

Inventering av vedlevande insekter i Brötalyckornas naturreservat år 2008

2008 genomförde insektsexperten Gunnar Isaksson en undersökning av vedlevande insekter knutna till bokskog åt länsstyrelsen och Miljöförbundet Blekinge Väst. Fällor sattes upp i bokskog i närheten av Sölvesborgs tätort, från Valje naturreservat via bland annat Hjortakroken och upp mot södra kanten av Ryssbergets naturreservat. Bland de områden som inventerades var nuvarande Brötalyckornas naturreservat.

Vid tiden då undersökningen gjordes ingick delar av bokskogen i naturreservat och andra skyddsformer, medan andra delar var oskyddade. Idag råder en liknande situation. Dock har skyddet för bokskogen i Hjalmar Sterns Park utökats, eftersom området blivit kommunalt naturreservat.

I tabellen nedan sammanfattas inventeringsresultatet för Brötalyckornas naturreservat. Någon art har sedan inventeringen genomfördes bytt latinskt namn och några arter har fått svenska namn. Kommunekolog Jonas Engzell har 2024-06-27 aktualiserat listan och lagt till svenska namn där vedertagna svenska namn finns, samt lagt till rödlistningsbedömning för 2010 och 2020.

Fångstresultatet visade att alla områdena hängde ihop. Det fanns inga spridningshinder för vedinsekter mellan Brötalyckornas naturreservat, Valje naturreservat, naturreservatet Hjalmar Sterns park, Hjortakroksområdet, biotopskyddet nära Aplakärsvägen och Ryssbergets naturreservat. Området bildade en sammanhängande enhet, där även ovanliga och hotade vedinsekter troligen kunde hitta lämpliga miljöer, var de än dök upp.

Dessa slutsatser står sig väl även i dag. Det innebär att om man minskar skogsarealen genom bebyggelse och vägar bör man också förstärka naturvärdena i de arealer som blir kvar. Detta görs genom att spara gamla grova ädellövträd, skapa död ved och lämna kvar död ved.

Svensk artnamn	Latinskt namn	Funnen i fälla nr:	Totalt antal funna individer	Rödlis-tad år 2000	Rödlis-tad år 2005	Rödlis-tad år 2010	Rödlis-tad år 2020
Bokrödrock	<i>Ampedus rufipennis</i>	15	1	VU	VU	VU	VU
Bokblombock	<i>Stictoleptura scutellata</i>	15	1	EN	VU	VU	VU
Bokstumpbagge	<i>Plegaderus dissectus</i>	15	9	VU	NT	NT	NT
Smalknäppare	<i>Procræus tibialis</i>	14	2	VU	NT	NT	LC
Större kam-skenknäppare	<i>Microrhagus lepidus</i>	11	1	NT	NT	NT	LC
Sprängtick-gnagare	<i>Dorcatoma substriata</i>	15	4	NT	NT	NT	LC
(Svenskt namn saknas)	<i>Synchita variegata</i>	15	1	NT	NT	NT	NT

Bokborre	Ernoporicus fagi	11	2	NT	NT	LC	LC
Ekrödrock	Ampedus hjorti	14	1	NT	LC	LC	LC
Bokskenkäppare	Hylis olexai	16	1	NT	LC	LC	LC
Stor vedsvampbagge	Mycetophagus quadripustulatus	16	1	NT	LC	LC	LC
Mörk ögonbagge	Euglenes oculatus	14, 15	13	NT	LC	LC	LC
Enfärgad barksvartbagge	Corticeus unicolor	15	1	NT	LC	LC	LC
(Svenskt namn saknas)	Tillus elongatus	14	1	LC	LC	LC	LC

Tabellen visar fångstresultatet från en inventering av vedlevande insekter knutna till bokskog i nuvarande Brötalyckornas naturreservat. Inventeringen genomfördes år 2008 av insektsexperten Gunnar Isaksson.