

## Květena vesnic v CHKO Blanský les

### Synanthropic flora of villages in the Blanský les Protected Landscape Area

Filip Kolář, Magdalena Kubešová, Jakub Těšitel & Petr Koutecký

*Katedra botaniky, Biologická fakulta JU, Branišovská 31, 370 05 České Budějovice;  
e-mail: filip.kolar@gmail.com, kubesovamagdalena@seznam.cz,  
jakub.tesitel@centrum.cz, kouta@bf.jcu.cz*

#### Abstract

The flora of villages in the Blanský les Protected Landscape Area was studied. Lists of all species except for those apparently cultivated were made in August 2003, when synanthropic vegetation was optimally developed. In total, 455 species were recorded in 40 villages. The average number of species per village was 153 (minimum 86, maximum 227). Twelve species included in red lists were found. Remarks on the occurrence of selected species are given.

**Keywords:** Blanský les, endangered species, floristics, synanthropic flora

**Nomenclatura:** Kubát et al. (2002)

#### Úvod

Flóra vesnických stanovišť se až překvapivě rychle mění přímo před očima. Druhy, které byly ještě před padesáti lety běžnou součástí vesnických dvorků, se ocitají na předních místech červených seznamů (např. nemálo zástupců čeledi *Chenopodiaceae*) a jejich stanoviště zaujímají rychle se šířící noví přistěhovalci (např. *Galinsoga* spp., Chán et al. 1999). Příčinou je nejen vysoká nestabilita ruderálních společenstev, na která je velká většina alespoň těch typických návesních druhů vázána (Kovář 2003), ale i velké sociální a ekonomické změny posledních šesti desetiletí. Flóra obcí je také velmi různorodá, dvě floristicky a vegetačně stejné nebo alespoň podobné obce lze najít jen stěží – kromě dynamického vlivu člověka se uplatňují i vlivy statické, jako jsou různé abiotické charakteristiky nebo vlastnosti okolní krajiny. Výsledkem je pestrá, časově proměnlivá mozaika jak biotopů v rámci jedné vesnice, tak i mozaika různých vesnic v rámci určité oblasti.

V srpnu 2003 byl proveden výzkum květeny obcí v CHKO Blanský les. Cílem tohoto projektu bylo: 1) provést podrobný floristický průzkum všech obcí a osad vybrané oblasti v návaznosti na mapování tzv. návesní květeny v jižní části Čech vedené Václavem Chánem; 2) zhodnotit význam vybraných charakteristik daných sídel pro kvalitativní i

Tab. 1. – Počty zavlečených taxonů v obcích Blanského lesa.

Tab. 1. – Number of alien taxa in villages of Blanský les.

	Přechodný výskyt	Naturalizované	Invazní	Celkem
Archeofyty	7	80	13	100
Neofyty	20	19	30	69
Celkem	27	99	43	169

kvantitativní složení místní květeny. Cílem tohoto článku je uvést floristické výsledky ukazující druhové složení květeny v obcích a osadách CHKO Blanský les.

## Metodika

Průzkum byl prováděn ve všech sídlech CHKO Blanský les (212,35 km<sup>2</sup>), která jsou obývána minimálně 10 a maximálně 1000 stálými obyvateli (prozkoumávány proto nebyly dvě největší obce Křemže a Chvalšiny se zástavbou spíše městského charakteru). Celkem se jedná o 40 obcí a osad ležících ve výškovém rozmezí od 440 do 640 m n. m. Soupis druhů byl pořízen v druhé polovině srpna, v době vegetačního optima většiny ruderalních druhů.

Studovaná plocha obce byla vymezena územím souvislejší zástavby – hranici pak tvořily zdi okrajových domů, ploty zahrad nebo obvodové komunikace. V některých případech bylo třeba zahrnout i plochy vyskytující se za těmito liniemi, které volně přecházely do okolní zemědělské krajiny (kompost ležící za silnicí na hranici obce apod.). Za hranici sídla pak bylo považováno subjektivně stanovené rozhraní mezi člověkem silně ovlivňovanou plochou a okolními polopřirozenými biotopy nebo velkoplošnými obhospodařovanými pozemky. U roztroušených vsí (České Chalupy, Jaronín a Vyšný) jsme se zaměřili na širší okolí jednotlivých domů a pásy vegetace podél komunikací spojujících tyto stavby. Zkoumány byly i méně rozsáhlé porosty lučního charakteru nacházející se přímo uvnitř obce a ohraničené ze všech stran zástavbou (typickým příkladem jsou návesní loučky vyskytující se v některých vsích Budějovické pánve). Do druhového soupisu byla zahrnována i vegetace břehů vodních toků protékajících vsí či litorál návesních rybníčků.

V obcích byly zaznamenány všechny nalezené planě rostoucí cévnaté rostliny včetně plevelů a zplanělých zahradních rostlin. Do soupisu byly zahrnuty i běžně pěstované druhy projevující alespoň náznaky zplaňování – např. rostliny vyskytující se v těsné blízkosti záhonů s pěstovanými jedinci. Zapisovány nebyly pouze rostliny zjevně vysazené anebo druhy rostoucí uvnitř nepřístupných dvorků a těch částí rozsáhlejších zahrad, do kterých už nebylo možno zpoza plotu dohlédnout a druh spolehlivě určit. Dřeviny byly zapisovány pouze v případě, že se jednalo o expanzivní, invazní druhy či druhy raných sukcesních stádií (např. *Fraxinus excelsior*, *Robinia pseudacacia*, *Salix caprea*). U ostatních dřevin totiž nebylo možné vyloučit umělé vysazení.

Ve výsledném výčtu (Seznam taxonů) je každému taxonu přiřazen stupeň abundance výskytu v obci. Vzhledem k vysoké míře subjektivity tohoto hodnocení byla použita jen dvoučlenná stupnice: 1 – vzácný výskyt (taxon v obci roste na jednom až dvou místech, vždy zastoupen jen několika jedinci), 2 – běžný výskyt. Od plánovaného hodnocení stupněm 3 (velmi hojný až dominantní výskyt) jsme upustili, protože žádný druh se v heterogenním prostředí vesnic nechoval jako vysloveně dominantní.

## Výsledky

Ve 40 sídlech CHKO Blanský (viz obr. 1) les bylo zaznamenáno celkem 455 taxonů planě rostoucích cévnatých rostlin. Nejvíce taxonů rostlo v obci Brloh – 227 taxonů,

Tab. 2. – Nejnižší a nejvyšší počty invazních druhů ve vesnicích Blanského lesa.

Tab. 2. – The lowest and highest numbers of invasive species in villages of Blanský les.

Počty invazních druhů		Podíl invazních druhů ve flóře obce (%)	
10	Sedm Chalup	8,9	Smědeček
11	Smědeček	9,3	Brloh
12	Loučej	9,8	České Chalupy
13	Jaronín	10,1	Nová Ves
24	Staré Dobrkovice	14,0	Lhotka
24	Zlatá Koruna	14,1	Rojšín
27	Mříč	14,2	Staré Dobrkovice
27	Přísečná	15,0	Přísečná

nejméně pak v obci Sedm Chalup – 86 taxonů. Průměrný počet taxonů na obec byl 153. Ve všech 40 obcích byl zaznamenán výskyt 11 taxonů, naopak plných 81 taxonů bylo zastoupeno pouze v obci jediné. Taxony, které se v obcích vyskytovaly nejčastěji, jsou uvedeny v seznamu taxonů tučně.

Zapsané taxony byly rozděleny podle původnosti, resp. nepůvodnosti na základě vymezení v Seznamu nepůvodních druhů ČR (Pyšek et al. 2002) – viz tab. 1. Podíl zavlečených taxonů je 37 % (169 taxonů).

