): u Hřiměždického potoka při silnici k bývalému lomu (15. 7. 1987, HOMP/4818, rev. B. Trávníček & M. Dančák). – Klučenice (41; 6451a): Kamenice, na bahnitém obnaženém dnu vypuštěného rybníka v SV okraji osady (3. 8. 1989, HOMP/5929, det. B. Trávníček & M. Dančák). – Krásná Hora (41; 6351d): lem nádrže při silnici na Vletice (12. 8. 1986, HOMP/4114, rev. B. Trávníček & M. Dančák). – Skrýšov (41; 6351d): Medná, potůček mezi lesní pasekou a lesem asi 0,4 km J od kóty 397 (Medná) (7. 8. 1986, HOMP/4115, rev. B. Trávníček & M. Dančák). – Zduchovice (41; 6351c): obnažené dno rybníka cca 1 km V od obce (20. 7. 1988, HOMP/5932, rev. B. Trávníček & M. Dančák).

***Gypsophila muralis* L.**

Drážkov (41; 6351b): písčité polní cesta u silnice na Hrachov, asi 1 km VSV od obce (24. 7. 1986, HOMP/4148). – Hřiměždice (41; 6351b): pole při V okraji lesíka, asi 0,3 km J od okraje obce (13. 8. 1986, HOMP/4147). – Hřiměždice (41; 6351b): písčité pole při borovém lese, asi 1,1 km SV od okraje obce (16. 7. 1987, HOMP/4565). – Milešov (41; 6451a): okraj pole 300 m SSV od kóty Písečná, 410 m n. m., 49°35'28"N, 14°11'16"E (9. 8. 2010). – Zduchovice (41; 6351c): pole asi 0,8 km JV od obce (9. 7. 1985, HOMP/3192, det. M. Šourková). – Jesenice (42a; 6352d): suchá louka u silnice do Bolechovic, za hřbitovem (6. 7. 2008).

***Helichrysum arenarium* (L.) Moench (C2)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, mělká půda na výslunné hraně skal v J exp. Z části skalního amfiteátru, nad levým břehem Vltavy cca 0,7 km Z od osady (25. 7. 1995, HOMP/7398, rev. M. Štech). – Hřiměždice (41; 6351b): mělká písčité půda při vystupujících skalkách na J pobřeží poloostrova v meandru Vltavy (lok. Záběhlíce), cca 1 až 1,5 km V až VSV od obce (17. 8. 1988, HOMP/6587, rev. M. Štech). – Milešov (41; 6451a): Hřeben, písčité

tarasy v osadě proti autobusové zastávce (leg. F. Hájek 7. 7. 1985, HOMP/4427, rev. M. Štech). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady, 400–500 fertilních lodyh na horních hranách skal (22. 8. 2008).

Výše zmíněná lokalita u Roviště byla již publikována v Malíčkově práci (MALÍČEK 2008). V roce 2008 byla opět navštívena kvůli zjištění velikosti populace smilu. Téměř jistě se jedná o nejbohatší populaci v mapovaném území. V roce 2001 byl smil zjištěn také v acidofilním trávníku při západním okraji obce Velká (PODLENOVÁ 2003).

***Hepatica nobilis* Schreber**

Hrazany (41; 6252c): ZSZ exp. prudký svah vltavského údolí S od samoty Hradnice, dubohabřina, 275–350 m n. m. (20. 5. 1998). – Klenovice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku 700–900 m Z od kóty Droužková, 410–430 m n. m. (16. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): olšiny v údolí Čertova potoka SZ od obce, 400 m n. m. (1. 9. 2010). – Klučenice (41; 6451a): dubohabřina na SV svazích kóty Ráj na pravém břehu Vltavy, cca 400 m n. m. (1. 9. 2010). – Klučenice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku Požár 3 km Z od obce, 370–390 m n. m. (23. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): květnatá bučina 500 m ZSZ od osady „Na Ovčíně“, 420 m n. m. (22. 7. 2010). – Solenice (41; 6351c): zalesněný svah vltavského údolí při červené tur. stezce podél rokliny pod samotami U Jozávků, cca 0,5 km SZ–SSZ od kóty 489 (Krchov), 310–350 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005). – Voltýřov (41; 6451c): poloostrov nad pravým břehem nádrže Orlík, cca 1,7 km JZ od osady (3. 7. 1985). – Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008).

***Heracleum mantegazzianum* Sommier & Levier**

Klenovice (41; 6451a): údolí potůčku Bárta 700 m SZ od osady, 400 m n. m. (9. 8. 2010). – Vysoký Chlumeč (41; 6352c): olšina v údolí potůčku 700 m JV od osady Hradce, 470 m n. m., 49°37'32,5"N, 14°22'01,2"E (9. 9. 2009). – Sedlčany (42a; 6352b): Na Chalupách, na břehu potoka Mastník u sedlčanské kotliny, 330 m n. m., 1 ex. (2004)

Výskyt bolševníku v regionu nemá, alespoň prozatím, invazní charakter. Objevuje se zde dosti vzácně a zpravidla jen ve velmi malých populacích, které zřejmě dlouhodobě na lokalitě nepřetrvávají.

***Hieracium auriculoides* A. F. Láng (C3)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, JJZ exp. skalní rozsocha střední části skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy, cca 0,4 km Z od osady (27. 7. 1995, HOMP/7410, det. J. Chrtek). – Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina, mělce zazemněný J exp. svah s vystupujícími skalkami (30. 7. 1991, HOMP/6161, det. J. Chrtek).

Jestřábník sličný byl ze Středního Povltaví publikován pouze z jediné lokality z NPR Drbákov-Albertovy skály (MALÍČEK 2007b). V Čechách vzácný druh vázaný převážně na termofytikum (CHRTEK 2004).

***Hieracium cymosum* L. (C4a)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008, herb. JM/1546, rev. J. Chrtek). – Nalžovice (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, ve skalnaté části rezervace na více místech, 290–370 m n. m. (19. 5. 1993, HOMP/6758, 6759 a 13. 5. 2006 & 16. 5. 2007, herb. JM/888, 1223; vše rev./det. J. Chrtek). – Voltýřov (41; 6451c): bor v JZ části poloostrova Žíkovec, J od kóty 441 (Žíkov), cca 1,5 km JZ od osady (2. 7. 1985, HOMP/3356, det. J. Chrtek).

HLAVÁČEK (1995) publikoval tento druh z Albertových skal jako *H. cf. cymosum*. V rezervaci je to běžný druh. Zjištění zde byli i kříženci zřejmě s *H. rothianum*.

***Hieracium glomeratum* Froel. (C4a)**

Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, suchá kulturní louka 500 m SZ od osady, 420 m n. m., 49°37'23,2"N, 14°24'10,1"E (11. 8. 2009, herb. JM/1771, rev. J. Chrtek).

***Hieracium kalksburgense* Wiesb. (C1)**

Cholín (41; 6251d): Dubový vrch, JZ svah, zakrslá teplomilná doubrava, 350–370 m n. m. (9. 6. 2008, herb. JM/1558, rev. J. Chrtek jako *H. cf. kalksburgense*). – Radíč (41; 6252c): Hrazany, vyhlídka opata Zaorala, 330 m n. m., 49°44'23,1"N, 14°24'16,0"E, několik rostlin (4. 6. 2011).

Vzácný jestřábník, který byl ze Středního Povltaví znám ze dvou lokalit – z NPR Drbákov-Albertovy skály (MALÍČEK 2007b) a od Oslova (PAULIČ & CHRTEK 2010). Položka z Dubového vrchu nebyla zcela typicky vyvinutá, proto tento sběr publikujeme s určitou nejistotou. Na hrazanské lokalitě ovšem rostly dobře vyvinuté exempláře v přítomnosti obou rodičovských druhů (*H. cymosum*, *H. pilosella*).

***Hieracium laevigatum* Willd.**

Solenice (41; 6351c): kamenný taras nad levým břehem Vltavy u autobusového nádraží (29. 7. 1987, HOMP/4901, det. J. Chrtek). – Třebnice (41; 6352c): Štíleček, acidofilní doubrava na J okraji lomu, 420–450 m n. m. (4. 10. 2009).

***Hieracium piloselloides* Vill.**

Nalžovice (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, horní okraj skalního srázu na rozsoše s tab. č. 7 (Mokřý splaz), pod naučnou stezkou, ZJZ exp. stěna (3. 8. 1993, HOMP/6756, det. J. Chrtek).

Z rezervace tento jestřábník uvádějí již HROUDA & SKALICKÝ (1988). Ve studovaném území byl zaznamenán též v PR Vymyšlenská pěšina (HROUDA & SKALICKÝ 1988, HLAVÁČEK 1993).

***Hieracium rothianum* Wallr. (C3)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, J exp. Z část skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy, cca 0,7 km Z od osady (25. 7. 1995, HOMP/7402, det. T. Peckert).

Ve Středním Povltaví vzácně se vyskytující teplomilný jestřábník, který údolím Vltavy proniká až k Cholínu (CHRTEK 2004).

***Hieracium schmidtii* Tausch (C4a)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, reliktní bor na J exp. skalnatém svahu nad levým břehem Vltavy asi 0,7 km Z od osady (25. 7. 1995, HOMP/7400, det. J. Chrtek). – Drevníky (41; 6251d): zakrslá doubrava na skalách nad levým břehem Vltavy cca 2 km V od obce (23. 5. 1988, HOMP/5532, det. J. Chrtek). – Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (20. 6. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): bor na Z pobřeží poloostrova Žíkovec, J od kóty 441 (Žíkov) (3. 7. 1985, HOMP/3378, det. J. Chrtek). – Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Hieracium umbellatum* L.**

Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Voltýřov (41; 6451c): ZJZ exp. reliktní bor na skalnatém pobřeží Vltavy, JJZ až Z od kóty 441 (Žíkov) (17. 7. 1985).

***Hieracium zizianum* Tausch (C4a)**

Zduchovice (41; 6351c): nekosený ruderalní trávník při okraji pole na zelené tur. stezce při J okraji obce, 440 m n. m., 49°38'06,6"N, 14°12'26,8"E (12. 6. 2010, herb. JM/1814, rev. J. Chrtek).

Nový druh pro fytogeografický okres 41. Střední Povltaví.

***Hordeum murinum* L.**

Jesenice (42a; 6352d): v obci u potoka (6. 7. 2008).

***Hyoscyamus niger* L. (C3) (obr. 8 v barevné příloze č. 7)**

Čelina (41; 6251d): u silnice Borotice–Cholín, navážka při odbočce na Čelinu, cca 0,3 km Z od obce (27. 5. 1988, HOMP/5534). – Zvírotice (41; 6351b): ruderalní společenstva u silnice v obci, 49°41'54"N, 14°17'48"E, 1 ex. (6. 6. 2009).

Vzácný ruderalní druh, který je v rámci studovaného území uváděn ze čtyř lokalit ve Středním Povltaví (HROUDA & SKALICKÝ 1988, DOMIN 1933).

***Hypericum hirsutum* L.**

Klučenice (41; 6451a): skalka u silnice vedle zátoky přehrady na SZ svazích vrchu Požáry, 370 m n. m. (23. 8. 2010).

***Hypericum humifusum* L. (C3)**

Oříkov (41; 6352c): lesní cesta na JV svahu vrchu Pikřice (531m), 510 m n. m., 49°38'27,3"N, 14°21'42,4"E (8. 8. 2009). – Dublovice (41; 6352c): Břekova Lhota, ovčí pastvina při J okraji osady (not. H. Neuwirthová 27. 7. 2004).

***Hypericum montanum* L.**

Klučenice (41; 6451a): Kamenice, při lesní cestě v údolíčku ústícím u S laloku zátoky nádrže Orlický náhon při samotě U Pilky, cca 1 km ZSZ od osady (3. 8. 1989, HOMP/5924). – Klučenice (41; 6451a): dubohabřina na SV svazích kóty Ráj na pravém břehu Vltavy, cca 400 m n. m. (1. 9. 2010). – Klučenice (41; 6450b): acidofilní doubravy a dubohabřiny na pravém břehu Vltavy JJZ od kóty Ráj, 360–400 m n. m. (1. 9. 2010). – Milešov (41; 6451a): borové lesy přecházející v acidofilní doubravy na pravém břehu Vltavy při SZ okraji kempu Trhovky, 360–400 m n. m. (16. 8. 2010). – Oříkov (41; 6352c): V svah vrchu Pikřice (531 m), 480 m n. m. (8. 8. 2009). – Solenice (41; 6351c): pravobřežní část vltavského údolí, lesnaté svahy s balvanitou sutí nad bočním zářezem S od samot U Jozávků, cca 0,4 km SZ–SSZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,5 km JJV od JZ okraje obce (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005). – Třebnice (41; 6352c): Štíleček, acidofilní doubrava na J okraji lomu, 420–450 m n. m. (4. 10. 2009). –

***Hypericum tetrapterum* Fries**

Krásná Hora (41; 6351d): na okraji obce u zaplaveného příkopu silnice na Vletice (12. 8. 1986, HOMP/4118). – Milešov (41; 6451a): zarostlé luční lado uprostřed kempu Trhovky, pásmo zdroje pitné vody, 360 m n. m. (16. 8. 2010). – Zduchovice (41; 6351c): obnažené dno rybníka cca 1 km V od obce (20. 7. 1988, HOMP/6011). – Oříkov (42a; 6352c): lesní rybníček cca 0,5 km JJV od obce, 490 m n. m., 49°38'08"N, 14°22'45"E, vzácně (2. 9. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m., vzácně (9. 8. 2009). –

***Impatiens grandulifera* Royle**

Radč (41; 6252d): Kasárna, ústí potoka Mastník do Slapské nádrže, 270 m n. m., velmi hojně (14. 8. 2006). – Křečovice (42a; 6252d): PP Křečovický potok; v roce 2003 relativně vzácně, v dalších letech šířící se druh (2. 8. 2003).

Netýkavka žláznatá je z mapovaného území publikována pouze z jediné lokality od Nechvalic (CHÁN et al. 1977, HROUDA & SKALICKÝ 1988). Na obou výše zmíněných lokalitách tvoří bohaté porosty. V údolí Křečovického potoka byla pozorována nápadná invaze druhu v posledních letech.

***Inula conyzae* (Griesselich) Meikle**

Drážkov (41; 6351d): okraj lesa na J hraně údolíčka nad levobřežní částí nivy potoka Brzina, asi 1 km J od obce (8. 8. 1986, HOMP/4119). – Hrazany (41; 6252c): svahy nad Vltavou mezi zříceninou Ostromeč a vyhlídkou opata Zaorala (29. 5. 2008). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, vrch Pačíska, opuštěný vápencový lom u hájovny na SV svahu vrchu (4. 8. 2009).

***Inula hirta* L. (C3)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008).

***Iris sibirica* L. (C3)**

Obděnice (42a; 6452a): ponechaný a částečně ruderalizovaný (porosty kopřivy) ostrůvek lučního lada uprostřed odvodněných kosených vlhkých luk cca 0,5 km S až SSZ od kostela, 460–470 m n. m., asi 40 ex. (3. 5. 2000). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m., na jižní louce 1 trs, na severní louce cca 10 trsů (11. 8. 2009).

Naleziště v údolí Libíňského potoka je čtvrtou známou recentní lokalitou v regionu (cf. MALÍČEK 2008). U Obděnic byl kosatec sibiřský pozorován druhým z autorů ještě v roce 2003, později zde nebyl ani po podrobném průzkumu nalezen.

***Isolepis setacea* (L.) R. Br. (C3)**

Klučenice (41; 6451a): Kamenice, mokřina na lesní cestě údolíčkem asi 1 km ZSZ od osady (3. 8. 1989, HOMP5918). – Bratřejov (42a; 6452a): louky SV od Bratřejovského Velátu, u silnice, 510 m n. m., hojně na obnažené půdě (20. 6. 2011). – Oříkov (42a; 6352c): lesní rybníček cca 0,5 km JJV od obce, 490 m n. m., 49°38'08"N, 14°22'45"E, hojně (2. 9. 2009, herb. JM/1789). – Počepice (42a; 6452a): podmáčená pastvina 0,6 km VSV od obce, směrem na Rovinu, 465 m n. m., 49°35'57"N, 14°23'37"E, vzácně na vyšlapaných místech (13. 6. 2011). – Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, vlhká louka u rybníčků 200 m S od osady, 460 m n. m., vzácně (13. 6. 2011). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, 300 m SV od kóty Pačíska (504 m), 440 m n. m., 49°38'01,4"N, 14°24'53,7"E, hojně na podmáčené lesní cestě (3. 8. 2009, herb. JM/1759). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): pasené a kosené louky ve sníženině J od osady, mezi Merovou horou a Petrovicemi, 460–470 m n. m., v kolejších od traktoru (2. 8. 2011). – Vojkov (42a; 6353a): horní rybníček v kaskádě dvou rybníčků 90 m S od silnice Olbramovice-Sedlčany (not. J. Pipek 27. 7. 2004). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m., vzácně ve vyjetých kolejších (9. 8. 2009).

V mapovaném území vzácná rostlina, mimo výše zmíněné lokality recentně udávána pouze z louky v osadě Medná u Skrýšova (MALÍČEK 2007a), kde ovšem nebyla v posledních letech potvrzena.

***Jasione montana* L.**

Hrachov (41; 6351b): při silnici na Drážkov, asi 0,8 km J od obce (24. 7. 1986, HOMP/4122). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, chatová osada cca 1 km ZJZ od obce (11. 7. 1985). – Klenovice (41; 6451a): vlevo od cesty z osady k samotě U Bártů, 0,2 km před samotou (leg. F. Hájek 6. 7. 1985, HOMP/4415). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní stepi při okraji borového lesa cca 500 m Z od osady, 420 m n. m. (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): acidofilní trávník 500 m JJZ od Klenovic, 450 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pomalu zarůstající acidofilní stepi a ovsíkové louky při Z okraji obce, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): borové

lesy přecházející v acidofilní doubravy na pravém břehu Vltavy při SZ okraji kempu Trhovky, 360–400 m n. m. (16. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): acidofilní trávník 300 m JJV od obce, 440 m n. m., 49°35'07"N, 14°13'36"E (25. 7. 2010). – Milešov (41; 6451a): travnatá stráň s borovicí při J okraji obce, v údolí Jahodového potoka, 410–420 m n. m. (25. 7. 2010). – Voltýřov (41; 6451c): písčité okraj borového lesa asi 0,5 km VJV od kóty 441 (Žíkov) (18. 7. 1985, HOMP/3339). – Zduchovice (41; 6351c): V svah vrchu Jezerná, cca 1 km od obce (leg. J. Solnická 10. 7. 1985, HOMP/5168). – Dublovice (42a; 6352a): Břekova Lhota, fragment teplomilného trávníku 350 m Z od osady (not. H. Neuwirthová 18. 8. 2004). – Jesenice (42a; 6352d): Radeč, fragment krátkostébelného trávníku na narušovaných plochách 530 m JZ od obce (not. J. Pipek 2. 7. 2004). – Nedrahovice (42a; 6352d): Úklid, výslunný pahorek v poli 700 m VSV od osady (not. H. Neuwirthová 9. 7. 2004).

Ve Středním Povltaví hojný druh zvláště na acidofilních stepích a písčinách.

***Jovibarba globifera* subsp. *globifera* (L.) J. Parnell (C3)**

Jesenice (42a; 6352d): Hulín, vyprahlá mez pod lesem při SZ okraji osady (not. J. Pipek 8. 7. 2004). – Nedrahovice (42a; 6452b): Trkov, skalka 190 m JV od osady (not. H. Neuwirthová 8. 6. 2004). – Myslkov (43a; 6452b): vystupující kameny v bývalé pastvině (not. H. Neuwirthová 5/26/2004).

