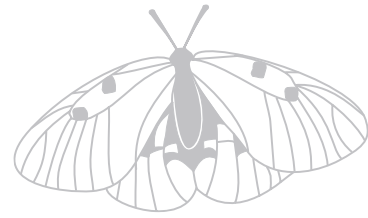


bredbrämad bastardsvärmare

Zygaena loniceraeRödlista
2010Livskraftig
LCNära hotad
NTSårbar
VUStarkt hotad
ENAkut hotad
CRNationellt utdöd
REKunskapsbrist
DD

Bredbrämad bastardsvärmare har fem klarröda fläckar på framvingen och är den bastardsvärmare som börjar flyga senast, ofta först en bit in i juli. I Sverige är den påträffad upp till Jämtland.

Livsmiljö och ekologi

Arten förekommer på blomrika fuktiga och torra ängsmarker. Även öppnare blomrikare buskmarker, t.ex. igenväxande hyggesmark på kalkrika jordarter är attraktiva miljöer. För det mesta påträffas man ganska få individer. Antalet individer varierar kraftigt mellan olika år. Bredbrämmed bastardsvärmare är den bastardsvärmare som börjar flyga senast, ofta först en bit in i juli. Den flyger som mest kring mitten av juli. Fjärilarna är ivriga blombesökare och besöker gärna röda och blåviolettera korgblommiga växter, t.ex. åkervädd, ängsvädd, väddklint, rödklint, olika tistlar och kungsmynta. Fjärilen är en förhållandevis kraftfull flygare med rak och ganska snabb flykt. Den kan troligen flyga relativt långa sträckor men är normalt starkt lokaltrogen. Larverna lever främst på rödklöver. Larverna kan lätt påträffas under dagen på sina värdväxter, i slutet av maj eller början av juni. Förpuppningen sker normala år kring mitten av juni.

Kokongen spinns på ett strå, oftast på någon eller några dm höjd över marken, och är ofta väl synlig.

Utseende

Arten är vår största femfläckade bastardsvärmare. De långa spetsiga framvingarna är svarta med vacker metallisk glans i grönt och blått och mättat karminröda fläckar, bakvingarna intensivt karminröda med svart bräm. Antennklubbarna är långt utdragna. Arten kan hos oss bara förväxlas med liten bastardsvärmare *Zygaena viciae*. Denna är dock tydligt mindre och har mer rundad framvingespets, bredare svart bakvingekant och den karminröda färgen är mindre ren och klar än hos bredbrämmed bastardsvärmare. Artens vingspann är 30–41 mm. Den gula larven påminner närmast om den av sexfläckig bastardsvärmare *Z. filipendulae*, men skiljer sig genom sin

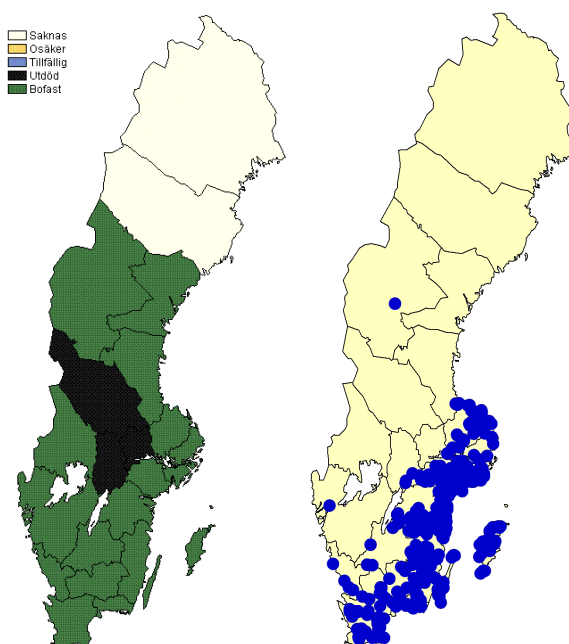
mörkare ryggskugga, större svarta sidoryggfläckar och i synnerhet genom sin påfallande långa ljusa behåring. Kokongen som är lätt att hitta, är stor i jämförelse med de övriga arterna, avlångt båtformig och vanligen nästan enfärgat gul, ibland mer tydligt med två gula nyanser.

Utbredning

I Sverige förekommer arten i två separerade förekomstområden. Huvudutbredningsområdet sträcker sig utmed östra kusten från Skåne till Dalälven. Det finns inte speciellt många fynd från Halland, Västergötland och Bohuslän. I norr finns ett mindre utbredningsområde i Medelpad. De nära släktingarna *Z. viciae* och *Z. osterodensis* har motsvarande utbredning i landet.

Inventeringsmetod

Övervakningen bör ske i soligt väder men inte under dagens allra hetaste timmar. Då det är varmt, men molnigt, sitter arten ofta still på nektarblommor eller strån. Det är viktigt att gå långsamt eftersom arten många gånger bara upptäcks på nära håll. Då arten sannolikt finns på uppåt 400 lokaler i Sverige räcker klassas arten som en Typ 2-art varför det är fullt tillräckligt att notera om arten förekommer på lokalen eller inte. I artens randområden kan en populationsuppskattning vara relevant.



Fynd från 2008-2010

Referenser

- Artfaktablad [bredbrämad bastardsvärmare](#), ArtDatabanken, SLU 2010-01-19
 Gärdenfors, U., Aagard, K., Biström, O. (red) & Holmer, M (ill). 2002. Hundraelva nordiska evertebrater.Handledning för övervakning av rödlistade småkryp. Nord 2002:3. Nordiska ministerrådet och ArtDatabanken.

Foto: Lina Lönnberg (sid 1) och Henrik Larsson (sid 2)

Allmän information om Faunaväkteri

Syftet med faunaväkteri är att få kunskap om våra vilda djurs tillstånd, främst hotade arter. Genom att följa en population från år till år kan trender upptäckas och hot kan uppmärksammas. Därigenom underlättas arbetet med att bevara arterna. Förutom årlig övervakning av kända populationer innefattar faunaväkteri även återbesök av äldre fyndplatser och eftersök av nya populationer. All väkteriverksamhet sammanställs och tillgängliggörs i Artportalen och kan därmed användas inom naturvård och miljöövervakning. Verksamheten är ideell men samordnas av ArtDatabanken och Sveriges entomologiska förening.

Kontakt: asa.hedin@slu.se www.slu.se/artdatabanken www.artportalen.se www.sef.nu

Bli faunavaktare!

Alla är välkomna att bli faunavaktare. Du behöver inte vara expert, ett naturintresse räcker. Välj din art på artportalen.se där du får mer information om hur du blir faunavaktare.