Celkem 43 taxonů (tj. 9,5 %) vyskytujících se v obcích Blanského lesa je možné klasifikovat jako invazní (Pyšek et al. 2002). V obcích Mříč a Přísečná byl zaznamenán nejvyšší absolutní počet invazních druhů (po 27 taxonech), nejméně invazních rostlin bylo zjištěno v obci Sedm Chalup (10 druhů). Vyjádříme-li množství invazních druhů jako podíl z celkového počtu taxonů v obci, nejvíce invazemi zasaženým sídlem je stále Přísečná (15 % taxonů invazních – mj. jako jediná ze studovaných obcí leží na silnici I. třídy), naopak nejmenší procento invazních druhů hostí Smědeček (8,9 %). Rozšiřující informace o zastoupení invazních druhů v obcích shrnuje tab. 2.

Cílem tohoto příspěvku je prezentovat získané floristické údaje. Jejich podrobné zhodnocení vzhledem k vlastnostem jednotlivých obcí zůstává úkolem do budoucna (Těšitel et al., in prep.). Předběžné analýzy ukazují, že celkový počet druhů v jednotlivých obcích (méně již přesné druhové složení) roste s velikostí obce a klesá s nadmořskou výškou. Naopak vztahy k dalším charakteristikám jednotlivých obcí (např. podíl jednotlivých biotopů v obci i jejím okolí, odhadovaný počet domácího zvířectva, podíl opuštěných domů apod.) jsou nezřetelné. Tento výsledek je do jisté míry zřejmě způsoben tím, že studovaná oblast je poměrně homogenní a jednotlivé obce jsou si dosti podobné (jak co se abiotických faktorů, tak historie osídlení a struktury obcí týče).

V obcích Blanského lesa jsme zaznamenali celkem 12 taxonů (tab. 3) uvedených v červeném seznamu ČR (Holub & Procházka 2001) nebo v červeném seznamu jižních Čech (Chán et al. 1999). Z typických vzácných druhů ruderálních vesnických stanovišť byl zaznamenán pouze druh *Verbena officinalis*, ostatní ohrožené taxony jsou spíše rostliny popřírozených (až přirozených) stanovišť, vyskytující se však stále v intravilánu obce

Tab. 3. – Ohrožené druhy nalezené v obcích Blanského lesa. Stupně ohrožení podle Holub & Procházka (2001) a Chán (1999).

Tab. 3. – List of threatened species found in villages of Blanský les. Categories of endangerment follow Holub & Procházka (2001) and Chán (1999), respectively.

	Červ. seznam ČR	Červ. seznam jižních Čech
<i>Carduus nutans</i>	C4a	–
<i>Carex buekii</i>	C4a	–
<i>Carex elata</i>	C3	C3
<i>Carex riparia</i>	C4a	–
<i>Dianthus carthusianorum</i>	–	C4
<i>Galium boreale</i>	C4a	C4
<i>Geranium dissectum</i>	–	C4
<i>Isolepis setacea</i>	C3	C2
<i>Lycopsis arvensis</i>	–	C4
<i>Malva alcea</i>	C4a	C4
<i>Salvia glutinosa</i>	–	C4
<i>Verbena officinalis</i>	C3	C2

(např. *Isolepis setacea* na obnaženém dně návesního rybníčku nebo *Carex buekii* v břehovém porostu potoka protékajícího obcí).

Za zmínku ještě stojí několik dalších druhů, které sice nejsou v červených seznamech obsaženy, ale v jihočeském regionu jsou poměrně vzácné: *Amaranthus albus*, *Erysimum durum*, *Hordeum jubatum*, *Microrrhinum minus*, *Onobrychis vicifolia*, *Onopordum acanthium*, *Potentilla norvegica*, *Potentilla supina*, *Pyrethrum parthenium*.

Všechny prezentované floristické záznamy (bez abundanční škály a v odpovídající struktuře) jsou již součástí Nálezové databáze Jihočeské pobočky ČBS (<http://botanika.bf.jcu.cz/jpcbs>) a (v souladu s pravidly této databáze) také volně přístupné.

### Seznam lokalit

(Číslo v závorce za jménem sídla označuje celkový počet taxonů zjištěných v dané vesnici.)

1 – Bohouškovice (153), 2 – Borová (133), 3 – Brloh (227), 4 – Čakovec (159), 5 – České Chalupy (143), 6 – Dobčice (146), 7 – Habří (137), 8 – Holašovice (143), 9 – Holubov (203), 10 – Horní Chrášťany (175), 11 – Chlum (179), 12 – Chlumeček (129), 13 – Chmelná (146), 14 – Jankov (162), 15 – Jánské Údolí (137), 16 – Jaronín (124), 17 – Krásetín (163), 18 – Křenov (182), 19 – Kvítkovice (165), 20 – Lazec (108), 21 – Lhotka (100), 22 – Lipanovice (135), 23 – Loučeň (100), 24 – Mříč (199), 25 – Nová Ves (179), 26 – Plešovice (162), 27 – Přísečná (180), 28 – Rojšín (163), 29 – Sedm Chalup (86), 30 – Slavče (134), 31 – Smědeč (151), 32 – Smědeček (124), 33 – Srnín (141), 34 – Staré Dobrkovice (169), 35 – Stupná (155), 36 – Třešňový Újezdec (182), 37 – Třisov (173), 38 – Vodice (174), 39 – Vyšný (168), 40 – Zlatá Koruna (184).

### Seznam taxonů

Číslice před lomítkem značí číselný kód vesnice, za lomítkem je uveden stupeň abundance taxonu v obci (1 – vzácný, 2 – hojný). Tučně jsou zvýrazněna jména nejběžnějších taxonů, které byly nalezeny v alespoň 35 vesnicích.



11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Antirrhinum majus*: 39/1. – *Apera spica-venti*: 6/1, 10/2, 27/1, 28/2, 36/2. – *Aquilegia vulgaris*: 3/1, 6/1, 10/2, 12/2, 15/1, 21/1, 24/1, 27/1, 35/1, 36/2, 39/1. – *Arctium lappa*: 1/2, 3/2, 4/2, 7/1, 8/2, 12/2, 14/2, 22/2, 24/2, 30/2, 35/2, 36/2, 38/2. – *A. minus*: 1/2, 3/2, 5/2, 6/2, 7/1, 8/2, 10/2, 11/2, 14/2, 15/2, 17/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 30/2, 33/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2. – *A. tomentosum*: 2/1, 3/2, 4/2, 5/2, 7/2, 9/2, 10/2, 13/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 29/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Arenaria serpyllifolia* agg.: 5/1, 11/2, 15/2, 16/2, 19/1, 20/1, 23/2, 24/1, 26/2, 40/2. – *Armoracia rusticana*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Arrhenatherum elatius*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Artemisia vulgaris*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Asparagus officinalis*: 3/1, 6/1, 8/1, 11/1, 15/1, 36/1, 37/1, 38/1, 40/1. – *Asplenium ruta-muraria*: 3/1, 23/2, 25/2, 27/1, 40/1. – *A. trichomanes*: 35/1. – *Aster novi-belgii* agg.: 10/1, 19/2, 27/1, 36/1. – *Astragalus glycyphyllos*: 8/1, 10/2, 15/1, 16/1, 20/1, 22/1, 39/2. – *Astrantia major*: 37/2. – *Athyrium filix-femina*: 1/1, 3/2, 8/1, 11/2, 17/1, 19/1, 25/2, 26/1, 28/2, 29/2, 36/2, 38/2, 39/1. – *Atriplex hortensis*: 6/1, 20/1, 21/1, 24/1, 28/1. – *A. patula*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *A. prostrata*: 3/1, 9/1, 12/2, 13/2, 17/2, 19/2, 25/2, 31/2, 35/2. – *A. sagittata*: 3/2, 18/1, 27/1, 31/1, 33/1, 34/1, 35/2. – *Avena fatua*: 24/1, 27/2, 35/1. – *A. sativa*: 5/2, 6/2, 8/1, 10/1, 11/2, 19/1, 22/2, 24/1, 26/2, 28/1, 38/1, 39/1.

