



Verksamhetsberättelse Botaniska Föreningen i Västmanlands län 2024

Verksamhetsberättelsen omfattar kalenderåret 2024.

Medlemmar

Vid verksamhetsårets utgång hade föreningen 121 betalande medlemskap, varav 102 individuella och 19 familjemedlemskap. Det är något färre än föregående år (103+33). Medlemsavgifterna har varit 150 kronor per person och 200 kronor för familj.

Styrelsens sammansättning

Bengt Stridh (ordförande), Ann-Christin Nordberg (vice ordförande), Sylva Arnell (kassör), Bo Eriksson (sekreterare), Einar Marklund, Gunnar Björndahl, Josefin Kjellberg och Dennis Nyström.

Revisor

Lars Gustavsson

Revisorssuppleant

Gunnel Wikander

Valberedning

Lise-Lotte Norin (sammanställande) och Leif Johansson.

Styrelsemöten

Styrelsen har haft sju protokollförda styrelsemöten, varav tre via Teams. Beslut i vissa frågor har skett via mailkonversation.

Medlemsmöten

- | | |
|------------|---|
| 9 mars | Årsmöte hos Studieförbundet, Västerås. Med föredrag om floraväktarna av Sofia Lund, Svenska Botaniska Föreningen. |
| 19 oktober | Höstmöte hos Studieförbundet, Västerås. Föredrag " Svampar i tjäderskog " av Tom Sävström. |

Utflykter

- | | |
|----------|--|
| 13 april | Vårlökar i Västerås centrum. Ledare Bengt Stridh. 12 deltagare. |
| 21 april | Bombmurkla i Surahammar. Ledare Tom Sävström. 13 deltagare. |
| 10 maj | Inventering slätteräng Vallby friluftsmuseum, Västerås. Ledare Bengt Stridh. 8 deltagare. |
| 21 maj | Växtvandring på Djäkneberget, Västerås. Sammanställande Sylva Arnell. |
| 22 maj | Floraväktarutflykt Salakalken. Biologiska mångfaldens dag. Ledare Bengt Stridh. 8 deltagare. |



- 2 juni Inventering atlasruta 11G2c, Köping kommun. 12 deltagare. Vi delade in oss i två grupper, med Bengt Stridh och Gunnar Björndahl som ledare, och försökte att hitta så många växter vi kunde i den utvalda 5x5 km rutan.
- 8 juni BioBlitz, Salakalken. Samarrangemang med nio organisationer. Cirka 200 deltagare.
- 12 juni Växtvandring på Notudden, Västerås. Sammankallande Sylva Arnell.
- 16 juni De vilda blommornas dag. Utflykter anordnades i Arboga stad (två tillfällen med ca 10 deltagare per tillfälle), Norsa hagar i Köping (12 deltagare), Gunnilbo i Surahammar (14 deltagare) och i Sala (3 deltagare).
- 6–7 juli Flower Meet. Inventering i atlasruta 11G2c i Köping. 11 deltagare på lördag och 4 deltagare på söndag fördelade på två grupper under lördagen och en grupp under söndagen, med Bengt Stridh och Gunnar Björndahl som ledare.
- 2 augusti Inventering slåtteräng vid Vallby friluftsmuseum. Ledare Bengt Stridh. 10 deltagare.
- 11 augusti Ogräsfrossa vid Svartån. Ledare Bengt Stridh. 3 deltagare.
- 17 augusti Inventering atlasruta 11G2c, Köping kommun. Ledare Gunnar Björndahl. 4 deltagare.

Medlemmar i föreningen deltog enskilt i Vårkollen 30 april-1 maj och Försommarkollen 5–6 juni. VLT publicerade artikeln "[Rapportera blommande vårtecken](#)" den 27 april enligt underlag från Bengt Stridh.

Dessutom deltog föreningen genom Josefin Kjellberg och Bengt Stridh på [Hälleskogsbrännans dag](#), arrangerad av länsstyrelsen, den 10 augusti.

Kurser

Inga kurser har hållits under året.

Länsinventering av kärlväxter

Målet med länsinventeringen av kärlväxter som startade 2009 är att ge en uppdaterad bild av länets kärlväxtflora då mycket har hänt sedan Västmanlands flora gavs ut 1982 och vars inventering huvudsakligen gjordes under slutet av 1970-talet. Inventeringen görs i så kallade atlasrutor om 5x5 km där vi försöker finna så många arter som möjligt i varje atlasruta. En önskan är inventera alla 210 atlasrutor, varav 83 delas med ett närstående län och därmed bara till en del behöver inventeras. Alla fynd läggs in i Artportalen där de är tillgängliga att användas av olika aktörer, som myndigheter, företag, forskare och privatpersoner.

Länsinventeringen har fortskridit under året. Hittills har 87 atlasrutor bokats av 26 inventerare och en förening. Dessutom har vår förening 26 rutor som besökts under föreningens inventeringsdagar eller inventeringshelger. Under 2024 har 23 295 fynd av 1072 taxa av kärlväxter i länet lagts in i Artportalen till och med 2025-03-22. Sedan starten 1 januari 2009 till och med 31 december 2024 har 311 108 fynd av 2 106 taxa av kärlväxter lagts in i Artportalen, varav en del fynd är från inventeringar gjorda av konsulter för exempelvis länsstyrelsen och Västerås kommun.

