

Så prövas bekämpningsmedlen

Innan ett kemiskt bekämpningsmedel godkänns ska det granskas av Kemikalieinspektionen. Skälet är att bekämpningsmedel är framtagna för att ha effekt mot levande organismer och kan påverka andra djur och växter än bara den tänkta målorganismen.

Ett företag som ansöker om godkännande av ett bekämpningsmedel måste därför skicka in studier som visar medlets egenskaper, att det är effektivt och att användningen inte medför oacceptabla risker för hälsa och miljö.

I samband med ansökan betalar företaget en avgift. Företaget betalar sedan en årlig avgift till Kemikalieinspektionen baserat på försäljningen. På grund av dessa kostnader är godkända bekämpningsmedel ofta dyrare än icke godkända produkter.

Karenstider

För information om karenstider vid livsmedelsproduktion, se [Karenstider för biocidprodukter i livsmedelsproduktion](#)

Vad är Kemikalieinspektionen?

Kemikalieinspektionen är en myndighet under regeringen. Vi arbetar i Sverige, inom EU och internationellt för att utveckla lagstiftning och andra styrmedel som främjar god hälsa och bättre miljö. Vi har tillsyn över reglerna för kemiska produkter, bekämpningsmedel, ämnen i varor och gör inspektioner. Vi granskar och godkänner bekämpningsmedel innan de får användas. Vi ger också tillsynsvägledning till kommuner och länsstyrelser. Vårt miljö kvalitetsmål är Giftfri miljö.

Kemikalieinspektionen, tel: 08-519 411 00,
e-post: kemi@kemi.se, www.kemikalieinspektionen.se
Foto: Mikael Gustafsson

KEMI
Kemikalieinspektionen



Skydda mot fästingar, bromsar, knott och mygg

Använd godkända produkter till din häst

Skydda din häst mot insekter

Att skydda sin häst mot insekter med huva och täcke är att föredra framför att använda bekämpningsmedel. Kemiska bekämpningsmedel, till exempel sprayer och vätskor, riskerar att påverka hälsan och miljön negativt.

Kemiska bekämpningsmedel har till uppgift att döda eller avskräcka till exempel insekter genom att medlen innehåller ett gift, en fränstötande doft eller liknande.

Ta hänsyn till hälsan och miljön

- Använd inte bekämpningsmedel i onödan
- Välj godkända medel
- Följ instruktionerna

Kemikalieinspektionen godkänner

Bekämpningsmedel måste vara godkända för att få säljas och användas. Syftet med att de ska vara godkända är att säkerställa en hög skyddsnivå för människor och miljö.

Idag kan länderna inom EU fortfarande ha egna krav för vissa typer av bekämpningsmedel, men inom några år kommer reglerna att se likadana ut i hela Europa. I Sverige är det Kemikalieinspektionen som prövar och godkänner bekämpningsmedel.

Produkterna ska vara märkta

Ett godkänt bekämpningsmedel har en etikett på förpackningen med ett registreringsnummer och viktig information om hur medlet ska användas. Produkter märkta med behörighetsklass 3 får användas av alla och ingen särskild yrkesutbildning krävs. Men om medlen används fel kan de skada både dig och miljön.

Bekämpningsmedelsregistret

Kemikalieinspektionen har ett sökbart register med alla godkända och tidigare godkända bekämpningsmedel. I registret kan du söka på produktens namn, registreringsnummer eller användningsområde, t.ex. häst. [Se bekämpningsmedelsregistret](#)



Fördelarna med att använda ett godkänt bekämpningsmedel

- Medlets verkan är känd
- Risken är liten för att oönskade biverkningar på hälsan och negativa effekter på miljön ska uppstå

Naturligt är inte ofarligt

Många av de bekämpningsmedel som saknar godkännande är produkter baserade på så kallade "naturliga ämnen". Men "naturligt" betyder inte det samma som ofarligt.

Eteriska/flyktiga oljor finns ofta i insektsmedel för användning på människor och hästar liksom i fästingförebyggande medel för katter och hundar.

Doften från oljan påstås avskräcka skadedjuren. Oljorna kan dock orsaka bestående skador i form av överkänslighet eller allergi hos en del människor och djur.

För dessa produkter görs ingen bedömning av medlets risker för hälsa och miljö motsvarande den som Kemikalieinspektionen gör inför ett godkännande.