*Ballota nigra*: 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 8/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 39/2, 40/2. – *Barbarea vulgaris*: 18/2, 31/2. – *Bel-  
lis perennis*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Betonica officinalis*: 4/2, 20/1, 26/1, 38/1. – *Bidens cernua*: 1/1, 2/1, 4/2, 8/2, 9/2, 24/2, 25/2, 38/1. – *B. frondosa*: 6/1, 8/2, 24/2. – *B. radiata*: 34/2. – *B. tripartita*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 22/2, 24/2, 27/2, 28/2, 30/2, 35/2, 37/1, 38/2, 39/2. – *Bistorta major*: 3/1, 28/1. – *Borago officinalis*: 3/1, 32/1, 38/1. – *Brachypodium pinnatum*: 3/1, 24/2, 33/1. – *Brassica napus*: 3/1, 5/2, 7/1, 11/1, 14/2, 19/1, 22/2, 24/1, 25/2, 27/2, 33/1, 37/2, 39/1. – *Briza media*: 9/1, 39/1. – *Bromus hordeaceus*: 2/1, 4/1, 13/2, 23/1, 26/2, 31/2, 36/2. – *B. inermis*: 34/2, 39/2. – *B. sterilis*: 19/2. – *B. tectorum*: 24/2, 40/2. – *Butomus umbellatus*: 37/1.

*Calamagrostis epigejos*: 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 14/2, 17/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 33/1, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Calendula officinalis*: 10/1, 31/1, 34/1. – *Calluna vulgaris*: 9/1, 14/2. – *Caltha palustris*: 2/2, 4/1, 5/2, 9/2, 10/1, 13/2, 21/2, 25/2, 28/2, 35/2, 36/2, 37/1, 38/2. – *Calystegia sepium*: 2/2, 3/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 24/2, 25/2, 26/2, 31/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/1. – *Campanula patula*: 2/2, 4/1, 5/2, 7/1, 9/1, 16/2, 17/1, 18/1, 24/2, 30/2, 32/1, 35/2. – *C. persicifolia*: 3/1. – *C. rapunculoides*: 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 33/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *C. rotundifolia*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/1, 8/1, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/1, 15/2, 16/2, 17/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/1, 23/2, 24/1, 26/2, 27/2, 29/2, 30/2, 33/1, 34/1, 35/2, 37/2, 38/2, 39/1, 40/2. – *Capsella bursa-pastoris*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Cardamine amara*: 2/2, 5/1, 9/1, 10/2, 17/1, 18/2, 21/1, 28/2, 35/1, 38/2, 39/1. – *C. pratensis*: 16/2, 18/1. – *Cardaminopsis arenosa*: 26/1. – *Carduus crispus*: 3/2, 34/2. – *C. nutans*: 39/1. – *C. personata*: 34/1. – *Carex acutiformis*: 24/2. – *C. brizoides*: 1/2, 2/2, 3/2, 10/2, 15/2, 17/2, 19/2, 30/2. – *C. buekii*: 18/2, 34/1. – *C. elata*: 9/2. – *C. hirta*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2,

11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 34/2, 36/2, 38/2, 40/2. – *C. muricata* agg.: 3/1, 6/2, 19/1, 22/1, 25/2, 28/1, 37/1, 38/1, 39/1, 40/1. – *C. ovalis*: 14/2. – *C. riparia*: 9/2. – *Carum carvi*: 1/2, 2/2, 4/1, 5/2, 7/2, 8/2, 11/2, 12/2, 13/2, 18/2, 19/1, 21/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 33/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2. – *Centaurea cyanus*: 3/1, 11/1, 12/2, 35/1. – *C. jacea*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 19/2, 21/2, 22/1, 23/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *C. scabiosa*: 5/2, 8/1, 19/1, 23/1, 24/1, 38/1, 39/1. – *Cerastium holosteoides*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 36/2, 38/2, 40/2. – *C. tomentosum*: 3/2, 6/2, 7/1, 8/2, 9/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/1, 17/2, 18/2, 19/1, 21/1, 24/2, 30/2, 33/1, 39/2, 40/1. – *Chaerophyllum aromaticum*: 2/2, 4/2, 9/1, 10/1, 14/2, 18/2, 20/2, 23/2, 25/2, 27/2, 29/2, 32/2, 34/2, 36/2, 39/2. – *Ch. aureum*: 2/1, 3/2, 4/1, 6/1, 10/2, 28/1, 31/2, 32/2, 34/1, 36/2, 38/2, 39/1. – *Ch. hirsutum*: 2/2, 3/2, 15/2, 17/1, 18/1, 28/2, 36/2, 38/2, 40/1. – *Ch. temulum*: 3/1, 5/1, 21/1, 26/1, 28/1. – ***Chelidonium majus***: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Chenopodium album* agg.**: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Ch. bonus-henricus*: 3/1, 5/2, 6/2, 9/1, 10/2, 11/1, 13/2, 17/2, 18/2, 21/2, 22/2, 23/2, 25/2, 26/2, 27/2, 30/2, 31/2, 32/1, 33/1, 37/2, 38/2, 39/1, 40/2. – *Ch. ficifolium*: 2/1, 4/1, 7/2, 10/2, 11/1, 13/2, 17/1, 18/2, 24/2, 35/1, 36/2, 38/2. – *Ch. glaucum*: 2/2, 3/2, 4/1, 5/2, 10/2, 11/2, 13/1, 16/2, 17/2, 18/2, 22/2, 24/2, 25/2, 27/1, 30/2, 31/2, 32/1, 33/1, 35/2, 36/1, 37/2, 38/2. – *Ch. hybridum*: 3/1, 4/1, 6/2, 7/2, 8/1, 10/2, 12/2, 13/1, 18/2, 19/2, 27/1, 29/1, 31/1, 34/2, 39/1, 40/2. – ***Ch. polyspermum***: 1/2, 3/2, 4/1, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/1, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 31/2, 32/2, 33/1, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/1, 39/2, 40/2. – *Ch. rubrum*: 2/1, 3/2, 6/1, 16/2, 18/2, 20/1, 22/2, 25/2, 27/1, 31/2, 34/1, 36/1. – *Ch. strictum*: 16/1. – *Cichorium intybus*: 4/1, 13/1, 17/2, 18/2, 19/2, 24/2, 26/2, 27/2, 33/2, 37/1, 39/2, 40/2. – ***Cirsium arvense***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *C. oleraceum*: 2/2, 3/2, 9/1, 10/2, 11/2, 18/2, 20/2, 27/2, 31/2, 34/2, 36/2, 38/2, 39/2, 40/1. – *C. palustre*: 1/2, 2/2, 5/2, 10/2, 14/2, 17/1, 19/2, 30/2, 32/2, 36/1, 37/1. – ***C. vulgare***: 1/2, 3/2, 4/1, 5/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Clinopodium vulgare*: 10/1, 22/2, 26/1, 31/1, 32/1, 34/2, 38/1. – *Commelina communis*: 13/1. – *Convolvulus arvensis*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Conyza canadensis***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/1, 30/2, 31/2, 32/1, 33/2, 34/2, 35/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Corydalis lutea*: 27/2, 36/1, 40/2. – *Crepis biennis*: 2/2, 3/2, 6/2, 9/1, 10/2, 14/2, 16/2, 18/2, 19/2, 20/1, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 31/2, 32/2, 33/2, 36/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *C. capillaris*: 3/1, 5/1, 6/1, 8/2, 9/2, 21/1, 25/2, 32/1, 36/1, 37/2, 38/2. – *Cucurbita pepo*: 9/1. – *Cuscuta europaea*: 10/2, 22/1, 26/1, 28/2, 29/1, 31/1, 34/2, 36/2, 38/2. – *Cymbalaria muralis*: 3/1, 18/1, 40/2. – *Cynosurus cristatus*: 30/2. – *Cystopteris fragilis*: 1/1, 17/1, 28/1, 34/2, 35/1. – *Cytisus nigricans*: 25/2. – *C. scoparius*: 31/2.

