



Calluna

26(4) 2009

Västergötlands flora

Supplement 2

Calluna



Utgiven i samarbete mellan
VÄSTERGÖTLANDS BOTANISKA FÖRENING och
BOTANISKA FÖRENINGEN I GÖTEBORG
Redaktör: Gunnar Weimarck

ÅRG. 26 2009 NR 4
ISSN 2000-2335

VÄSTERGÖTLANDS BOTANISKA FÖRENING

Plusgiro: 482 38 80-2 **Årsavgift:** 75 kr

Adress: Biologiska museet
4:e Villagatan 6 504 53 Borås

Hemsida: <http://>

STYRELSE:

Ordf: Anders Bohlin
Halltorpsgatan 14 461 41 Trollhättan
0520-35040 anders.bohlin@telia.com

V ordf: Gösta Börjeson
Dammgatan 10 566 32 Habo
036-40611 gosta.borjeson@swipnet.se

Sekr: Karin Kjellberg
Stenum Västtomten 532 94 Skara
0511-61007 kjellberg.karin@telia.com

Kassör: Olof Janson
Kårtorp 1 533 97 Götene
0511-53026, 53016

Övriga: Ulla-Britt Andersson
Torsö, Källeberg 2 542 91 Torsö
0501-21105
Leif-Eric Aronsson
Torstensongatan 46 503 42 Borås
033-131718
Anders Bertilsson
Bäcksholm 565 91 Mullsjö
0392-23015
Peter Laudon
Ryttaregårdsv. 14 532 73 Varnhem
0511-60586 peterlaudon@telia.com
Erik Ljungstrand
Järkholmsv., pl 614 436 56 Hovås
0708-559628
Enar Sahlin
Box 3 430 63 Hindås
0301-10848 enar.sahlin@swipnet.se

Rapportmottagare: Lennart Sundh

Floraväktarsamordnare: Enar Sahlin

Exkursionskommitté: Anders Bertilsson
Erik Ljungstrand

BOTANISKA FÖRENINGEN I GÖTEBORG

Plusgiro: 52 41 55-9 **Årsavgift:** 100 kr

Adress: c/o Inst. f. botanik o. miljövetenskap
Box 461 405 30 Göteborg

Hemsida: <http://www.bfig.se>

E-post:

STYRELSE:

Ordf: Gunnar Weimarck
Kullstigen 5 436 40 Askim
031-414655 weimarck@telia.com

V ordf: Aimon Niklasson
Trolltjärn 18 436 40 Askim
031-261378 aimon@bahnhof.se

Sekr: Erik Ljungstrand (se vänsterspalten)

V sekr: Staffan Wall
Gibraltargatan 44 412 58 Göteborg
031-160560 wall@chem.gu.se

Kassör: Sören Svensson
Båtsman Grås g. 11 422 57 Hisings Backa
031-523865 / 0703-222403
soren.svensson@mbox303.tele2.se

Övriga: Kenneth Bergerson
Karduansmakareg. 26 415 07 Göteborg
031-266637
kenneth.bergerson@cgcarkitekter.se
Ragnhild Crawford
Önneröd 150 442 72 Kärna
0303-226123
ragnhild.neil.crawford@gmail.com
Claes Gustafsson
Balsebrunnsvägen 21 430 82 Donsö
031-973861 / 0703-210641
claes.gustafsson@dpes.gu.se
Enar Sahlin (se vänsterspalten)

Floraväktarsamordnare: Enar Sahlin

Exkursionskommitté: Erik Ljungstrand
Eva Andersson
Ingvar Bergström
Elisabet Sjökvist

Omslaget: Ljung *Calluna vulgaris*, Västergötlands landskapsblomma. Foto Jan GrahN/N.

Västergötlands flora Supplement 2

Gunnar Weimarck

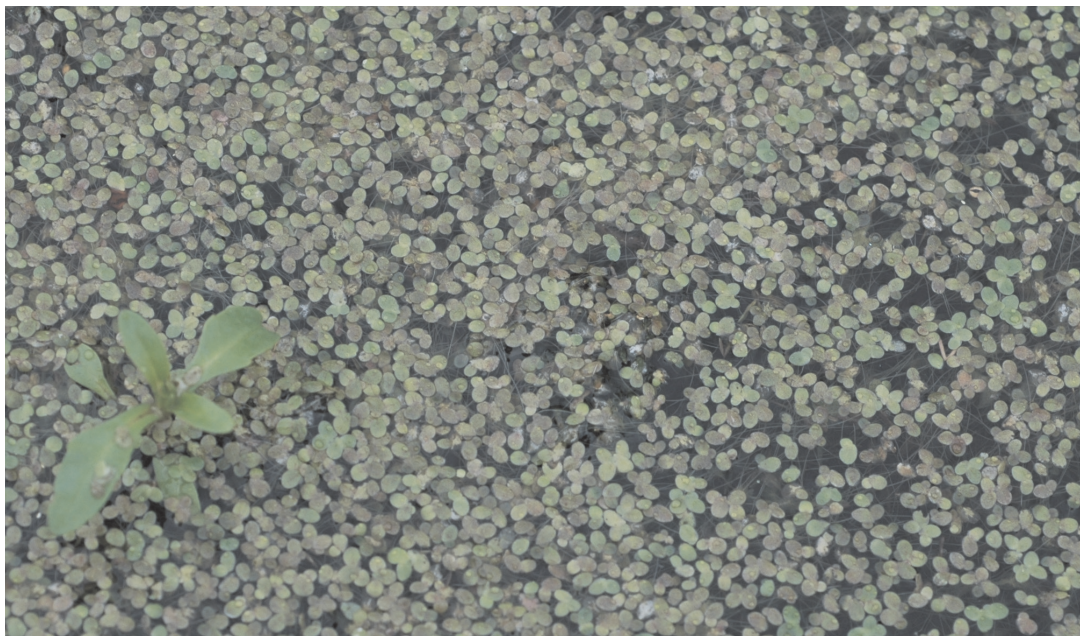
Kullstigen 5, 436 40 Askim, weimarck@telia.com

Ett första supplement till *Västergötlands flora* publicerades som *Calluna* 23(4) 2006. Nu är det dags för supplement nummer två. Liksom det första är det sammanställt av Birgitta Herloff. Varmt tack, Birgitta, för ett stort och värdefullt arbete!

Som Birgitta skriver på sidan 3 är det ju främst på soptippar och andra skräpmarker man kan göra nya fynd i ett redan välinventerat landskap. Frågan är väl ändå

om inte ett nyfynd av en uppenbart bofast växt som tydligen funnits i landet länge men varit förbisedd tar priset? Jag tänker förstås på röd andmat *Lemna turionifera*, som för första gången rapporteras för *Sverige* från Hornborgasjön. Ingen före vår skarpögde Erik Ljungstrand hade reagerat för färgskiftningen åt olivbrunt i andmatsoppan. Därför får hans foto här nedan inleda supplementet.

Röd andmat *Lemna turionifera*, bland mer klargrön liten andmat *L. minor*. Hornborgasjön. Foto Erik Ljungstrand.



Tillägg till Västergötlands flora

Birgitta Herloff

Skepparegången 6, 413 18 Göteborg,
birgitta.herloff@gmail.com, birgitta.herloff@bredband.com

Västergötlands flora [3] utkom 2002. Efter några år – 2006 – var det dags för ett supplement [5]. Då hade många nyfynd och återfynd av växter som rapporterats före inventeringen av Västergötlands flora gjorts. Dessa finns i en förteckning i alfabetisk ordning i slutet av artikeln tillsammans med 2007–2009 års fynd.

Nu är det alltså dags för ett nytt supplement. Listan nedan är uppdelad på bofasta och tillfälliga växter samt ”övrigt” och inom dessa kategorier på nyfynd,

återfynd och få (1–25) tidigare fynd. Listan följer ordningen och nomenklaturen i Karlsson [8]. Under ”Övrigt” finns växter som saknas i denna och växter med osäker bestämning. Nyfynd och återfynd inom släktet *Hieracium* kommer att redovisas separat av Anders Bertilsson i en kommande artikel i *Calluna*.

Lokalnamn som förekommer ofta är nerkortade. Texten med fetstil nedan återfinns i växtförteckningen och text i normalstil är en närmare precisering enligt nedan:

Göteborg, Askim, Välen, kompost, 63965 12674

Göteborg, Västra Frölunda, Gånglåten, gräsmattor och rabatter i hela kvarteret, 63991 12671

Göteborg, Lundby, Bräcke Västergård, gatukontorsupplag vid Utmarksgatan, 64046 12667

Göteborg, Göteborg, Änggårdsplan, jordhögar och skräpmark, 64021 12703

Göteborg, Göteborg, Sociala huset (numera Pedagogiska institutionen), 64040 12710

Göteborg, Angered, Renovas komposteringsanläggning vid Marieholmshuset strax SV om Lärjeholm och N om Skräppekärr ”Marieholm”, 64102 12735

Göteborg, Angered, Gunnilse grusgrop, stort utfyllnadsområde strax NO om Ica-affären, V om golfbanan, 64136 12795

Mölnådal, Fässberg, Kikås soptipp, 63971 12761

Ale, Nödinge, Sörmossens soptipp i bergen ovan Bohus samhälle, 64196 12768

Alingsås, Bålinge, Bålinge soptipp, 64292 13092

Falköping, Falköping, Falevi soptipp, O om Hulesjön, ca 64500 13663

Trollhättan, Trollhättan, Stallbacka industriområde, 646931 129488

Lidköping, Lidköping, Kartåsens soptipp, 64879 13488

Skövde, Sjögerstad, Nohlmarkens naturreservat 64693–96 12841–42

Skövde, Skövde, Risängens soptipp V om Smedstorp, 64744 13874

Mariestad, Mariestad, Bångahagens soptipp, 65109 13874

Många botanister har bidragit med uppgifter till detta och föregående supplement. Stort tack till alla! Särskilt flitig i det fortsatta utforskandet av Västergötlands (och övriga Sveriges) flora är Erik Ljungstrand. Det finns väl knappast en enda sopstopp i Västergötland som inte

besökts av honom. Det är främst på sådana biotoper som man kan göra fina nya fynd i ett tidigare välinventerat landskap. Om möjligt ett ännu större tack till Erik för all hjälp och alla synpunkter på detta supplement.

Bofasta växter: nyfynd

***Sanguisorba minor* ssp. *minor*, äkta pimpinell.** Trollhättan, Stallbacka (LCI 2008, ABo m.fl. 2009) [15]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, grässlätt 150 m ONO järnvägsstationen, 64750 12962 (SHu 1992–2009) [23]

***Lotus corniculatus* var. *sativus*, foderkärningtand.** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]; Borås, *Borås*, 100 m Norr Ö. Vik, 63975 13290 (LEA m.fl. 2007) [1, 13]; Falköping, *Näs*, V och NV Nolgården, 6441873 1375937 (CAI & SEr 2009) [12]

***Diervilla lonicera*, getris.** Ett mycket stort bestånd under spridning. Härryda, *Råda*, Labbera, 63992 12777 (ELj m.fl. 2007) [27]

***Centaurea stoebe*, sandklint.** Trollhättan, Stallbacka (LCI 2008, ABo m.fl. 2009) [15]; Skövde, *Säter*, nära gården Lunden 1385752 6482559 (KAJ, RGC 2008) [7, 31]

***Pilosella cymosa* ssp. *praealta* var. *praealta*, äkta blåfibbla.** Vänernsberg, *Vänernsberg*, väggkant 900 m NV Blåsuts kyrka, 64786 12939 (SHu 2009) [23]; väggkant 800 m O Nabbensberg, 64761 12969 (SHu 2008) [23]

***Lemna turionifera*, röd andmat.** Skara, *Bolum*, Hornborgasjön, lagunen vid Naturum, 64689 13701 (ELj 2009) [27]

***Festuca rubra* ssp. *commutata*, tuvsvingel.** Göteborg, *Göteborg*, Lilla Änggården, 6401260 1269810 (ELj 2009) [27]; Falköping, *Slöta*, Vartofta i S, 6442790 1371816 (CAI 2009) [12]

Bofasta växter: återfynd

***Pedicularis palustris* ssp. *opsiantha*, höstspira.** Skövde, Nohlmarken (KAJ 2008) [6]

Bofasta växter: få (1–25) tidigare fynd

(Antal lokaler, noterade i Västergötlands flora [3] och i supplementet 2006 [5] anges inom parentes efter växtnamnet)

***Asplenium ruta-muraria*, murruta (14).** Göteborg, *Göteborg*, Lilla Otterhällan, 64039 12708, två exemplar. (RCr 2008) [27]; Fattighusån utanför entrén till Trädgårdsföreningen, 6404523 1271741, två exemplar. (JoG & JöG 2008) [19]