***Juncus filiformis* L.**

Vilasova Lhota (42a; 6452a): mělké údolíčko s loukami a pastvinami 0,6 km J až 0,8 km JJV od osady, 460–470 m n. m. (not. R. Hlaváček 10. 6. 2003). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m. (11. 8. 2009).

***Lactuca perennis* L. (C3)**

Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska, 1 ex. (31. 8. 2008).

Taxon z regionu doposud neuváděný. Nejbližší publikované lokality se nacházejí na skalách u obce Nebřich (HROUDA & SKALICKÝ 1988) a Orlíka (DOMIN 1902, ROHLENA 1928). Locika vytrvalá proniká údolím Vltavy až ke Zvíkovu (DOMIN 1902, GRULICH 2004).

***Lathyrus niger* (L.) Bernh.**

Klučenice (41; 6451a): skalka u silnice vedle zátoky přehrady na SZ svazích vrchu Požáry, 370 m n. m. (23. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451c): acidofilní doubrava v zátoce u kempu Podskalí na pravém břehu Vltavy, 360–370 m n. m., 49°32'52"N, 14°10'16"E (23. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): bučina 1,2 km ZSZ od osady Na Ovčíně, 415 m n. m. (22. 7. 2010). – Klučenice (41; 6451a): údolí potůčku s olšemi 2,5 km Z od obce (22. 7. 2010). – Třebnice (41; 6352c): Štíleček, odbočka ze silnice 500 m Z od rybníka v osadě, u závory (4. 5. 2008).

***Lathyrus tuberosus* L.**

Hřiměždice (41; 6351b): okraj pole cca 1,4 km SV od obce, při S hranici lok. Malá Strana (28. 7. 1988, HOMP/6596). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): okraj obilného pole 500 m SV od obce, 430 m n. m., 49°37'22,5"N, 14°23'53,3"E (11. 8. 2009, herb. JM/1772).

***Lathyrus vernus* (L.) Bernh.**

Klučenice (41; 6451a): olšiny v údolí Čertova potoka SZ od obce, 400 m n. m. (1. 9. 2010). – Klučenice (41; 6451a): skalka u silnice vedle zátoky přehrady na SZ svazích vrchu Požáry, 370 m n. m. (23. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku Požár 3 km Z od obce, 370–390 m n. m. (23. 8. 2010). – Klučenice (41; 6451a): bučina 1,2 km ZSZ od osady Na Ovčíně, 415 m n. m. (22. 7. 2010). – Klučenice (41; 6451a): dubohabřina s lípou 1,7 km ZJZ od osady „Na Ovčíně“, 400 m n. m., 49°33'21"N, 14°10'34"E (22. 7. 2010). – Podmoky (41; 6351c): údolí Jahodového potoka SZ od osady

Hatě (28. 6. 2008). – Solenice (41; 6351c): pravobřežní část vltavského údolí, lesnaté svahy s balvanitou sutí nad bočním zářezem S od samot U Jozávků, cca 0,4 km SZ–SSZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,5 km JJV od JZ okraje obce (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005).

***Lemna trisulca* L. (C4a)**

Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, 2 rybníčky 200 m S od osady, 460 m n. m. (1. 5. 2011). – Solopysky (42a; 6352a): rybníček na J okraji Horního solopyského rybníka, 380 m n. m., 49°39'11"N, 14°23'21"E, velmi hojně, dominanta (10. 8. 2009).

***Lilium martagon* L. (C4a)**

Radíč (41; 6252c): Hrazany, na okraji lesa 300 m VJV od hotelu, 420 m n. m., 49°43'52"N, 14°23'54"E, několik ex. (4. 6. 2011). – Voltýřov (41; 6451c): strmé skalnaté Z pobřeží a k němu přilehlá plošina poloostrova Žíkovec nad pravým břehem nádrže Orлік, cca 1,7 km JZ od osady (4. 7. 1985).

***Lithospermum arvense* L.**

Nečín (41; 6251c): pole u červené tur. stezky na okraji lesa SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'16"N, 14°13'24"E (24. 4. 2010). – Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008).

***Luzula divulgata* Kirschner**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (20. 6. 2008). – Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina (22. 5. 1991, HOMP/7356, 7357, det. J. Kirschner; 28. 4. 2010, herb. JM/660). – Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008, herb. JM/1498).

***Lycium barbarum* L.**

Jesenice (42a; 6352d): v obci u potoka (6. 7. 2008). – Petrovice (42a; 6451b): Radešín, v osadě, 470 m n. m. (6. 7. 2009).

Nový druh pro fyto geografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina. V regionální literatuře se objevují pouze dvě lokality z příbramské části Středního Povltaví (HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Malus sylvestris* L. (C2)**

Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina, teplomilná doubrava, cca 320 m n. m. (28. 4. 2005, herb. JM/658).

Z mapovaného území je známa jediná lokalita této jabloně, a to z Cholínského vrchu (HROUDA & SKALICKÝ 1988). Další blízkou lokalitu z vltavského údolí publikoval Domin mezi Podskalím a Radavou (DOMIN 1902). Na základě morfologických znaků a reliktní povahy stanoviště se s největší pravděpodobností jedná o exemplář s žádnou či minimální introgresí genů druhu *M. domestica*.

***Malva alcea* L. (C4a)**

Hrachov (41; 6351b): na J okraji obce při silnici na Drážkov (24. 7. 1986, HOMP/4129). – Hřiměždice (41; 6351b): mez při SZ okraji obce (16. 7. 1987, HOMP/4884). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): při polní cestě v lemu potoka asi 0,7 km SZ od lok. Vrškamýk, Z od obce (14. 8. 1986, HOMP/4131). – Krásná Hora (41; 6351d): při silnici na Vletice na okraji obce (12. 8. 1986, HOMP/4130). – Vysoký Chlumeč (41; 6352c): ovsíková louka na okraji lesa 500 m JV od osady Hradce, 470 m n. m., 49°37'36"N, 14°21'56"E (9. 9. 2009). – Křepeňice (42a; 6352a): cca

1 km J od obce, okraj pole u silnice na Dublovice (27. 7. 1993, HOMP/6824). – Oříkov (42a; 6352c): rybníček na JV okraji obce, 415 m n. m., 49°38'18"N, 14°23'16"E (2. 9. 2009). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): Ústupenice, křoviny a ruderální stanoviště 500–700 m VJV od osady, 430–450 m n. m. (7. 8. 2009).

***Malva moschata* L.**

Chotilsko (41; 6252a): při silnici na Živohošť, asi 0,3 km JJV od obce (14. 9. 1983, HOMP/3206). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): trávník při okraji lesa cca 1,5 km Z od hráze nádrže Kamýk (19. 7. 1988, HOMP/5544). – ibid.: u zelené tur. stezky, 350–400 m n. m. (28. 5. 2005). – Solenice (41; 6351c): Větrov, pod silnicí z osady směr Nepřejov, 0,2 km od osady, 450 m n. m. (leg. F. Hájek 6. 10. 1985, HOMP/4389). – Zahradka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008, herb. JM/1634).

***Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod. (C3)**

Kosova Hora (42a; 6353a): odbagrováním svrchní vrstvy zeminy obnažený svah pod silnicí Vrchotovy Janovice-Sedlčany, při bývalém mlýnu Vyšatoly cca 2 km V od obce (3. 6. 1997, HOMP/7873). – Sedlčany (42a; 6352b): Červený Hrádek, na levém břehu potoka Mastník poblíž mostu na Z okraji osady, 350 m n. m., 49°39'29,8"N, 14°26'47,8"E, 1 trs (2005).

Z tohoto fytogeografického podokresu je pérovník pštrosí uváděn od Bořené Hory a druhotně od Vrchotových Janovic (SLAVÍK 1997). Lokalita u Bořené Hory se pravděpodobně shoduje s výše zmíněným výskytem u Vyšatol. Námi uváděné nálezy budou zřejmě pozůstatkem souvislejšího výskytu pérovníku v údolí Mastníka, avšak nelze vyloučit ani jeho pěstování a následného rozšíření do okolí např. z parku na Červeném Hrádku.

***Medicago falcata* L.**

Radíč (41; 6252c): Hrazany, na modré tur. stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011).

Ve studované oblasti je tolice srpovitá vzácnou teplomilnou rostlinou. Mimo výše zmíněnou lokalitu byla zjištěna u Kamýka nad Vltavou (HROUDA & SKALICKÝ 1988) a na vápencích Týnčanského krasu (CHÁN et al. 1997, KARLÍK & MALÍČEK 2008). Od Hrazan ji uvádí již BÖSWARTOVÁ (1984).

***Melica transsilvanica* Schur (C4a)**

Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (9. 6. 2008). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Radíč (41; 6252c): Hrazany, na modré tur. stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Melica uniflora* Retz.**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Nalžovice (41; 6252c): Zadní Hluboká, dubohabřiny na V až JV exp. svazích nad ústím zátoky potoka Musík, cca 0,9 až 1 km SV od osady, 280–310 m n. m., dominanta podrostu (not. R. Hlaváček 2. 9. 2005).

Strdivka jednokvětá je v oblasti velice vzácnou rostlinou. Dosud byla uváděna pouze z NPR Drbákov-Albertovy skály (BÖSWARTOVÁ 1984, HROUDA & SKALICKÝ 1988, HLAVÁČEK 1995) a z PR Vymyšlenská pěšina (HLAVÁČEK 1993).

***Mentha × verticillata* L.**

Oříkov (42a; 6352c): rybníček na JV okraji obce, 415 m n. m., 49°38'18"N, 14°23'16"E (2. 9. 2009, herb. JM/1790, rev. J. Štěpánek). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, pcháčová louka v údolí potůčku 600 m Z od osady, 400 m n. m. (4. 8. 2009, herb. JM/1760, rev. J. Štěpánek).

***Menyanthes trifoliata* L. (C3)**

Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, malé prameniště při okraji bažinaté louky v nivě Martinického potoka 270 m JV od osady (not. J. Pipek 24. 5. 2004).

Lokalita nedávno zanikla necitlivou výstavbou rybníka, ač byl majitel na výskyt vachty upozorněn. V roce 2011 byla potvrzena vitální populace na loukách u Vilasovy Lhoty, kterou odsud publikoval MALÍČEK (2007a).

***Mercurialis perennis* L.**

Klučenice (41; 6451a): dubohabřina na SV svazích kóty Ráj na pravém břehu Vltavy, cca 400 m n. m. (1. 9. 2010). – Podmoky (41; 6351c): Proudkovice, v chatové osadě (27. 4. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): strmé skalnaté Z pobřeží a k němu přilehlá plošina poloostrova Žíkovec nad pravým břehem nádrže Orlik, cca 1,7 km JZ od osady (4. 7. 1985). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c), listnaté lesy na SV okraji obce (11. 8. 2009). – Hodkov (43a; 6452b): pastevní areál J od osady, při zídce podél habrů na J okraji osady, 600–640 m n. m. (3. 5. 2000).

***Mimulus guttatus* DC.**

Solenice (41; 6351c): na levém břehu Vltavy při elektrárně Orlik, kamenný teras na břehu řeky (29. 7. 1987, HOMP/4875).

***Molinia caerulea* agg.**

Milešov (41; 6451a): zarostlé luční lado uprostřed kempu Trhovky, pásmo zdroje pitné vody, 360 m n. m. (16. 8. 2010). – Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, louka (svaz *Molinion*) 1,5 km Z od osady, 49°37'45"N, 14°24'17"E, 410 m n. m. (7. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m. (11. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m. (9. 8. 2009).

Velmi pravděpodobně pouze *Molinia caerulea* (L.) Moench s. str.

***Montia hallii* (A. Gray) Greene (C2)**

Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní až mokřadní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32"N, 14°24'25"E, vzácně ve strouze (1. 5. 2011, herb. JM/1868).

Nejbližší lokality této vzácné luční rostliny zaznamenal V. Skalický roku 1969 u Hrachova, Sledovic a Vrchotových Janovic (HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Myosotis brevisetacea* (R. Schuster) Holub**

Čelina (41; 6251d): rybníček v nivě Čelinského potoka při J okraji chatové kolonie SZ od obce, cca 0,6 až 0,7 km ZJZ od kóty Hůrka, 350 m n. m. (28. 5. 2004, HOMP/9437, 9438, det. J. Štěpánková). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, vlhká pcháčová louka v údolí potůčku cca 0,5 km Z od osady, 395 m n. m. (4. 8. 2009, herb. JM/1761, rev. J. Štěpánková). – Chválov (43a; 6452d): vlhký příkop u lesní cesty, u modré tur. stezky cca 800 m JV od obce, 590 m n. m. (18. 7. 2007, herb. JM/1295, rev. J. Štěpánková).

Nový druh pro fytogeografické podokresy 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina a 43a. Čertovo břemeno.

***Myosotis caespitosa* C. F. Schultz (C4a)**

Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, rybníček 700 m Z od obce, 400 m n. m. (4. 8. 2009). – Solopysky (42a; 6352a): rybníček na J okraji Horního solopyského rybníka, 380 m n. m., 49°39'11"N, 14°23'21"E, velmi hojně, dominanta (10. 8. 2009, herb. JM/1769). – Trkov (42a; 6352d): Jezírka, 2 rybníčky SZ od osady (1. 9. 2009).

***Myosotis discolor* Pers. (C4a)**

Velká (41; 6351b): pole S od osady, asi 0,5 km SV od kóty Hůrka (391 m) (11. 7. 1985, HOMP/3276, rev. J. Štěpánková). – Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32"N, 14°24'25"E (1. 5. 2011, herb. JM/1867).

***Myosurus minimus* L. (C3)**

Hodkov (43a; 6452b): navrhované chráněné území Hodkov JV od osady, rozbahněný okraj cesty, 610 m n. m., několik desítek rostlin (2. 5. 2009, herb. JM/1659).

Nový druh pro fytogeografický podokres 43a. Čertovo břemeno. Myší ocásek zde roste na jedné ze dvou nejnvýše položených lokalit v ČR (BROUM et al. 2009).

***Neslia paniculata* (L.) Desv.**

Hříměždice (41; 6351b): Vestec, okraj pole na S úpatí kóty 357 (Patěková), Z od osady (leg. P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3979). – Nečín (41; 6251c): pole u červené tur. stezky na okraji lesa SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'16"N, 14°13'24"E (20. 5. 2010). – Týnčany (41; 6451b): Mezihoří, okraj pole asi 1 km V od obce (13. 6. 1987, HOMP/4634). – Velká (41; 6351a): na Z svazích vrchu Hůrka (391 m) S od osady (5. 6. 2009). – Voltýřov (41; 6451c): okraj pole cca 1,2 km ZJZ od osady (18. 7. 1985, HOMP/3205).

***Odontites vernus* subsp. *serotinus* (Dum.) Corb.**

Krásná Hora (41; 6351d): Vletice, trávník při potoce proti samotě asi 0,3 km S od obce (12. 8. 1986, HOMP/4140). – Nechvalice (42a; 6452a): kulturní louka 200 m V od zemědělského areálu, 510 m n. m., 49°34'28,3"N, 14°24'17,7"E (8. 7. 2009, herb. JM/1737). – Sedlčany (42a; 6352c): okraj lesa u lesní asfaltové cesty mezi Doubravicí a Ústupenicemi, 450 m n. m., 49°38'01"N, 14°24'22"E (3. 8. 2009).

***Ononis spinosa* L.**

Hříměždice (41; 6351b): při kamenném lomu asi 0,5 km SV od obce (22. 7. 1986, HOMP/4141). – Solenice (41; 6351c): na okraji březového lesíka za potokem, při výjezdu z obce na Bohostice, 300 m n. m. (leg. F. Hájek 15. 9. 1985, HOMP/4373).

***Onopordum acanthium* L.**

Radíč (41; 6252c): Hrazany, na modré tur. stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008). – Zvírotice (41; 6351b): ruderalní společenstva u silnice v obci, 49°41'54"N, 14°17'48"E (6. 6. 2009). – Kosova Hora (42a; 6352d): skládka u silnice na Lovčice, 400 m n. m., 49°38'51"N, 14°28'42"E (25. 7. 2011). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Ústupenice, křoviny a ruderalní stanoviště 500–700 m VJV od osady, 430–450 m n. m. (7. 8. 2009).

***Orchis morio* L. (C2)** (obr. 9 v barevné příloze č. 7)

Jezvina (41; 6352c): třešňový sad u staré cesty cca 200 m JZ od osady, u včelína (8. 5. 2010). – Křeničná (41; 6252a): extenzivně kosený trávník v jabloňovém sadu 950 m V od obce, 6 ex. v jeho Z části (not. J. Pipek 15. 5. 2008).

Lokalita u Jezviny byla publikována již v práci MALÍČEK (2008). Při každoročním sledování populace byly zjištěny následující počty kvetoucích exemplářů: v roce 2008 alespoň 170 ex., v roce 2009 celkem 201 ex. a v roce 2010 dokonce 310 ex. Lokalita poblíž Křeničné je nově objeveným místem výskytu této orchideje.

***Orchis ustulata* L. (C1)**

Solenice (41; 6351c): teplomilný trávník v meandru Na Podkově, při kótě 393 (Varta), 380 m n. m., několik ex. (2. polovina 80. let 20. stol.).

Výskyt vstavače osmahlého ve studovaném území již patří minulosti. Na jeho přítomnost poblíž Solenic (lokalita Na Podkově) upozornili R. Hlaváčka místní milovníci přírody P. Havlín a F. Hájek. Ve druhé polovině 80. let zde rostl na okraji pastevního areálu s tehdy bohatou, dnes však pouze dožívající populací *Orchis morio*. V literatuře jsou uváděny ještě tři historické lokality od Hněvšína (ČELAKOVSKÝ 1882), ze Sejké Lhoty (ROHLENA & DOSTÁL 1936) a z ostrohu Ostromeč u Hrazan (HROUDA & SKALICKÝ 1988). Vstavač osmahlý u Hrazan pravděpodobně zaznamenal V. Skalický v roce 1969 opět společně se vstavačem kukačkou. Výskyt obou orchidejí zde nebyl recentně potvrzen a stav biotopů tuto možnost v zásadě vylučuje. V Květeně ČR (KUBÁT 2010) se objevuje lokalita u Hrazan s rokem 1985, avšak lokalita byla navštívena během floristického kurzu v Sedlčanech v roce 1969, nikoliv roku 1985. Navíc zde autor uvádí recentní výskyt *Orchis ustulata* u Týnčan. S největší pravděpodobností je údaj od Týnčan mylný (cf. KARLÍK & MALÍČEK 2008). Další blízkou lokalitu již mimo studované území zmiňuje DOMIN (1902) z okolí Orlíka.

***Origanum vulgare* L.**

Radič (41; 6252c): Hrazany, na modré tur. stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): strmé skalnaté Z pobřeží poloostrova Žikovec nad pravým břehem nádrže Orlík, cca 1,7 km JZ od osady (4. 7. 1985). – Vysoký Chlumec (41; 6352c): ovsíková louka na okraji lesa 500 m JV od osady Hradce, 470 m n. m., 49°37'36"N, 14°21'56"E (9. 9. 2009).

***Orobanche alba* Willd. subsp. *alba* (C3)**

Cholín (41; 6251d): Dubový vrch, teplomilná doubrava přecházející ve skalní step, cca 35 ex. (9. 6. 2008, herb. JM/1557).