***Dactylis glomerata***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Datura* sp.: 1/1, 7/1, 11/2, 29/1. – ***Daucus carota***: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Descurainia sophia*: 8/2, 9/1, 11/2, 12/2, 18/2, 19/2, 24/2, 25/2, 26/2, 31/2, 34/2, 35/2, 39/2. – *Deschampsia cespitosa*: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/1, 7/2, 9/2, 10/2, 12/2, 14/2, 15/2, 18/2, 19/2, 22/2, 25/2, 30/2, 31/2, 32/2, 35/2, 36/2, 38/2, 39/1. – *Dianthus carthusianorum*: 24/2. – *D. deltoides*: 1/2, 3/2, 4/1, 5/2, 6/1, 7/1, 8/1, 9/1, 11/2, 13/2, 15/1, 16/2, 21/1, 22/1, 24/1, 25/2, 29/1, 30/1, 33/1, 35/2, 36/1, 37/1, 38/2, 40/2. – *Digitaria ischaemum*: 4/1, 9/1, 10/2, 14/2, 33/1,

40/2. – *D. sanguinalis*: 14/2, 24/2, 34/2, 37/1, 40/1. – *Dipsacus fullonum*: 3/2, 4/1, 7/1, 11/2, 16/1, 17/1, 18/2, 21/1, 24/2, 29/1, 30/2, 34/1, 36/1, 39/1, 40/1. – *Dryopteris filix-mas*: 1/1, 2/1, 3/1, 5/1, 6/1, 8/1, 10/2, 15/1, 19/2, 22/2, 25/2, 26/1, 32/2, 36/2, 37/1, 40/1.

*Echinochloa crus-galli*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 31/2, 32/1, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/1, 40/2. – *Echinops sphaerocephalus*: 32/1, 39/1. – *Echium vulgare*: 3/2, 6/1, 8/2, 9/2, 10/1, 11/2, 12/2, 13/1, 19/2, 22/2, 23/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/1, 29/2, 33/2, 36/1, 38/2, 39/2, 40/2. – *Eleocharis palustris* s. str.: 25/2. – *Elymus caninus*: 3/2, 18/1, 22/1, 24/1, 27/2, 33/2, 34/1. – *Elytrigia repens*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Epilobium angustifolium*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/1, 6/1, 9/2, 10/2, 11/2, 15/2, 17/2, 18/2, 20/2, 25/2, 26/1, 32/2, 34/2, 36/1, 37/1, 38/2. – *E. ciliatum*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *E. hirsutum*: 1/2, 3/2, 5/2, 6/1, 8/2, 9/2, 13/1, 14/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 23/2, 24/2, 25/2, 27/2, 31/1, 32/2, 34/1, 35/2, 36/2, 37/1, 40/1. – *E. montanum*: 25/2, 30/2. – *E. roseum*: 2/2, 3/2, 5/2, 9/2, 10/2, 13/2, 15/2, 18/2, 25/2, 28/2, 30/2, 31/2, 35/2, 36/2. – *Equisetum arvense*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *E. palustre*: 10/2, 24/2. – *Eragrostis minor*: 24/2. – *Erigeron annuus*: 9/2, 16/2, 18/1, 26/2, 36/1, 39/1, 40/2. – *Erodium cicutarium*: 2/1, 6/1, 8/2, 11/2, 18/2, 19/2, 20/1, 31/2, 39/1. – *Eryngium planum*: 7/1. – *Erysimum durum*: 5/2, 7/1, 9/1, 19/1, 24/1, 31/1, 37/1. – *E. cheiranthoides*: 19/2, 25/2, 27/1, 36/1. – *Euonymus europaea*: 1/1, 9/2. – *Euphorbia cyparissias*: 5/2, 6/2, 9/2, 11/2, 14/1, 16/2, 17/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 33/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/1. – *E. helioscopia*: 3/2, 7/2, 10/2, 11/2, 12/2, 16/2, 18/2, 19/2, 20/2, 25/2, 26/2, 27/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 38/2, 39/2. – *E. lathyris*: 1/1, 9/1, 10/1, 11/1, 13/1, 22/1, 24/1, 27/1, 32/1, 35/1, 36/1, 38/1, 39/1, 40/1. – *E. peplus*: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 19/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2.

*Fallopia convolvulus*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/1, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/1, 15/2, 17/2, 18/2, 19/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 31/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 38/2, 40/2. – *Festuca arundinacea*: 2/1, 7/1, 19/1, 25/2, 27/2, 33/2, 35/2, 39/1. – *F. gigantea*: 10/1, 11/1, 17/1, 18/2, 20/2, 32/2, 34/1, 36/1. – *F. pratensis*: 9/2, 17/2, 21/2, 31/2, 33/1, 34/1. – *F. rubra*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Filipendula ulmaria*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 17/2, 18/2, 19/1, 20/2, 21/2, 25/2, 28/2, 30/2, 35/2, 36/2, 37/1, 38/2, 39/2. – *Fragaria moschata*: 13/1, 19/1, 26/1, 36/2. – *F. vesca*: 3/2, 7/2, 10/2, 11/2, 15/1, 33/2, 34/2, 36/2, 38/1. – *F. viridis*: 27/1. – *Fraxinus excelsior*: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 7/2, 9/2, 11/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 30/2, 31/2, 35/2, 36/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Fumaria officinalis*: 3/1, 39/1, 40/1.

*Galeobdolon argentatum*: 22/2, 28/1, 38/1. – *Galeopsis bifida*: 5/2. – *G. pubescens*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2. – *G. tetrahit*: 37/2. – *Galinsoga parviflora*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – *G. quadriradiata*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Galium aparine*: 1/2, 2/2, 3/2, 7/2, 9/2, 10/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *G. boreale*: 9/1. – *G. mollugo* agg.: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *G. palustre*: 1/2, 4/2, 5/2, 25/2, 30/1, 40/1. – *G. uliginosum*: 30/1. – *G. verum*: 8/2, 24/2, 27/2, 33/2, 35/2, 40/1. – *G. × pomeranicum*: 10/1, 13/1, 14/1, 25/2, 27/1, 32/1, 38/1. – *Geranium dissectum*: 4/1. – *G. macrorrhizum*: 26/2, 40/2. – *G. palustre*:



5/2, 9/2, 10/2, 11/2, 17/2, 18/2, 20/2, 31/1, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2. – *G. pratense*: 7/2, 11/2, 21/1, 24/1. – ***G. pusillum***: 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 31/2, 33/1, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *G. pyrenaicum*: 3/1, 17/1, 18/2, 23/2, 27/2, 33/2, 34/2, 37/1, 39/2, 40/2. – *G. robertianum*: 1/2, 3/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 31/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Geum urbanum***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Glechoma hederacea***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – *Glyceria declinata*: 3/2, 9/2, 28/2, 32/2, 37/1, 38/2. – *G. fluitans*: 1/2, 3/2, 5/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 17/2, 18/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 30/1, 32/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *G. maxima*: 4/2, 9/2, 12/2. – *Gnaphalium uliginosum*: 1/2, 2/1, 3/1, 4/2, 5/2, 8/2, 9/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/1, 18/2, 19/1, 23/2, 24/1, 25/2, 26/1, 27/2, 28/2, 32/1, 34/2, 35/2, 36/1, 37/1, 40/1.

