

Mal eller malfjärilar

Mal eller malfjärilar är utbredda över stora delar av världen och ett 50 tal arter kan hittas i Sverige. De två viktigaste arterna av malfjäril som hittas inomhus är klädesmal (klädmal) och pälsmal. De vuxna fjärilarna gör ingen skada utan "boven i dramat" är larven som främst angriper textilier i våra hem.

Hur får man mal?

Klädes- och pälsmalens larver angriper i första hand material som kommer från djurriket men även ibland material som kommer från växtriket. De är speciellt svåra skadegörare på fjädrar, hår och päls. Syntetiska textilier angrips endast om de är sammanvävda med naturliga djurfibrer eller om de blivit nedsmutsade.

Skadedjur i textilier kan komma från en rad olika ställen men störst risk för mal finns i äldre textilier som kan vara inköpta second hand samt arvegods. Djur- och fågelbon innehåller alltid ett stort urval av potentiella textilskadedjur. Döda möss och andra kadaver, döda insekter och annat organiskt material är också ypperliga platser för dessa djur.

Råd och tips för att bli av med mal

- Ta bort organiskt material genom att städa grundligt.
- Lägg endast undan rena kläder, gärna förpackade i täta emballage.
- Kontrollera undanlagda textilier regelbundet.
- Angripna textilier kan värmebehandlas vid 60°C genom tvätt, strykning eller torktumling.
- Töm utrymmen, som garderober, klädskåp, byråer etc. från kläder och textilier.
- Dammsug drabbade utrymmen. Var noggrann kring lister, springor och sprickor.
- Frys in dammsugarpåsen innan den slängs i soporna.
- Textilier bör skakas och borstas mycket noggrant. De kan tvättas, värmebehandlas (ca +60°C) eller/och frysas (ca -18°C).



Mer fakta om mal

Klädesmal och pälsmal är små gul- eller gråfärgade fjärilar. Båda arterna är små oansenliga fjärilar, cirka 12-14 mm mellan vingspetsarna. Klädesmalen har okragula framvingar och ljusgula bakvingar. Pälsmalen har gråa/lergula framvingar med två små mörka punkter.

Både klädes- och pälsmalens larver lever inuti ett cigarrformat rör som den tillverkar av spinntrådar och avgnagt material från underlaget. Klädesmalens larv lämnar sin kokong när den äter medan pälsmalens larv alltid bär med sig sin. Larven kan bli 10 mm.

Moths or moth butterflies

Moths or moth butterflies are widespread over large parts of the world and about 50 species can be found in Sweden. The two most important species of moth butterfly found indoors are clothing moth and fur moth. The adult butterflies do no harm, but the "culprit in the drama" is the caterpillar that mainly attacks textiles in our homes.

How do we get moths?

The caterpillar of clothing and fur moths primarily attack materials that come from the animal kingdom, but also sometimes materials that come from the plant kingdom. They are especially severe pests on feathers, hair and fur. Synthetic textiles are attacked only if they are interwoven with natural animal fibers or if they have become soiled.

Pests in textiles can come from a number of different places, but the greatest risk of moths is found in older textiles that can be purchased second-hand and heirlooms. Animal and bird nests always contain a large selection of potential textile pests. Dead mice and other carcasses, dead insects and other organic material are also great places for these animals.

Advice and tips to get rid of moths

- Remove organic material by cleaning thoroughly.
- Only put away clean clothes, preferably packed in tight packaging.
- Check your textiles regularly.
- Infected textiles can be heat treated at 60 ° C by washing, ironing or tumble drying.
- Empty spaces, such as closets, walk-in closets, dressers, etc. from clothes and textiles.
- Vacuum affected areas. Be careful around moldings, cracks and fissures.
- Freeze the vacuum cleaner bag before throwing it in the trash.
- Textiles should be shaken and brushed very carefully. They can be washed, heat-treated (approx. + 60 ° C) and/or frozen (approx. -18 ° C).



More facts about moths

Clothing moths and fur moths are small yellow or gray butterflies. Both species are small insignificant butterflies, about 12-14 mm between the wing tips. The clothing moth has unbroken front wings and light yellow rear wings. The fur moth has gray/clay-yellow forewings with two small dark dots.

The larvae of both clothing and fur moths live inside a cigar-shaped tube that it makes from spun yarns and chipped material from the substrate. The larvae of the clothing moth leaves its cocoon when it eats, while the larvae of the fur moth always carries its own. The larva can be 10 mm.