Z Dubového vrchu zárazu bílou publikovali již HROUDA & SKALICKÝ (1988). V údolí Vltavy se jedná o vzácný druh, který je nalézán nepravidelně. Dále je uváděna z Albertových skal (BÖSWAROVÁ 1984, MALÍČEK 2007b), z PR Vymyšlenská pěšina (JIRÁKOVÁ 1978) a od Solenic (HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Orthilia secunda* (L.) House**

Klenovice (41; 6451a): bučina podél cesty 500 m Z od kóty Droužková, 440 m n. m. (16. 8. 2010).

***Oxalis corniculata* L.**

Sedlčany (42a; 6352b): v zahradě ve Vítěžské ulici i na dalších místech ve městě, 350 m n. m., 49°39'36"N, 14°25'58"E (20. 7. 2010, herb. JM/1847).

***Papaver argemone* L. (C4a)**

Nalžovické Podhájí (41; 6252c): okraj pole JZ od obce při osamělém stavení (18. 5. 1993, HOMP/6830). – Nečín (41; 6251c): pole u červené tur. stezky na okraji lesa SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'16"N, 14°13'24"E (20. 5. 2010). – Voltýřov (41; 6451c): okraj pole cca 0,8 km Z od osady (18. 7. 1985, HOMP/3128). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené tur. stezky mezi obcí a Kamýkem nad Vltavou, 350–400 m n. m. (28. 5. 2005). – Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá písčovina u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E (30. 7. 2009).

***Paris quadrifolia* L.**

Klenovice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku 700–900 m Z od kóty Droužková, 410–430 m n. m. (16. 8. 2010). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c), listnaté lesy na SV okraji obce (11. 8. 2009).

***Pastinaca sativa* subsp. *urens* (Godr.) Čelak. (C4a)**

Kamýk nad Vltavou (41; 6351b): při silnici na Hojšín, cca 1 km SSV od obce (20. 7. 1987, HOMP/4873, rev. V. Horváthová). – Milešov (41; 6451a): u silnice při V okraji kempu Popelíky, 380–390 m n. m. (9. 8. 2010).

***Pedicularis sylvatica* L. (C3)**

Nechvalice (42a; 6452a): JZ okraj mezofilní louky 300 m V od zemědělského areálu, několik desítek fertálních ex. (not. H. Neuwirthová 20. 5. 2004).

Teprve druhá současná lokalita v regionu. V poslední době byl všivec lesní zaznamenán pouze na pastvinách u Hodkova (MALÍČEK 2007a, 2008), kde byl v roce 2009 potvrzen jediný kvetoucí exemplář. Navzdory intenzivnímu a důkladnému průzkumu nově objevené lokality u Nechvalic zde nebyla tato rostlina v roce 2010 a 2011 znovu nalezena.

***Peplis portula* L.**

Milešov (41; 6451a): kaz ve vlhké louce podél silnice mezi Milešovem a Kosobudy, v údolí Milešovského potoka, 440 m n. m. (25. 7. 2010). – Bratřejov (42a; 6452a): louky SV od Bratřejovského Velátu, u silnice, 510 m n. m., na obnažené půdě (20. 6. 2011). – Počepice (42a; 6452a): podmáčená pastvina 0,6 km VSV od obce, směrem na Rovinu, 465 m n. m., 49°35'57"N, 14°23'37"E (14. 5. 2011).

***Persicaria lapathifolia* subsp. *brittingeri* (Opiz) Soják**

Nedrahovice (42a; 6352d): rybníček u silnice mezi obcí a Rudolcem, 355 m n. m., 49°37'11"N, 14°27'03"E (7. 9. 2009, herb. JM/1795).

***Petasites albus* (L.) Gaertn.**

Bohostice (41; 6450b): Lavičky, okraj asfaltové lesní cesty asi 0,4 km J od osady (10. 5. 1988, HOMP/5551, rev. M. Štech). – Milešov (41; 6451a): olšina u rybníčku při silnici 800 m Z od Klenovic, 425 m n. m. (13. 9. 2010). – Třebnice (41; 6352c): Štíleček, olšiny v údolí potůčku J od lomu, 410–420 m n. m. (4. 10. 2009).

***Petasites hybridus* (L.) G., M. & Sch.**

Oříkov (42a; 6352c): rybníček na JV okraji obce, 415 m n. m., 49°38'18"N, 14°23'16"E (2. 9. 2009). – Oříkov (42a; 6352c): okolí rybníka v obci (8. 8. 2009).

***Petrorhagia prolifera* (L.) P. W. Ball & Heywood (C4a)**

Drážkov (41; 6351b): na zbytku posypového materiálu při silnici na obec, nad Hrachovem (12. 8. 1986, HOMP/4126). – Hřiměždice (41; 6351b): okraj pole u teplomilného lemu borového lesa asi 0,3 km SV od obce (leg. R. Hlavá-

ček & P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/3330). – Klenovice (41; 6451a): písčité břeh zátoky mezi kempy Loužek a Bor (9. 7. 2009). – Milešov (41; 6451a): Hřebeny, teplomilné trávníky při okraji lesa cca 400 m ZJZ od osady (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): V okraj kempu Popelíky, 380–390 m n. m., 49°36'02"N, 14°11'25"E (9. 8. 2010, herb. JM/1857). – Solenice (41; 6351c): vrch Větrov na Z břehu Vltavy (8. 7. 1985, HOMP/3329). – Solenice (41; 6351c): stráň nad Vltavou v chatové oblasti Žebrákov (leg. J. Solnická 13. 8. 1986, HOMP/5162). – Zduchovice (41; 6351c): úhory na V a SV orientovaných svazích a na přilehlé plošině při bývalé zemědělské usedlosti Žebrákov (lok. Na Rybárně), 290–310 m n. m., ojedinělý ex. (not. R. Hlaváček 4. 8. 2004).

***Peucedanum cervaria* (L.) Lapeyr. (C4a)**

Pořešice (41; 6351d): zarůstající trávník 190 m V od osady Plešišť na JV svazích bezejmenné kóty (not. H. Neuwirthová 25. 7. 2004).

Z mapovaného území je smlodník jelení uváděn z Albertových skal, Dubového vrchu u Cholína a PR Vymyšlenská pěšina (JIRÁKOVÁ 1978, BÖSWARTOVÁ 1984, HROUDA & SKALICKÝ 1988, HLAVÁČEK 1995).

***Phyteuma nigrum* F. W. Schmidt (C3)**

Vilasova Lhota (42a; 6452a): v silničním příkopu a na vlhké louce při Z okraji samoty Seník, cca 0,5 km V až VSV od osady (29. 5. 1997, HOMP/7859).

Nález R. Hlaváčka byl zmíněn již v práci MALÍČEK (2007a). Přes opakované hledání se nepodařilo zvonečník na lokalitě v současnosti potvrdit. V daném fytochorionu se jedná o jedinou známou lokalitu. Zvonečník černý je známý z vltavského údolí, jímž proniká až ke Štěchovicím (DOMIN 1902, KOVANDA 2000). Recentní údaje z této oblasti však zcela chybějí.

***Phytolacca cf. esculenta* Van Houtte**

Milešov (41; 6451a): V okraj kempu Popelíky, 380–390 m n. m., 49°36'02"N, 14°11'25"E (9. 8. 2010).

***Plantago uliginosa* F. W. Schmidt**

Čelina (41; 6251d): okraj pole nad nivou Čelinského potoka, cca 0,7 km S od obce (8. 8. 1995, HOMP/7494). – Klučnice (41; 6451a): kukuřičné pole při J okraji rybníka v osadě Na Ovčíně, 440 m n. m. (22. 7. 2010). – Velká (41; 6351a): na Z svazích vrchu Hůrka (391 m) S od osady (5. 6. 2009). – Voltýřov (41; 6451c): pole cca 1 km ZJZ od osady (18. 7. 1985, HOMP/3167, det. J. Rydlo). – Sedlčany (42a; 6352b): u silnice na Vítěž cca 500 m za městem (27. 6. 2008).

***Platanthera bifolia* (L.) L. C. Richard (C3)**

Radíč (41; 6252c): Hrazany, u cesty v lese vedle hotelu, 410 m n. m., 49°43'54"N, 14°23'45"E, 1 fert. ex. (4. 6. 2011). – Solenice (41; 6351c): teplomilný trávník při pomníku letců u V okraje lesa na vrchu Krchov, cca 0,3 km S od osady Přední Chlum, 460 m n. m. (not. R. Hlaváček 19. 6. 2003). – Nedrahovice (42a; 6452b): Trkov, Trkovská hora, úzký pás dubů při okraji lesa 550 m JZ od osady, 2 ex. (not. H. Neuwirthová 6. 5. 2004). – Pořešice (41; 6351d): zarůstající trávník 190 m V od osady Plešišť na JV svazích bezejmenné kóty (not. H. Neuwirthová 25. 7. 2004). – Rovina (42a; 6452b): Dolní Křemenice, Trkovská hora, acidofilní doubrava na J svazích, 800 m VSV od osady, 5 ex. (not. H. Neuwirthová 5. 5. 2004).

***Platanthera chlorantha* (Custer) Rchb. (C3) (obr. 10 v barevné příloze č. 7)**

Křepeňice (41; 6252c): na rozcestí s modrou tur. stezkou cca 1,5 km SSV od obce, 395 m n. m., 49°43'01,9"N, 14°21'15,7"E, 2 ex. (16. 5. 2009). – Radíč (41; 6252c): Hrazany, u žluté tur. stezky mezi vyhlídkou opata Zaorala a Ostromečí, 310 m n. m., 49°44'30,5"N, 14°24'17,2"E, 7 ex. (4. 6. 2011).

Z obou lokalit byl vemeník zelenavý publikován v práci Hadinec & Lustyk (2009). V případě Hrazan se však jedná o recentní potvrzení nálezu z roku 1998. Vemeník se do Středního Povltaví rozšířil zřejmě údolím Vltavy z vyšších poloh jižních Čech. Mimo blízkou a relativně bohatou lokalitu v NPR Drbákov-Albertovy skály (Hlaváček 1995) se nejbližší věrohodné lokality nacházejí v Brdech (Hadinec & Lustyk 2009) a při okraji CHKO Blaník (Zelený 1964).

***Poa angustifolia* L.**

Milešov (41; 6451a): acidofilní trávník 300 m JJV od obce, 440 m n. m., 49°35'07"N, 14°13'36"E (25. 7. 2010). – Solenice (41; 6351c): zarůstající bývalé pastviny na vrcholu a S až JJV exp. svazích vrchu Varta (393 m), 350–390 m n. m. (not. R. Hlaváček 19. 6. 2003). – Voltýřov (41; 6451c): bor na JZ úbočí kóty 441 (Žíkov), cca 1,5 km Z až ZJZ od osady (17. 7. 1985, HOMP/3170).

***Poa bulbosa* L.**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Hřiměždice (41; 6351b): bor cca 0,5 km V od obce (11. 7. 1985). – Líchovy (41; 6351b): granodioritový lom S od kóty 335 (Na Čihadle), cca 1 km SZ od obce, 310–320 m n. m. (24. 5. 2001). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Nečín (41; 6251c): suchá mez u červené tur. stezky na kótě Hrozný vršek, 440 m n. m., 49°42'08,5"N, 14°13'32,1"E (20. 5. 2010). – Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, teplomilný trávník na okraji obce (1. 5. 2008). – Dublovice (42a; 6352a): suché meze u cesty asi 1 km SZ od obce (leg. V. Mikoláš 4. 6. 1983, HOMP/2859). – Jesenice (42a; 6352d): křížová cesta na vrchu Kalvárie 500 m S od obce (24. 4. 2009).

***Polygala comosa* Schkuhr**

Obory (41; 6351a): pastviny na V orientovaném svahu V od sedla mezi kótami 427,4 a 455,8 (Velká hora), asi 0,4 km SV od vrcholu Velké hory, cca 1,5 km VJV od kaple, 400 m n. m. (leg. D. Fischer & R. Hlaváček 24. 5. 2005, HOMP/10081).

***Polygala chamaebuxus* L. (C3) (obr. 12 v barevné příloze č. 8)**

Bohostice (41; 6450b): Lavičky, holina v lese cca 0,2 km od ústí potoka do nádrže Orlík, cca 0,6 km JJV od osady (5. 5. 1988, HOMP/5553). – Čelina (41; 6252c): Smilovice, mezofilní humózní listnatý les s borovicí při V okraji chatové osady, nad levým břehem Vltavy cca 1,3 km Z od osady Smilovice (18. 7. 1995, HOMP/7389). – Klenovice (41; 6451a): Loužek, borový les na SV okraji rekreačního střediska, 49°35'22"N, 14°10'49"E (9. 7. 2009). – Krásná Hora (41; 6351d): Zhoř, Zhořský vrch, 49°36'50"N, 14°15'44"E (13. 11. 2010). – Milešov (41; 6451a): borové lesy přecházející v acidofilní doubravy na pravém břehu Vltavy při SZ okraji kempu Trhovky, 360–400 m n. m. (16. 8. 2010). – Nečín (41; 6251c): lesní cesta na okraji lesa poblíž samoty Na Dvorských, 410 m n. m., 49°42'21,9"N, 14°13'45,5"E (20. 5. 2010). – Zduchovice (41; 6351c): u lesní cesty borovým lesem 1 km JJV od obce (28. 12. 2006).

***Polygala multicaulis* Tausch (C4a)**

Milešov (41; 6451a): pomalu zarůstající acidofilní stepi a ovsíkové louky při Z okraji obce, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010).

***Polygala vulgaris* L.**

Solenice (41; 6351c): cca 0,5 km J od JZ okraje obce, kosené mezofilní louky na V až VSV exp. svahu Z od samot U Jozávků, cca 0,4 až 0,5 km SZ od kóty 489 (Krchov), 380–390 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005).

***Polygonatum multiflorum* (L.) All.**

Vysoký Chlumec (42a; 6352c): smíšené lesy mezi obcí a vrchem Kamenná (515 m), 450–500 m n. m. (12. 8. 2009).
– Vysoký Chlumec (42a; 6352c), listnaté lesy na SV okraji obce (11. 8. 2009).

V regionální literatuře chybějí údaje o kokoříku mnohokvětém z fytochorionu 42a. Sedlčansko-milévská pahorkatina.

***Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Klučenice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku Požár 3 km Z od obce, 370–390 m n. m. (23. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Zduchovice (41; 6351c): lesem podél bočního zářezu cca 0,8 km VJV od kóty Na altánku, asi 1,4 km J od obce (9. 7. 1985). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Portulaca oleracea* L.**

Milešov (41; 6451a): V okraj kempu Popelíky, 380–390 m n. m., 49°36'02"N, 14°11'25"E (9. 8. 2010). – Kosova Hora (42a; 6352d): skládka u silnice na Lovčice, 400 m n. m., 49°38'51"N, 14°28'42"E (25. 7. 2011, herb. JM/1881).

***Potamogeton acutifolius* Link (C2)**

Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, 2 rybníčky 200 m S od osady, 460 m n. m., hojně (13. 6. 2011, herb. JM/1875).

Překvapivý nález bohaté populace rdestu ostrolistého. Jediný údaj z regionu pochází od VELENOVSKÉHO (1884) ze zarostlého rybníčka mezi Sedlčany a Solopysky, kde druh nebyl recentně potvrzen. Blíže neurčenou historickou lokalitu z údolí Vltavy publikoval DOMIN (1902).

***Potamogeton berchtoldii* Fieber**

Milešov (41; 6451a): malý rybníček u silnice 800 m Z od Klenovic, 425 m n. m. (20. 8. 2010, herb. JM/1861, det. Z. Kaplan).

V regionální literatuře doposud nezmiňovaný taxon (především kvůli obtížnému rozlišení od druhu *P. pusillus* s. str.).

***Potamogeton crispus* L.**

Hrabí (41; 6352c): rybníček v osadě Hradce, 455 m n. m., 49°37'55"N, 14°21'45"E (11. 9. 2009). – Nečín (41; 6251c): rybníček 700 m S od obce, 405 m n. m., 49°42'27"N, 14°14'09"E, dominanta (20. 5. 2010).

***Potamogeton natans* L.**

Klučenice (41; 6451a): malý rybníček v louce SZ od osady Planá, 460 m n. m. (13. 9. 2010). – Klimětice (42a; 6353a): rybník Přední Dubínek (1. 9. 2009). – Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, 2 rybníčky 200 m S od osady, 460 m n. m. (1. 5. 2011).

***Potentilla arenaria* Borkh. (C4a)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady (22. 8. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Potentilla filiformis* Vill. (C4a)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní trávník při Z okraji osady, 430–440 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pravý břeh Vltavy při S okraji kempu Popelíky, 360 m n. m. (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): suchý trávník 800 m JJV od obce, 450 m n. m. (25. 7. 2010). – Nalžovice (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály (16. 5. 2009). – Nečín (41; 6251c): suchá stráň při okraji lesa nad silničkou při S okraji obce, 420 m n. m., 49°42'10"N, 14°14'01"E (24. 4. 2010, herb. JM/1806). – Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008). – Tisovnice (41; 6452a): bývalý vápencový lůmek na okraji lesa 1 km V od obce (20. 12. 2008). – Vysoký Chlumec (41; 6352c): ovsíková louka na okraji lesa 500 m JV od osady Hradce, 470 m n. m., 49°37'36"N, 14°21'56"E (9. 9. 2009). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr (1. 5. 2008, herb. JM/1508).

Potentilla filiformis je ustálený kříženec *P. arenaria* a *P. heptaphylla* (SOJÁK 1995). Pod tímto taxonem jsou v práci zahrnuty populace kříženců mochen, které se v zásadě podobají *P. tabernaemontanii*, ale na rubu listů mají alespoň několik částečně hvězdovitých nebo zcela hvězdovitých chlupů. Takové rostliny by teoreticky mohly náležet i kříženci mezi *P. arenaria* s *P. tabernaemontanii*, popřípadě vícenásobným hybridům, které v práci nejsou rozlišovány.

***Potentilla heptaphylla* L.**

Milešov (41; 6451a): suchá zarůstající ovsíková louka při J okraji obce, 420 m n. m. (25. 7. 2010). – Nalžovice (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, okraj rezervace a lesa na naučné stezce blíže Albertově skále (16. 5. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady (22. 8. 2008). – Třebnice (41; 6352c): Štileček, odbočka ze silnice 500 m Z od rybníka v osadě, u závoří (4. 5. 2008). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, teplomilný trávník na okraji obce (1. 5. 2008, herb. JM/1509).

***Potentilla inclinata* Vill.**

Milešov (41; 6451a): pravý břeh Vltavy u hráze nádrže Orlick, S od kempu Popelíky, 360 m n. m. (9. 8. 2010, herb. JM/1858).

***Potentilla lindackeri* Tausch (C2)**

Hřiměždice (41; 6351b): na kamenné terase v lemu polní cesty okolo bývalého lomu s jezírkem SV od obce (22. 7. 1988, HOMP/6613). – Milešov (41; 6451a): výslunný mezernatě zarostlý svah nad S okrajem silnice, na V okraji obce při autobusové zastávce u křižovatky na Podmoky, 405–410 m n. m. (leg. J. Hadinec & R. Hlaváček 29. 5. 2005, HOMP/10192, rev. J. Soják).