*Hedera helix*: 17/2, 20/2, 24/1. – *Helianthemum grandiflorum*: 39/1. – *Helianthus annuus*: 3/1, 18/1, 26/1. – *H. tuberosus*: 10/2, 14/1, 15/1, 18/1, 20/1, 21/2, 25/2, 27/2, 28/2, 34/2, 35/1, 40/1. – ***Heracleum sphondylium***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Herniaria glabra*: 40/1. – *Hieracium aurantiacum*: 3/1. – *H. pilosella*: 6/2, 12/2, 14/2, 24/2, 37/1. – *H. sabaudum*: 6/2, 10/2, 11/2, 14/2, 16/2, 17/2, 19/2, 20/1, 37/1, 40/1. – *Holcus lanatus*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 29/2, 30/2, 33/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – *H. mollis*: 5/2, 8/1, 17/2, 19/2, 25/2, 28/2, 31/2, 32/2. – *Hordeum jubatum*: 3/1. – *H. murinum*: 20/1, 39/2. – *H. vulgare*: 14/2, 18/2, 22/1, 25/2, 26/1, 27/1, 39/1. – *Humulus lupulus*: 3/2, 6/2, 8/1, 10/2, 11/2, 12/2, 15/2, 18/2, 25/2, 34/1, 37/2, 38/2, 40/2. – *Hylotelephium jullianum*: 1/1, 3/1, 6/1, 8/2, 14/1, 19/1, 21/1, 22/2, 24/2, 25/2, 40/1. – *Hypericum maculatum*: 32/1. – ***H. perforatum***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *H. tetrapterum*: 4/2, 5/2, 7/2, 9/2, 10/2, 20/2, 25/2, 28/2, 30/2, 32/1, 36/1, 39/1. – *Hypochoeris radicata*: 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 19/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2.

*Impatiens glandulifera*: 10/2, 34/2. – *I. noli-tangere*: 3/2, 17/2, 18/2, 34/2, 36/2, 38/2. – *I. parviflora*: 1/2, 2/2, 3/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/1, 17/2, 19/2, 20/2, 22/2, 24/2, 26/2, 27/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/1, 37/2, 39/2, 40/2. – *Iris pseudacorus*: 14/1, 17/1. – *Isolepis setacea*: 16/1, 35/1.

*Jasione montana*: 8/1. – *Jovibarba globifera*: 14/1, 19/2, 27/2. – *Juncus articulatus*: 2/2, 9/2, 10/2, 14/2, 16/2, 17/2, 18/2, 24/2, 25/2, 26/1, 28/2, 30/2, 31/2, 32/1, 36/2, 37/2, 38/2, 39/1, 40/2. – *J. bufonius*: 2/2, 3/1, 12/2, 13/2, 14/1, 17/2, 18/2, 19/2, 24/2, 26/2, 28/1, 34/2, 35/2, 39/1. – *J. compressus*: 9/1, 28/1, 31/1, 38/1. – *J. conglomeratus*: 30/2. – *J. effusus*: 1/2, 3/1, 4/2, 5/2, 6/1, 8/2, 9/2, 10/2, 13/2, 14/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 24/2, 25/2, 28/2, 30/2, 32/2, 34/2, 35/2, 37/2, 38/2. – *J. inflexus*: 27/2. – *J. tenuis*: 2/2, 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 15/2, 20/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/1, 30/2, 31/2, 37/2, 38/2, 40/2.

*Knautia arvensis*: 3/2, 4/2, 6/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/1, 18/1, 19/1, 22/2, 24/2, 25/2, 27/2, 30/1, 33/2, 34/2, 35/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Kochia scoparia*: 3/1, 8/1, 12/2, 27/2.

*Lactuca serriola*: 3/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/1, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 22/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Lamium album*: 4/1, 8/2, 9/1, 12/2, 13/1, 14/2, 16/1, 17/2, 18/1, 19/1, 24/2, 25/2, 27/1, 35/2, 36/2, 38/1, 40/2. – *L. maculatum*: 3/2, 4/1, 9/1, 10/1, 16/1, 17/2, 18/2, 21/2, 26/2, 27/1, 28/1, 30/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *L. purpureum*: 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 9/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/1, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/1, 27/2, 28/2, 29/2, 31/2, 32/1, 33/2, 36/1, 37/2, 38/1, 39/2, 40/1. – *Lapsana communis*: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Lathyrus pratensis*: 2/2, 3/2,

4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 13/2, 14/2, 15/1, 16/2, 18/2, 19/2, 21/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 34/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/1. – *L. sylvestris*: 37/2. – *Lemna minor*: 1/2, 4/2, 9/1, 11/2, 12/2, 18/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 35/2, 37/1, 38/2, 40/1. – **Leontodon autumnalis**: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *L. hispidus*: 4/2, 8/2, 15/1, 20/1, 22/1, 32/1, 33/2, 37/2. – *Leonurus cardiaca*: 4/1, 8/2, 11/2, 12/1, 13/1, 14/1, 21/2, 28/1, 35/2, 36/1. – *Lepidium ruderales*: 3/2, 6/2, 7/2, 14/1, 19/1, 24/2. – *Leucanthemum vulgare* agg.: 2/2, 3/2, 10/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 20/2, 24/2, 26/2, 27/2, 29/2, 31/2, 33/2, 37/2, 38/2, 39/2. – *Levisticum officinale*: 5/2. – *Linaria vulgaris*: 3/2, 6/1, 8/2, 9/2, 10/2, 12/2, 14/2, 18/2, 26/2, 27/1, 28/2, 31/2, 32/2, 34/2, 37/1, 38/2. – *Lolium multiflorum*: 2/2, 3/1, 4/1, 6/1, 8/2, 11/2, 13/2, 17/1, 18/2, 21/1, 22/1, 23/1, 24/2, 26/2, 27/1, 28/2, 35/2, 36/2, 38/1, 39/2, 40/1. – **L. perenne**: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Lotus corniculatus*: 2/2, 3/2, 4/2, 7/2, 9/2, 10/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 18/2, 19/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Lunaria annua*: 10/1, 16/1. – *Lupinus polyphyllus*: 5/2, 17/2, 20/2, 30/2, 31/2, 32/1, 35/1, 36/2, 38/2, 39/1. – *Lycopsis arvensis*: 6/1, 11/2, 18/1, 19/1, 21/2, 31/2. – *Lycopus europaeus*: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 9/2, 10/2, 12/2, 14/2, 18/1, 22/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 30/2, 32/2, 34/2, 35/2, 37/2, 38/2, 40/1. – *Lychnis flos-cuculi*: 1/2, 5/2, 7/2, 8/1, 9/2, 13/2, 14/2, 16/2, 25/2. – *L. viscaria*: 38/1. – *Lysimachia nummularia*: 3/2, 5/2, 7/2, 15/2, 17/2, 25/2, 26/2, 32/2, 34/2, 35/2, 37/2. – *L. punctata*: 9/2. – *Lysimachia vulgaris*: 1/2, 3/1, 15/2, 35/2, 36/2, 37/1. – *Lythrum salicaria*: 3/2, 4/2, 5/2, 9/1, 10/2, 11/2, 14/2, 32/2, 34/2, 36/2, 38/2.

*Malva alcea*: 6/2, 10/2, 19/2, 31/2, 32/1, 36/2. – *M. moschata*: 31/2, 38/1. – **M. neglecta**: 1/2, 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/1, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *M. sylvestris*: 4/1, 6/2, 8/1, 10/1, 18/2, 33/2, 38/2. – **Matricaria discoidea**: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *M. recutita*: 1/1, 3/2, 4/2, 8/2, 10/1, 11/2, 12/1, 13/2, 17/2, 19/1, 22/1, 23/1, 24/2, 33/1, 35/2, 37/2. – *Matteuccia struthiopteris*: 34/1. – *Medicago lupulina*: 1/2, 2/2, 3/2, 5/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *M. sativa*: 1/1, 3/2, 6/1, 9/2, 13/2, 17/1, 18/2, 19/2, 22/1, 25/2, 26/2, 27/2, 30/1, 33/2, 37/2, 39/2. – *Melilotus albus*: 1/2, 9/2, 11/2, 16/2, 18/2, 24/2, 25/2, 27/2, 34/2, 39/2, 40/1. – *M. officinalis*: 9/2, 11/2, 25/2, 27/1, 39/2. – *Melissa officinalis*: 1/1, 20/1, 21/1, 32/2, 36/1. – *Mentha aquatica*: 21/1, 30/2. – *M. arvensis*: 2/1, 4/1, 5/2, 13/1, 20/1. – *M. longifolia*: 2/1, 3/2, 4/1, 10/2, 15/1, 18/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 34/2, 37/1, 38/2, 39/2. – *M. × piperita*: 3/1, 15/1. – *Microrrhinum minus*: 31/1. – *Moehringia trinervia*: 33/1. – *Molinia* sp.: 5/2, 9/2, 10/1, 28/2. – *Mycelis muralis*: 17/2, 32/1. – *Myosotis arvensis*: 1/2, 2/1, 3/2, 4/2, 6/1, 9/2, 11/2, 13/1, 14/1, 15/1, 19/1, 20/2, 22/2, 23/1, 24/1, 25/2, 27/1, 29/1, 31/2, 36/2, 37/1, 40/1. – *M. palustris* agg.: 3/2, 4/1, 5/2, 17/1, 18/2, 28/2, 34/1, 35/2, 36/2, 40/2. – *Myosoton aquaticum*: 1/2, 4/2, 9/1, 12/2, 13/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/1, 24/2, 26/2, 28/2, 31/2, 32/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2.