***Chenopodium ficifolium* ssp. *ficifolium*, vanlig fikonmålla (21).** Göteborg, Askim, Sisjön, rabatt, 6397165 1269538 (JöG 2009) [12]; Lundby, Brämaregården, gräsmatta, 6404710 1269550 (JöG 2009) [12]; Mölndal, Fässberg, rabatt i rondell, 6395460 1274630 (JöG 2009) [12]; Eklanda äng, 6398035 1271128 (ANi. 2009) [27]; Vänersborg, Vänersborg, störd mark 400 m VNV Marierokyrkan, 64765 12974 (SHu 2009) [23]

***Chenopodium hybridum*, lönnmålla (17).** Borås, Borås, Yxhammargatan 23, 64035 13295 (LEA 2008) [2, 13]; Falköping, Kinneved, Naglarp, trädgårdsland, 644161 136286 (JöG 2008) [19]; Skara, Värnhem, Sörgården, 64755 13743 (ELj & PLa 2008) [27];

***Chenopodium urbicum*, bymålla (1).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Claytonia perfoliata*, vinterportlak (5).** Borås, Fristad, vid torget, 64148 13339 (GLo 2007) [1]; Skara, Skara, rondell utmed Skaraborgsgatan, 6476024 1362298 (LSu 2008) [31]

***Cerastium arvense* × *tomentosum*, hybridsilverarv (21).** Göteborg, Styrös, Donsö 63936 12605 (ELj & BFiG 2008) [22]

***Cerastium diffusum*, västkustarv (20).** Göteborg, Styrös, Dynholmen, södra stranden, 63991 12586 (LHe 2005) [21]

***Dianthus armeria*, knippnejlika (5).** Mark, Hajom, återvinningscentralen i Skene skog, 63799 130695 (KHA 2008) [4, 20]; Göteborg, Fässberg, bunkrarna i Änggårdss-bergen, 64004 12705 (ELj 2007 och 2008) [27]; Trollhättan, Hörlycke, vid golfbanan, 6463933 1291939 (JJe 2008) [27, 11]; Trollhättan, Stallbacka, 6468943 1294449 (LCI 2009) [15]; Skara, Öglunda, 350 m N Boängen, 6483098 1376139 (KKj 2008 och 2009) [11, 26]

***Sagina maritima*, strandnarv (7).** Göteborg, Styrös, Styrös, 6394177 1258867 (JöG 2007) [19]; Långholmen 6394140 1258695 (JöG 2007) [19]; Askim, Stora Amundön, östsidan av Kungsviken, 63914 12673 (ELj 2009) [27]

***Ceratophyllum submersum*, vårtsärv (1).** Skara, Bolum, Hornborgasjön, lagunen vid Naturum, 64689 13701 (ELj 2009) [27]

***Thalictrum aquilegiifolium*, aklejruta (18).** Falköping, Falköping, Sikagården, 645207 136915 (JoG & JöG 2007) [19]; Skara, Skärv, 500 m NO Hushagen, vägkant, 6477143 1372178 och 100 m N Hushagen, vägkant, 6477310 1372600 (KKj 2009) [26]

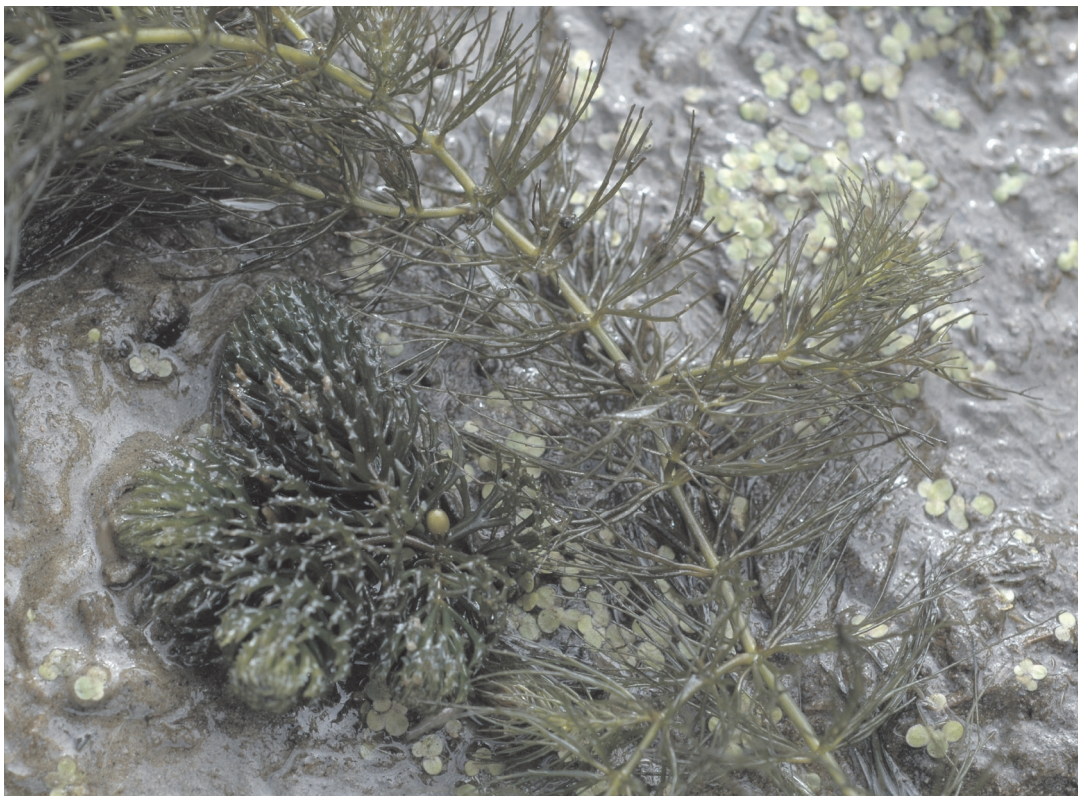
***Mahonia aquifolium*, mahonia (19).** Göteborg, Västra Frölunda, Flatås, mitt för Synhållsgatan vid cykelbanan. 63998 12691 (ELj 2007) [27]; Vänersborg, Vänersborg, 400 m NV Önafors, blandskog, 64755 12984 (SHu 2008) [23]

***Barbarea vulgaris* var. *vulgaris*, bangyllen (25).** Alingsås, Bälinge soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Coronopus didymus*, hamnkrassing (4).** Mölndal, Fässberg, Måldomargatan 8 A (JJo 2007) [27]; Falköping, Floby, växthus 6448805 1355096 (LSu 2008) [31]

***Coronopus squamatus*, kråkrassing (17).** Göteborg, Göteborg, Kungsportsbrons södra fäste 6404105 1271460 (JöG 2007) [19]; domkyrkokplan i sydöstra hörnet mot Kungsgatan, 64042 12712 (ELj 2007) [10]

***Hornungia petraea*, stenkrassing (12).** Falköping, Falköping, korsningen mellan Odengatan och Åslegatan, 645107 136799 (JöG 2008) [19]



Hornsärv *Ceratophyllum demersum* (till vänster; en nöt synlig nära bildens mitt) och vårtsärv *C. submersum* (till höger; en nöt skymtar högre upp till höger). Hornborgasjön. Foto Erik Ljungstrand.

***Lepidium heterophyllum*, vallkrassing (16).** Vänernborg, *Vänernborg*, gräsmarks-slänt 800 m VNV Marierokyrkan, 64765 12970 (SHu 2000-2009) [23]; väggkant 150 m NV Marierokyrkan, 64765 12977 (SHu 2007) [23]

***Lobularia maritima*, strandkrassing (19).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Borås, *Borås*, vid Björkängsgymnasiet, 64041 13307 (LEA 2006) [1]

***Rorippa austriaca*, klotfräne (6).** Göteborg, *Lundby*, Ivarsbergsmotet, 6403856 1266826 (ANi 2009) [12]

***Reseda luteola*, färgreseda (25).** Falköping, *Falköping*, COOP:s P-plats 6449581 1367642 (LSu 2008) [31]; Tidaholm, *Suntak*, nybyggd rondell, riksväg 48, infarten till staden, 6447712 1387585 (LSu 2008) [31]; Trollhättan, Stallbacka (LCI 2009) [15]

***Sedum lydium*, lydisk fetknopp (8).** Göteborg, *Styrsö*, Brännö, Rödstensvägen 63984 12598 (ELj & ELH 2007) [27]

***Tillaea aquatica*, fyrling (11).** Göteborg, *Styrsö*, Galterö, hällkar på Sundholmen, 63988 12581 (upptäckt av HNo 2008) [21]

***Cotoneaster dielsianus*, rosenoxbär (3).** Göteborg, *Askim*, O Lerduvevägen, 6394529 1269893 (ANi & BFiG 2007) [27, 28]

***Geum macrophyllum*, amerikansk nejlikrot (13).** Göteborg, *Göteborg*, sydändan av Sven Hultins gata och längs stigen söderut genom skogen till Fysikens fotbollsplan, 6401868 1271837 (JöG 2007) [19]; Björkekärr, Gettryggsgatan, 6404880 1277020 (LEN 2009) [12]

***Potentilla recta*, styv fingerört (21).** Mark, *Örby*, Brättingstorp, jordhög, 63792 13154 (KHa 2009) [20]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, grässlätt 150 m ONO järnvägsstationen, 64780 12962 (SHu 1992–2009) [23]

***Prunus cerasifera*, körsbärsploμμmon (2).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]
***Rosa elliptica* ssp. *inodora*, västkustros (10).** Mark, *Sätla*, 200 meter sydost om Stenbrott, 6381226 1295246 (JKu 2006) [9]

***Rubus armeniacus*, armeniskt björnbär (12).** Vänernsberg, *Vänernsberg*, jordhög 200 m NV Nabbenberg, 64763 12959 (SHu 2009) [23]

***Rubus laciniatus*, flikbjörnbär (9).** Göteborg, *Askim*, Askims skyttebana, skräpplats, 6394824 1269812 (ANi & BFiG 2007) [27, 28]; Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Västra Frölunda, Lergöksgatan, 63991 12570 (EE 2002) [17]

***Rubus norvegicus*, västkustbjörnbär (12).** Göteborg, *Askim*, vägen väster om Oxsjön, 6393247 1270248 (ANi & BFiG 2007) [28]; Järkholmen, 63936 12677 (ELj 2006) [9]; Askims stationsväg, 6396584 1269057 (ANi 2007) [28]

***Sanguisorba minor*, pimpinell (20).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & BFiG 2009) [27]; Borås, *Borås*, rondell NV om f.d. regementet, 64026 13275 (LEA 2008) [LEA, 8]; 100 m norr Ö. Vik 63975 13290 (LEA m.fl. 2007) [1], (LEA 2008) [13]

***Lotus pedunculatus* var. *pedunculatus*, stor käringtand (23).** Vära, *Norra Vånga*, Dalssjön, 6466450 1354670 (ANo & INo 2009) [12]

***Lotus tenuis*, smal käringtand (2).** Göteborg, *Askim*, Stora Amundön 6392184 1267410 (ANi 2007) [11]

***Medicago sativa* ssp. *falcata*, gullusern (4).** Trollhättan, Stallbacka (ABo m.fl. 2009) [15]

***Ononis spinosa* ssp. *maritima*, puktörne (8).** Trollhättan, Stallbacka (LCI 2007, ABo m.fl. 2009) [15]

***Trifolium fragiferum*, smultronklöver (20).** Göteborg, *Västra Frölunda*, Ganlet, sydspetsen till viken i norr, 6396551 1265194 (JöG 2007) [19]

***Vicia lathyroides*, vårvicker (20).** Göteborg, *Styrsö*, Tunneskär, östra delen, 63971 12568 (LHe 2008) [21]; Västra Frölunda, avfarten från Radiovägen mot Frölunda kyrka, 63981 12582 (EE 2002) [17]; Lundby, vid restaurang Kooperativet, Lindholmen, 6404815 1269785 (JöG 2008) [19]

***Bryonia alba*, hundrova (22).** Falköping, *Falköping*, Botvidsgatan, rabatt och häck bakom Hasselkvists, 645219 136742 ((JöG 2008) [19]; Skara, *Öglunda*, Kärr, åkerren, 6481214 1376255 (KKj 2009) [26]

***Circaea lutetiana*, stor häxört (3).** Göteborg, *Göteborg*, Vitsippsdalen, 64017 12704 (ELj 2007) [27]; Mölnadal, *Fässberg*, ca 500 m N Eklanda, 6399698 1270552 (IJo 2007) [25]

***Epilobium roseum*, grendunört (19).** Göteborg, *Styrsö*, Asperö, vägdike 300 m S norra bryggan, 63985 12605 (LHe 2008) [21]

***Oenothera glazioviana*, jättenattljus (16).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]; Falköping, Falevi soptipp (JoG 2008) [19]

Anagallis minima, knutört (17). Göteborg, *Styrsö*, Filleskär, östra delen, 63974 12567 (LHe 2003) [21]