Rozšíření a ekologie tohoto druhu jsou nově zpracovány J. Sojákem (SOJÁK 2009). Mochna Lindackerova je s několika výjimkami vázána na teplomilné lokality středních Čech s nápadnou vazbou na vltavské údolí a jeho blízké okolí. Drtivá většina uváděných lokalit patří mezi historické. Taxon razantně ustoupil nejspíše kvůli úbytku vhodných stanovišť (neuzavřená travinná společenstva udržovaná pastvou). J. Soják z mapovaného území zmiňuje několik lokalit, ovšem jedinou recentní je výše zmíněný sběr od Milešova. V roce 2008 však nebyl R. Hlaváčkem výskyt této mochny na lokalitě potvrzen. Při revizi vybraných herbářových položek v HOMP byl nalezen další sběr této vzácné mochny ze studovaného území, jehož identitu potvrdilo srovnání s položkou revidovanou J. Sojákem.

***Potentilla palustris* (L.) Scop. (C4a)**

Nedrahovice (42a; 6352d): Bor, v porostu vysokých ostřic v nejzápadnější části břehu rybníka Jezírko 650 m JZ

od osady (not. H. Neuwirthová 9. 7. 2004). – Obděnice (42a; 6452a): na JV pobřeží Horního obděnického rybníka cca 1 km SSZ od obce (21. 6. 1988, HOMP/6040).

V současnosti nebyl zábělník bahenní u Horního obděnického rybníka nalezen. V roce 2011 se jeho výskyt podařilo potvrdit na dvou mikrolokalitách u nedaleké Vilasovy Lhoty, odkud byl publikován v Malíčkově práci (MALÍČEK 2007a).

***Potentilla recta* L. (C4a)**

Ředičky (42a; 6452b): suché louky na svahu 400 m SSZ od obce (not. H. Neuwirthová 7. 6. 2004).

***Prenanthes purpurea* L.**

Klenovice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku 700–900 m Z od kóty Droužková, 410–430 m n. m. (16. 8. 2010).

***Primula veris* L. (C4a)**

Bukovany (41; 6450b): doubrava s podrostem habru v údolí lesního potoka asi 0,4 km SZ od kóty 441 (Taterův vrch), cca 3 km V od obce (10. 5. 1988, HOMP/5558). – Hrabří (41; 6351d): nekosená sušší louka 1 km JZ od obce (not. H. Neuwirthová 22. 7. 2004). – Hrabří (41; 6352c): Jezvina, listnatý les s podrostem lísky 400 m SZ od osady, 450–460 m n. m., 49°38'09"N, 14°21'21"E (11. 9. 2009). – Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Křepeň (41; 6351b): listnáči zarostlá hráz Záhorského rybníka, cca 1,6 km ZJZ od obce, desítky ex. (not. D. Fischer 3. 5. 2008). – Obory (41; 6351a): Vápenice, habřina v lemu smrčiny, podél pravobřežního přítoku Vápenického potoka na JZ okraji osady (14. 5. 1985). – Podmokly (41; 6351c): Proudkovice, v chatové osadě (27. 4. 2008). – Pořešice (41; 6352c): dubový les 850 m JV od obce (not. H. Neuwirthová 30. 7. 2011). – Pořešice (41; 6351d): Plešišť, nekosená sušší louka 600 m SV od osady (not. H. Neuwirthová 25. 7. 2004). – Voltýřov (41; 6451c): strmé skalnaté Z pobřeží a k němu přilehlá plošina poloostrova Žíkovec nad břehem nádrže Orlík, cca 1,7 km JZ od osady (4. 7. 1985). – Nechvalice (42a; 6452a): JZ okraj izolovaného lesíka 700 m SV od obce, desítky ex. (not. H. Neuwirthová 14. 5. 2004). – Nechvalice (42a; 6452b): Dolní Křemenice, kamenitý lem křovin 340 m Z od osady (not. H. Neuwirthová 6/14/2004). – Nechvalice (42a; 6452a): Černý les, listnaté porosty na SV svazích kopce, 1,2 km V od obce (not. H. Neuwirthová 5. 6. 2004). – Nechvalice (42a; 6452a): Křemenice, Hůrka, okraj lesa 340 m SZ od osady, cca 100 ex. (not. H. Neuwirthová 9. 5. 2004). – Nechvalice (42a; 6452a): Veselíčko, Skuhrovský vrch, dva izolované fragmenty listnatého porostu 250 m JJZ od osady, cca 150 ex. (not. H. Neuwirthová 9. 5. 2004). – Nové Dvory (42a; 6452b): Huštilář, dubohabřina na svahu s kamennými zídками, 400 m SZ od osady (not. H. Neuwirthová 4. 6. 2004). – Sedlčany (42a; 6352c): ovsíková louka 200 m Z od kóty Sedlčanský Šiberný (478 m), 460 m n. m., 49°38'58"N, 14°24'36"E (31. 7. 2009). – Hodkov (43a; 6452b): pastevní areál J od osady, 600–640 m n. m. (3. 5. 2000). – Nové Dvory (43a; 6452b): izolovaný hájek 400 m J od obce, cca 25 ex. (not. J. Pipek 12. 6. 2004).

***Pseudolysimachion maritimum* (L.) Á. Löve & D. Löve (C3)**

Kamýk nad Vltavou (41; 6351d): velmi hojně v pobřežním porostu při mostu na pravém břehu Vltavy (20. 7. 1987, HOMP/4865, rev. B. Trávníček).

Podobně jako *Aristolochia clematitis* vymizel z této lokality i rozrazil dlouholistý pravděpodobně kvůli úpravám pobřežních porostů.

***Pseudolysimachion spicatum* (L.) Opiz subsp. *spicatum* (C4a)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, Z okraj skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy, cca 1 km Z od osady (18. 7. 1995, HOMP/7392, rev. B. Trávníček). – Zduchovice (41; 6351c): Zduchovské skály nad Vltavou, lok. Na Altánku (leg. F. Hájek 15. 7. 1985, HOMP/4309, rev. B. Trávníček). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008, herb. JM/1639).

***Pulmonaria obscura* Dum.**

Hrabří (41; 6352c): Jezvina, listnatý les s podrostem lísky 400 m SZ od osady, 450–460 m n. m., 49°38'09"N, 14°21'21"E (11. 9. 2009). – Klučenice (41; 6451a): dubohabřina s lípou 1,7 km ZJZ od osady Na Ovčíně, 400 m n. m., 49°33'21"N, 14°10'34"E (22. 7. 2010). – Klučenice (41; 6451a): údolí potůčku s olšemi 2,5 km Z od obce (22. 7. 2010). – Obory (41; 6351a): Vápenice, podél Vápenického potoka k osadě v úseku cca 1,5 km Z od osady až po okraj osady (14. 5. 1985). – Třebnice (41; 6352c): Štileček, acidofilní doubrava na J okraji lomu, 420–450 m n. m. (4. 10. 2009). – Třebnice (41; 6352c): Štileček, olšiny v údolí potůčku J od lomu, 410–420 m n. m. (4. 10. 2009). – Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008, herb. JM/1499). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): olšina vedle areálu skanzenu na S okraji obce, 440 m n. m., 49°37'20"N, 14°23'20"E (12. 8. 2009). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c), listnaté lesy na SV okraji obce (11. 8. 2009).

***Pulsatilla pratensis* subsp. *bohemica* Skalický (C2)**

Solenice (41; 6351c): Zduchovické skály v meandru Na Podkově (12. 6. 2010). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska, několik ex. (31. 8. 2008).

***Ranunculus lanuginosus* L.**

Klučenice (41; 6451a): olšina v údolí potůčku Požár 3 km Z od obce, 370–390 m n. m. (23. 8. 2010).

Z mapovaného území je pryskyřník kosmatý uváděn pouze z Čertova břemene (CHÁN et al. 1977, HROUDA & SKALICKÝ 1988) a blíže nespecifikované jižní části Sedlčanska (MIKYŠKA 1929).

***Ranunculus nemorosus* DC.**

Hrabří (41; 6352c): Jezvina, listnatý les s podrostem lísky 400 m SZ od osady, 450–460 m n. m., 49°38'09"N, 14°21'21"E (11. 9. 2009).

Ze studované oblasti publikován ze dvou lokalit na vápencích Týnčanského krasu (CHÁN et al. 1997).

***Rhamnus cathartica* L.**

Ve Středním Povltaví roztroušeně až hojně v remízcích, porostech křovin a na skalnatých stanovištích.

***Ribes alpinum* L.**

Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008, herb. JM/1495).

***Rosa agrestis* Savì (obr. 13 v barevné příloze č. 8)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, JJZ exp. střední část skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy, cca 0,4 km Z od osady (27. 7. 1995, HOMP/7414, det. V. Větvička).

Více lokalit tohoto dnes vzácného druhu uvádějí HROUDA & SKALICKÝ (1988).

***Rosa canina* subsp. *corymbifera* (Borkh.) C. Vicioso**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, skalní amfiteátr nad levým břehem Vltavy cca 0,4 km Z od osady (27. 7. 1995, HOMP/7408, det. V. Větvička). – Hřiměždice (41; 6351b): strážka na okraji polí na SV okraji lok. Malá Strana, cca 1,5 km SV od obce (28. 7. 1988, HOMP/6620, det. V. Větvička). – Hřiměždice (41; 6351b): J exponovaná stráž mezi poli S od obce (27. 7. 1988, HOMP/6628, det. V. Větvička). – Nalžovice (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, lesní okraj v lemu rezervace (20. 7. 1993, HOMP/6748, det. V. Větvička). – Solopysky (42a; 6352a): Horní solopyský rybník (10. 8. 2009).

***Rosa dumalis* subsp. *coriifolia* (Fries) P. Fourn.**

Křepenice (41; 6252c): při polní cestě asi 0,4 km ZJZ od kóty Pidík (402 m), cca 1 km Z až ZSZ od obce (9. 8. 1995, HOMP/7479, det. V. Větvička).

Rosa dumalis* Bechst. subsp. *dumalis

Čelina (41; 6252c): Smilovice, na JV okraji skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy, cca 0,4 km JZ až JJZ od osady (3. 8. 1995, HOMP/7488, det. V. Větvička). – Hřiměždice (41; 6351b): okraj lesa na V okraji poloostrova (lok. Záběhlíce) cca 2 km V až VSV od obce (17. 8. 1988, HOMP/6623, det. V. Větvička). – Klučenice (41; 6451a): křoviny při JV okraji osady Planá, 500 m n. m. (13. 9. 2010). – Koubalova Lhota (41; 6451a): křoviny u osady V Struhách, 470 m n. m. (18. 8. 2010). – Kuní (41; 6451b): polní cesta z osady k Petrovicím, JV od obce (3. 9. 2008, herb. JM/1641). – Milešov (41; 6451a): křoviny podél silnice na Koubalovu Lhotu, JJZ od obce, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pás křovin podél borového lesa na S okraji kempu Trhovky, 380 m n. m. (16. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): 500 m JJV od obce, 470 m n. m., 49°34'59"N, 14°13'47"E (25. 7. 2010, herb. JM/1854). – Županovice (41; 6251d): u zpevněné cesty vedoucí ke skalnatým svahům Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008, herb. JM/1638). – Sedlčany (42a; 6352d): Libíň, 300 m JZ od osady, 390 m n. m., 49°37'29,6"N, 14°25'14,7"E (9. 8. 2009, herb. JM/1767).

Nový poddruh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina. V regionálních pracích se nachází pouze zmínka o taxonu *Rosa dumalis* s. lat. (MALÍČEK 2008). Ve Středním Povltaví se vyskytuje roztroušeně v remízcích a porostech křovin. V Sedlčansko-milevské pahorkatině bude pravděpodobně vzácná.

***Rosa dumalis* subsp. *subcanina* (H. Christ) Hayek**

Společně s růží šípkovou pravou se jedná o dva nejběžnější zástupce svého rodu v oblasti. Velmi hojně se vyskytují zvláště v remízcích, na křovinatých stráních a v okrajích lesů.

***Rosa dumalis* subsp. *subcollina* (H. Christ) Schur**

Chotilsko (41; 6252a): Lipí, při silnici Chotilsko–Křeničná u odbočky na Živohošť, cca 0,4 km V od osady (12. 9. 1995, HOMP/7469, det. V. Větvička). – Milešov (41; 6451a): pás křovin podél borového lesa na S okraji kempu Trhovky, 380 m n. m. (16. 8. 2010). – Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina, nezpevněná balvanitá suť (10. 8. 1991, HOMP/6185, 6197, det. V. Větvička). – Županovice (41; 6251d): u zpevněné cesty vedoucí ke skalnatým svahům Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008). – Jesenice (42a; 6352d): cesta podél potoka mezi Jesenicí a Bolehovicemi (6. 7. 2008). – Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá pískovna u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E (30. 7. 2009).

***Rosa inodora* Fries**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, skalní amfiteátr nad levým břehem Vltavy cca 1 km Z od osady (20. 7. 1995, HOMP/7395, det. V. Větvička). – Hřiměždice (41; 6351b): xerothermní trávník na návrší cca 0,4 km VSV od jezírka v bývalém lomu, cca 1 km VSV od obce (28. 7. 1988, HOMP/6622, det. V. Větvička). – Křeničná (41; 6252a): pod menším skalním systémem na Z okraji rekreačního území Živohošť, nad levým břehem Vltavy cca 1,5 km VJV od obce (19. 9. 1995, HOMP/7467, det. V. Větvička). – Milešov (41; 6451a): okraj pole 500 m JV od obce, 470 m n. m., 49°35'03"N, 14°13'52"E (25. 7. 2010). – Milešov (41; 6451a): podél cesty cca 800 m J od obce, 440–450 m n. m. (25. 7. 2010). – Skřýšov (41; 6351d): pastviny 300 m V od obce, 370 m n. m., 49°38'47,3"N, 14°18'19,2"E (16. 1. 2011). – Solenice (41; 6351c): V břeh Vltavy proti obci (8. 7. 1985, HOMP/3113, det. V. Větvička). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady (22. 8. 2008). – Zahradka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008). – Županovice (41; 6251d): u zpevněné cesty vedoucí ke skalnatým svahům Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Rosa jundzillii* Besser (C3)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch, na vyhlídce (22. 9. 2010). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, skály při JV okraji osady, 280 m n. m. (11. 9. 2010, herb. JM/1864). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008, herb. JM/1640).

Pod tímto jménem jsou v práci zahrnuty také růže, které se velmi blíží druhu *R. gallica*, avšak v některých znacích (např. vyšší vzrůst) neodpovídají čisté růži keltské. Tyto rostliny se vyskytují roztroušeně na skalních stepích v kaňonu Vltavy. Několik lokalit *Rosa jundzillii* také publikovali HROUDA & SKALICKÝ (1988) z okolí Sedlčan.

***Rosa rubiginosa* L. (obr. 14 v barevné příloze č. 8)**

Hříměždice (41; 6351b): okraj lesa S od obce (27. 7. 1988, HOMP/6626, det. V. Větvička). – Klenovice (41; 6451a): borový les 250 m JZ od kóty Písečná, 400–420 m n. m. (16. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pomalu zarůstající acidofilní stepi a ovsíkové louky při Z okraji obce, 420–430 m n. m. (18. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): dubo-borový les na břehu Vltavy při SZ okraji rekreačního zařízení Loužek, 360–370 m n. m., 49°35'20"N, 14°10'36"E (16. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): u silnice při V okraji kempu Popelíky, 380–390 m n. m. (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): křovinatý remízek při J okraji obce, 420 m n. m. (25. 7. 2010, herb. JM/1852). – Solenice (41; 6351c): Zduchovické skály v meandru Na Podkově (13. 10. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Rubus austromoravicus* Holub**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, při silnici na Borotice asi 0,1 km V od kóty Homole, cca 1,2 km Z až ZSZ od osady, 350 m n. m. (20. 7. 1995, HOMP/9194, 9195, det. P. Havlíček).

Nový druh pro fytogeografický okres 41. Střední Povltaví. Velmi překvapivý nález ostružiníku, který je rozšířen především na Moravě (HOLUB 1995). Společně s několika dalšími nepublikovanými údaji R. Hlaváčka ze západní části okresu Příbram je výše zmíněná lokalita pravděpodobně nejzápadnějším výskytem druhu v rámci celého jeho areálu.

***Rubus barrandienicus* Holub & Palek**

Křepeňice (41; 6252c): lem boru při cestě k chatové oblasti na pravém břehu Vltavy (lok. Oboz), cca 1,9 km S od kaple, 320–325 m n. m. (5. 9. 1995, HOMP/9299, det. P. Havlíček).

***Rubus bifrons* Vest**

Klenovice (41; 6451a): borový les 250 m JZ od kóty Písečná, 400–420 m n. m. (16. 8. 2010). – Klučenice (41; 6450b): skalky nad silnicí cca 600 m JJZ od kóty Ráj, 370 m n. m. (1. 9. 2010). – Křeničná (41; 6252a): lem silnice směrem na Blažim, cca 0,5 až 1 km V od obce, 320–355 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9244, det. J. Holub). – Křepeňice (41; 6252c): při lesní asfaltové silničce k chatové oblasti Oboz, cca 1,7 až 1,8 km S od kaple, 350 m n. m. (5. 9. 1995, HOMP/9289, det. P. Havlíček). – Kuní (41; 6451b): vrch Hodětín, okraj lesa a pole u cesty vedoucí pod vrcholem kóty (29. 8. 2008). – Milešov (41; 6451a): 500 m JJV od obce, 470 m n. m., 49°34'59"N, 14°13'47"E (25. 7. 2010). – Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina, lesní pěšina podél paseky při S okraji rezervace (25. 7. 1991, HOMP/7986, rev. P. Havlíček & B. Trávníček). – Solenice (41; 6351c): hořejší partie zalesněného svahu vltavského údolí cca 0,5 až 0,6 km S–SSZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,4 km VJV od JZ okraje obce, 360–370 m n. m. (7. 9. 2005, HOMP/11016, 11017, rev. P. Havlíček). – Zahrádka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008). – Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008).

Jeden z nejhojnějších zástupců rodu v mapovaném území. Výše zmíněné lokality jsou jen malým vzorkem počtu lokalit, na kterých byl tento ostružiník skutečně zaznamenán.

***Rubus bohemiicola* Holub (C4a)**

Solenice (41; 6351c): horní partie vltavského údolí, na svahu nad bočním zářezem S od samot U Jozávků, cca 0,4 km SZ–SSZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,5 km JJV od JZ okraje obce, 380–390 m n. m. (7. 9. 2005, HOMP/11018, 11019, rev. P. Havlíček).

***Rubus canescens* DC. (C3)**

Křeničná (41; 6252a): lem silnice směrem na Blažim, cca 0,5 až 1 km V od obce, 320–355 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9243, det. J. Holub).

***Rubus clusii* Borbás**

Klenovice (41; 6451a): okraj lesa s křovinným lemem 500 m SZ od osady (9. 8. 2010, herb. JM/1860, det. P. Havlíček).