Floraväkteri i Västmanlands län

Årets verksamhet har varit omfattande med 722 rapporterade fynd på 667 lokaler, varav utan åter-fynd



på 60 lokaler, för 84 arter enligt uttag från Artportalen 2025-02-28. Det är snarlikt antal besökta lokaler totalt jämfört med 2023, vilket var ett rekordår. Flest fynd har gjorts på lokaler för NT-arter (295), som svarar för 41% av de besökta lokalerna. Antalet fynd och lokaler inlagda i projekt Floraväkteri Sverige i Artportalen från Västmanlands län visas i Tabell 1.

Tabell 1 Antal fynd och antal lokaler per kategori i floraväkteriet i Västmanlands län 2024. Siffror inom parentes är en jämförelse med 2023, enligt uttag 2025-02-28 som därmed skiljer sig betydligt från årsrapport 2023, utgiven 31 december 2023.

Kategori	Antal fynd	Antal lokaler	Varav utan återfynd
CR	0	0	-
EN	69 (50)	54 (38)	7 (5)
VU	239 (325)	220 (292)	6 (5)
NT	295 (305)	280 (283)	30 (16)
Länsarter	119 (73)	113 (72)	17 (6)
Summa	722 (753)	667 (685)	60 (32)

Totala antalet lokaler som ligger i floraväkteri i Västmanlands län uppgår nu till 4920, vilket är en ökning med 580 lokaler sedan föregående år. 548 av dessa lokaler är arkiverade lokaler, som är sådana som bedöms utgångna eller där endast mycket gamla fynd finns. Flera av de tidigare NT-arterna som ramlat ur rödlistan är ovanliga i länet och ligger därför fortfarande med i floraväkteriet. Dessutom ingår även en del sällsynta länsarter i floraväkteriet.

Antalet rapportörer var 19 under 2024, varav tre bor utanför länet. Till de 19 rapportörerna ska läggas ytterligare 82 observatörer eller medobservatörer, som inte själva lagt in sina fynd i projekt "Floraväkteri Sverige" i Artportalen. Antalet rapportörer är en stor ökning från 13 jämfört med föregående år, medan antal observatörer eller medobservatörer är en ökning från 77 år 2023.

Föreningen har under året haft ett möte med länsstyrelsen, om floraväkteri och åtgärdsprogram, med Bengt Stridh och Bo Eriksson som deltagare från föreningen.

Ekonomiskt stöd för floraväkteriet har erhållits från Svenska Botaniska Föreningen (11 300 kr) och länsstyrelsen i Västmanlands län (20 000 kr).

Bengt Stridh deltog i nationell träff för samordnare av floraväkteri på Öland 24–26 augusti.

Validering i Artportalen

Bengt Stridh har under året verifierat nya arter för landskapet. Ibland går inte verifieringen att fullföljas i brist på dokumentation av fyndet.

Bo Eriksson har verifierat 10x10 km-rutor till Svenska Botaniska Föreningens projekt för en svensk kärlväxtatlas, där minst ett fynd av varje art i rutan ska godkännas. Samtidigt har verifierats ett fynd av varje art i våra 5x5 km rutor i dessa rutor.

Årets växt 2024

Backklöver och brunklöver var utsedda till årets växter av Svenska Botaniska Föreningen. Tre rapporter, varav ett utan återfynd, gjordes för backklöver och för brunklöver gjordes rapporter från 48 lokaler,



varav 14 utan återfynd. För brunklöver var det nytt rekord för antal rapporter från länet i Artportalen under ett år.

Blåsippan

Två nummer av föreningens medlemstidning Blåsippan har sammanställts och sänts till samtliga medlemmar. Redaktionen har bestått av Jan Petersson (layout), Gunnar Björndahl (redaktör nummer 1) och Bengt Stridh (redaktör nummer 2).

Webbplats

Föreningens webbplats www.bfiv.se har hållits uppdaterad av Bengt Stridh under året.

Facebook

Facebookgrupp med namnet Vilda växter i Västmanland har haft hög aktivitet. Gruppen hade vid årsskiftet 415 medlemmar, vilket är en ökning med 41 jämfört med föregående årsskifte.

Samverkan

Föreningens aktiviteter har bedrivits i samarbete med Studieförbundet. Flera av föreningens aktiviteter har även skett i samverkan med Naturskyddsföreningens lokalavdelningar och Svenska Botaniska Föreningen. BioBlitz 2024 arrangerades på Salakalken tillsammans med Entomologiska Föreningen i Västmanland och Dalarna, Länsstyrelsen i Västmanlands län, Naturskyddsföreningen Sala, Naturskyddsföreningen Västmanlands län, Sala fågelklubb, Sala silvergruva, Studieförbundet, och Västmanlands Ornitologiska Förening. Vid två tillfällen har föreningen inventerat en slåtteräng på Vallby friluftsmuseum, Västerås, tillsammans med Naturskyddsföreningen.

Övrigt

Planering startade för BioBlitz i Västmanland under 2025.

Bilaga

Floraväkteri i Västmanlands län 2024.

Bengt Stridh, ordförande

Bo Eriksson, sekreterare

Tina Nordberg, v. ordförande

Sylva Arnell (kassör)

Dennis Nyström

Einar Marklund

Gunnar Björndahl

Josefin Kjellberg