Limonium humile, bohusmarrisp (19). Göteborg, *Styrsö*, Brännö, viken S om Dynholmen, 63987 12587 (LHe 2008) [21]; Småskären mellan Brännö och Dynholmen, 63989 12585 (LHe 2008) [21]; Brännö, 450 m OSO Dynholmens sydostudde, 63989 12592 (LHe 2007) [21]

Limonium vulgare, marrisp (17). Göteborg, *Styrsö*, Brännö, strandäng 700 m NNV Husviks brygga, 63978 12585 (LHe 2007) [21]

Centaurium pulchellum, dvärgarun (16). Göteborg, *Styrsö*, Filleskär, östra delen, 63974 12567 (LHe 2005) [21]; Trollhättan, Stallbacka (LCI 2008, ABo m.fl. 2009) [15]

Gentianella campestris var. *suecica*, tidig fältgentiana (ett femtontal lokaler). Mullsjö, *Utvängstorp*, 6435810 1389885 (MEd 2009) [12]; Karlsborg, *Undenäs*, Bölets ängar, 65001 14249 (ABe 2009) [14]

Nymphoides peltata, sjögull (3). Mark, *Örby*, Viskan, 63777 13123, *Kinna*, Viskan, 63787 13125, 63800 13130 och 63803 13130 (KHa 2008) [4, 20]

Nonea versicolor, nonnea (6). Falköping, *Luttra*, Sköttning, norr om Aspelund, 6448520 1365614 (JöG 2007; JoG & JöG 2008) [19]

Mentha aquatica, vattenmynta (3). Skövde, Nohlmårken (KAJ 2008) [6]

Mentha × *gracilis*, ädelmynta (8). Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]; (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

Mentha spicata, grönmynta (22). Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Falköping, *Falköping*, norr om Vilhelmsro, 6450259 1367275 (JoG 2007) [19]; Skara, *Skärv*, Sjövik, beteshage, 6477170 1370937 (KKj 2009) [26]

Nepeta cataria, kattmynta (11). Falköping, *Falköping*, Hasselgatan 15, 6451784 1365895 (LSu 2007) [31]; Skara, *Varnhem*, Sörgården, 64755 13743 (ELj & PLa 2008) [27]

Salvia verticillata, kranssalvia (5). Falköping, *Stenstorp*, Backagården, 6466027 1378798 (RGC 2008) [31]

Stachys arvensis, åkersyska (12). Göteborg, *Västra Frölunda*, Näverlursgatan, 63987 12674 (EE 2001) [17]

Thymus pulegioides, stortimjan (14). Borås, *Borås*, SO om lasarettet, 64034 13307 (LEA 2008) [13]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, skräpmark 500 m VNV Onsjö kyrka, 64753 12960 (SHu 2000) [23]; Skara, *Skärv*, 200 m O Nylund / 200 m NNV Ökullskvarn, vägkant, 6475583 1371357 (KKj 2008) [11]; Skövde, *Norra Kyrketorp*, Borgaberget, Hene, 6472629 1384300 (KAJ 2007) [10]

Lycium barbatum, bocktörne (2). Göteborg, *Göteborg*, Gunnar Karlssons trappor 64047 12709 (ELj 2007) [27]

Melampyrum arvense, pukvete (20). Falköping, Falevi soptipp (LSu 2008) [31]

Misopates orontium, kalvnos (11). Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007) [27]; Grästorp, *Sal*, Salstad hpl, 6473780 1312224 (HAX 2009) [12]

Scrophularia vernalis, vårflenört (9). Skara, *Skärv*, 250 m SO Husgärdet, f.d. betesmark/strandskog, 6476152 1371327 (KKj 2009) [26]

Verbascum speciosum, praktkungsbljus (19). Vänernsberg, *Vänernsberg*, skräpmark 750 m ONO Onsjö kyrka, 64755 12971 (SHu 1998-2009) [23]

***Plantago arenaria*, sandkämpar (18).** Falköping, *Falköping*, S:t Olofsgatan 6450915 1367331 (LSu 2008) [31]

***Plantago coronopus*, strandkämpar (4).** Göteborg, *Styrsö*, Stora Söholmen, 450 m SO Galterös sydspets, 63974 12581 (LHe 2007) [21]; Galterö, flerstädes i viken innanför Varholmen, 63984 12575 (LHe 2008) [21]; Brännö, strandäng 400 m OSO Dynholmens sydostudde, 63989 12591 (LHe 2005) [21]

***Lonicera caerulea*, blåtry (13).** Göteborg, *Västra Frölunda*, Tamburingatan, 63987 12572 och Munspelsgatan, 63989 12573 (EE 2002) [17]; *Lundby*, Ivarsbergsmotet, 6403856 1266826 (ANi 2009) [12]

***Cephalaria gigantea*, jättevädd (2).** Falköping, *Högstena*, Stutagården, 64592 13786 (2008) [27]

***Dipsacus strigosus*, sträv kardvädd (18).** Göteborg, *Göteborg*, Änggården bakom Botaniska institutionen 64017 12702 (ThA 2008) [27]

***Anaphalis margaritacea*, pärlaternell (21).** Falköping, *Falköping*, norr om Vilhelmsro, 6450259 1367275 (JöG 2007) [19]; Brogårdet, Sidvallsgatan, 64529 13684 (JöG 2007) [19]; Vänersborg, *Vänersborg*, gatukant 200 m NV järnvägsstationen, 64782 12959 (SHu 2004) [23]

***Carduus acanthoides*, piggtistel (7).** Skara, *Varnhem*, Skarke, vägkant/betesmark 6476892 1373883 (KKj 2007, 2008) [11]; *Eggby*, Djurgårdsskogen, 6478290 1374435 (KKj 2007) [10]

***Crepis capillaris*, grönfibbla (15).** Mölndal, *Källered*, vid före detta Blomsterlandets utearea, Källereds köpcenter, 6393176 1275393 (JöG 2007) [19]; Götene, *Ledsjö*, Lundsbrunnns kurort, 64860 13626 (ELj 2008) [27]

***Hieracium* sect. *Oreadea*, klippfibblor (ett 20-tal lokaler).** Trollhättan, Stallbacka (ABo m.fl. 2009) [27]

***Petasites japonicus*, bitterskråp (8).** Borås, *Borås*, slänt 150 m NO Hulamotet 64031 13313 (ELj 2008) [2, 13, 27]

***Senecio sarracenicus*, parkstånds (23).** Falköping, *Broddetorp*, 6466595 1370940 (LEN 2009) [12]

***Silphium perfoliatum*, skållört (3).** Skövde, *Lerdala*, grusgrop 500 m SSV om Lerdala kyrka, 64853 13781 (ELj 2008) [27]

***Solidago gigantea* ssp. *serotina*, höstgullris (23).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]; Vänersborg, *Vänersborg*, vägs slänt 350 m NO Marierokyrkan, 64766 12980 (SHu 2009) [23]

***Sonchus arvensis* var. *glabrescens*, kalmolke (5).** Falköping, *Falköping*, rabatt nedanför Medborgarhuset, 645148 136777 (JöG 2008) [19]

***Taraxacum decolorans*, kalkmaskros (7).** Götene, *Österplana*, 190 m NO om Nyängen 64961 13602 (JDa 2007) [10]; 250 m SSV om Österplana kyrka, 6496783 1361666 (JDa 2007) [10]

***Taraxacum euryphyllum*, bredskaftad fläckmaskros (8).** Borås, *Kinnarumma*, Lillån 700 m VNV Vedhult, 6393360 1330150 (KEr 2009) [12]

***Taraxacum praestans*, kvällsmaskros (7).** Borås, *Borås*, Annelundsparken mot Arlagatan, 64028 13296 (ELj 2009) [27]

***Tragopogon pratensis* ssp. *minor*, småhaverrot (några lokaler).** Vänersborg, *Vänersborg*, gräsmark 750 m OSO Nabbensberg, 64760 12969 (SHu 2008) [23]

***Scilla forbesii*, vårstjärna (5).** Vänernsberg, *Vänernsberg*, hällmark nära tomt 300 m NO Önafors, 64755 12990 (SHu 2008) [23]

***Tulipa sylvestris*, vildtulpan (8).** Mark, *Kinna*, Stommenområdet, 638125 13147 (KHa 2008) [4, 20]; Göteborg, Änggårdspan (ELj 2007) [27]

***Epipactis atrorubens*, purpurknipprot (18).** Trollhättan, Stallbacka (ABo m.fl. 2009) [15]

***Pseudorchis albida*, vityxne (13).** Tranemo, *Tranemo*, Mossebo (2006) [9]

***Potamogeton acutifolius*, spetsnate (3).** Göteborg, *Tuve*, Kvillebäcken NO Tuve, 6411390 1270014 (HSa 2009) [12]

***Potamogeton filiformis*, trådnate (8).** Skara, *Eggby*, norra stranden av sjön Amten inom naturreservatet Eahagen, 6481487 1374827 (KKj 2009) [26]

***Potamogeton friesii*, uddnate (4).** Falköping, *Marka*, Sjötorpasjön, Danielssons brygga, 6444895 1361510 (JoG & JöG 2008) [19]

***Potamogeton pectinatus*, borstnate (14).** Falköping, *Marka*, Sjötorpasjön, Daniels-sons brygga, 6444895 1361510 (JoG & JöG 2008) [19]

***Potamogeton trichoides*, knölnate (13).** Göteborg, *Göteborg*, Mölndalsån, Gårda-vägen-Ullevigatan, 6404308 1272610 (ELj 2006) [9]

***Luzula congesta*, hedfryle (19).** Göteborg, *Askim*, Östra Trollåsen, 6395489 1269693 (ANi & BFiG 2007) [27, 28]; Stora Amundön, Kungsviken 6391534 1267436 (ANi 2006 och 2007) [28]

***Carex paleacea*, strandstarr (3).** Göteborg, *Styrsö*, Brännö, 300 m SV Dynholmens sydspets, 63988 12584 (LHe 2008) [21]

***Carex vacillans*, saltstarr (6).** Göteborg, *Askim*, Stora Amundön, nordspetsen, 300 meter norr om bron, 63923 12676 (ELj 2006) [9]

***Agrostis scabra*, kvarnven (6).** Göteborg, *Västra Frölunda*, Nya varvet 64023 12664 (ELj & HOI 2007) [27]; Göteborg, Kruthusgatan, 6404890 1271900 (LEN 2009) [12]

***Bromus arvensis*, renlost (3).** Göteborg, *Lundby*, Sannegården, sandstrand vid hamn, 64045 12687 (HRe 2007, det. ELj) [29]

***Bromus secalinus*, råglost (12).** Falköping, *Falevi* soptipp (LSu 2007) [31]

***Ceratochloa sitchensis*, sloklost (2).** Mölndal, *Kikås* soptipp (ELj 2007) [27]

***Elytrigia juncea* ssp. *boreoatlantica*, strandkvickrot (8).** Göteborg, *Styrsö*, Galterö, sandrevet 150 m SSO Varholmens sydspets, 63985 12574 (LHe 2006) [21]

***Vulpia myuros*, råttsvingel (9).** Mölndal, *Kikås* soptipp (ELj 2008) [27]

Tillfälliga växter: nyfynd

***Tsuga heterophylla*, jättehemlock.** Göteborg, *Fässberg*, NO om Övre Torbjörns-mossen, småplantor vid planterat bestånd 64006 12708 (ELj 2007) [27]

***Petrorhagia prolifera*, hylsnejlika.** Trollhättan, Stallbacka (LCI 2008, ABo m.fl. 2009) [15]

***Anemone tomentosa*, silvrig höstanemon.** Göteborg, Gunnilse grusgrop (Elj & GTo 2009) [27]



CALLUNA 26(4) 2009

Flikig kardvädd *Dipsacus laciniatus*. Västra Tunhem.
Foto Erik Ljungstrand.