***Rubus constrictus* P. J. Mueller & Lefèvre**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, JZ exp. střední část skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy, cca 0,4 km Z od osady (27. 7. 1995, HOMP/9201, det. P. Havlíček). – Cholín (41; 6251d): JZ svahy Dubového vrchu (20. 6. 2008, herb. JM/1567, rev. P. Havlíček). – Živohošť (41; 6252b): světlý lesík při S okraji chatové oblasti (na levém břehu Vltavy), 280 m n. m. (12. 9. 1995, HOMP/9215, det. P. Havlíček). – Sedlčany (42a; 6352d): ovocný sad 0,5 km Z od kóty Sedlčanský Šiberný (478 m), 440 m n. m., 49°38'57"N, 14°25'10"E (31. 7. 2009, herb. JM/1751, det. P. Havlíček).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Rubus dollnensis* Spribille**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, akátina na horní hraně skalního amfiteátru nad levým břehem Vltavy, cca 0,4 km JZ–JJZ od osady, 300 m n. m. (3. 8. 1995, HOMP/9231, det. P. Havlíček). – Hrabří (41; 6352c) u asfaltové cesty v polích SV od obce, ve směru na Štíleček, 510 m n. m. (11. 9. 2009). – Hrabří (41; 6352c): Jezvina, listnatý les s podrostem lísky 400 m SZ od osady, 450–460 m n. m., 49°38'09"N, 14°21'21"E (11. 9. 2009). – Klenovice (41; 6451a): borový les 250 m JZ od kóty Písečná, 400–420 m n. m. (16. 8. 2010). – Křepeň (41; 6252c): při asfaltové cestě na Oboz, cca 1 km S od kaple, 390 m n. m. (5. 9. 1995, HOMP/9213, det. P. Havlíček). – Milešov (41; 6451a): 500 m JJV od obce, 470 m n. m., 49°34'59"N, 14°13'47"E (25. 7. 2010). – Milešov (41; 6451a): podél cesty cca 800 m J od obce, 440–450 m n. m. (25. 7. 2010). – Nalžovice (41; 6252c): Zadní Hluboká, bor cca 0,2 km SSV od osady, 365 m n. m. (6. 9. 1995, HOMP/9211, det. P. Havlíček). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Zahradka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008).

***Rubus fasciculatus* Ph. J. Mueller**

Hřiměždice (41; 6351b): při silnici asi 100 m J od osady Přední Háje, cca 1 km SZ od kostela, 380 m n. m. (22. 9. 1995, HOMP/9287, det. P. Havlíček). – Křeničná (41; 6252a): lem silnice směrem na Blažim, cca 0,5 až 1 km V od obce, 320–355 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9246, det. J. Holub).

***Rubus franconicus* H. E. Weber**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, skalní amfiteátr nad levým břehem Vltavy, cca 1 km Z od osady, 270 m n. m. (20. 7. 1995, HOMP/9238, det. P. Havlíček). – Hrabří (41; 6352c): u asfaltové cesty v polích SV od obce, ve směru

na Štíleček, 510 m n. m. (11. 9. 2009). – Chotilsko (41; 6252a): Lipí, při silnici Chotilsko–Živohošť, cca 0,7 km V od osady, 400 m n. m. (12. 9. 1995, HOMP/9204, det. P. Havlíček). – Křepeňice (41; 6252c): na okraji pole při asfaltové cestě v chatové oblasti Oboz, cca 2,2 km S od kaple, 290 m n. m. (5. 9. 1995, HOMP/9207, det. P. Havlíček). – Milešov (41; 6451a): pravý břeh Vltavy při S okraji kempu Popelíky, 360 m n. m. (9. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008). – Petrovice (42a; 6451b): Radešín, v osadě, 470 m n. m. (6. 7. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m. (11. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): křoviny 500 m SV od obce, 430 m n. m., 49°37'22,5"N, 14°23'53,3"E (11. 8. 2009). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, křoviny u silnice 300 m S od osady, 410 m n. m., 49°37'21"N, 14°24'35"E (9. 8. 2009).

Ve Středním Povltaví jeden z nejhojnějších zástupců rodu.

***Rubus gracilis* J. Presl & C. Presl**

Křeničná (41; 6252a): lem silnice směrem na Blažim, cca 0,5 až 1 km V od obce, 320–355 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9249, det. J. Holub). – Křepeňice (41; 6252c): na hromadě kamení při asfaltové silnici na Oboz, cca 1,7 km S od obce, 340–350 m n. m. (24. 8. 1995, HOMP/9227, det. P. Havlíček). – Nalžovice (41; 6252c): Zadní Hluboká, lem světlého borového lesa při asfaltové silnici na Častobor, cca 0,7 km SZ od osady, 315 m n. m. (6. 9. 1995, HOMP/9226, det. P. Havlíček). – Sedlčany (42a; 6352c): lesní cesta na vrchu Jonáš (490 m) mezi Doubravicí a Oříkovem, 450 m n. m., 49°38'31,4"N, 14°23'55,1"E (2. 8. 2009, herb. JM/1755).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Rubus grossus* H. E. Weber**

Nalžovické Podhájí (41; 6252c): v lemu asfaltové cesty při budovách na J okraji osady Zadní Hluboká, cca 2 km S od obce, 375 m n. m. (6. 9. 1995, HOMP/9295, det. P. Havlíček).

***Rubus hadracanthos* G. Braun (C2)**

Křepeňice (41; 6252c): okraj lesa při asfaltové silničce k chatové oblasti Oboz, cca 1,8 km S od kaple, 345 m n. m. (5. 9. 1995, HOMP/9288, det. P. Havlíček).

Nový druh pro fytogeografický okres 41. Střední Povltaví.

***Rubus henrici-egonis* Holub**

Sedlčany (42a; 6352c): lesy mezi Doubravicí a Oříkovem, 450 m n. m., 49°38'23,4"N, 14°24'16,1"E (3. 8. 2009, herb. JM/1758, det. P. Havlíček). – Sedlčany (42a; 6352c): paseka na vrchu Sedlčanský Šiberný (478 m), 460 m n. m., 49°38'55,3"N, 14°24'49,6"E (31. 7. 2009, herb. JM/1754, det. P. Havlíček).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Rubus josefianus* H. E. Weber**

Živohošť (41; 6252b): u cesty při V okraji lesa v S části chatové osady (levý břeh Vltavy), 275–285 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9247, det. J. Holub).

Nový druh pro fytogeografický okres 41. Střední Povltaví.

***Rubus koehleri* Weihe**

Velká (41; 6351b): Roviště, J okraj rekreačního střediska, na červené tur. stezce (22. 8. 2008, herb. JM/1630, det. P. Havlíček).

***Rubus kuleszae* Zieliński**

Nalžovické Podhájí (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, horní hrana stěny vltavského kaionu při naučné stezce poblíž inform. tabule č. 10, 390–400 m n. m. (17. 8. 1995, HOMP/9240, det. P. Havlíček). – Sedlčany (42a; 6352d): Libíň, 0,5 km Z od osady, 385 m n. m., 49°37'33,0"N, 14°25'04,6"E (9. 8. 2009, herb. JM/1766).

***Rubus mollis* J. Presl & C. Presl**

Chotilsko (41; 6252a): Lipí, příkop při okraji pole podél silnice na Živohošť, cca 0,7 km V od osady, 400 m n. m. (12. 9. 1995, HOMP/9293, det. P. Havlíček). – Nalžovické Podhájí (41; 6252c): v křovinách podél asfaltové cesty na osady Přední a Zadní Hluboká, cca 1 km S od obce, 380–390 m n. m. (6. 9. 1995, HOMP/9292, det. P. Havlíček). – Solenice (41; 6351c): horní partie vltavského údolí na svahu nad bočním zářezem S od samot U Jozávků, cca 0,4 km SZ–SSZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,5 km JJV od JZ okraje obce, 380–390 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005). – Zduchovice (41; 6351c): na zelené tur. stezce při JV okraji obce, 400 m n. m. (28. 5. 2005, det. J. Hadinec).

***Rubus montanus* Lej.**

Kuní (41; 6451b): vrch Hodětín, okraj lesa a pole u cesty vedoucí pod vrcholem kóty (29. 8. 2008, herb. JM/1636). – Nalžovické Podhájí (41; 6252c): NPR Drbákov-Albertovy skály, S okraj rezervace, 270 m n. m. (5. 10. 1996, HOMP/9277, det. P. Havlíček). – Nalžovické Podhájí (41; 6252c): lem lesa v chatové oblasti Častoboř na pravém břehu Vltavy, 285 m n. m. (5. 10. 1996, HOMP/9278, det. P. Havlíček).

Jeden z nejhojnějších zástupců rodu v mapovaném území. *Rubus montanus* se velice podobá druhu *R. flos-amygdalae*, který nebyl v rámci tohoto příspěvku rozlišován, proto uvádíme pouze lokality, u nichž byla pořízena dokladová položka. Ostružiník mandloňokvětý je pravděpodobně v regionu výrazně vzácnější než o. běloplstnatý, avšak byl publikován z více lokalit především z okolí Vltavy (TRÁVNÍČEK & ZÁZVORKA 2005).

***Rubus nessensis* W. Hall**

Chotilsko (41; 6252a): Lipí, v příkopu při silnici Chotilsko–Křeničná u odbočky na Živohošť, cca 0,4 km V od osady, 390 m n. m. (12. 9. 1995, HOMP/9286, det. P. Havlíček). – Kuní (41; 6451b): vrch Hodětín, u lesní cesty pod vrcholem (29. 8. 2008). – Milešov (41; 6451a): křoviny 1 km Z od obce, 420 m n. m. (18. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): podél cesty cca 800 m J od obce, 440–450 m n. m. (25. 7. 2010). – Sedlčany (42a; 6352c): lesní cesta mezi Doubravicí a Oříkovem, 450 m n. m., 49°38'23"N, 14°24'17"E (3. 8. 2009). – Mokřany (43a; 6452a): Mokřanský rybník na S okraji obce, 495 m n. m. (8. 7. 2009).

***Rubus parthenocissus* Trávníček & Holub**

Křeničná (41; 6252a): u silnice na Živohošť (levý břeh Vltavy) při průseku pod vedením elektrického proudu, cca 1,5 km VJV od obce, 315 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9248, det. J. Holub). – Křepenice (41; 6252c): při asfaltové cestě k chatové oblasti Oboz, cca 1,3 km S od kaple, 375 m n. m. (5. 9. 1995, HOMP/9298, det. P. Havlíček).

***Rubus pedemontanus* Pinkwart**

Borotice (41; 6251d): okraj borového lesa při silnici na Cholín cca 2 km V od obce, 380–400 m n. m. (18. 7. 1995, HOMP/9260, det. P. Havlíček). – Hodkov (43a; 6452b): paseky cca 700 m JV od osady (24. 5. 2008).

***Rubus pericrispatus* Holub & Trávníček**

Hřiměždice (41; 6351b): lom při SV okraji obce, cca 0,5 km SV od kostela, 340–350 m n. m. (22. 9. 1995, HOMP/9222, det. P. Havlíček). – Chotilsko (41; 6252a): Lipí, příkop podél silnice na Živohošť, cca 0,7 km V od osady, 400 m n. m. (12. 9. 1995, HOMP/9296, det. P. Havlíček). – Křeničná (41; 6252a): lem silnice směrem na Blažim, cca 0,5 až 1 km V od obce, 320–355 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9245, det. J. Holub). – Živohošť (41; 6252b): v lemu lesíka v S části chatové osady (levý břeh Vltavy), 280 m n. m. (28. 10. 1995, HOMP/9241, det. J. Holub).

***Rubus permollissimus* Holub, Havlíček & Trávníček ined. (C4a)**

Hrazany (43a; 6451d): u červené tur. stezky vedle rybníčku cca 500 m SZ od obce (5. 6. 2007, herb. JM/1242, det. B. Trávníček).

Nový druh pro fytogeografický podokres 43a. Čertovo břemeno. Prozatím platně nepopsaný taxon uváděný v Klíči ke květeně ČR (KUBÁT et al. 2002).

***Rubus tabanimontanus* Figert**

Klenovice (41; 6451a): při Z okraji osady, 390 m n. m., 49°35'49"N, 14°12'02"E (9. 8. 2010, herb. JM/1859, det. P. Havlíček). – Křeničná (41; 6252a): suťové pole pod skalami na JV exp. svahu levobřežní stěny vltavského údolí, cca 1,5 km JV–JJV od obce, 275–280 m n. m. (19. 9. 1995, HOMP/9216, det. P. Havlíček). – Křepenice (41; 6252c): při asfaltové cestě v chatové oblasti na pravém břehu Vltavy, cca 2,2 km S od kaple, 290 m n. m. (5. 9. 1995, HOMP/9206, det. P. Havlíček). – Kuní (41; 6451b): u naučné stezky Petrovicko směrem k obci Kuníček, 520 m n. m. (1. 8. 2006, herb. JM/1025, det. B. Trávníček). – Sejdká Lhota (41; 6252a): Hněvšín, lem silnice Chotilsko–Živohošť asi 100 m V od odbočky na osadu, cca 1 km SSZ od osady, 430 m n. m. (12. 9. 1995, HOMP/9219, det. P. Havlíček). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352d): Vápenice, hráz Vápenického jezírka, 400 m n. m. (21. 7. 2011, herb. JM/1877).

***Rumex conglomeratus* Murray**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, erodovaný kamenitý levý břeh Vltavy, cca 1,2 km Z od osady (18. 7. 1995, HOMP/7393, det. K. Kubát). – Hřiměždice (41; 6351b): břeh Vltavy na V okraji poloostrova (lok. Záběhlíce), cca 2 km V až VSV od obce (17. 8. 1988, HOMP/6630, det. K. Kubát). – Klučenice (41; 6451a): údolí potůčku s olšemi 2,5 km Z od obce (22. 7. 2010, herb. JM/1848).

***Rumex maritimus* L.**

Jesenice (42a; 6352d): rybník Vorlovka u silnice na Doublovičky J od obce, 370 m n. m. (17. 7. 2011). – Oříkov (42a; 6352c): lesní rybníček cca 0,5 km JJV od obce, 490 m n. m., 49°38'08"N, 14°22'45"E, vzácně (2. 9. 2009). – Solopysky (42a; 6352a): rybníček na J okraji Horního solopyského rybníka, 380 m n. m., 49°39'11"N, 14°23'21"E (10. 8. 2009).

***Salvia glutinosa* L.**

Čelina (41; 6252c): údolí Čelinského potoka Z od štoly Josef, proti proudu v úseku cca 100–300 m od štoly, 290 m n. m. (6. 5. 2007). – Cholín (41; 6253c): na křižovatce k osadě Smilovice, 1 km S od rekreačního střediska, 350 m n. m. (3. 10. 2005). – Solenice (41; 6351c): lok. Na Podkově, v náletovém lese na Z exp. svahu nad Vltavou cca 0,3 km S–SSZ od kóty 393 (Varta), 330 m n. m. (not. R. Hlaváček 6. 5. 2004).

***Salvia pratensis* L.**

Milešov (41; 6451a): obnažené hlinité stráně při S okraji obce, 400 m n. m., 49°35'30"N, 14°13'21"E (9. 8. 2010). – Zahradka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008).

V regionu velmi vzácný druh zatím udávaný pouze z vápenců Týnčanského krasu (CHÁN et al. 1997) a od Častoboře (SCHMIDT 1790). Blíže nespecifikovanou lokalitu v údolí Vltavy mezi Zvíkovem a Kamýčkem uvádí DOMIN (1902). V případě výše zmíněné lokality na vrchu Hodětín se jedná pouze o potvrzení starších nálezů (HROUDA & SKALICKÝ 1988, CHÁN et al. 1997).

***Sambucus ebulus* L.**

Klučenice (41; 6451a): Kamenice, při okraji lesa u rekreačních objektů (lok. U Pilky) na pobřeží vltavské zátoky cca 1 km Z od osady, 355 m n. m. (3. 8. 1989, HOMP/5821). – Zahrádka (41; 6451b): křovinaté stráně na JZ svazích vrchu Hodětín, cca 1 km SV od osady (29. 8. 2008).

***Sanicula europaea* L.**

Klučenice (41; 6451a): olšiny v údolí Čertova potoka SZ od obce, 400 m n. m. (1. 9. 2010). – Klenovice (41; 6451a): podmáčená olšina cca 600 m Z od kóty Droužková, 440 m n. m.; ibid.: olšina v údolí potůčku 700–900 m Z od kóty Droužková, 410–430 m n. m. (16. 8. 2010). – Vysoký Chlumec (41; 6352c): listnaté lesy v okolí hájovny Poušť Sv. Marka, 500–520 m n. m. (7. 9. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): Doubravice, roztroušeně až hojně v listnatých lesích mezi vrchy Jonáš (490 m) a Pačíška (504 m) (3. 8. 2009).

***Scabiosa ochroleuca* L.**

Hřiměždice (41; 6351b): okraj borového lesa V od obce (22. 7. 1986, HOMP/4560). – Chramosty (41; 6351b): teplo-milný trávník na svahu při JV okraji obce (not. H. Neuwirthová 11. 8. 2004). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351d): při silnici od elektrárny do obce, 280 m n. m. (leg. F. Hájek 15. 9. 1985, HOMP/4345). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady (22. 8. 2008). – Velká (41; 6351b): Roviště, v rekreačním středisku (22. 7. 2008). – Zduchovice (41; 6351c): 1,5 km za obcí směrem na Žebrákov (leg. J. Solnická 11. 8. 1986, HOMP/5020). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla (C4a)**

Jesenice (42a; 6452b): mělký zarůstající rybník Kosmatka, 1300 m JZ od obce (not. J. Pipek 20. 5. 2004).

***Scorzonera humilis* L. (C3)**

Zduchovice (41; 6351c): bor JV od samoty Na Pakostě, cca 2 km J od obce (9. 7. 1985). – Ředice (42a; 6452b): vlhká louka 380 m JV od obce, 20 ex. (not. H. Neuwirthová 25. 5. 2004). – Obděnice (43a; 6452c): Porešínské jalovce, bývalé pastviny se silnou populací jalovce, cca 1 km J od kostela, 520–550 m n. m. (not. R. Hlaváček 28. 5. 2004).

***Sedum album* L.**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Jesenice (42a; 6352d): v obci u potoka (6. 7. 2008).

***Sedum hispanicum* L.**

Mílešov (41; 6451a): Loužek, okraj silnice v rekreačním středisku, 370 m n. m. (16. 8. 2010). – Nečín (41; 6251c): skupina domů 0,5 km S od obce, 405 m n. m., 49°42'21"N, 14°14'04"E (20. 5. 2010).

***Selinum carvifolia* (L.) L.**

Hrabří (41; 6352c): Jezvina, listnatý les s podrostem lísky 400 m SZ od osady, 450–460 m n. m., 49°38'09"N, 14°21'21"E (11. 9. 2009). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008). – Kosova Hora (42a; 6353c): Vysoká, louka v nivě Lovčického potoka 1050 m SSZ od osady (not. J. Pipek 24. 7. 2004). – Sedlčany (42a; 6352c): Libiň, louka (svaz *Molinion*) 1,5 km Z od osady, 49°37'45"N, 14°24'17"E, 410 m n. m. (7. 8. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): lesní cesta mezi Doubravicí a Oříkovem, 450 m n. m., 49°38'23"N, 14°24'17"E

(3. 8. 2009). – Počepice (42a; 6452a): podmáčená pastvina 0,6 km VSV od obce, směrem na Rovinu, 465 m n. m., 49°35'57"N, 14°23'37"E (14. 5. 2011). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky na JV úpatí vrchu Zvěřinec, 700 m ZJZ od osady (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky v nivě levostranného přítoku Martinického potoka 300 m JJZ od osady při SZ okraji zemědělského areálu (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Štětkovice (42a; 6353a): Sedlečko, trojúhelníkovitá louka při V okraji osady (not. J. Pipek 25. 7. 2004). – Vojkov (42a; 6353c): Bez míř, druhově pestrá louka na svahu 690 m JV od osady (not. J. Pipek 10. 8. 2004). – Vysoký Chlumec (42a; 6352c): louky v údolí Libiňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m. (11. 8. 2009).