*Nigella damascena*: 27/1.

*Odontites vernus*: 10/1, 11/1, 14/1, 18/2, 25/2, 31/2, 39/2. – *Oenanthe aquatica*: 11/2. – *Oenothera biennis*: 2/1, 3/1, 7/2, 9/1, 11/2, 19/2, 24/2, 26/1, 28/1, 29/2, 40/2. – *Onobrychis viciifolia*: 39/1. – *Onopordum acanthium*: 5/1, 17/1. – *Origanum vulgare*: 26/2, 32/1, 34/2, 40/1. – *Oxalis corniculata*: 7/1, 19/1, 24/2, 29/2, 38/1. – *O. fontana*: 3/2, 6/1, 8/1, 9/2, 11/2, 13/1, 14/1, 15/1, 17/1, 19/2, 25/2, 26/1, 27/1, 28/1, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 36/1, 40/2.

*Panicum miliaceum*: 13/1, 14/2, 23/2, 27/1, 34/1. – *Papaver rhoeas*: 3/1, 27/1. – *Parietaria officinalis*: 17/1. – *Pastinaca sativa*: 5/2, 9/1, 13/1, 18/2, 24/2, 27/2, 33/1, 34/1, 35/1, 37/1, 39/2, 40/2. – *Persicaria amphibia*: 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 13/2, 14/2, 18/2, 19/2, 24/2, 25/2, 27/2, 33/2, 35/2. – *P. hydropiper*: 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 9/2, 10/2, 13/2, 14/2, 18/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/1, 27/2, 28/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – *P. lapathifolia*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2,

21/2, 22/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2. – *P. maculosa*: 12/2, 16/2, 34/1, 39/2, 40/1. – *P. minor*: 19/2. – *Petasites hybridus*: 34/2. – *Petroselinum crispum*: 31/2. – *Phacelia tanacetifolia*: 18/1, 27/2. – *Phalaris arundinacea*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 18/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 39/2. – *Phegopteris connectilis*: 17/1. – *Phleum pratense*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 18/2, 19/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Phragmites australis*: 9/2, 17/2, 24/2, 28/2, 30/2. – *Physalis alkekengi*: 10/2, 19/1. – *Pimpinella major*: 1/2, 2/2, 3/2, 5/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 19/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *P. saxifraga*: 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/1, 14/2, 15/2, 16/2, 19/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 30/2, 33/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – *Pisum sativum*: 11/2. – ***Plantago lanceolata***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***P. major***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***P. media***: 1/2, 5/2, 11/2, 12/2, 14/1, 20/2, 23/2, 31/2, 33/2. – ***Poa annua***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***P. compressa***: 3/2, 7/2, 9/2, 13/2, 21/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/2, 35/2, 40/2. – ***P. nemoralis***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 6/2, 9/2, 10/2, 12/2, 13/2, 15/2, 17/2, 18/2, 22/2, 28/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 38/2, 40/2. – ***P. palustris***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 6/1, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/1, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***P. pratensis***: 2/2, 3/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 31/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Polygonum aviculare* agg.**: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Potamogeton pectinatus***: 22/2. – ***Potentilla anserina***: 1/2, 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 17/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***P. argentea***: 3/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/1, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 18/1, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – ***P. norvegica***: 2/1. – ***P. reptans***: 3/2, 4/2, 7/2, 9/2, 11/2, 18/2, 19/2, 20/2, 24/2, 25/2, 27/2, 30/2, 33/2, 34/2, 39/2, 40/2. – ***P. supina***: 3/2, 4/1, 10/1, 11/2, 13/2, 14/1, 18/1, 19/1, 20/1, 31/2, 39/1. – ***P. tabernaemontani***: 4/2, 5/2, 7/2, 8/2, 9/1, 12/2, 16/1, 19/2, 24/2, 25/2, 33/2, 40/1. – ***Prunella vulgaris***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 7/2, 8/2, 9/2, 11/2, 13/2, 14/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 31/2, 33/2, 36/2, 37/2, 38/2. – ***Puccinellia distans***: 9/1, 10/2, 18/1, 27/2, 31/2, 33/1. – ***Pyrethrum parthenium***: 3/1, 7/1, 9/1, 11/1, 13/2, 14/2, 15/2, 17/1, 22/1, 23/1, 27/1, 29/1, 34/1, 36/1, 38/1, 39/1.

***Ranunculus acris***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 19/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***R. repens***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2. – ***R. sceleratus***: 24/1. – ***Raphanus raphanistrum***: 1/2, 3/1, 6/1, 9/2, 11/2, 14/2, 16/2, 24/1, 27/2, 35/2, 36/2. – ***Reynoutria japonica***: 1/1, 3/1, 7/2, 24/2, 28/2, 34/1, 36/2. – ***Rhus hirta***: 7/1, 13/1, 15/1, 17/2, 19/1, 23/1, 24/2, 28/1, 31/1, 33/1. – ***Robinia pseudacacia***: 1/2, 9/2, 11/2, 14/2, 19/2, 24/2, 26/2, 36/2, 38/2, 40/2. – ***Rorippa austriaca***: 1/1. – ***R. palustris***: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 7/2, 9/1, 13/2, 15/2, 18/2, 24/1, 25/2, 33/2, 35/2. – ***R. sylvestris***: 1/2. – ***Rubus caesius***: 3/2, 4/2, 6/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***R. fruticosus* agg.**: 1/2, 2/2, 3/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 20/2, 21/2, 23/2, 25/2, 26/2, 28/2, 32/2, 33/2, 36/2. – ***R. idaeus***: 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 8/2, 9/2, 11/2, 14/2, 15/2, 16/2, 18/2, 21/2, 25/2, 26/2, 27/2, 29/2, 30/2, 31/2, 33/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Rudbeckia laciniata***: 34/1, 39/1. – ***Rumex acetosa***: 1/2, 2/2, 3/2, 5/2, 7/2, 8/2, 9/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 17/2, 21/2, 22/2, 25/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 34/2, 35/2, 37/2, 40/2. – ***R. acetosella***: 1/2, 2/1, 3/2, 5/2, 6/1, 8/2, 9/2, 11/2, 14/2, 15/1, 16/2, 19/2, 24/2, 25/2, 26/1, 38/2. –

*R. aquaticus*: 34/1. – *R. crispus*: 1/2, 2/2, 3/2, 5/2, 6/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 18/2, 19/2, 22/2, 26/1, 28/2, 37/2, 39/2, 40/2. – *R. maritimus*: 1/1, 24/1, 27/1. – ***R. obtusifolius***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2.