***Diplotaxis erucoides*, vit mursenap.** Göteborg, *Askim*, Järkholmens gamla hållplats, 63939 12679 (ELj 2008) [27]

***Rodgersia aesculifolia*, kastanjerodgersia.** Götene, *Medelplana*, Hellekis bakom växthusen, 65019 13594 (ASv m.fl. 2008) [27]

***Rosa pendulina*, bergros.** Göteborg, *Askim*, norr om Otterbäcken vid cykelbanan, 63952 12687, en buske. (ELj 2007, utrotad 2008) [27]

***Waldsteinia ternata*, waldsteinia.** Göteborg, *Göteborg*, Domkyrkoplan, 64042 12711 (ELj 2008) [27]

***Lupinus* × *regalis*, regnbågslupin.** Götene, *Götene*, vid nordöstra utfarten ur samhället (ELj 2007) [27]

***Euphorbia salicifolia*, luddtörel.** Göteborg, *Styrsö*, Donsö 63936 12611 (ELj & BFiG 2008) [22]

***Acer saccharinum*, silverlön.** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Buxus sempervirens*, buxbom.** Göteborg, *Västra Frölunda*, Flatås, mitt för Synhållsgatan vid cykelbanan, 63998 12691 (ELj 2007) [27]

***Epilobium adenocaulon* × *hirsutum*, amerikansk × rosendunört.** Göteborg, *Västra Frölunda*, Kontrabasgatan, 63993 12570 (EE 2002) [17]

***Fuchsia* × *hybrida*, fuchsia.** Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

***Oenothera perennis*, dvärgnattljus.** Göteborg, *Askim*, Ryetvägen 12, 63934 12691 (tomtgaren 2007) [27]

***Lavandula* × *intermedia*, lavandin.** Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Leonurus cardiaca* ssp. *villosus*, ullig hjärtstilla.** Tidaholm, *Agnestad*, Agnestads-sjön, 6449685 1368380 (JoG 2007) [19]

***Satureja calamintha*, stenkyndel.** Göteborg, *Göteborg*, Lilla Otterhällan 64039 12708 (ELj 2008) [27]; Götenes, *Medelplana*, Hellekis bakom växthusen, 65019 13594 (ASv m.fl. 2008) [27]

***Brugmansia* sp., änglatrumpet.** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2008) [27]

***Chaenorrhinum oranifolium*, kyndelsporre.** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Sutera cordata*, snöflinga.** Skövde, Risängens soptipp (RGC 2007) [27]

***Veronicastrum virginicum*, amerikansk kransveronika.** Göteborg, Änggårdsplan (ELj 2007) [27]; Gunnilse grusgrop (ELj & ELH) 2007) [27]

***Dipsacus laciniatus*, flikig kardvädd.** Vänersborg, *Västra Tunhem*, 647197 129952 (G&SLi 2009) [15, 27]

***Aster* × *versicolor*, brokaster.** Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

***Bidens radiata* × *tripartita*, grönskära × brunskära.** Falköping, *Bjurum*, Vadboden, Hornborgasjön, 6463580 1364360 (OJa 2009) [27]

***Centaurea diffusa*, spretklint.** Trollhättan, Stallbacka (LCI 2008; ABo m.fl. 2009) [15]

***Cicerbita plumieri*, fransktorta.** Göteborg, *Göteborg*, Änggården bakom Botaniska institutionen 64017 12702 (ThA 2008) [27]

***Echinops bannaticus*, blå bolltistel.** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]

***Tagetes tenuifolia*, litet sammetsblomster.** Mölndal, Kikås soptipp, (ELj 2009) [27]

***Galanthus woronowii*, grön snödroppe.** Göteborg, *Västra Frölunda*, vid cykelbanan i närheten av Mottagargatan, 63988 12689 (ELj 2009) [27]

***Tulipa tarda*, flocktulpan.** Göteborg, *Göteborg*, Besvärsgatan nära Annedalsskolan 64030 12709 (TEI 2007) [27]

Tillfälliga växter: återfynd

***Parietaria judaica*, grenig väggört.** Göteborg, *Göteborg*, Lilla Otterhällan, Arsenalsgatan 14, 64039 12708 (ELj 2008 och 2009) [27]; Kungshöjdsgatan 5, 9 och 11, 64039 12708 (ELj 2009) [27]



Spretklint *Centaurea diffusa*.
Stallbacka. Foto Erik Ljung-
strand.

***Malcolmia maritima*, strandlövkoja.** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & BFiG 2009) [27]

***Lens culinaris*, lins.** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Linum grandiflorum*, blomsterlin.** Göteborg, *Västra Frölunda*, Näverlursgatan, 63987 12674 (EE 2001) [17]

***Malope trifida*, praktmalva.** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

***Epilobium lamyi*, grådunört.** Falköping, *Floby*, växthus 6448805 1355096 (LSu 2008) [31].

***Glandularia* × *hybrida*, trädgårdsverbena.** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & BFiG 2009) [27]

***Ajuga genevensis*, kritsuga.** Göteborg, *Fässberg*, vid bunkrarna i Änggårdsbergen, 64004 12705 (ELj 2007, 2008 och 2009) [27]

***Teucrium scorodonia*, lundgamander.** Göteborg, *Fässberg*, Arboretum Europa, 64009 12704 (ELj 2009) [27]



Blek taggborre *Solanum sisymbriifolium*. Fässberg. Foto Erik Ljungstrand.

***Petunia inflata*, trattpetunia.** Göteborg, Västra Frölunda, vid cykelbanan i närheten av Mottagargatan, 63988 12689 (ELj 2009) [27]; Angered, Gunnilse grusgrop (ELj & BFiG 2009) [27]

***Solanum sisymbriifolium*, blek taggborre.** Mölndal, Fässberg, f.d. Svenska Oljeslageriet (SOAB), nu rivningstomt, 63989 12746 (ELj 2009) [27]

***Kickxia spuria*, rundsporre.** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2007) [27]

***Lonicera nigra*, svarttry.** Göteborg, Göteborg, naturparken vid Botan 64015 12707 (HGu 2007) [27]

***Leucanthemella serotina*, oktoberkrage.** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & ELH 2007) [27]

***Allium porrum*, purjolök.** Göteborg, Änggårdsplan (ELj 2007) [27]

***Ceratocloa cathartica*, plattlosta.** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

Tillfälliga växter: få (1–25) tidigare fynd

(Antal lokaler, noterade i Västergötlands flora [3] och i supplementet 2006 [5] anges inom parentes efter växtnamnet)

***Populus* × *canescens*, gråpoppel (3).** Mark, Kinna, Kinna station, 637995 13138 (KHa 2008) [20]

***Populus trichocarpa*, jättepoppel (4).** Göteborg, *Västra Frölunda*, Munspelsgatan, 63989 12573 (EE 2001) [17]

***Alnus glutinosa* × *incana*, klibbal × gråal (10).** Trollhättan, Stallbacka (ABo m.fl. 2009) [15]

***Ficus carica*, fikon (4).** Göteborg, *Göteborg*, Luntantugatan, 64040 12707 (ELj 2007, 2008 och 2009) [27]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

***Aconogonum* × *fennicum*, finnslide (1).** Göteborg, *Örgryte*, Gårda, Mölndalsåns östra sida strax S om Dämnet, 64044 12726 (ELj 2009) [27]; Mullsjö, *Bjurbäck*, Norra Hästhagen (ELj & RDa 2007) [27]

***Fagopyrum esculentum*, bovete (18).** Göteborg, *Gånglåten* (EE 2002) [17]; Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Rumex rugosus*, trädgårdssyra (3).** Borås, *Borås*, Annelundsparken mot Arlagatan, 64028 13296 (LEA 2009) [27]

***Beta vulgaris* ssp. *vulgaris* var. *altissima*, sockerbeta (ssp. *vulgaris*: några lokaler).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Beta vulgaris* ssp. *vulgaris* var. *cicla*, mangold (ssp. *vulgaris*: några lokaler).** Göteborg, *Lundby*, Torsviken f.d. miljöfarligt avfall-tippen, 64061 12618 (ELj 2009) [27]

***Beta vulgaris* ssp. *vulgaris* var. *rapacea*, foderbeta (ssp. *vulgaris*: några lokaler).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2007) [27]

***Chenopodium foliosum*, bärmålla (2).** Åle, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2008) [27]

***Spinacia oleracea*, spenat (2).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Amaranthus hybridus* ssp. *powellii*, grönamarant (12).** Borås, *Borås*, Norrby, 64037 13287 (LEA 2006) [1]

***Amaranthus viridis*, smalamarant (1).** Mölnadal, Kikås soptipp, (ELj m.fl. 2008) [27]

***Portulaca oleracea* ssp. *oleracea*, vildportlak (7).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

***Agrostemma githago*, åkerklätt (6).** Göteborg, *Västra Frölunda*, Näverlurgatan, 63987 12674 (EE 2001) [17]

***Atocion armeria*, rosenglim (18).** Borås, *Brämhult*, 700 m SSO Brämhults kyrka, 6403925 1334788 (ARS 2009) [30]; Åle, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2008, ELj & BFiG 2009) [27]

***Gypsophila muralis*, grusnejlika (16).** Göteborg, *Västra Frölunda*, utanför Frölunda bibliotek, 63987 12673 (ELj 2009) [27]; Vänersborg, *Vänersborg*, trottoarkant 350 m OSO järnvägsstationen, 64779 12963 (SHu 2004) [23]

***Lychnis chalcidonica*, studentnejlika (12).** Göteborg, *Västra Frölunda*, 50 meter söder om Radiatorgets parkering, 63989 12689 (IJo 2007) [25]; Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Lychnis coronaria*, purpurklätt (23).** Göteborg, *Askim*, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Göteborg, *Skepparegängen 2*, 64036 12695 (ELj & BHe 2009) [22]; Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]



Gul taggvallmo *Argemone mexicana*. Gunnilse grusgrop.
Foto Erik Ljungstrand.

***Anemone blanda*, balkansippa (1).** Vänersborg, Vänersborg, utkast 650 m NV Marierokyrkan, 64770 12975 (SHu 2008) [23]

***Anemone sylvestris*, tovsippa (6).** Skövde, Norra Kyrketorp, Skultorp, L. Hene, vägkant, 6471283 138435 (KAJ & RGC 2007) [10]

***Clematis vitalba*, skogsklematis (2).** Trollhättan, Stallbacka (ABO m.fl. 2009) [15]

***Nigella damascena*, jungfrun i det gröna (4).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (Elj & BFiG 2009) [27] Vänersborg, Vänersborg, utkast 300 m NNO Nabbensberg, 64765 12961 (SHu 2008) [23]

***Thalictrum minus* ssp. *minus*, stor kustruta (7).** Vänersborg, Vänersborg, skräpmark VNV Onsjö kyrka, 64753 12960 (SHu 2009) [23]; vägkant 800 m NO Onsjö kyrka, 64756 13972 (SHu 1998) [23]

***Argemone mexicana*, gul taggvallmo (1).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (Elj & GTo 2009) [27]

***Dicentra formosa*, fänrikshjärta (19).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Papaver atlanticum*, atlasvallmo (3).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Cleome hassleriana*, paradisblomster (4).** Göteborg, Örgryte, 6403530 1272730 (KHn 2009) [12]

***Brassica napus* ssp. *rapifera*, kålrot (5).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

***Diplotaxis tenuifolia*, sandsenap (10).** Göteborg, Göteborg, Kungsladugårdsgatan 9, 64020 12687 (ELj 2008) [27]; Mölnadal, Fässberg, nyanlagd gräsmatta vid hållplats öster om Fässbergs by, 6398083 1271950 (JöG 2007) [19]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Eruca vesicaria* ssp. *sativa*, senapskål (4).** Göteborg, Lundby, Syrhåla vid Krossvägen, 64061 12618 (ThA 2008) [27]; Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Hesperis pycnotricha*, rysshesperis (1).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2007 och 2008) [27]

***Iberis amara* var. *amara*, blomsteriberis (5).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2007) [27]

***Iberis umbellata*, roseniberis (12).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Falköping, Falköping, Sikagården, 645207 136915 (JoG & JöG 2007) [19]

***Lepidium sativum*, smörgåskrasse (10).** Mölnadal, Kikås soptipp (ELj 2008 och 2009) [27]; Falköping, Falköping, Buregatan, 645141 136719 (JöG 2007) [19]; grushög bakom Lidl, 645094 136862 (JöG 2008) [19]

***Raphanus sativus*, rättika/rädisa (10).** Göteborg, Gångläten (EE 2002) [17]; Vänersborg, Vänersborg, nyanlagd gräsmatta 500 m V Marierokyrkan, 64763 12973 (SHU 2008) [23]

***Hylotelephium spectabile*, kinesisk kärleksört (3).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & ELH 2007, ELj & KHo 2008, ELj & BFiG 2009) [27]

***Hylotelephium spectabile* × *telephium*, höstkärleksört (8).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]

***Phedimus aizoon*, gyllenfetblad (21).** Mark, Kinna, Kinnaströms kraftstation i Viskan, 63805 13129 (KHa 2008) [20]

***Astilbe* × *arendsii*, astilbe (9).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Bergenia cordifolia*, hjärtbergenia (11).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Tellima grandiflora*, anagrambräcka (1).** Göteborg, Fässberg, Arboretum Europa, 64009 12704 (ELj 2009) [27]

***Ribes sanguineum*, rosenrips (6).** Göteborg, Renovas komposteringsanläggning (ELj & KHo 2009) [27]

***Alchemilla mollis*, jättedaggkäpa (6).** Göteborg, Änggårdsplan (ELj 2007) [27]

***Aronia melanocarpa*, svartaronia (1).** Göteborg, Renovas komposteringsanläggning (ELj & ELH 2007) [27]

***Chaenomeles japonica*, liten rosenkvitten (13).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]

***Cotoneaster bullatus*, rynkoxbär (6).** Göteborg, Askim, Askims skyttebana, skräpplats, 6394824 1269812 (ANi & BFiG 1907) [27, 28]