***Seseli osseum* Crantz (C4a)**

Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Voltýřov (41; 6451c): ZJZ exp. reliktní bor na skalnatém pobřeží Vltavy JJZ až Z od kóty 441 (Žíkov) (17. 7. 1985). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Sherardia arvensis* L.**

Kuní (41; 6451b): vrch Hodětín, okraj lesa a pole u cesty vedoucí pod vrcholem kóty (29. 8. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): okraj pole asi 1,2 km ZJZ od osady (18. 7. 1985, HOMP/3073). – Sedlčany (42a; 6352d): mezi Libíní a Doubravicí, 410 m n. m., 49°37'54,3"N, 14°25'17,9"E (7. 8. 2009).

***Sisymbrium loeselii* L.**

Kamýk nad Vltavou (41; 6351d): asi 1 km od obce při silnici na Hojšín (20. 7. 1987, HOMP/4850). – Prostřední Lhota (41; 6252a): podél silnice z obce na křižovatku se silnicí Libčice–Nový Knín (10. 8. 1991, HOMP/6293). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008).

Nejbližší lokality tohoto hulevníku byly publikovány od Nebřichu a Horní Líšnice (HROUDA & SKALICKÝ 1988). Od Zduchovic a Velké uvádí tuto rostlinu KAŠOVÁ (1989).

***Solanum nigrum* L.**

Klenovice (41; 6451a): malé hnojiště při Z okraji osady, 430–440 m n. m. (20. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): V okraj kempu Popelíky, 380–390 m n. m., 49°36'02"N, 14°11'25"E (9. 8. 2010). – Kosova Hora (42a; 6352d): skládka u silnice na Lovčice, 400 m n. m., 49°38'51"N, 14°28'42"E (25. 7. 2011, herb. JM/1880). – Petrovice (42a; 6451b): Radešín, v osadě, 470 m n. m. (6. 7. 2009). – Sedlčany (42a; 6352c): obilné pole na J svazích vrchu Sedlčanský Šiberný (478 m), 410 m n. m. (31. 7. 2009).

***Sorbus aria* s. lat. (C4a)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, JJZ exp. střední část skalního amfiteátru cca 0,4 km Z od osady (27. 7. 1995, HOMP/7406, rev. M. Lepší). – Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

Z komplexu jeřábu muku byl ve studovaném území zjištěn pouze jediný taxon, který dle druhového konceptu užitému v Květeně a Klíči české flóry odpovídá taxonu *Sorbus aria* (L.) Crantz. Podobný druh *Sorbus danubialis* nebyl navzdory intenzivnímu pátrání v regionu zaznamenán. Jeho nejjižnější lokality se ve vltavském údolí nachází v okolí Slap.

***Sorbus intermedia* (Ehrh.) Pers.**

Klučenice (41; 6451a): vlhká doubrava 1,2 km Z od osady Na Ovčíně, 420 m n. m., 49°33'33"N, 14°10'49"E (22. 7. 2010, herb. JM/1850).

***Sorbus torminalis* (L.) Crantz (C4a)**

Drevníky (41; 6251d): zakrslá doubrava na JV exp. skalách nad levým břehem Vltavy cca 2 km V od obce (23. 5. 1988, HOMP/5569, rev. M. Lepší). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (20. 6. 2008). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010).

***Stachys recta* L.**

Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady (22. 8. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Stipa pennata* L. (C3)**

Hřiměždice (41; 6351b): J exp. skály nad Vltavou na J pobřeží poloostrova (lok. Záběhllice), cca 1,5 km V až VSV od obce (17. 8. 1988, HOMP/6643, rev. J. Danihelka). – Solenice (41; 6351c): skála nad Vltavou, proti obci v místě přítoku potoka, 340 m n. m. (leg. F. Hájek 10. 7. 1985, HOMP/4328, rev. J. Danihelka). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009, herb. JM/1706). – Velká (41; 6351b): Roviště, skály J od osady (22. 8. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Succisa pratensis* Moench**

Bolechovice (42a; 6353c): louky v nivě potoka 800 m JV od obce (not. J. Pipek 14. 7. 2004). – Bolechovice (42a; 6353c): louky v nivě potoka při V okraji samoty Vozerovice (not. J. Pipek 14. 7. 2004). – Nové Dvory (42a; 6452b): Ředičky, pcháčové louky na svazích 790 m SSV od osady (not. H. Neuwirthová 6. 6. 2004). – Rovina (42a; 6452a): pestrý komplex luk v pastevním areálu 780 m JZZ od obce (not. J. Pipek 15. 6. 2004). – Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, louka (sv. *Molinion*) 1,5 km Z od osady, 49°37'45"N, 14°24'17"E, 410 m n. m. (7. 8. 2009). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky na JV úpatí vrchu Zvěřinec, 700 m ZJZ od osady (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky v nivě levostranného přítoku Martinického potoka 300 m JJZ od osady při SZ okraji zemědělského areálu (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Štětkovice (42a; 6353a): Sedlečko, trojúhelníkovitá louka při V okraji osady (not. J. Pipek 25. 7. 2004). – Vilasova Lhota (42a; 6452a): vlhké louky a pastviny v širokém a mělkém údolí cca 0,6 km J–JJV od osady, 460–470 m n. m. (not. R. Hlaváček 10. 6. 2003). – Vojkov (42a; 6353c): nekosená louka 1100 m JZ od obce (not. J. Pipek 24. 7. 2004). – Vojkov (42a; 6353c): Bezmír, druhově pestrá louka na svahu 690 m JV od osady (not. J. Pipek 10. 8. 2004). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m., vzácně (9. 8. 2009).

***Symphytum tuberosum* L.**

Čelina (41; 6252c): údolí Čelinského potoka Z od štoly Josef, proti proudu v úseku cca 100–300 m od štoly, 290 m n. m. (6. 5. 2007). – Líchovy (41; 6351b): dřevinami zarůstající J okraj opuštěného granodioritového lomu cca 1 km SZ od obce, 320 m n. m. (24. 5. 2001). – Obory (41; 6351a): Vápenice, habřina v lemu smrčiny podél pravobřežního přítoku Vápenického potoka na JZ okraji osady (14. 5. 1985). – Podmoky (41; 6351c): údolí Jahodového potoka SZ od osady Hatě (28. 6. 2008). – Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008).

***Taraxacum alatum* Lindb. fil.**

Hřiměždice (41; 6351b): vlhčí louka v nivě Hřiměždického potoka, SZ od obce (27. 4. 1988, HOMP/5573/c, det. B. Trávníček).

***Taraxacum danubium* A. J. Richards**

Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008, herb. JM/1504, det. J. Štěpánek).

***Taraxacum parnassicum* Dahlst.**

Nečín (41; 6251c): světlá lesní cesta 400 m SSZ od kóty Hrozný vršek, 420 m n. m., 49°42'17,4"N, 14°13'22,0"E (20. 5. 2010, herb. JM/1810, det. J. Štěpánek). – Skoupý (41; 6452a): vápencový lom u obce, 500 m n. m. (24. 4. 2011, herb. JM/1866, det. J. Štěpánek). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, skály na JV okraji obce, 300 m n. m. (1. 5. 2008, herb. JM/1510, det. J. Štěpánek). – Jesenice (42a; 6352d): křížová cesta na vrchu Kalvárie 500 m S od obce (24. 4. 2009, herb. JM/1657, det. J. Štěpánek).

Nový druh pro fyto geografický podokres 42. Sedlčansko-milevská pahorkatina. Ze studované oblasti zatím udávaný pouze z lokality Kozince (CHÁN et al. 2006).

***Taraxacum proximum* (Dahlst.) Raunk. (C4a)**

Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, skály na JV okraji obce, 300 m n. m. (1. 5. 2008, herb. JM/1865, det. J. Štěpánek).

V ČR vzácný druh pampelišky ze sekce *Erythrosperma*. Ze Středního Povltaví jsou známy dvě lokality: z Chrástu u Kovářova a Písku (ŠTĚPÁNEK & VAŠUT 2010).

***Taraxacum prunicolor* M. Schmid et al.**

Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina, při soše Sv. Jana na mírně sešlapávané plošině při S hranici rezervace (21. 5. 1991, HOMP/6208, det. R. Vašut). – Skoupý (41; 6452a): vápencový lom u obce, 500 m n. m. (24. 4. 2011, herb. JM/1872, det. J. Štěpánek).

***Telekia speciosa* (Schreber) Baumg.**

Čelina (41; 6252c): údolí Čelinského potoka Z od štoly Josef, proti proudu v úseku cca 100–300 m od štoly, 290 m n. m. (6. 5. 2007). – Milešov (41; 6451a): zarostlé luční lado uprostřed kempu Trhovky, pásmo zdroje pitné vody, 360 m n. m. (16. 8. 2010).

R. Hlaváček pozoroval poblíž štoly ojedinělé rostliny již v roce 2005. Do luhu podél Čelinského potoka byly pravděpodobně splaveny od chat při osadě Čelina, kde byl kolotočník zaznamenán o rok dříve.

***Teucrium chamaedrys* L.**

Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska, velmi hojně (31. 8. 2008).

***Thalictrum lucidum* L. (C3)**

Sedlčany (42a; 6352c): Libíň, louka (svaz *Molinion*) 1,5 km Z od obce, 410 m n. m., 49°37'45"N, 14°24'1"E, cca 50 ex. (17. 6. 2010). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): Vápenice, komplex vlhkých až mezofilních luk 0,5 km SZ od osady, 420–430 m n. m., 49°37'14,1"N, 14°23'59,5"E, několik desítek ex. (9. 8. 2009 a 17. 6. 2010, herb. JM/1830). – Vysoký Chlumeč (42a; 6352c): louky v údolí Libíňského potoka 1 km SV od obce, 420 m n. m., 49°37'30,8"N, 14°23'56,3"E, 1 trs (11. 8. 2009).

V Květeně ČR není tento druh uváděn z fytochorionu 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina, ačkoliv byl od Sedlčan publikován již ČELAKOVSKÝM (1882). Ze studované oblasti byl nalezen ještě další historický údaj od Osečan (SCHMIDT 1790). Dvě nejbližší lokality jsou známy z Dobříšska (HROUDA & SKALICKÝ 1988). Žluťucha lesklá roste v regionu na třech mikrolokalitách na kosených loukách v údolí Libíňského potoka.

***Thlaspi caerulescens* J. & C. Presl**

Čelina (41; 6251d): kosené mezofilní trávníky při Z okraji a pod hrází malého zabahněného rybníka v nivě Čelinského potoka u chat SZ od obce, 340–350 m n. m. (not. R. Hlaváček 28. 5. 2004). – Svatý Jan (41; 6351b): Hojšín, pastviny na pravém břehu Hojšínského potoka ZSZ od osady, 280–290 m n. m., 49°39'20,3"N, 14°15'31,2"E (29. 3. 2008, herb. JM/1480). – Lichovy (41; 6351b): opuštěný granodioritový lom cca 1 km SZ od obce (24. 5. 2001). – Podmoky (41; 6351c): Proudkovice, v chatové osadě (27. 4. 2008). – Solenice (41; 6351c): hořejší partie zalesněného svahu vltavského údolí cca 0,5 až 0,6 km S–SSZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,4 km VJV od JZ okraje obce, 360–370 m n. m. (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005). – Zduchovice (41; 6351c): S od samoty Na Pakostě, asi 1,4 km J od obce (9. 7. 1985, HOMP/3026, det. M. Šourková).

***Thlaspi perfoliatum* L.**

Nečín (41; 6251c): skupina domů 0,5 km S od obce, 405 m n. m., 49°42'21"N, 14°14'04"E (20. 5. 2010).

***Trifolium aureum* Pollich**

Oříkov (41; 6352c): lesní cesta na V svahu vrchu Pikřice, 490 m n. m., 49°38'31,2"N, 14°21'45,9"E (8. 8. 2009). – Solenice (41; 6351c): Přední Chlum, suchá stráž podél lesní cesty na osadu Hřebeny, nad pomníkem padlých letců, 400 m n. m. (leg. F. Hájek 20. 7. 1985, HOMP/4475). – Sedlčany (42a; 6352c): ovsíková louka 200 m Z od vrchu Sedlčanský Šiberný (478 m), 460 m n. m., 49°38'58"N, 14°24'36"E (31. 7. 2009).

***Trollius altissimus* Crantz (C3)**

Nečín (41; 6251c): podmáčená louka 600 m SSZ od obce, 405 m n. m., 49°42'19,5"N, 14°13'49,4"E (20. 5. 2010).

***Ulmus laevis* Pallas (C4a)**

Vysoký Chlumec (42a; 6352c): olšina vedle areálu skanzenu na S okraji obce, 440 m n. m., 49°37'20"N, 14°23'20"E (12. 8. 2009).

***Urtica urens* L.**

Vilasova Lhota (42a; 6452a): v obci (4. 9. 2008). – Jesenice (42a; 6352d): zahrada v obci (24. 7. 2008).

***Utricularia australis* R. Br. (C4a)**

Solopysky (42a; 6352a): Horní solopyský rybník, velmi vzácně po okraji (10. 8. 2009). – Solopysky (42a; 6352a): rybníček na J okraji Horního solopyského rybníka, 380 m n. m., 49°39'11"N, 14°23'21"E, hojně (13. 8. 2001, HOMP/8898, rev. Z. Kaplan). – ibid.: velmi hojně, dominanta (10. 8. 2009).

***Valeriana dioica* L. (C4a)**

Klenovice (41; 6451a): podmáčená olšina cca 600 m Z od kóty Droužková, 440 m n. m. (16. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pramenná oblast potůčku cca 0,7 km VJV od obce (7. 5. 1986, HOMP/2941). – Nečín (41; 6251c): podmáčená louka 600 m SSZ od obce, 405 m n. m., 49°42'19,5"N, 14°13'49,4"E, vzácně podél rýhy (20. 5. 2010). – Svatý Jan (41; 6351d): Brzina, zbytek vlhké louky v lučním komplexu S od osady (většina lokality byla v roce 1986 již zmeliorována) (22. 5. 1986). – Dražka (42a; 6452b): mokřadní louka a olšina 200–300 m SZ od osady, 500 m n. m., 49°33'58"N, 14°25'41"E (15. 5. 2010). – Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní louka 300 m V od zemědělského areálu, 520 m n. m., 49°23'32,2"N, 14°24'24,8"E, hojně (8. 7. 2009 a 15. 5. 2010). – Nové Dvory (42a; 6452b): potoční luh pod hrází Velkého rybníka, 700 m S od obce (not. J. Pipek 19. 5. 2004). – Nové Dvory (42a; 6452b): Huštilář, pcháčová louka nad silnicí 320 m SV od osady, vzácně (not. H. Neuwirthová 26. 5. 2004). – Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, vlhká louka u rybníčků 200 m S od osady, 460 m n. m. (not. H. Neuwirthová 15. 6. 2004). – Rovina (42a; 6452a): pestrý komplex luk v pastevním areálu 780 m ZJZ od obce (not. J. Pipek 15. 6. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, louky na JV úpatí vrchu Zvěřinec, 700 m ZJZ od osady, cca

30 ex. (not. J. Pipek 24. 5. 2004). – Mokřany (43a; 6452a): prameniště v mladé náletové olšině v údolí Počepického potoka cca 0,3 až 1 km J až JJV od obce, 510–530 m n. m. (3. 5. 2000).

***Valeriana excelsa* subsp. *transiens* (E. Walther) Holub (C4b)**

Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, břeh Vltavy v JZ části osady, 270 m n. m., 49°40'44"N, 14°15'57"E (19. 6. 2010). – Hřiměždice (41; 6351b): Záběhllice, na úpatí J exp. skal nad levým břehem Vltavy JZ od osady (1. 8. 1987, HOMP/4834, det. J. Kirschner). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351d): při mostu na pravém břehu Vltavy (20. 7. 1987, HOMP/4837, det. J. Kirschner).

***Valeriana officinalis* L.**

Solenice (41; 6351c): levý břeh Vltavy u lávky přes řeku na J okraji obce (29. 7. 1987, HOMP/4836, rev. J. Kirschner).

***Valerianella dentata* (L.) Pollich subsp. *dentata* (C4a)**

Čelina (41; 6252c): Smilovice, pole v J části poloostrova s osadou Smilovice, 280 m n. m. (leg. V. Mikoláš 19. 9. 1981, HOMP/2231). – Hřiměždice (41; 6351b): pole SV od obce (22. 7. 1988, HOMP/6647). – Kamýk nad Vltavou (41; 6351c): okraj pole cca 1,5 km Z od hráze údolní nádrže (19. 7. 1988, HOMP/5579). – Velká (41; 6351b): Roviště, okraj pole u odbočky k rekreačnímu středisku, před mostem přes Vltavu (22. 7. 2008). – Voltýřov (41; 6451c): okraj pole asi 1,2 km ZJZ od osady (18. 7. 1985, HOMP/2943). – Zduchovice (41; 6351c): okraj pole asi 0,8 km JV od obce (9. 7. 1985, HOMP/2944). – Sedlčany (42a; 6352d): mezi Libíní a Doubravicí, 410 m n. m., 49°37'54,3"N, 14°25'17,9"E (7. 8. 2009).

***Valerianella dentata* subsp. *eriosperma* (Wallr.) Holub (C3)**

Hřiměždice (41; 6351b): okraj písčitého pole s obilím S od obce, společně s *Valerianella dentata* subsp. *dentata* a *V. rimoso* (30. 7. 1986, HOMP/4166). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, okraj pole při chatách Z od osady (11. 7. 1985, HOMP/2942).

Nový poddruh pro fytogeografický okres 41. Střední Povltaví.

***Valerianella rimoso* Bast. (C2)**

Hřiměždice (41; 6351b): okraj písčitého pole s obilím S od obce, společně s *Valerianella dentata* subsp. *dentata* a *V. dentata* subsp. *eriosperma* (30. 7. 1986, HOMP/4166).

Vzácný polní plevel, který je ze studovaného území uváděn pouze od Křeničné ve Středním Povltaví a z Křemenice u Nechvalic v Sedlčansko-milevské pahorkatině (KIRSCHNER 1997, HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Verbascum nigrum* L.**

Kamýk nad Vltavou (41; 6351d): u mostu na pravém břehu Vltavy (20. 7. 1987, HOMP/4833). – Solenice (41; 6351c): silniční příkop při výjezdu z obce na Bohostice, 300 m n. m. (leg. F. Hájek 25. 9. 1985, HOMP/4311). – Velká (41; 6351b): Roviště, pravý břeh Vltavy naproti skalnímu městu (22. 7. 2008).

***Verbascum phlomoides* L.**

Klenovice (41; 6451a): acidofilní trávník při Z okraji osady, 430–440 m n. m. (20. 8. 2010).

***Verbena officinalis* L. (C3)**

Zduchovice (41; 6351c): při autobusové zastávce v obci (9. 7. 1985, HOMP/2950). – Zvírotice (41; 6351b): ruderalní

společenstva u silnice v obci, 49°41'54"N, 14°17'48"E (6. 6. 2009, herb. JM/1712). – Jesenice (42a; 6352d): v obci u potoka (6. 7. 2008).

Vzácná ruderalní rostlina. V regionální literatuře nacházíme několik roztroušených údajů. Sporýš je uváděn z Prostřední Lhoty (BÖSWARTOVÁ 1984, HROUDA & SKALICKÝ 1988), Týnčan (CHÁN et al. 1997), z Luhů a Sedlčan (HROUDA & SKALICKÝ 1988) a ze zaniklé osady Těchnice (DOMIN 1933).