*Sagina procumbens*: 3/2, 6/1, 7/1, 9/1, 10/2, 11/2, 14/2, 15/1, 16/1, 17/1, 23/2, 25/2, 28/2, 29/2, 37/1, 40/2. – *Sagittaria latifolia*: 37/2. – *Salix caprea*: 1/2, 3/2, 4/2, 9/2, 12/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/1, 25/2, 26/2, 32/2, 33/2, 35/2, 37/2. – *S. fragilis*: 1/2, 11/2, 26/2, 30/2. – *S. viminalis*: 20/2. – *Salvia glutinosa*: 40/1. – ***Sambucus nigra***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Sanguisorba minor*: 37/1, 39/1. – *S. officinalis*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 15/2, 16/2, 19/2, 21/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/1, 27/2, 28/1, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/1, 37/2, 38/2, 39/2. – *Saponaria officinalis*: 3/1, 6/1, 8/1, 13/1, 19/1, 27/1, 30/1, 31/2. – *Satureja hortensis*: 27/1. – *Scirpus sylvaticus*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 16/2, 17/2, 18/2, 21/2, 25/2, 28/2, 30/2, 32/2, 35/2, 36/2, 37/2. – *Scleranthus annuus*: 14/2. – *Scrophularia nodosa*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 8/2, 10/2, 11/2, 13/1, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/1, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/1, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/1, 38/2, 39/2. – *Scutellaria galericulata*: 3/1, 4/2, 9/2, 14/1, 25/2. – *Secale cereale*: 1/1, 3/2, 26/2. – *Securigera varia*: 26/1, 37/1, 39/1. – *Sedum acre*: 6/2, 7/2, 10/2, 12/1, 19/1, 24/1, 33/2, 34/1, 41/1. – *S. album*: 3/2, 17/1, 29/1, 35/1, 39/1. – *S. hispanicum*: 3/1, 5/1, 9/2, 10/1, 13/2, 16/1, 17/2, 18/2, 19/1, 21/1, 22/2, 24/1, 25/2, 27/1, 28/1, 30/2, 32/1, 37/2, 38/1, 40/1. – *S. sexangulare*: 7/2, 14/2, 23/1, 24/1, 27/1, 33/1. – *S. spurium*: 3/2, 7/1, 9/2, 11/2, 17/2, 19/2, 21/1, 24/2, 25/2, 29/2, 31/2, 36/2, 37/2, 40/2. – *Selinum carvifolia*: 1/1, 4/1, 10/1, 14/1, 26/1, 37/1. – *Senecio aquaticus*: 16/1, 28/1, 30/2. – *S. jacobaea*: 3/1, 8/1, 18/1, 25/2, 31/2, 34/1, 37/1. – *S. vernalis*: 40/1. – *S. viscosus*: 2/1, 3/2, 8/2, 9/2, 10/1, 15/1, 17/2, 18/1, 22/2, 26/2, 27/1, 28/1, 32/1, 33/2, 34/1, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *S. vulgaris*: 1/2, 3/2, 4/2, 7/2, 8/2, 9/2, 11/2, 12/2, 14/2, 17/2, 19/2, 20/1, 24/2, 25/2, 26/1, 28/1, 29/1, 35/2, 36/1, 40/2. – *Setaria pumila*: 14/2. – *S. viridis*: 4/2, 8/2, 14/2, 24/1, 26/2, 30/2, 35/2, 39/1. – *Silene dioica*: 3/1. – *S. latifolia* subsp. *alba*: 1/2, 3/2, 5/2, 6/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/1, 14/2, 15/2, 17/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 28/1, 31/2, 32/2, 34/2, 37/2, 39/2, 40/2. – *S. vulgaris*: 5/2, 11/2, 24/2, 33/1, 34/1. – *Sinapis arvensis*: 13/1. – *Sisymbrium officinale*: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/1, 21/2, 22/1, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 31/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/1. – *Solanum dulcamara*: 1/2, 3/1, 5/2, 18/1, 36/1. – *S. lycopersicum*: 11/2, 22/2, 34/1. – *S. nigrum*: 9/2, 19/1, 20/1, 25/2, 27/2, 28/1, 34/2, 40/2. – *S. tuberosum*: 1/1, 15/2, 34/1. – *Solidago canadensis*: 8/2, 9/2, 13/2, 20/2, 26/1, 28/2, 34/1. – *S. gigantea*: 2/1, 3/2, 4/1, 18/2, 20/2, 21/1, 24/2, 33/1, 34/2. – *Sonchus arvensis*: 3/2, 6/1, 11/2, 21/2, 23/2, 25/2, 26/1, 27/1, 31/2, 35/1, 36/2, 37/2, 38/1, 39/2. – ***S. asper***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***S. oleraceus***: 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Sparganium erectum*: 25/2. – *Spergula arvensis*: 1/1, 8/1, 9/1, 11/2, 13/1, 26/2, 27/1, 35/1. – *Spergularia rubra*: 3/1, 6/2, 8/1, 9/1, 10/2, 15/1, 16/1, 17/1, 19/1, 29/2, 31/1, 36/2, 37/2, 40/2. – *Spirodela polyrhiza*: 1/2, 24/2, 25/2, 35/2, 37/1, 40/1. – *Stachys palustris*: 13/1, 18/1, 34/1. – *S. sylvatica*: 3/1, 4/1, 18/2, 20/2, 28/2, 29/1, 32/2, 36/1. – *Stellaria alsine*: 9/1, 18/1, 28/2. – *S. graminea*: 3/2, 4/1, 7/2, 8/2, 9/2, 13/2, 16/2, 17/2, 18/2, 22/2, 27/2, 28/1, 30/2, 33/2, 35/2, 36/2, 38/2, 39/2. – *S. holostea*: 1/1. – ***S. media***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 31/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *S. nemorum*: 3/1, 18/2, 34/2, 40/2. – *Symphoricarpos albus*: 4/2, 6/2, 9/2, 14/2, 15/2, 27/2, 33/2, 36/2, 40/2. – *Symphytum officinale*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 34/2, 35/2, 37/2, 39/2, 40/2.

*Tanacetum vulgare*: 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 9/2, 10/2, 11/2, 14/2, 16/2, 18/2, 19/2, 22/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 31/2, 34/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – ***Taraxacum sect. Ruderalia***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2,

28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Telekia speciosa*: 2/1, 7/1, 40/1. – *Thlaspi arvense*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 6/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/1, 14/2, 15/2, 17/2, 18/2, 22/2, 23/2, 24/2, 26/2, 27/2, 29/2, 30/1, 31/2, 32/1, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 38/2, 40/2. – *Thymus pulegioides*: 3/2, 5/2, 6/2, 8/2, 9/1, 11/2, 14/2, 15/1, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 33/2, 35/2, 37/2, 39/2, 40/1. – *Torilis japonica*: 3/2, 6/1, 7/1, 8/2, 9/2, 11/2, 13/1, 14/2, 16/2, 20/1, 22/2, 24/2, 27/2, 28/2, 32/1, 33/1, 34/2, 36/2, 37/1, 39/2, 40/2. – *Tragopogon pratensis*: 2/1, 8/2, 9/1, 11/2, 20/1, 24/2, 26/2, 27/2, 33/1, 34/1, 39/2, 40/2. – *Trifolium arvense*: 9/1, 11/2, 18/1, 24/2, 40/2. – *T. dubium*: 30/2. – *T. hybridum*: 1/2, 2/2, 3/2, 7/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *T. medium*: 1/2, 3/2, 4/2, 10/2, 11/2, 15/2, 19/2, 22/2, 28/2, 30/2, 31/1, 32/2, 34/1, 36/2, 37/2, 38/2, 39/1. – *T. montanum*: 24/1. – ***T. pratense***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***T. repens***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – ***Tripleurospermum inodorum***: 1/2, 2/1, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – ***Trisetum flavescens***: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 19/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *Triticum aestivum*: 1/1, 10/1, 11/1, 17/1, 19/1, 24/1, 27/1, 33/1, 34/1, 36/2, 37/1, 39/1. – *Tussilago farfara*: 1/2, 2/2, 3/1, 9/2, 10/2, 11/2, 13/2, 14/2, 15/1, 16/2, 18/2, 19/1, 22/1, 23/2, 24/2, 25/2, 27/2, 31/2, 33/1, 34/2, 35/2, 37/2, 39/2, 40/2. – *Typha angustifolia*: 8/2, 11/1, 24/1, 25/2. – *T. latifolia*: 1/2, 17/1, 18/2, 27/2, 32/2, 35/2, 38/2.