Crataegus flabellata var. *grayana*, häckhagtorn (2). Vänernsberg, *Vänernsberg*, 700 m NV järnvägsstationen, gräsmark, 64786 12956 (SHu 2009) [23]

Kerria japonica, *kerria* (1). Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

Malus toringo, bukettapel (1). Vänernsberg, *Vänernsberg*, gräsmark 500 m NO Önafors, 64757 12991 (SHu 2008) [23]

Prunus armeniaca, aprikos (1). Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

Prunus dulcis, mandel (1). Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

Prunus persica, persika (5). Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007) [27]; Falköping, Falevi soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

Rosa multiflora, japansk klätterros (8). Göteborg, *Angered*, Mölnesjön, västsidan, 6415240 1278160 (LEN 2009) [12]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, granplanterad gräsmark 850 m NNO Onsjö kyrka, 64759 12968 (SHu 2008) [23]

Rosa virginiana, glansros (13). Trollhättan, Stallbacka (ABo m.fl. 2009) [15]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, utkast 500 m VNV Onsjö kyrka, 64753 12960 (SHu 2009) [23]; gräsmark 750 m NO Onsjö kyrka, 64758 12969 (SHu 2008) [23]

Rubus odoratus, rosenhallon (12). Vänernsberg, *Vänernsberg*, vägslänt 500 m NNV Nabbensberg, 64766 12959 (SHu 2008) [23]

Spiraea × *macrothyrsa*, storspirea (11). Vänernsberg, *Vänernsberg*, gräsmark 500 m VSV skola i Mariedal, 64756 12973 (SHu 2009) [23]

Spiraea × *vanhouttei*, bukettspirea (7). Göteborg, *Askim*, Hultbotjärn, 6395460 1269819 (ANi & BFiG 1907) [27, 28]

Galega orientalis, fodergetruta (4). Karlsborg, *Undenäs*, Brosundet Viken, 6499744 1415544 (LSu 2007) [31]

Laburnum × *watereri*, hybridgullregn (11). Göteborg, *Västra Frölunda*, Näverlursgatan, 63987 12674 (EE 2001) [17]; Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, skogsbryn nära tomt 300 m NO Önafors, 64754 12990 (SHu 2008) [23]

Medicago sativa ssp. × *varia*, mellanlusern (6). Göteborg, Gånglåten (EE 2002) [17]

Melilotus indicus, dvärgsötväppling (2). Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]; Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2008) [27]

Pisum sativum var. *sativum*, trädgårdsärt [”stipelärt”/ärt] (17). Göteborg, *Västra Frölunda*, Munspelsgatan, 63989 12573 (EE 2002) [17]; Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

Robinia pseudoacacia, robinia (9). Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

Securigera varia, rosenkronill (1). Trollhättan, Stallbacka (LCI 2008, ABo m.fl. 2009) [15]

Thermopsis montana, lupinväppling (5). Mark, *Kinna*, Aspäng, 63802 13144 (KHa 2009) [20]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

Vicia faba, bondeböna (3). Falköping, Falevi soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

Oxalis corniculata, krypoxalis (16). Vänernsberg, *Vänernsberg*, plantering 250 m VNV Marierokyrkan, 64764 12976 (SHu 2009) [23]

***Geranium macrorrhizum*, flocknäva (13).** Göteborg, Änggårdsplan (ELj 2007) [27]; Nylöse, Utbyfältet, 6407370 1277250 (LEN 2009) [12]; Falköping, Slöta, Var-tofta i S, 6442790 1371816 (CAI 2009) [12]

***Tropaeolum majus*, indiankrasse (19).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]; Vänersborg, Vänersborg, vintersandhög 700 m ONO Onsjö kyrka, 64754 12972 (SHu 2008) [23]

***Linum austriacum*, klipplin (3).** Falköping, Falköping, Blåsås, söder om PA:s, 644983 136797 (JöG 2008) [19]

***Mercurialis annua*, grenbingel (1).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2007) [27]

***Citrus limon*, citron (1).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Rhus typhina*, rönnsumak (10).** Göteborg, Renovas komposteringsanläggning (ELj & KHo 2009) [27]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Acer campestre*, naverlönn (10).** Göteborg, Västra Frölunda, Kontrabasgatan, 63993 12570 (EE 2002) [17]; Angered, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]

***Acer tataricum* ssp. *ginnala*, ginnalalönn (8).** Vänersborg, Vänersborg, skogsbryn 100 m S skola i Mariedal, 64756 12977 (SHu 2009) [23]

***Acer tataricum* ssp. *tataricum*, rysk lönn (1).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]

***Pachysandra terminalis*, skugg-gröna (3).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]

***Tilia platyphyllos* ssp. *cordifolia*, bohuslind (8).** Göteborg, Askim, Askims skyttebana, skräppplats, 6394824 1269812 (ANi & BFiG 1907) [11, 27, 28]; Vänersborg, Vänersborg, snårskog 400 m OSO Nabbensberg, 64760 12965 (SHu 2009) [23]

***Abutilon theophrasti*, lindmalva (12).** Mölndal, Kikås soptipp, (ELj 2008 och 2009) [27]; Ale, Sörmossens soptipp (ELj & ELH 2007) [27]; Skara, Varnhem, Sörgården 64755 13743 (ELj & PLa 2008) [27]

***Hibiscus trionum*, timvisare (3).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

***Malva alcea* × *moschata*, mellanmalva (10).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]

***Malva verticillata* var. *verticillata*, kransmalva (båda var.: 16).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

***Viola tricolor* × *wittrockiana*, [”halvpensé”] (5).** Mölndal, Kikås soptipp, (ELj 2009) [27]

***Cucumis melo*, melon (11).** Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Cucurbita maxima*, jättepumpa (1).** Göteborg, Renovas komposteringsanläggning (ELj & KHo 2009) [27]

***Cucurbita pepo*, pumpa (6).** Göteborg, Västra Frölunda, Näverlursgatan, 63987 12674 (EE 2001) [17]

***Lythrum hyssopifolia*, dvärgfackelblomster (1).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (EBI 2009) [27]

***Cornus alba* ssp. *alba*, rysk kornell (6).** Vänersborg, Vänersborg, gräsmark 500 m OSO Nabbensberg, 64760 12965 (SHu 2009) [23]

***Apium graveolens*, selleri (2).** Mölndal, Kikås soptipp, (ELj 2009) [27]

***Coriandrum sativum*, koriander (4).** Göteborg, *Västra Frölunda*, Speldosegatan, 6398893 1267205 (JöG 2007) [19]

***Eryngium planum*, rysk martorn (3).** Falköping, *Falköping*, Mossvägens västra vägs slänt vid Hulesjön, 6450173 1366216 (JöG 2008) [19]; Skara, *Stenum*, vall mot Hornborgasjön 1,1 km SO Osttomten vid Langeland, 6470979 1366829 och 6471110 1366862 (KKj 2009) [26]

***Foeniculum vulgare*, fänkål (3).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj m.fl. 2008) [27]

***Petroselinum crispum*, persilja (16).** Göteborg, *Styrsö*, Donsö 63935 12605 (ELj & BFiG 2008) [22]; Göteborg, Arsenalsgatan 14, 6403933 1270797 (ELj 2008 och 2009) [27]; Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2007) [27]

***Lysimachia clethroides*, vitlysing (2).** Göteborg, Gunnilse grusgrup, långt från tidigare växtplats i Gunnilse grusgrup (ELj & BFiG 2009) [27]

***Forsythia xintermedia*, hybridforsythia (8).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (ELj & GTö 2009) [27]

***Gilia achilleifolia*, fjädergilia (1).** Vänersborg, *Vänersborg*, utfyllnadsjord 300 m ONO Marierokyrkan, 64754 12981 (SHu 2002; det. ELj) [23]

***Gilia capitata*, bollgilia (2).** Alingsås, Bälinge soptipp (ELH & ELj 2007) [27]

***Phlox paniculata*, höstflox (12).** Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Nemophila menziesii*, prins Gustafs öga (1).** Göteborg, Änggårdsplan (EE 2007) [17]

***Pulmonaria rubra*, röd lungört (5).** Göteborg, *Askim*, Hultbotjärn, 6395460 1269819 (ANi & BFiG 2007) [27, 28]; Falköping, *Grolanda*, strax N om Hunnarumpen, 644148 135794 (JoG 2008, känd sedan 1980-talet) [19]; Skövde, *Säter*, vid Billingeleden, 6485601 1384009 [AHe 2008] [31]

***Glandularia pulchella*, mossverbena (2).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (ÅSv 2009) [27]

***Verbena bonariensis*, jätteverbena (17).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Mölndal, *Fässberg*, Eklanda, äng vid cykelbana, 63981 12710 (ANi 2009) [27]; Skara, *Skärv*, 350 m NO Hushagen, ruderatmark, 6477293 1372392 (KKj 2009) [26]

***Verbena officinalis*, järnört (1).** Göteborg, *Lundby*, Lindholmsallén, busshållplatsen, 640471 126955 (JöG 2008) [19, 27]

***Agastache rugosa*, koreansk anisop (6).** Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Hyssopus officinalis*, isop (12).** Göteborg, *Nylöse*, Gamlestadsvägen 21, 64072 12738 (ELj 2008) [27]; Vänersborg, *Vänersborg*, vintersandhög 500 m VNV Onsjö kyrka, 64753 12960 (SHu 2006) [23]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Lavandula angustifolia*, lavendel (2).** Göteborg, *Göteborg*, Skepparegången 2, 64036 12695 (ELj & BHe 2009) [22]

***Melissa officinalis*, citronmeliss (14).** Göteborg, *Askim*, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Göteborg, Lilla Otterhällan, Arsenalsgatan 14, 64039 12708 (ELj 2008) [27]; Vänersborg, *Vänersborg*, utkast 500 m NV Marierokyrkan, 64770 12974 (SHu 2009) [23]

Mentha longifolia × *suaveolens*, äppelmynta (11). Skövde, Nohlmarken (KAJ 2008) [6]

Mentha × *piperita*, pepparmynta (19). Göteborg, *Styrsö*, Donsö 63933 12605 (ELj & BFiG 2008) [22]; *Askim*, Välen (ELj & KHo 2009) [27]

Salvia nemorosa, stäppsalia (4). Falköping, *Falköping*, Blåsås, gräsmark söder om PA:s, 644983 136797 (JöG 2008) [19]

Stachys byzantina, lammöron (15). Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

Atropa bella-donna, belladonna (1). Vänernsberg, *Vänernsberg*, störd mark 450 m S järnvägsstationen, 64775 12960 (SHu 2008) [23]

Datura stramonium var. *tatula*, violett spikkclubba (3). Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2008) [27]; Lidköping, Kartåsens soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

Nicotiana × *sanderae*, blomstertobak (9). Mölndal, *Fässberg*, Eklanda, äng vid cykelbana, 63981 12710 (ANi 2009) [27]

Nicotiana sylvestris, narcisstobak (4). Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

Petunia × *hybrida*, petunia (12). Göteborg, Gånglåten (EE 2002) [17]; Göteborg, Lilla Otterhällan, Arsenalsgatan 14, 64039 12708 (ELj 2008) [27]

Physalis grisea, gyllenbär (6). Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2007, 2008 och 2009) [27]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

Scopolia carniolica, dårört (7). Göteborg, Änggårdsplan (ELj 2007) [27]

Solanum laciniatum, känguruäpple (1). Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]; Ale, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2008) [27]

Solanum nigrum ssp. *schultesii*, hårig nattskatta (1). Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]; Mariestad, Bångahagens soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

Solanum physalifolium var. *nitidibaccatum*, bägarnattskatta (8). Vänernsberg, *Vänernsberg*, plantering 350 m NNV järnvägsstationen, 64784 12959 (SHu 2001) [23]

Solanum rostratum, taggborre (3). Trollhättan, *Trollhättan*, Hörlycke, jordhög vid golfbana, 6463933 1291939 (JJe 2008) [24, 27]

Buddleja davidii, syrenbuddleja (5). Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

Antirrhinum majus, lejongap (15). Mölndal, *Fässberg*, Eklanda äng, 6398035 1271128 (ANi 2009) [27]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, vintersandhög 600 m SO Marierokyrkan, 64760 12983 (SHu 2008) [23]

Chelone lyonii, röd sköldpaddsort (1). Falköping, *Falköping*, väst om Jättenegatan, 6454196 1367781 (JoG 2007) [19]

Linaria purpurea, purpursporre (1). Ale, Sörmossens soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

Verbascum phlomoides, läkekungsljus (17). Vänernsberg, *Vänernsberg*, skräpmark 600 m NO Önafors, 64757 12991 (SHu 2002) [23]

Verbascum phoenicum, violkungsljus (2). Vänernsberg, *Vänernsberg*, jordvall 800 m ONO Onsjö kyrka, 64754 12972 (SHu 2009) [23]

***Veronica austriaca* ssp. *teucrium*, praktveronika (5).** Vänernsberg, *Vänernsberg*, jordhög 700 m ONO Onsjö kyrka, 64754 12972 (SHu 2009) [23]