***Veronica dillenii* Crantz (C4a)**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Hřiměždice (41; 6351b): výslunný lem borového lesa cca 0,3 km V od obce (11. 7. 1985). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, lem borového lesa při silnici podél Jindrovského potoka, asi 0,2 km Z od osady (leg. R. Hlaváček & P. Pyšek 11. 7. 1985, HOMP/2965). – Cholín (41; 6251d): Dubový vrch (20. 6. 2008). – Klenovice (41; 6451a): acidofilní stepi při okraji borového lesa cca 500 m Z od osady, 420 m n. m. (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): výslunný svah nad S okrajem silnice na V okraji obce při autobusové zastávce, 405–410 m n. m. (not. J. Hadinec & R. Hlaváček 29. 5. 2005). – Nečín (41; 6251c): Hrozný vršek, 0,5 km SZ od obce, 450 m n. m., 49°42'06"N, 14°13'27"E (24. 4. 2010). – Nečín (41; 6251c): suchá stráň při okraji lesa nad silničkou při S okraji obce, 420 m n. m., 49°42'10"N, 14°14'01"E (20. 5. 2010). – Obory (41; 6351a): J exp. svah pod kótou 427,4 m, cca 1,4 km VJV od kaple, 420 m n. m. (24. 5. 2005, HOMP/10101). – Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008). – Velká (41; 6351b): skalní město S od osady (5. 6. 2009). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, teplomilný trávník při okraji obce (1. 5. 2008). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008). – Dobrošovice (42a; 6453a): vystupující skalky na nekosené louce 760 m V od obce (not. J. Pipek 4. 6. 2004). – Nechvalice (42a; 6452a): JV okraj izolovaného lesíka 700 m SV od obce (not. H. Neuwirthová 14. 5. 2004). – Nechvalice (42a; 6452a): rozvolněný lem lesa na strmém břehu 900 m S od obce (not. H. Neuwirthová 14. 5. 2004). – Sedlec-Prčice (42a; 6453a): Stuchanov, okolí vystupujících kamenů v nekosené louce na J úpatí vrchu Porostlý (not. J. Pipek 10. 6. 2004). – Myslkov (43a; 6452b): úpatí pahorku 550 m SV od obce (not. J. Pipek 12. 6. 2004).

Rozrazil Dilleniův se vyskytuje běžně ve Středním Povltaví, odkud postupně vyznívá v Sedlčansko-milevské pahorkatině, kde je už poměrně vzácný. Ojedinele byl nalezen u Hodkova ve fytochorionu 43a. Čertovo břemeno (CHÁN et al. 1997, HROUDA & SKALICKÝ 1988).

***Veronica filiformis* Sm.**

Sedlčany (42a; 6352b): v ruderalních trávnících na obou březích potoka Mastník mezi městem a motocrossovým areálem S od obce, 340 m n. m. (30. 4. 2011).

***Veronica polita* Fries**

Skrýšov (41; 6351b): Medná, zahrada v osadě (10. 8. 2008). – Solenice (41; 6351c): na zídce při domcích samoty U Jozávků, cca 0,4 km SZ od kóty 489 (Krchov) (5. 5. 1989, HOMP/5783). – Zduchovice (41; 6351c): v poli u zelené turistické stezky při J okraji obce (12. 6. 2010). – Zvírotice (41; 6351b): náves (6. 6. 2009). – Jesenice (42a; 6352d): ruderalní plocha s obnaženou půdou na staveništi při V okraji obce, 370 m n. m., 49°36'28"N, 14°28'51"E (1. 5. 2010, herb. JM/1807). – Sedlčany (42a; 6352b): v zídce domu v ulici Na Vyhlídce při V okraji města (18. 4. 2010).

***Veronica prostrata* L. (C3)**

Dolní Hbity (41; 6351a): Dolní Třtí, písčité okraj polní cesty k lomu na JZ úbočí vrchu Cholin-ská (480 m), cca 0,7 km SZ od osady (30. 5. 1985, HOMP/2956, rev. M. Kollárovičová & J. Dani-

helka). – Milešov (41; 6451a): travnatá stráň s borovicí při J okraji obce, v údolí Jahodového potoka, 410–420 m n. m. (25. 7. 2010). – Nečín (41; 6251c): suchá mez u červené tur. stezky na kótě Hrozný vršek, 440 m n. m., 49°42'08,5"N, 14°13'32,1"E (20. 5. 2010, herb. JM/1808). – Nečín (41; 6251c): okraj borového lesa 800 m S od obce u samoty Na Dvorských, 410 m n. m., 49°42'23,1"N, 14°13'47,5"E (20. 5. 2010). – Podmoky (41; 6351c): acidofilní step na okraji borového lesa cca 400 m S od obce (27. 4. 2008, herb. JM/1505). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené tur. stezky cca 1 km V od obce, cca 400 m n. m. (28. 5. 2005).

***Veronica scutellata* L. (C4a)**

Nechvalice (42a; 6452a): mezofilní louka 300 m V od zemědělského areálu (not. H. Neuwirthová 20. 5. 2004). – Nechvalice (42a; 6452a): Křemenice, intenzivně pasená pcháčková louka 320 m SZ od obce (not. H. Neuwirthová 14. 6. 2004). – Oříkov (42a; 6352c): lesní rybníček cca 0,5 km JJV od obce, 490 m n. m., 49°38'08"N, 14°22'45"E, roztroušeně (2. 9. 2009, herb. JM/1788). – Počepice (42a; 6452a): podmáčená pastvina 0,6 km VSV od obce, směrem na Rovinu, 465 m n. m., 49°35'57"N, 14°23'37"E (14. 5. 2011). – Počepice (42a; 6452a): Skruhrov, vlhká louka u rybníčků 200 m S od osady, 460 m n. m. (13. 6. 2011). – Vysoký Chlumec (42a; 6352d): Vápenice, vlhká louka u rybníka Olešný (17. 6. 2010). – Chyšky (43a; 6452d): Nová ves, malý zarůstající rybníček 160 m S od osady (not. J. Pipek 3. 9. 2004).

***Veronica triphyllos* L.**

Hříměždice (41; 6351b): pole cca 0,2 km V od obce (27. 4. 1988, HOMP/5581). – Křepenice (41; 6251d): v okolí zmeliorovaného potoka v polích 1200 m Z od obce (11. 4. 2008). – Líchovy (41; 6351b): okraj cesty při hotelu Mana, cca 1,7 km Z–ZSZ od kaple, 310 m n. m. (19. 3. 2001, HOMP/8846). – Nečín (41; 6251c): pole u červené tur. stezky na okraji lesa SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'16"N, 14°13'24"E (24. 4. 2010). – Svatý Jan (41; 6351d): Brzina, na okraji pole při silnici v úseku od autobusové zastávky Radobyl až cca 0,5 km Z od osady Brzina (22. 5. 1986). – Svatý Jan (41; 6351b): Hojšín, pastviny na pravém břehu Hojšínského potoka ZSZ od osady, 280–290 m n. m., 49°39'20,3"N, 14°15'31,2"E (29. 3. 2008, herb. JM/1478). – Nechvalice (42a; 6452a): JV okraj izolovaného lesíka 700 m SV od obce (not. H. Neuwirthová 14. 5. 2004).

Rozrazil trojklaný je v oblasti mnohem hojnější rostlinou, než je patrné z regionálních floristických prací (cf. HROUDA & SKALICKÝ 1988, MALÍČEK 2008). Vyskytuje se roztroušeně jako plevel na polích, ale také v ruderálních trávnících.

***Veronica verna* L. (C4a)**

Líchovy (41; 6351b): S část opuštěného granodioritového lomu cca 1 km SZ od obce, 310–315 m n. m. (24. 5. 2001). – Nečín (41; 6251c): suchá stráň při okraji lesa nad silničkou při S okraji obce, 420 m n. m., 49°42'10"N, 14°14'01"E, vzácně (20. 5. 2010). – Nečín (41; 6251c): okraj borového lesa 800 m S od obce u samoty Na Dvorských, 410 m n. m., 49°42'23,1"N, 14°13'47,5"E (20. 5. 2010). – Nečín (41; 6251c): pole u červené tur. stezky na okraji lesa SZ od obce, 420 m n. m., 49°42'16"N, 14°13'24"E (20. 5. 2010). – Svatý Jan (41; 6351d): Medná, v osadě (10. 5. 2008). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, teplomilný trávník při okraji obce (1. 5. 2008). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené tur. stezky cca 1 km V od obce, cca 400 m n. m. (28. 5. 2005). – Dublovice (42a; 6352a): suché meze u cesty asi 1 km SZ od obce (leg. V. Mikoláš 4. 6. 1983, HOMP/2860). – Jesenice (42a; 6352d): křížová cesta na vrchu Kalvárie 500 m S od obce (24. 4. 2009, herb. JM/1657). – Počepice (42a; 6452a): Skuhrov, pastviny 300 m S od obce, 465 m n. m., 49°35'49"N, 14°23'41"E, trávníček efemérních rostlin na žulovém balvanu (1. 5. 2011, herb. JM/1870). – Mokřany (43a; 6452a): pastvina na JJZ exp. prudkém svahu s plošnými výchozy horniny, nad pravým břehem Počepického potoka cca 1 km JJV od obce, 550 m n. m. (3. 5. 2000, HOMP/8306).

***Viburnum opulus* L.**

Hříměždice (41; 6351b): JZ od ústí Hříměždického potoka, cca 1 km V od obce (10. 8. 1988, HOMP/6648). – Třebnice (41; 6352c): Štíleček, olšiny v údolí potůčku J od lomu, 410–420 m n. m. (4. 10. 2009).

***Vicia lathyroides* L. (C3)**

Hřiměždice (41; 6351b): zaplevelené pole cca 0,2 km V od obce (27. 4. 1988, HOMP/5582). – Líchovy (41; 6351b): v opuštěném žulovém lomu S od kóty 335 (Na Čihadle), cca 1 km SZ od obce, 320 m n. m. (24. 5. 2001, HOMP/10595). – Nečín (41; 6251c): okraj borového lesa 800 m S od obce u osady Na Dvorských, 410 m n. m., 49°42'23,1"N, 14°13'47,5"E (20. 5. 2010, herb. JM/1809). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené turistické stezky při J okraji obce (12. 6. 2010). – Zvírotice (41; 6351b): pískovna na SZ okraji vesnice (6. 6. 2009). – Zvírotice (41; 6351b): Zvírotický meandr, teplomilný trávník při okraji obce (1. 5. 2008, herb. JM/1511). – Sedlčany (42a; 6352b): Červený Hrádek, sušší louka nad železnicí na SZ okraji osady, 360 m n. m., 49°39'28"N, 14°26'41"E (3. 5. 2008).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina.

***Vicia pisiformis* L. (C3)**

Klučenice (41; 6451c): acidofilní doubrava v zátoce u kempu Podskalí na pravém břehu Vltavy, 360–370 m n. m., 49°32'52"N, 14°10'16"E (23. 8. 2010). – Nalžovice (41; 6252c): Zadní Hluboká, teplomilně laděná habrová doubrava na V exp. strmém svahu údolí se zátokou potoka Musík, cca 0,7 km SV od osady, 300–325 m n. m., nejméně 10 ex. (2. 9. 2005, HOMP/10108).

Ve Středním Povltaví v současnosti vzácná teplomilná vikev. V regionální literatuře se nachází více roztroušených údajů ze studovaného území. Většina těchto lokalit již pravděpodobně zanikla.

***Vicia tenuifolia* Roth**

Radíč (41; 6252c): Hrazany, na modré tur. stezce při V okraji osady, 370–380 m n. m. (4. 6. 2011).

V regionu vůbec první zaznamenaná lokalita mimo vápence Týnčanského krasu (cf. KARLÍK & MALÍČEK 2008).

***Vicia villosa* subsp. *varia* (Host) Corb.**

Dublovce (41; 6351b): Chramosty, lem silnice od osady k samotě U Hradilů, asi 0,3 km JZ od osady (8. 8. 1986, HOMP/4172). – Hřiměždice (41; 6351b): lem luk S od obce (15. 7. 1987, HOMP/4831). – Hřiměždice (41; 6351b): Vestec, v lemu polní cesty při chatách Z od osady (11. 7. 1985, HOMP/2969). – Zduchovice (41; 6351c): u zelené tur. stezky mezi obcí a Kamýkem nad Vltavou, 350–400 m n. m. (28. 5. 2005). – Petrovice (42a; 6452c): v trávníku při polní cestě na lok. Na zhorcích, asi 1 km JV od obce (21. 6. 1988, HOMP/5780). – Štětkovice (42a; 6353a): u křižovatky se silnicí na Kosovu Horu a Klimětice, cca 0,4 km SZ od obce (31. 5. 1990, HOMP/5781).

***Vincetoxicum hirundinaria* Med.**

Hrazany (41; 6252c): skalnaté svahy v okolí vyhlídky opata Zaorala (29. 5. 2008). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Solenice (41; 6351c): pravobřežní část vltavského údolí, lesnaté svahy s balvanitou sutí nad bočním zářezem S od samot U Jozávků, cca 0,4 km SZ–SSZ od kóty 489 (Krchov), cca 0,5 km JJV od JZ okraje obce (not. R. Hlaváček 7. 9. 2005). – Velká (41; 6351b): louka u skalního města S od osady, 49°40'04,9"N, 14°15'04,6"E (5. 6. 2009). – Županovice (41; 6251d): skalnaté svahy nad Vltavou Z od rekreačního střediska (31. 8. 2008).

***Viola collina* Besser**

Solenice (41; 6351c): Zduchovické skály v meandru Na Podkově (12. 6. 2010).

***Viola hirta* L.**

Hrazany (41; 6252c): svahy nad Vltavou mezi zříceninou Ostromeč a vyhlídkou opata Zaorala (29. 5. 2008). –

Hříměždice (41; 6351b): les na SV okraji obce (11. 7. 1985, HOMP/3017, det. J. Kirschner). – Obory (41; 6351a): Vápenice, na břehu levobřežního přítoku Vápenického potoka asi 0,7 km J od kóty 480 (Bohatá hora) (14. 5. 1985, HOMP/3012, det. J. Kirschner). – Zvírotice (41; 6251d): údolí potoka tekoucího z rybníku Kunhelec VSV od obce (11. 4. 2008).

***Viola palustris* L.**

Sedlec-Prčice (42a; 6452b): Malkovice, malé prameniště při okraji bažinaté louky v nivě Martinického potoka 270 m JV od osady (not. J. Pipek 24. 5. 2004).

***Viola tricolor* subsp. *saxatilis* (F. W. Schmidt) Arcang. (C3)**

Prostřední Lhota (41; 6252c): PR Vymyšlenská pěšina (3. 8. a 25. 6. 1991, HOMP/6214, 6218, 6219, det. J. Kirschner).

Z oblasti zatím neuváděný taxon. Jeho výskyt v ČR je víceméně vázaný na kaňonovitá říční údolí. Nejbližší lokalita je známá ze skal u zámku Orlík (DOMIN 1902, LEPŠÍ et al. 2007).

***Viscum album* L. subsp. *album* (C4a)**

Vojkov (42a; 6353a): na stromech u hlavní silnice při odbočce na Vyšatoly, 410 m n. m. (15. 1. 2010).

***Vulpia myuros* (L.) C. C. Gmelin (C3) (obr. 11 v barevné příloze č. 7)**

Hříměždice (41; 6351b): Vestec, písčité lem polní cesty Z od osady (11. 7. 1985, HOMP/3018, rev. A. Pečinka). – Klenovice (41; 6451a): písčité břeh zátoky mezi kempy Loužek a Bor (9. 7. 2009). – Milešov (41; 6451a): Hřebeny, teplomilné trávníky při okraji lesa cca 400 m ZJZ od osady (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): skalní stepi při SZ okraji kempu Popelíky, 350–370 m n. m., 49°36'08"N, 14°11'08"E (9. 8. 2010). – Milešov (41; 6451a): pravý břeh Vltavy při S okraji kempu Popelíky, 360 m n. m. (9. 8. 2010). – Solenice (41; 6351c): hromada písku při Vltavě na S okraji obce (9. 7. 1985, HOMP/3019, rev. A. Pečinka). – Zvírotice (41; 6351b): pískovna na SZ okraji vesnice (6. 6. 2009, herb. JM/1715). – Sedlčany (42a; 6352d): rozsáhlá pískovna u cihelny na J okraji města, 380–390 m n. m., 49°38'41"N, 14°25'14"E, velmi hojně, subdominanta (30. 7. 2009).

Nový druh pro fytogeografický podokres 42a. Sedlčansko-milevská pahorkatina. Mrvka myší ocásek roste v tomto fytochorionu velmi hojně v pískovně při J okraji Sedlčan. Velice bohaté populace vytváří na písčitých březích údolní nádrže Orlík, zvláště v okolí kempů (např. Trhovky, Popelíky atd.). Tento biotop rostlině velmi vyhovuje – kvůli kolísání vodní hladiny je zde nízká konkurence ostatních cévnatých rostlin.

***Zannichellia palustris* L. (C4a)**

Klimětice (42a; 6353a): rybník Přední Dubínek (1. 9. 2009).

Závěr

V tomto příspěvku přinášíme údaje o výskytu 360 taxonů cévnatých rostlin. Na Červeném seznamu (PROCHÁZKA 2001) je z tohoto počtu uvedeno celkem 133 druhů. Tři druhy náleží mezi kriticky ohrožené (*Filago lutescens*, *Hieracium kalksburgense*, *Orchis ustulata*), 16 druhů mezi silně ohrožené. Pro fytogeografický okres Střední Povltaví jsme zaznamenali 5, pro Sedlčansko-milevskou pahorkatinu 17 a pro Čertovo břemeno 4 nové taxony. Největší množství zajímavých nálezů přinášíme z údolí Vltavy. Z víceméně reliktních stanovišť patří k významným druhům *Achillea pannonica*, *Aster amellus*, *Galium valdepiosum*, *Helichrysum arenarium*, *Hieracium kalksburgense*, *Lactuca perennis*,

Malus sylvestris, *Rosa jundzillii* a *Viola tricolor* subsp. *saxatilis*. Za zmínku stojí také recentní lokality druhů *Potentilla lindackeri*, *Rubus hadracanthos* a *Vicia pisiformis* zjištěné ve Středním Povltaví. K minulosti patří již údaje o výskytu *Orchis ustulata*. Během posledních let se podařilo objevit několik zachovalých vlhčích luk zvláště v Sedlčansko-milevské pahorkatině. Nejvýznamnější nálezy z lučních biotopů reprezentují druhy *Blysmus compressus*, *Carex disticha*, *C. hartmannii*, *C. umbrosa*, *Crepis mollis* subsp. *hieracioides*, *Isolepis setacea*, *Menyanthes trifoliata*, *Montia hallii*, *Pedicularis sylvatica*, *Phyteuma nigrum* a *Thalictrum lucidum*. Na rozdíl od floristické studie prvního z autorů (MALÍČEK 2008) se v příspěvku neobjevuje mnoho překvapivých a cenných údajů z rybníků. V rámci vodních makrofyt byla zajímavým objevem nová lokalita *Potamogeton acutifolius*. Významné je také zjištění výskytu *Butomus umbellatus*, který byl z regionu publikován zatím pouze jednou. Z ostatních nálezů stojí za zmínku víceméně ruderalní rostliny či druhy objevené na kulturních stanovištích – *Caucalis platycarpus*, *Filago lutescens*, *Gagea villosa*, *Hyoscyamus niger*, *Valerianella dentata* subsp. *eriosperma*, *V. rimosa* a *Verbena officinalis*.