***Urtica dioica***: 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 14/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 20/2, 21/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 33/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *U. urens*: 2/1, 3/1, 4/1, 8/1, 13/1, 16/1, 17/1, 25/2, 27/1, 29/1, 35/1, 36/1, 37/1, 38/1, 40/1.

*Verbascum densiflorum*: 3/1, 13/2, 24/1, 25/2, 37/1. – *V. chaixii* subsp. *austriacum*: 30/2. – *V. lychnitis*: 3/1, 8/2. – *V. nigrum*: 2/1, 3/2, 6/2, 9/2, 10/2, 13/2, 17/2, 18/2, 22/2, 25/2, 31/2, 34/1, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2. – *V. phlomoides*: 6/2, 8/2, 17/1, 22/1, 24/1, 36/1. – *V. thapsus*: 3/2, 4/2, 5/2, 7/1, 11/2, 12/2, 14/2, 16/2, 22/1, 24/1, 25/2, 26/1, 31/1, 32/1, 33/1, 35/2, 36/2, 37/2, 39/2. – *Verbena officinalis*: 3/1, 7/1, 19/1, 24/2, 27/1, 32/1, 36/2. – *Veronica anagallis-aquatica*: 2/1, 11/1, 18/2, 25/2, 30/1, 35/2. – *V. arvensis*: 1/2, 26/1. – *V. becabunga*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/1, 9/2, 11/2, 13/1, 17/2, 18/2, 28/2, 32/2, 35/2, 38/2, 39/1, 40/2. – *V. chamaedrys*: 1/2, 2/2, 3/2, 4/2, 5/2, 7/2, 8/2, 9/2, 12/2, 13/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 20/2, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 40/2. – *V. officinalis*: 16/2. – *V. persica*: 2/2, 4/1, 9/2, 10/1, 11/2, 18/2, 20/2, 23/1, 24/2, 25/2, 26/1, 27/2, 28/1, 29/2, 31/2, 37/2, 38/1, 40/2. – *Vicia angustifolia*: 2/1, 28/2. – *V. cracca*: 1/2, 3/2, 4/2, 5/2, 6/2, 9/2, 10/2, 11/2, 12/2, 13/2, 15/2, 16/2, 17/2, 18/2, 19/2, 21/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/2, 32/2, 34/2, 35/2, 36/2, 37/2, 38/2, 39/2, 40/2. – *V. hirsuta*: 1/2, 3/2, 30/2, 31/1, 33/1, 36/1. – *V. sepium*: 15/2, 18/2, 32/1. – *Vinca minor*: 2/2, 6/1, 15/1, 20/2, 24/2, 26/2, 33/1, 35/2, 37/1, 40/1. – *Viola arvensis*: 1/2, 2/1, 3/2, 4/2, 5/2, 9/2, 10/2, 12/2, 13/1, 15/2, 16/2, 18/2, 19/1, 22/2, 23/2, 24/2, 25/2, 26/2, 27/2, 30/1, 31/2, 33/2, 35/2, 36/1, 37/2, 39/2, 40/1. – *V. odorata*: 1/2, 5/2, 6/2, 7/2, 8/2, 9/1, 11/2, 12/2, 13/1, 15/2, 17/2, 19/2, 22/1, 24/2, 26/1, 27/2, 28/2, 29/2, 30/2, 31/1, 33/2, 37/1, 39/1, 40/1.

*Zea mays*: 3/2, 17/1.

## Poznámky k významným druhům

### *Amaranthus caudatus*

Původně jihoamerický druh, který je ve studované oblasti s oblibou pěstován jako okrasná rostlina. V jedenácti obcích byl zaznamenán jeho zplanělý výskyt. Většinou osídloval

navážky a rumišťe poblíž záhonů s vysazenými jedinci. Vyskytly se však i případy, kdy byl nalezen, aniž by byl v dané obci pěstován.

*Cerastium tomentosum*

Tato často pěstovaná skalnička původem ze střední a jižní Itálie a Sicílie je velmi oblíbená i v obcích Blanského lesa. Poměrně dlouho je již známo, že se ze skalek často rozšiřuje i na okolní nedaleká xerothermní stanoviště. Volně rostoucí byla nalezena v 18 obcích.

*Euphorbia lathyris*

Tento druh pryšce původem ze Středomoří, který bývá pěstovaný kvůli údajnému zapuzování zahradních hlodavců a krtků, byl v obcích Blanského lesa zaznamenán překvapivě často, a to i na nejrůznějších ruderalních stanovištích. Zplanělý se vyskytoval celkem ve 14 vesnicích.

*Geranium pyrenaicum*

Jedná se o invazní druh u nás dříve s oblibou pěstovaný zejména v zámeckých parcích a zahradách. V Blanském lese byl nalezen jako součást trávníků v obcích situovaných v jihovýchodní části CHKO, tedy v blízkosti tří hlavních zahradních a parkových areálů v oblasti Blanského lesa (zámecké parky v Českém Krumlově a v Červeném Dvoře u Chvalšín a klášterní zahrady ve Zlaté Koruně).

*Puccinellia distans*

Výskyt této halofilní trávy šířící se podél solených komunikací po celé republice byl prokázán v šesti obcích Blanského lesa. Pověštinou rostla v obcích s procházející frekventovanou silnicí I. či II. třídy.

*Sedum hispanicum*

Tento invazní rozchodník osídluje charakteristický biotop ve spárách chodníků a silnic zažívá v současnosti obrovský rozmach co do počtu lokalit. Výjimkou nejsou ani vesnice v Blanském lese, kde se již vyskytuje v polovině z nich.

*Verbena officinalis*

Sporýš lékařský je typickým představitelem návesní květeny. Jedná se o archeofyt, který zvláště v teplejších oblastech našeho státu býval velmi hojným druhem a vyskytoval se poměrně často i v nižších polohách mezofytika. V posledních desetiletích byla jeho početnost postupnou likvidací příhodných stanovišť znatelně redukována, což vedlo k zařazení sporýše jako ohroženého druhu do červeného seznamu. V Blanském lese byl nalezen v 7 obcích.

## Poděkování

Děkujeme Zuzaně Chlumské, Aleně Pluhařové a Liborovi Mořkovskému za pomoc při práci v terénu a Leošovi Lipplovi za poskytnutí podrobných map. Výzkum byl finančně podpořen grantem Mattoni Awards

for Studies of Biodiversity and Conservation Biology 2003: Synanthropic flora of villages in the Blanský les Protected Landscape Area.

### **Literatura**

- Holub J. & Procházka F. (2001): Černý a červený seznam cévnatých rostlin České republiky (stav v roce 2000). – Příroda 18: 1–166.
- Chán V. [ed.] (1999): Komentovaný Červený seznam květeny jižní části Čech. – Příroda 16: 1–284.
- Kovář P. (2003): Transplantovaná synantropizace: rostliny a nová stanoviště vložená do krajiny. – In: Pyšek P., Kubát K. & Prach K. [eds], Expanzní druhy domácí flóry a apofytizace krajiny, Zprávy Čes. Bot. Společ. 38, Mater. 19: 17–26.
- Kubát K., Hrouda L., Chrtek J. jun., Kaplan Z., Kirschner J. & Štěpánek J. [eds] (2002): Klíč ke květeně České republiky. – Academia, Praha.
- Pyšek P., Sádlo J. & Mandák B. (2002): Catalogue of alien plants of the Czech Republic. – Preslia 74: 97–186.

*Došlo dne 22. 4. 2005*