***Kolkwitzia amabilis*, paradisbuske (2).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & ELH 2007) [27]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, gräsmark 850 m VSV Marierokyrkan, 64760 13970 (SHu 2008) [23]

***Lonicera tatarica*, rosentry (21).** Vänernsberg, *Vänernsberg*, gräsmark 850 m VSV Marierokyrkan, 64760 13970 (SHu 2008) [23]

***Sambucus ebulus*, sommarfläder (2).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]

***Symphoricarpos* × *chenaultii*, hybridsnöbär (2).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & ELH 2007) [27]

***Viburnum lantana*, parkolvon (16).** Trollhättan, Stallbacka (ABo m.fl. 2009) [15]

***Dipsacus fullonum*, kardvädd (22).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Göteborg, Änggårdsbergen, 6400650 1270490 (BAd 2009) [12]; Äle, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, gräsmark 850 m ONO Onsjö kyrka, 64755 12973 (SHu 2005–2009) [23]; gräsmark 400 m SSV idrottsplatsen, 64766 12961 (SHu 2001–2009) [23]

***Ageratum houstonianum*, ageratum [leverbalsam] (4).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]

***Artemisia abrotanum*, åbrodd (4).** Göteborg, Välen (ThA 2009) [27]

***Aster novae-angliae*, luktaster (3).** Göteborg, Bräcke Västergård (ELj & ELH 2007) [27]

***Aster* × *salignus*, videaster (angiven någon gång).** Göteborg, Välen (ELj & KHo 2009) [27]; Äle, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Bidens ferulifolia*, ampelskära (1).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2007, 2008 och 2009) [27]

***Callistephus chinensis*, sommaraster (6).** Vänernsberg, *Vänernsberg*, vintersandhög 500 m VNV Onsjö kyrka, 64753 12960 (SHu 2006) [23]

***Carthamus tinctorius*, safflor (9).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008 och 2009) [27]; Falköping, *Falköping*, grushög bakom Lidl, 645094 136862 (JöG 2007) [19]; Vänernsberg, *Vänernsberg*, vintersandhög 500 m VNV Onsjö kyrka, 64753 12960 (SHu 2006) [23]

***Cirsium helenioides* × *oleraceum*, brudborste × kåltistel (6).** Falköping, *Falköping*, öster om sanatoriet, Mössebergsparken, 645332 136716 (JöG 2007) [19]; 100 meter nordväst om stora svandammen, Mössebergsparken, 6453130 1367164 (JöG 2007) [19]

***Cirsium helenioides* × *palustre*, brudborste × kärrtistel (6).** Borås, *Toarp*, 100 m SSV Toarpsdal vid f.d. järnväghållplatsen, 640572 133994 (KEr 2009) [18]

***Dahlia* × *hortensis*, dahlia (1).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]; Äle, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2008) [27]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Doronicum columnae*, balkangemsrot (3).** Skara, *Varnhem*, parkeringen vid Skarkekullarna, 64768 13740 (ELj m.fl. 2009) [27]

***Echinops sphaerocephalus*, bolltistel (4).** Götene, *Medelplana*, stenmuseet, 6497771 1357925 (SHe 2009) [12]

***Erigeron annuus*, sommarbinka (5).** Trollhättan, Stallbacka (LCI 2007, ABo m.fl. 2009) [15]

***Guizotia abyssinica*, negerfrö (10).** Göteborg, Sociala huset (ELJ 2009) [22]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Helianthus tuberosus*, jordärtskocka (20).** Falköping, Falevi soptipp (LSu 2007) [31]

***Inula helenium*, ålandsrot (9).** Göteborg, Gunnilse grusgrop (ELj & GTo 2009) [27]

***Lactuca sativa*, sallat (5).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

***Leucanthemum* × *superbum*, jätteprästkra (13).** Vänersborg, Vänersborg, skräpmark 750 m ONO Onsjö kyrka, 64755 12972 (SHu 2008, det. ELj) [23]

***Liatris spicata*, rosenstav (1).** Ale, Sör mossens soptipp (ELj & KHo 2008) [27]

***Ligularia stenocephala*, mörk gullstav (1).** Vara, Eling, gården Vadet, 64551 13290 (ELH 2007, ELj 2008 och 2009) [27]

***Mauranthemum paludosum*, pysslingkra (18).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2007) [27]; Ale, Sör mossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Picris echioides*, lyktfibbla (3).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Rudbeckia hirta* var. *pulcherrima*, sommarrudbeckia (3).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007) [27]; Skövde, Risängens soptipp (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

***Rudbeckia laciniata*, höstrudbeckia (13).** Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Silybum marianum*, mariatistel (6).** Göteborg, Göteborg, Stigbergsliden 64038 12693 (ACA 2008); Askim, Järkholmens gamla hållplats 63939 12679 (IBe 2008) [27]; Mölndal, Fässberg, nysådd rondellmitt vid Peppereds torg, 639588, 127416 (JöG 2008) [19]; Borås, Borås, S om S:t Sigfrids griftegård, 64008 13277 (LEA 2007) [2, 13]; Ale, Sör mossens soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Solidago canadensis* × *gigantea*, kanadensiskt × höstgullris (21).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

***Tanacetum macrophyllum*, röllikekra (6).** Göteborg, Askim, L Hovåsvägen 23-47, 6393760 1269462 (ANi & BFiG 1907) [27, 28]; Skövde, Skövde, Nyströms kullar, 6475930 1384860 (MSt 2009) [12]

***Xanthium strumarium*, gullfrö (båda underarterna: 10).** Falköping, Kinneved, Naglarp, 644158 136285 (JöG 2008) [19]

***Xanthium strumarium* ssp. *strumarium*, ljust gullfrö (båda underarterna: 10).** Mariestad, Bångahagens soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Xerochrysium bracteatum*, jätteeternell (1).** Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Hyacinthoides hispanica*, spansk klockhyacint (3).** Göteborg, Änggårdspan (ELj 2007) [27]

***Allium zebdanense*, majlök (1).** Göteborg, Änggårdspan (ELj 2007) [27]; Göteborg, gångväg O Finns mossen, 6400620 1270480 (ELj 1999) [27]

***Tulipa gesneriana*, tulpan (8).** Göteborg, Änggårdspan (ELj 2007) [27]

***Crocus* × *stellaris*, gullkrokus (2).** Göteborg, Göteborg, Psykologiska institutionen, häckplantering 64027 12704 (ELj 2008) [27]



Blekag *Cyperus eragrostis*. Fässberg. Foto Erik Ljungstrand.

***Crocus tommasinianus*, snö krokus (2).** Vänersborg, *Vänersborg*, gräsmatta 300 m ONO Brinkebergskulle sluss, 64749 12980 (SHu 2008) [23]

***Crocus vernus*, vårkrokus (13).** Göteborg, *Västra Frölunda*, Gånglåten (EE 2002) [17]; Göteborg, Psykologiska institutionen, häckplantering 64027 12704 (ELj 2008) [27]; Vänersborg, *Vänersborg*, utkast 400 m SSV Marierokyrkan, 64759 12977 (SHu 2008) [23]

***Gladiolus* × *hortulanus*, gladiol (1).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008 och 2009) [27]

***Iris germanica*, trädgårdsiris (10).** Göteborg, *Styrsö*, Donsö 63936 12605 (ELj & BFiG 2008) [22]

***Iris sibirica*, strandiris (13).** Göteborg, *Fässberg*, Arboretum Europa, 64009 12704 (ELj 2009) [27]; Vänersborg, *Vänersborg*, gräsmark 650 m ONO Onsjö kyrka, 64754 12972 (SHu 2009) [23]

***Chlorophytum comosum*, ampellilja (3).** Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Canna* × *generalis*, kanna (2).** Lidköping, Kartåsens soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Commelina communis*, liten himmelsblomma (1).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Cyperus eragrostis*, blekag (2).** Mölndal, *Fässberg*, f.d. Svenska Oljeslageriet (SOAB), nu rivningstomt, 63989 12746 (ELj 2009) [27]

***Bromus commutatus*, brinklosta (2).** Grästorps, *Ås*, Sjöryd, 64793 13154 (LSu 2009, det. ELj) [12]

***Digitaria sanguinalis*, blodhirs (5).** Göteborg, Sociala huset (ELj 2007) [27]; Mölndal, Fässberg, lekplats sydväst om Peppereds torg, 6395661 1274051 (JöG 2007) [19]

***Panicum capillare*, bukethirs (7).** Mölndal, Fässberg, lekplats sydväst om Peppereds torg, 6395661 1274051 (JöG 2007) [19]; Falköping, Falköping, korsningen mellan Falegatan och Botvidsgatan, 645219 136743 (JoG & JöG 2007) [19]

***Setaria pumila*, grå kavelhirs (21).** Mölndal, Kikås soptipp (Elj 2008) [27]

***Setaria viridis* var. *major*, stor kavelhirs [stor grön kavelhirs] (3).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2009) [27]

Övrigt

(Här redovisas växter som inte är säkert bestämda och/eller växter som inte finns i Karlsson [8]. Bofasta [B] eller tillfälliga växter [T] respektive nyfynd [N], återfynd [Å] eller antal lokaler, noterade i *Västergötlands flora* och i *Supplement 1*, anges inom parentes efter växtnamnet.)

***Juglans mandshurica*, manchurisk valnöt (T/1).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (ELj & GTo 2009) [27]

***Silene lydia* (T/N).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008, det. Bengt Oxelman) [27]

***Paeonia anomala*, sibirisk pion (T/N).** Götene, Medelplana, Hellekis bakom växt-husen, 65019 13594 (ASv m.fl. 2008) [27]

***Corydalis linstowiana*, linstownunneört (T/N).** Göteborg, Gunnilse grusgrup, sex exemplar, (ELj & GTo 2009, det. Magnus Lidén) [27]

***Brassica oleracea* 'rödkålsgruppen', rödkål (dåligt uppmärksammade) (T/N).** Skövde, Risängens soptipp (ELj, BNi, ÅSv & ChW 2009) [27]

***Dasiphora fruticosa* ssp. *floribunda*, trädgårdstok (T/7).** Göteborg, Västra Frölunda, Speldosegatan, 63988 12671 (EE 2002) [17]

***Rubus* cf. *pedemontanus*, rostbjörnbär (B/3).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007 och 2008; ELj 2009) [27]

***Oxalis fontana* var. *rufa*, rödbrun klöveroxalis (B/3).** Åle, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

cf. *Anacardium occidentale*, cashew (T/N). Skövde, Risängens soptipp, två buskar (ELj, ELH, KAJ & RGC 2007) [27]

***Lythrum* × *scabrum*, hybridfackelblomster (T/N).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj 2008) [27]

***Fuchsia magellanica*, scharlakansfuchsia (T/N).** Mölndal, Kikås soptipp (ELj & ELH 2007) [27]

***Aralia spinosa*, taggaralia (T/N).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (funnen av ONi, ELj & BFiG 2009) [27]

***Lamium moluccellifolium*, mellanrödplister (B/N).** Göteborg, Gånglåten (EE 2002) [17]

***Nicandra physalodes* var. *pallida*, blek ballongblomma (T/N).** Åle, Sörmossens soptipp (ELj & KHo 2009) [27]

***Solanum aethiopicum*, röd aubergin (T/N).** Alingsås, Bälinge, Bälinge soptipp, 64292 13092 (BFiG 2006, funnen av EBI) [27]



Linstownunneört *Corydalis linstowiana*. Gunnilse grusgrup. Foto Erik Ljungstrand.

***Chelone obliqua*, lila sköldpaddsort (T/N).** Borås, *Borås*, Östermalmsparken, trädgårdsutkast, 64029 13304 (LEA 2006 och 2007) [2, 13]

***Diervilla* cf. *sessifolia*, kantgetris (T/N).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (EE 2007) [17]

***Platycodon grandiflorus*, praktklocka (T/N).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (EE 2007) [17, 27]

***Eupatorium maculatum*, fläckflockel (T/2).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (ELj & ELH 2007) [27]

***Conyza sumatrensis*, sumatrabinka (T/1).** Göteborg, Renovas komposteringsanläggning (ELj & ELH 2007) [27]

***Hieracium* cf. sect. *Sabauda*, savojsfibblor (T/N).** Trollhättan, Stallbacka (ABo m.fl. 2009) [27]

***Osteospermum ecklonis*, stjärnöga (T/3).** Mölndal, Kikås soptipp, (ELj 2009) [27]

***Arum* cf. *maculatum*, fläckig munkhatta (T/N).** Göteborg, *Styrsö*, Donsö 63936 12605 (ELj & BFiG 2008) [22]

***Narcissus* cf. *asturiensis* × *cyclamineus*, 'tête-à-tête' (T/N).** Göteborg, *Askim*, norr om Otterbäcken vid cykelbanan, 63952 12687 (ELj 2007, 2008 och 2009) [27]

***Miscanthus sinensis*, elefantgräs (T/2).** Göteborg, Gunnilse grusgrup (ELj & ELH 2007) [27]

***Stipa tenuissima*, svansfädergräs (T/N).** Mölndal, *Fälsberg*, Eklanda, äng vid cykelbana, 63981 12710 (ANi 2009) [27]

Rättelser

***Rubus norvegicus*, västkustbjörnbär.** Göteborg, Askim, vägen till Oxsjön, 6393247 1270248 (ANi 2007); Askims stationsväg 6396584 1269057 (ANi 2007). I *Floraväxterirapport 2008* [10] även felaktigt angiven som *Rosa elliptica* ssp. *inodora*, västkustros

***Passiflora antioquiensis*, tubpassionsblomma.** Göteborg, Göteborg i utfyllt jord vid parkering 300 m NV Skårs kapell 64027 12733 (E. Ljungstrand 2000). I *Västergötlands flora* [3] angiven som *P. edulis*, passionsfrukt men ombestämd av Thomas Karlsson (ny för Sverige).