V současné době můžeme Sedlčansko a k němu přilehlé údolí Vltavy považovat za poměrně dobře botanicky prozkoumané území. Rozhodně ale není pravdou, že v tomto regionu již nelze objevovat další zajímavé rostliny a lokality ohrožených druhů. Dobrý potenciál pro budoucí nálezy skýtají především špatně přístupná místa v okolí Vltavy, louky a pastviny v jižní části regionu, okraje polních kultur a obnažená dna rybníků, která se objevují jednou za několik let během suchého léta, při opravách hrází apod.

Poděkování

Za revizi a determinaci vybraných položek děkujeme M. Dančákovi, J. Danihelkovi, J. Hadincovi, P. Havlíčkovi, J. Holubovi, V. Horváthové, J. Chrtkovi (jun.), Z. Kaplanovi, J. Kirschnerovi, M. Kollárovičové, K. Kubátovi, M. Lepšímu, T. Peckertovi, A. Pečinkovi, A. Plockovi, J. Prančlovi, J. Rydlovi, R. Řepkovi, J. Sojákovi, O. Šídovi, P. Šmardovi, M. Šourkové, J. Štěpánkovi, J. Štěpánkové, M. Štechovi, B. Trávníčkovi, P. Trávníčkovi, R. Vašutovi a V. Větvičkovi. Kontrolu anglického abstraktu ochotně provedl M. Powell. Za připomínky k rukopisu patří náš dík K. Boublíkovi, P. Lepšímu a P. Špryňarovi.

Literatura

- BÖSWARTOVÁ J., 1984: příspěvek ke květeně středního Povltaví. – *Bohemia centralis*, Praha, 13: 83–133.
- BROUM M., ČECH L., KOUTECKÝ D., MALÍČEK J., NOVÁK P. & TÁJEK P., 2009: *Myosurus minimus* L. – In: HADINEC J. & LUSTYK P. (eds): *Additamenta ad floram Reipublicae Bohemicae*. VIII., *Zprávy Čes. Bot. Společ.*, Praha, 44: 274–275.
- ČELAKOVSKÝ L., 1882: *Resultate der botanischen Durchforschung Böhmens im J. 1881*. – S.-B. koenigl. boehm. Ges. Wiss., Prag, Cl. 2, 1881: 360–395.
- ČEŘOVSKÝ J., 1964: Příspěvek ke květeně Sedlčanska. – *Sbor. Vlastiv. Prac. z Podbl., Jemniště*, 5: 7–23.
- DANIHELKA J., 2004: *Achillea* L. – řebříček. – In: SLAVÍK B. & ŠTĚPÁNKOVÁ J. (eds): *Květena České republiky*. 7: 187–215, Academia, Praha.
- DOMIN K., 1902: Údolím vltavským mezi Kamýkem a Zvíkovem. – *Sbor. Čes. spol. zeměvěd.*, Praha, 10: 288–304.
- DOMIN K., 1933: Poznámky o vegetačních poměrech okolí Laviček v středním Povltaví. – *Věda přírodní*, Praha, 14: 51–58.
- DOSTÁL J., 1989: *Nová květena ČSSR*. Vol. 1, 2. – 1548 p., Academia, Praha.
- EKRT L., ŠTECH M., LEPŠÍ M. & BOUBLÍK K., 2010: Rozšíření a taxonomická problematika skupiny *Dryopteris affinis* v České republice. – *Zprávy Čes. Bot. Společ.*, Praha, 45: 25–52.

- GRULICH V., 2004: *Lactuca* L. – locika. – In: SLAVÍK B. & ŠTĚPÁNKOVÁ J. (eds): Květena České republiky. 7: 487–497, Academia, Praha.
- HADINEC J. & LUSTYK P. (eds), 2009: Additamenta ad floram Reipublicae Bohemicae. VIII. – Zprávy Čes. Bot. Společ., Praha, 44: 185–319.
- HLAVÁČEK R., 1993: Příspěvek k poznání flóry a vegetace PR Vymyšlenská pěšina. – Bohemia centralis, Praha, 22: 149–175.
- HLAVÁČEK R., 1995: Příspěvek k poznání flóry a vegetace NPR Drbákov-Albertovy skály. – Bohemia centralis, Praha, 24: 27–74.
- HOLUB J., 1995: *Rubus* L. – ostružiník (maliník, moruška, ostružinec, ostružiníček). – In: SLAVÍK B. (ed.): Květena České republiky. 4: 54–206, Academia, Praha.
- HOUFEK J., 1969: Zpráva o výsledcích floristického průzkumu Drbákova a Albertových skal. – Ms. [Depon. in: AOPK ČR, Praha.]
- HROUDA L. (1992): *Cardamine* L. – řeřišnice. – In: HEJNÝ S. & SLAVÍK B. (eds): Květena České republiky. 3: 107, Academia, Praha.
- HROUDA L. & SKALICKÝ V. (red.), 1988: Floristický materiál ke květeně Příbramska I. – Vlastiv. Sbor. Podbrdská, Příbram, 27(1984): 115–195.
- CHÁN V., ČEŘOVSKÝ J. & SLABA R., 1997: Příspěvek ke květeně vápenců u Petrovic blíže Sedlčan a její srovnání s květenou Předšumavských vápenců. – Zprávy Čes. Bot. Společ., Praha, 32: 25–40.
- CHÁN V., KAISLER J., SKALICKÝ V., SLABA R. & VANĚČEK J., 1977: Floristicko-fytogeografický příspěvek ke květeně okolí Milevska. – Přírod. Čas. Jihočes., České Budějovice, 13(suppl. 1973/2): 45–113.
- CHÁN V., TRÁVNÍČEK B. & ŽÍLA V., 2006: Příspěvek k rozšíření druhů rodu *Taraxacum* v jižní části Čech. III. (se 6 novými druhy pro květenu České republiky). – Zprávy Čes. Bot. Společ., Praha, 41: 45–120.
- CHRTEK J., 2004: *Hieracium* L. – jestřábník. – In: SLAVÍK B. & ŠTĚPÁNKOVÁ J. (eds): Květena České republiky. 7: 540–701, Academia, Praha.
- JIRÁKOVÁ J., 1978: Botanické zhodnocení vybrané části středního Povltaví pro účely ochrany přírody. – Ms., 135 p. [Dipl. práce, depon. in: Knihovna Katedry botaniky Přírodovědecké fakulty UK, Praha.]
- KARLÍK P. & MALÍČEK J., 2008: Flóra a vegetace navrhované přírodní rezervace Týnčanský kras. – Vlast. Sbor. Střed. Povlt., Sedlčany, 1: 180–208, 240–247.
- KAŠOVÁ E., 1989: Květena východního Příbramska. – Ms., 77 p. [Dipl. práce, depon. in: Knihovna Katedry botaniky Přírodovědecké fakulty UK, Praha.]
- KIRSCHNER J., 1997: *Valerianella* Mill. – kozlíček. – In: SLAVÍK B. (ed.): Květena České republiky. 5: 510–516, Academia, Praha.
- KOSINOVÁ-KUČEROVÁ J., 1964: Acidophytic Steppes in the Region of the Middle Vltava (Central Bohemia). – Preslia, Praha, 36: 260–271.
- KOVANDA M., 2000: *Campanulaceae* Juss. – zvonkovité. – In: SLAVÍK B. (ed.): Květena České republiky. 6: 719–748, Academia, Praha.
- KOVANDA M., 2004: *Carlina biebersteinii*, poněkud méně známý ohrožený druh. – Příroda, Praha, 21: 91–96.
- KROTILOVÁ I. & ŠTEMBERKOVÁ V., 1985: Floristika Petrovicka. – Ochránce přírody, Příbram, 3: 6–7.
- KRŠKOVÁ Z. & SLAVÍK B., 1958: Předběžná studie o vegetačních poměrech zátopové oblasti „Orlík“. – Ochrana přírody, Praha, 13: 207–213.
- KUBÁT K., 2010: *Orchis* L. – In: ŠTĚPÁNKOVÁ J. (ed.): Květena České republiky. 8: 524–541, Academia, Praha.
- KUBÁT K., HROUDA L., CHRTEK J. JUN., KAPLAN Z., KIRSCHNER J. & ŠTĚPÁNEK J. (eds), 2002: Klíč ke květeně České republiky. – 928 p., Academia, Praha.
- LEPŠÍ P., LEPŠÍ M., MAREK M., CHÁN V. & PAULIČ R., 2007: Příspěvek ke květeně skal vltavského údolí u Orlíku ve Středním Povltaví. – Sbor. Jihočes. Muz. v Čes. Budějovicích, Přír. vědy, 47: 117–125.
- MALÍČEK J., 2007a: Prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*) na Sedlčansku. – Bohemia centralis, Praha, 28: 203–214.
- MALÍČEK J., 2007b: Nové floristické nálezy z NPR Drbákov-Albertovy skály. – Muzeum a současnost, Roztoky, 22: 15–19.

- MALÍČEK J., 2008: Floristický příspěvek ke květeně Sedlčanska. – Vlast. Sbor. Střed. Povlt., Sedlčany, 1: 5–77, 217–232.
- MIKYŠKA R., 1929: O sukcesích na pastvinách jižního Sedlčanska. – Věda Přírodní, Praha, 10: 232–239.
- PAULIČ R. & CHRTEK J., 2010: *Hieracium kalksburgense* Wiesb. – jestřábník skalkový. – In: LEPSÍ M. & LEPSÍ P. (red.), Nálezy zajímavých a nových druhů v květeně jižní části Čech XVI, Sbor. Jihočes. Muz. v Čes. Budějovicích, Přír. vědy, 50: 85–86.
- PLOCEK A., 1995: *Alchemilla* L. – kontryhel. – In: SLAVÍK B. (ed.): Květena České republiky. 4: 247–270, Academia, Praha.
- PODLENOVÁ L., 2003: Změna vegetace acidofilních trávníků v okolí Kamýka nad Vltavou a charakteristika vegetace Solenického meandru. – Ms., 61 p. [Dipl. práce, depon. in: Jihočes. Univ. v Čes. Budějovicích, Přírodovědecká Fakulta.]
- PROCHÁZKA F. (ed.), 2001: Černý a červený seznam cévnatých rostlin České republiky (stav v roce 2000). – Příroda, Praha, 18: 1–166.
- ROHLENA J., 1928: Příspěvky k floristickému výzkumu Čech, VII. et VIII. – Časopis Národního muzea, Praha, 102: 5–22, 71–85.
- ROHLENA J. & DOSTÁL J., 1936: Příspěvky k floristickému výzkumu Čech. XII. – Časopis Národního muzea, Praha, 110: 22–45.
- SCHMIDT F. W., 1790: Verzeichniss der um Wosečan und der benachbarten Gegend an den Ufern der Moldau im berauner Kreise wildwachsenden seltneren Pflanzen. – Abh. Koenigl. Boehm. Ges. Wiss., Prag, ser. 2, 1: 1–74.
- SKALICKÝ V., 1988: Regionálně fyto geografické členění. – In: HEJNÝ S. & SLAVÍK B. (eds): Květena České republiky. 1: 103–121, Academia, Praha.
- SLAVÍK B., 1971: Metodika síťového mapování ve vztahu k připravovanému fyto geografickému atlasu ČSR. – Zprávy Čes. Bot. Společ., Praha, 6: 55–62.
- SLAVÍK B., 1997: *Matteuccia* Tod. – pérovník. – In: HEJNÝ S. & SLAVÍK B. (eds): Květena České republiky. 1: 261–262, Academia, Praha.
- SLAVÍK B. & HROUDOVÁ Z., 2010: *Butomaceae* Korbel – šmelovité. – In: ŠTĚPÁNKOVÁ J. (ed.): Květena České republiky. 8: 293–296, Academia, Praha.
- SOJÁK J., 1995: *Potentilla* L. – mochna. – In: SLAVÍK B. (ed.): Květena České republiky. 4: 283–314, Academia, Praha.
- SOJÁK J., 2009: *Potentilla lindackeri* a *P. psammophila* (podsekcce *Collinae*) v Čechách. – Zprávy Čes. Bot. Společ., Praha, 44: 11–22.
- ŠTĚPÁNEK J., 2000: *Datura* L. – durman. – In: SLAVÍK B. (ed.): Květena České republiky. 6: 281–285, Academia, Praha.
- ŠTĚPÁNEK J. & VAŠUT R. J., 2010: *Taraxacum* Sect. 3. *Erythrosperma* (H. Lindb. fil.) Dahlst. – In: ŠTĚPÁNKOVÁ J. (ed.): Květena České republiky. 8: 35–56, Academia, Praha.
- TRÁVNÍČEK B. & ZÁZVORKA J., 2005: Taxonomy of *Rubus* ser. *Discolores* in the Czech Republic and adjacent regions. – Preslia, Praha, 77: 1–88.
- VELENOVSKÝ J., 1884: Údolím Vltavským. – Vesmír, Praha, 13: 87–88, 114–115, 135–136, 182–184.
- ZELENÝ V., 1964: Příspěvek k výzkumu květeny Vlašimska II. – Sbor. Vlastiv. Prac. z Podbl., Jemniště, 5: 25–31.

Adresy autorů:

Jiří MALÍČEK
Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy
Katedra botaniky
Benátská 2
CZ – 128 01 Praha 2
e-mail: jmalicek@seznam.cz

Rudolf HLAVÁČEK
Hornické muzeum Příbram
Nám. H. Kličky 293
CZ – 261 01 Příbram
e-mail: hlavacek-r@muzeum-pribram.cz

Helena NEUWIRTHOVÁ
AOPK ČR
Nuselská 39
CZ – 140 00 Praha 4
e-mail: helena.neuwirthova@nature.cz

Jaroslav PIPEK
AOPK ČR, Krajské středisko pro Prahu a Střední Čechy
U Šalamounky 769/41
CZ – 158 00 Praha 5 – Košíře
e-mail: jaroslav.pipek@nature.cz

Došlo: 16. 11. 2011

Přijato: 3. 3. 2012



Obr. 1 – Pohled z PR Vymyšlenská pěšina na rezervaci Drbákov-Albertovy skály. Díky pestré geologické stavbě a řadě mikrostanovišť a biotopů patří tato část Středního Povltaví k botanicky nejcenějším a nejbohatším lokalitám (foto J. Malíček 2008).

Fig. 1 – A view from the Vymyšlenská pěšina Nature Reserve to Drbákov-Albertovy skály National Nature Reserve. This part of the Middle Vltava Region is one of the most valuable places in the area because of its varied geological structure and high diversity of microsites and biotopes (photo by J. Malíček 2008).



Obr. 2 – Skalní město u Velké nad údolní nádrží Slapy. Vltavské údolí je nejenom výrazným krajinným prvkem, ale také centrem biodiverzity v širokém okolí a důležitou migrační trasou rostlin i živočichů (foto J. Malíček 2009).

Fig. 2 – The rocky complex near Velká village on the bank of the Slapy dam. The Vltava River valley is a conspicuous landscape element, regional centre of biodiversity, and an important migration route for plants and animals (photo by J. Malíček 2009).



Obr. 3 – Sedlčansko je harmonická kopcovitá kulturní krajina s množstvím lesíků, rybníků, polí, luk, remízků a bohatě vyvinutou sítí potoků a potůčků (foto J. Malíček 2010).

Fig. 3 – The Sedlčany region is a harmonious hilly agricultural landscape characterized by many small forests, ponds, fields, meadows, hedgerows, and richly developed networks of brooks (photo by J. Malíček 2010).



Obr. 4 – *Aster amellus* je v zájmovém území velmi vzácným druhem známým pouze z reliktních skalních biotopů na dvou lokalitách v okolí Smilovic (foto J. Malíček).

Fig. 4 – *Aster amellus* is a very rare species in the study area. It is known only from relic rocky biotopes at two localities near Smilovice (photo by J. Malíček).



Obr. 5 – *Filago arvensis* je ve Středním Povltaví běžnou rostlinou acidofilních stepí a víceméně ruderalních stanovišť s písčitou půdou (foto J. Malíček).

Fig. 5 – *Filago arvensis* is a common plant of acidophilous xerothermic grasslands and more or less ruderal habitats with sandy soil in the Middle Vltava Region (photo by J. Malíček).



Obr. 6 – *Gagea villosa* se v regionu vyskytuje pravděpodobně jen vzácně v zachovalých trávnicích a na disturbovaných ruderalních stanovištích (foto J. Malíček).

Fig. 6 – *Gagea villosa* probably occurs rarely, on xerothermic grasslands and on disturbed ruderal sites in the region (photo by J. Malíček).



Obr. 7 – Výskyt *Gentianopsis ciliata* je omezen na oblast Týnčanského krasu, kde se tento druh v některých letech objevuje v bohatých populacích (foto J. Malíček).

Fig. 7 – The occurrence of *Gentianopsis ciliata* is restricted to the Týnčany Karst area. In some years it is possible to find it in large populations (photo by J. Malíček).



Obr. 8 – *Hyoscyamus niger* je v současné době velmi vzácnou ruderalní rostlinou teplých oblastí (foto J. Malíček).

Fig. 8 – *Hyoscyamus niger* is a very rare ruderal plant restricted to warm areas at the present time (photo by J. Malíček).



Obr. 9 – Ve Středním Povltaví roste doposud na několika lokalitách *Orchis morio*. Na většině z nich však stojí na pokraji vyhynutí (foto J. Malíček).

Fig. 9 – In the Middle Vltava Region, *Orchis morio* still survives at several localities. At most of them it is on the edge of extinction (photo by J. Malíček).



Obr. 10 – Jednou z fytogeografických zvláštností vltavského údolí je výskyt *Platanthera chlorantha* v širším okolí Nalžovic. Jeho nejbližší lokality se nacházejí až v Brdech a na Blaníku (foto J. Malíček).

Fig. 10 – The occurrence of *Platanthera chlorantha* in the area around Nalžovice is one of the phytogeographical peculiarities of the Vltava River valley. Its nearest localities are situated in the Brdy Mts. and Blaník Mts. (photo by J. Malíček).



Obr. 11 – *Vulpia myuros* roste v nezapojených acidofilních stepích, písčovních a místy velmi hojně na obnažených písčitých plážích údolní nádrže Orlík (foto J. Malíček).

Fig. 11 – *Vulpia myuros* grows in sparse acidophilous xerothermic grasslands, sandpits, and abundantly on sandy banks of the Orlík dam (where the banks are disturbed by the changing water level) (photo by J. Malíček).



Obr. 12 – Východní hranici celkového areálu *Polygala chamaebuxus* tvoří řeka Vltava (foto J. Malíček).
Fig. 12 – The Vltava River comprises the eastern border of the distribution of *Polygala chamaebuxus* (photo by J. Malíček).



Obr. 13 – K vzácnějším růžím zaznamenaným ve studovaném území patří *Rosa agrestis* (foto J. Malíček).
Fig. 13 – The rare rose species recorded in the study area include *Rosa agrestis* (photo by J. Malíček).



Obr. 14 – *Rosa rubiginosa* je vzácnějším druhem z dvojice žláznatých růží vonících po jablkách. Druhý druh, *Rosa inodora*, je v regionu poměrně běžný (foto J. Malíček).
Fig. 14 – *Rosa rubiginosa* is the rarer species from the pair of two glandular roses smelling like apples. The second species, *Rosa inodora*, is quite common in the region (photo by J. Malíček).