

hjälpare

Hungriga

Vem äter vem i naturen? Om du tittar på en växt hittar du ofta insekter som äter på den. Du kanske hittar bladlöss som suger växtsaft eller en snigel som gnager hål på bladen. De kallas skadedjur för de skadar växterna och kan göra dem sjuka. Om skadedjuren blir många kan de äta så mycket på växterna att de dör. Det är tur att det finns nyttodjur som hjälper oss

Fåglar och igelkottar är exempel på nyttodjur. Igelkottar äter sniglar och många fåglar äter myggor och andra insekter. Olika sorters spindlar och skalbaggar som äter skadliga insekter och larver är också nyttodjur.

Nyckelpigan är ett viktigt nyttodjur eftersom den äter bladlöss. En vuxen nyckelpiga kan äta 40 bladlöss på en dag. Under sitt liv kan en enda nyckelpiga äta så många som 2 500 bladlöss. Den kan vara en stor hjälp för människan.

Om det finns många nyckelpigor som äter bladlöss blir det färre bladlöss kvar som kan skada växterna. Nyttodjuren skyddar växterna vi odlar på åkrar, i fruktodlingar, trädgårdar, parker och skogar. Då blir det mer mat till oss människor. Insekter, fåglar och andra djur som äter skadedjur är en ekosystemtjänst.

Den kallas naturlig skadedjursreglering eller biologisk kontroll. Den här ekosystemtjänsten fungerar bäst när det finns många olika slags nyttodjur. Då är det mindre risk att skadedjuren tar över. Därför är det viktigt med en hög biologisk mångfald.

Vi kan hjälpa nyttodjuren till exempel genom att inte städa för mycket i trädgården och inte klippa gräset så ofta.



NYTTIGA JÄGARE

De flesta sländor är rovdjur som jagar andra insekter i luften vid sjöar och dammar. Det finns många olika slags sländor. Mosaiktrollsländor kan bli stora och har ett speciellt mönster på kroppen. Jordlöpare är skalbaggar med långa ben. De är specialiserade på att springa ifatt sina byten. Jordlöpare är till hjälp på åkrar och i odlingar genom att äta upp bladlöss, snigelägg och ogräsfrön. På den stora bilden syns många olika nyttiga jägare.