***Lycium chinense*, bredbladigt bocktörne.** Göteborg, Göteborg, skräpmark 200 m VSV Lisebergs entré, 64032 12723 (ELj 1987). I *Västergötlands flora* [3] angiven som *L. barbatum* men ombestämd av ELj.

***Hieracium* sect. *Foliosa*, norrlandsfibblor.** Uppgiften ”ej återfunnen 2005” i *Supplement 1* [5] skall ändras till ”även sedd 2005 och 2006” [16]

***Allium* × *proliferum*, luftlök.** Göteborg, Styrso, Stora Förö, vägkant 550 m SV bryggan (B. Herloff m.fl. 1994). I *Västergötlands flora* [3] angiven som *Allium fistulosum*, pipelök men ombestämd av ELj. Med stor sannolikhet (belägg saknas) bör samma ombestämning gälla för uppgiften från Göteborg, Styrso, Kärholmen, vägkant 300 m OSO Yttre Busseskar 63924 12593 (I. Bergström & G. Tochtermann 1994)

***Carex punctata*, prickstarr.** Uppgiften ”Göteborg, Styrso, Östra Galterö Rönnskär, östra skäret” i *Supplement 1* [5] är felaktigt och skall strykas [21]

Nyfynd 2003–2009 i alfabetisk ordning

Nyfynd 2007–2009 är skrivna i fetstil

Acer negundo, asklönn

***Acer saccharinum*, silverlönn**

Agastache rugosa, koreansk anisop

cf. ***Anacardium occidentale*, cashew, två buskar**

***Anemone tomentosa*, silvrig höstanemon**

Allium × *hollandicum*, sorklök

Alstroemeria sp., alströmeria

Alternanthera ficoidea, papegojblad

Althaea officinalis, läkermalva

Anaphalis triplinervis, ulleternell

Anemone blanda, balkansippa

***Aralia spinosa*, taggaralia**

Aronia arbutifolia, rödaronia

Aronia melanocarpa, svartaronia

Artemisia ludoviciana, vitmalört

***Arum* cf. *maculatum*, fläckig munkhätta**

Aruncus aethusifolius, koreansk plymspirea

Aster lanceolatus, lansettaster

Aster novi-belgii var. *dumosus*, oktoberaster

***Aster* × *versicolor*, brokaster**

Astragalus alpinus, fjällvedel

Beta vulgaris ssp. *vulgaris* var. *cicla*, mangold

***Bidens radiata* × *tripartita*, grönskära × brunskära**

Brassica juncea cf. var. *rugosa*, japansk blad-senap

Brassica oleracea var. *italica*, broccoli

***Brassica oleracea* ’rödkålsgruppen’, rödkål**

***Brugmansia* sp., änglatrumpet**

Buddleja davidii, syrenbuddleja

Buphthalmum salicifolium, ljusöga

***Buxus sempervirens*, buxbom**

Calystegia pulchra × *sepium* ssp. *spectabilis*, rosenvinda × skärvinda

Canna × *generalis*, kanna

Cannabis sativa var. *indica*, indisk hampa

***Centaurea diffusa*, spretklint**

Centaurea macrocephala, gulklint

Centaurea stoebe*, sandklintCeratophyllum submersum*, vårtsärv***Chaenorrhinum origanifolium*, kyndelsporre***Chelone lyonii*, röd sköldpaddsort***Chelone obliqua*, lila sköldpaddsort***Chlorophytum comosum*, ampellilja***Cicerbita plumieri*, fransktorta***Cichorium intybus* cf. var. *foliosum*, sallats-
cikoria*Conyza sumatrensis*, sumatrabinka***Corydalis linstowiana*, linstownunneört***Cotoneaster dammeri*, krypxbär*Cotoneaster multiflorus*, flockoxbär*Crocus* × *stellaris*, gullkrokus*Crocus tommasinianus*, snöökrokus*Cruciata glabra*, kal korsmåra*Cyclamen* cf. *persicum*, cyklamen*Dactyloctenium aegyptium**Dasiphora fruticosa* ssp. *floribunda*, trädgårdstok*Dianthus chinensis*, sommarnejlika***Diervilla* cf. *sessilifolia*, kantgetris***Diervilla lonicera*, getris***Diplotaxis erucoides*, vit mursenap*****Dipsacus laciniatus*, flikig kardvädd***Echinochloa* cf. *frumentacea*, blek hönshirs*Echinocystis lobata*, taggreva***Echinops bannaticus*, blå bolltistel***Eragrostis curvula*, afrikanskt kärleksgräs*Eriobotrya japonica*, japansk mispel*Eupatorium maculatum*, fläckflockel*Eupatorium purpureum*, rosenflockel*Euphorbia epithymoides*, gulltörel*Euphorbia lathyris*, korstörel***Euphorbia salicifolia*, luddtörel***Festuca pratensis* × *Lolium multiflorum*, raj-
svingel***Festuca rubra* ssp. *commutata*, tuvsvingel*****Fuchsia* × *hybrida*, fuchsia.*****Fuchsia magellanica*, scharlakansfuchsia*****Galanthus woronowii*, grön snödroppe***Gaura lindheimeri*, sommarljus*Geranium endressii*, spansknäva*Geranium himalayense*, praktnäva*Geum coccineum*, röd nejlikrot*Gladiolus* × *hortulanus*, gladiol*Helianthus* × *laetiflorus*, präriesolros*Helianthus salicifolius*, skobandssolros*Heracleum* cf. *laciniatum*, tromsöloka*Heuchera sanguinea*, blodalunrot*Hieracium* sect. *Foliosa*, norrlandsfibblor***Hieracium* cf. sect. *Sabauda*, savojfibblor***Hippeastrum* × *hortorum*, amaryllis*Hydrangea arborescens*, vidjehortensia*Hydrangea macrophylla*, hortensia*Hylotelephium spectabile* × *telephium*, höst-
kärleksört*Ilex* × *meserveae*, blå järnek*Juglans* cf. *cinerea*, grå valnöt*Juglans mandshurica*, manchurisk valnöt*Juglans* cf. *nigra*, svart valnöt*Kerria japonica*, kerria*Kolkwitzia amabilis*, paradisbuske*Lavandula angustifolia*, lavendel***Lavandula* × *intermedia*, lavandin*****Lemna turionifera*, röd andmat*****Leonurus cardiaca* ssp. *villosus*, ullig hjärtstilla***Liatris spicata*, rosenstav*Ligularia przewalskii*, spirstånd*Lilium bulbiferum* var. *croceum*, saffranslilja*Lonicera henryi*, vintertry*Lonicera pileata*, lingontry***Lotus corniculatus* var. *sativus*, foder-
kärtingtand*****Lupinus* × *regalis*, regnbågslupin***Lysimachia clethroides*, vitlysing***Lytthrum* × *scabrum*, hybridfackelblomster***Malus* × *purpurea*, purpurapel*Malus toringo*, bukettapel*Melampodium montanum*, litet medaljong-
blomster*Mentha piperita* var. *citrata*, bergamottmynta*Mentha spicata* var. *crispa*, krusmynta*Mentha spicata* × *suaveolens*, hjärtmynta*Mimulus guttatus* × *luteus*, brokgyckelblomma*Mimulus luteus*, kal gyckelblomma*Miscanthus sinensis*, elefantgräs***Narcissus* cf. *asturiensis* × *cyclamineus*,
'tête-à-tête'***Narcissus cyclamineus* × *tazetta*, tête à tête-
pasklilja*Narcissus* × *incomparabilis*, stjärnnarciss*Nepeta racemosa*, bergnepeta***Nicandra physalodes* var. *pallida*, blek
ballongblomma***Nicotiana langsdorffii*, klocktobak*Nicotiana langsdorffii* × *sanderi*, hybrid-
klocktobak*Nicotiana sylvestris*, narcisstobak***Oenothera perennis*, dvärgnattljus***Origanum vulgare* var. *prismaticum*, oregano

Osteospermum ecklonis, stjärnöga
Oxalis fontana var. *rufa*, rödbrun klöveroxalis
Oxalis lasiandra, palmoxalis
Oxalis regnellii, snöoxalis
Oxalis tetraphylla, rosettoxalis
Pachysandra terminalis, skugg-gröna
***Paeonia anomala*, sibirisk pion**
Paeonia × *festiva*, bondpion
Pelargonium × *hortorum*, pelargon
Persea americana, avokado
***Petrorhagia prolifera*, hylsnejlika**
Phlox subulata, mossfloxx
Physostegia virginiana, drakmynta
Phytolacca acinosa, kermesbär
Pilosella aurantiaca ssp. *dimorpha*, ängsfibbla
***Pilosella cymosa* ssp. *praealta* var. *praealta*,
 äkta blåfibbla**
***Platycodon grandiflorus*, praktklocka**
Polystichum aculeatum, uddbräken
Polystichum lonchitis, taggbräken
Populus balsamifera var. *elongata*, jämtlands-
 poppel
Primula × *pruhoniciana*, violviva
Prunus armeniaca, aprikos
Prunus laurocerasus, lagerhägg
Prunus mahaleb, vejksel
Prunus serotina, glanshägg
Pulicaria dysenterica, strandloppört
Pulmonaria saccharata, broklungört
Punica granatum, granatäpple
Rhododendron catawbiense, parkrododendron
***Rodgersia aesculifolia*, kastanjerodgersia**
Rodgersia podophylla, bronsrodgersia
***Rosa pendulina*, bergros**
Rosa rubiginosa ssp. *columnifera*, mellanäppelros
Rosa dumalis ssp. *subcanina*, mellanros
Rubus idaeus var. *'quadri-valens'*, trädgårdshallon
Rubus × *bedfordianus* ined., *Bedford Giant*,
 bedfordbjörnbär

Rudbeckia fulgida var. *speciosa*, praktrudbeckia
Rudbeckia hirta var. *pulcherrima*, sommar-
 rudbeckia
Salvia × *sylvestris*, skogssalvia
Salvia viridis, broksalvia
***Sanguisorba minor* ssp. *minor*, äkta pimpinell**
Sasa cf. *pumila*, japansk bambu
***Satureja calamintha*, stenkyndel**
Scilla × *allenii*, hybridvårstjärna
Sesleria uliginosa, älvväxing
Silene lydia
***Solanum aethiopicum*, röd aubergin**
Solanum laciniatum, känguruäpple
Solanum nigrum ssp. *schultesii*, hårig nattskatta
Solanum rantonnetii, himmelsöga
Spiraea betulifolia, björkspirea
Spiraea × *cinerea*, hybridspirea
Stephanandra incisa, stefanandra
***Stipa tenuissima*, svansfjädergräs**
***Sutera cordata*, snöflinga**
Symphoricarpos × *chenaultii*, hybrid snöbär
Tagetes erecta, stort sammetsblomster
***Tagetes tenuifolia*, litet sammetsblomster**
Thalictrum minus var. *"hortense"*, trädgårds-
 kustruta
***Tsuga heterophylla*, jättemlock**
***Tulipa tarda*, flocktulpan**
***Waldsteinia ternata*, waldsteinia**
Weigela sp., prakttry
Verbascum cf. *longifolium*, serbiskt kungsljus
***Veronicastrum virginicum*, amerikansk
 kransveronika**
Vicia faba var. *minuta*, åkerböna
Vinca major, stor vintergröna
Viola tricolor × *wittrockiana*, "halvpense"
Yucca elephantipes, jättepalmililja

Återfynd 2003–2009 i alfabetisk ordning

Återfynd 2007–2009 är skrivna i fetstil

***Ajuga genevensis*, kritsuga**

Allium cepa, matlök

***Allium porrum*, purjolök**

Amaranthus blitum, mållamarant

Amaranthus cf. *hybridus* ssp. *hybridus*, nål-
 amarant

Amaranthus cf. *quitensis*, uddamarant

Amaranthus viridis, smalamarant

Anemone sylvestris, tovsippa

Anoda cristata, glansmalva
Artemisia dracunculus, dragon
Artemisia pontica, romersk malört
Aster novae-angliae, luktafter
Atriplex sagittata, glansmålla
Beckmannia syzigachne, radgräs
Centaurea debeauxii ssp. *nemoralis*, brunklint
***Ceratochloa cathartica*, plattlosta**
Ceratocapnos claviculata, klängnunneört
Chenopodium missouriense, hönsmålla
Chenopodium urbicum, bymålla
Chenopodium vulvaria, stinkmålla
Citrus limon, citron
Coeloglossum viride, grönkulla
Consolida ajacis, romersk riddarsporre
Coreopsis tinctoria, tigeröga
Crocossia × *crocossiiiflora*, montbretia
Cyperus fuscus, dvärgag
Dahlia × *hortensis*, dahlia
Datura innoxia, mexikansk spikklubba
Daucus carota ssp. *sativus*, trädgårdsморот
Digitalis lutea, liten fingerborgsblomma
Digitaria ischaemum, fingerhirs
***Epilobium lamyi*, grådunört**
Erigeron acer ssp. *droebachiensis*, kalbinka
Eruca vesicaria, senapskål
Eryngium planum, rysk martorn
Fallopia baldschuanica, bokharabinda
Festuca heterophylla, skuggsvingel
Fumaria muralis ssp. *boroei*, kustjordrök
Geranium palustre, kärnnäva
***Gentianella amarella* var. *lingulata*, tidig ängsgentiana**
***Glandularia* × *hybrida*, trädgårdsverbena**
Glebionis multicolor, brokkrage
Helianthus cf. *petiolaris*, hamnsolros
Heliopsis helianthoides, dagöga
Inula britannica, luddkrissla
Ipomoea hederacea, luden praktvinda
Ipomoea purpurea, purpurvinda
Isolepis setacea, borstsäv
Iva xanthiifolia, iva
Juncus inflexus, blåtåg
Juncus ranarius, grodtåg
Koeleria pyramidata, grön tofsäxing
***Kickxia spuria*, rundsporre**
Leersia oryzoides, vildris
***Lens culinaris*, lins**

Lepidium perfoliatum, hjulkrossing
***Leucanthemella serotina*, oktoberkrage**
***Linum grandiflorum*, blomsterlin**
***Lonicera nigra*, svarttrry**
Lythrum hyssopifolia, dvärgfackelblomster
***Malcolmia maritima*, strandlövkoja**
***Malope trifida*, praktmalva**
Marrubium vulgare, kransborre
Medicago laciniata ssp. *brevispina*, schimper-lusern
Medicago sativa ssp. × *varia*, mellanlusern
Mentha longifolia, gråmynta
Mentha pulegium, polejmynta
Mercurialis annua, grenbingel
Nicotiana rustica, bondtobak
Onobrychis viciifolia, esparsett
***Parietaria judaica*, grenig väggört**
***Pedicularis palustris* ssp. *opsiantha*, höstspira**
Petunia integrifolia, violpetunia
***Petunia inflata*, trattpetunia**
Physalis philadelphica, tomatillo
Picris hieracioides, bitterfibbla
Pimpinella anisum, anis
Poa bulbosa var. *bulbosa* och var. *vivipara*, knölgröe
Potentilla supina, kvarnfingerört
Prunus dulcis, mandel
Reseda odorata, luktreseda
Rosa tomentella, flikros
Rubus dissimulans, bohusbjörnbär
Rumex conglomeratus, dikesskräppa
Rumex palustris, sumpskräppa
Ruta graveolens, vinruta
Salix × *alopecuroides*, kavelpil
Securigera varia, rosenkronill
Sesamum indicum, sesam
Sisymbrium austriacum, donausenap
Sisymbrium loeselii, borstsenap
Solanum cf. *scabrum*, sträv nattsatta/bärsatta
***Solanum sisymbriifolium*, blek taggborre**
Sorghum bicolor, durra
Taraxacum larssonii, dalslandsmaskros
Taraxacum obtusilobum, fetmaskros
***Teucrium scorodonia*, lundgamander**
Vaccaria hispanica, åkernejlika
Verbena hastata, blåverbena
Verbena officinalis, järnört
Verbena rigida, violverbena
Xerochrysum bracteatum, jätteeternell

Referenser

1. Aronsson, L.-E. 2008. Några noteringar i Borås kommun 2006 och 2007. *Calluna* 25(1).
2. Aronsson, L.-E. 2008. Några noteringar i Borås kommun. *Calluna* 25(4).
3. Bertilsson, A. m. fl. 2002. *Västergötlands flora*. Lund.
4. Hansson, K. 2009. Nyheter och andra fynd från Mark 2008. *Calluna* 26(2).
5. Herloff, B. 2006. Tillägg till Västergötlands flora. *Calluna* 23(4).
6. Johansson, K.-A. 2009. Nohlmarken — Västergötlands unika orkidéparadis. *Svensk botanisk tidskrift* 103(5).
7. Johansson, K.-A. & Carlsson, R.-G. 2008. Ny för Västergötland. Sandklint *Centaurea stoebe* funnen på Billingen. *Calluna* 25(4).
8. Karlsson, T. 1997–2003. Förteckning över svenska kärlväxter. *Svensk Bot. Tidskr.* 91(5), 96(2), 96(3–4), 96(5), 97(3–4).
9. Sahlin, E. 2007. Rapport 2006. Västergötlands rödlistade kärlväxter. *Calluna* 24(2).
10. Sahlin, E. 2008. Floraväxterirapport 2007. Västergötlands rödlistade kärlväxter. *Calluna* 25(2).
11. Sahlin, E. 2009. Floraväxterirapport 2008. Västergötlands rödlistade kärlväxter. *Calluna* 26(2).
12. www.artportalen.se

Privata meddelanden

13. Aronsson, Leif-Eric: privat meddelande
14. Bertilsson, Anders: privat meddelande
15. Bohlin, Anders: listor
16. Claesson, Ingvar: privat meddelande
17. Ekeblad, Eva: privat meddelande och lista
18. Eriksson, Kjell: privat meddelande
19. Grah, Jörgen: listor
20. Hansson, Kenneth: privat meddelande
21. Hellman, Lars: lista
22. Herloff, Birgitta: privata anteckningar
23. Hult, Stefan: lista
24. Jeppson, Jörgen: privat meddelande
25. Johnsson, Ivan: privat meddelande
26. Kjellberg, Karin: listor
27. Ljungstrand, Erik: privata anteckningar
28. Nicklasson, Aimon: lista
29. Rendahl, Helny: privat meddelande
30. Sandberg, Alf-Rune: privat meddelande
31. Sundh, Lennart: listor

Signaturer

ABe Anders Bertilsson
 ABo Anders Bohlin
 ACA Anne-Charlotte Almberg
 AHe Annika Henrik
 ANi Aimon Nicklasson
 ANo Annica Nordin
 ARS Alf-Rune Sandberg
 ASv Anders Svenson
 BAd Bengt Adamsson
 BFiG Botaniska Föreningen i Göteborg
 BHe Birgitta Herloff

BNi Bengt Nilsson
 CAI Christer Albinsson
 ChW Charlotte Wigermö
 EBl Evastina Blomgren
 EE Eva Ekeblad
 ELH Eva-Lena Hernod
 ELj Erik Ljungstrand
 GLö Göte Lorén
 G&SLi Gunnel & Sven-Olof Lilja
 GTo Gunilla Tochtermann
 HAN Håkan Andersson

HAX	Hans Alexandersson
HGu	Henry Gudmundson
HNo	Harald Nordius
HOl	Håkan Olsson
HRe	Helny Rendahl
HSa	Håkan Sandsten
IBe	Ingvar Bergström
IJo	Ivan Johnsson
INo	Ingvar Nordin
JDa	Johan Dahlberg
JJe	Jörgen Jeppson
JJo	Jan Johansson
JKu	Jan Kuylenstierna
JoG	Jonas Grah
JöG	Jörgen Grah
KAJ	Kurt-Anders Johansson
KEr	Kjell Eriksson
KHa	Kenneth Hansson
KHn	Kristoffer Hahn
KHo	Kjell Holmner
KKj	Karin Kjellberg

LCl	Lilian Clevfors
LEA	Leif-Eric Aronsson
LEN	Lars Erik Norbäck
LHe	Lars Hellman
LSu	Lennart Sundh
MAR	Mora Aronsson
MED	Margareta Edqvist
MSt	Mats Strandberg
ONi	Owe Nilsson
ORo	Owe Rosengren
PLa	Peter Laudon
RCr	Ragnhild Crawford
RDa	Robert Daun
RGC	Rolf-Göran Carlsson
SEr	Stina Eriksson
SHe	Svante Henning
SHu	Stefan Hult
TEL	Thorsten Elfström
ThA	Thomas Appelqvist
ÅSv	Åke Svensson

Alla växter funna i Västergötland

En excel-lista över alla växter som nämns i Västgötlands flora och i Supplement 1 och 2 kan du få från mig via e-post. Det har krånglat med min e-post under de senaste åren, och nu har jag två stycken (livrem och hängslen):

birgitta.herloff@gmail.com,
birgitta.herloff@bredband.com

Birgitta Herloff

Årets exkursioner med Botaniska Föreningen i Göteborg 2009

Gunnar Weimarck

Kullstigen 5, 436 40 Askim, weimarck@telia.com

Exkursionskommittén med Erik Ljungstrand i spetsen har också i år genomfört ett framgångsrikt program. De 26 exkursionerna lockade sammanlagt 530 deltagare. Alltså deltog i genomsnitt drygt 20. Som mest deltog 38; inte så få enskilda personer var med vid mer än ett tillfälle. Alla exkursioner utom de två sista hade 10 eller fler deltagare.

Härutöver deltog BFiG i De Vilda Blommornas Dag den 14 juni vid 18 till-

fällen. Vid de vandringarna deltog totalt 338 personer, alltså nära 19 i genomsnitt. Som mest anslöt 40; alla utom tre hade tio eller fler deltagare.

Alla, även vi som inte hade tillfälle att vara med på någon av exkursionerna och vandringarna, har all anledning att tacka exkursionskommittén. Genom sitt arbete har den nått ut till många botanikintresserade som annars inte nåtts av föreningens verksamhet!

Manusstopp för *Calluna* (1) 2010

Bidrag till häfte 1 2010 emotses med intresse. De måste vara redaktören till handa allra senast måndagen den 8 februari. Bäst är att sända både text och eventuella bilder, gärna digitala färgbilder,

med e-post till weimarck@telia.com, texten dessutom på papper till Gunnar Weimarck, Kullstigen 5, 436 40 Askim.

Redaktören



Botanister!

Varför inte komma med också i den rikstäckande

Svenska Botaniska Föreningen

Vi anordnar botaniska resor, exkursioner och konferenser där du träffar botanister från hela Sverige. Du får också Svensk Botanisk Tidskrift som kommer ut med fem-sex nummer per år.

Bli medlem för 2010 redan nu så får du även det sista numret av Svensk Botanisk Tidskrift 2009 som en extra förmån.

Introduktionserbjudande för 2010: 200 kr (ordinarie pris 295 kr)
Ungdomar under 25 år: 100 kr

Anmäl dig via vår hemsida (www.sbf.c.se) och ange "lokalförening". Eller betala in direkt på vårt pg-konto 487911-0. Ange namn och fullständig adress samt skriv "lokalförening" vid inbetalningen.

Västergötlands Botaniska Förening säljer

Västergötlands Flora, 743 sidor	200:–
Västergötlands Flora, Supplement 1, 53 sidor	20:–
Västergötlands Flora CD	50:–
Botanisk Västgötalitteratur, 63 sidor	50:–

Ev. portokostnad tillkommer.

Calluna 26(4) 2009

BORÅS

ISSN 2000-2335

Innehåll

- 1 Weimarck, G.: *Västergötlands flora. Supplement 2*
- 2 Herloff, B.: *Tillägg till Västergötlands flora*
 - 3 *Bofasta växter: nyfynd*
 - 3 *Bofasta växter: återfynd*
 - 3 *Bofasta växter: få (1–25) tidigare fynd*
 - 9 *Tillfälliga växter: nyfynd*
 - 11 *Tillfälliga växter: återfynd*
 - 13 *Tillfälliga växter: få (1–25) tidigare fynd*
 - 24 *Övrigt*
 - 26 *Rättelser*
 - 26 *Nyfynd 2003–2009 i alfabetisk ordning*
 - 28 *Återfynd 2003–2009 i alfabetisk ordning*
 - 30 *Referenser*
 - 30 *Privata meddelanden*
 - 30 *Signaturer*
- 31 Herloff, B.: *Alla växter funna i Västergötland*
- 32 Weimarck, G.: *Årets exkursioner med Botaniska Föreningen i Göteborg 2009*
- 32 *Manusstopp för Calluna (1) 2010*
- 33 *Svenska Botaniska Föreningen*