

## Användning av bekämpningsmedel i trädgårdsskötsel

### Påverkan på grundvattnet av bekämpningsmedel

Bekämpningsmedelsrester i grundvattnet är på många platser ett stort problem för användningen av vattnet som dricksvatten. Ofta handlar det om ämnen som slutat användas för länge sedan, då bekämpningsmedel ofta är svårnedbrytbara och finns kvar i grundvattnet under lång tid.

### Ogräsbekämpning i privata trädgårdar

När det gäller användning av bekämpningsmedel i privata trädgårdar sker bekämpningen främst ur en estetisk synvinkel, och de ekonomiska intressen som finns för jord och skogsbrukets användning är försumbara. För yrkesmässig användning inom jord och skogsbruket finns ett utbildningskrav för användningen.

Trots att de kemiska bekämpningsmedel som får användas av privatpersoner är begränsade, finns preparat som vid en felaktig användning kan riskera att skada grundvattnet. Risk finns också för överdosering i vissa fall, ”för att vara på den säkra sidan”.

### Vattenskyddsområden

I Hörby har kommunen valt att begränsa de ämnen som får användas för icke yrkesmässig trädgårdsskötsel inom vattenskyddsområdet för Hörbys grundvattentäkt till ämnen som är naturliga och snabbt nedbrytbara eller inte riskerar att påverka vattentäkten negativt. Miljökontoret har därför granskat de bekämpningsmedel för växtskydd som är godkända av Kemikalieinspektionen att användas av privatpersoner.

De verksamma ämnen som får användas för icke yrkesmässig trädgårdsskötsel inom skyddsområdet för Hörbyvattentäkt är:

**Ättiksyra**

**Pelargonsyra**

**Järn(II)sulfatheptahydrat**

**Fettsyror (C8-C18), kaliumsalter**

Denna lista finns även på kommunens hemsida.

### Övriga kommunen

Även inom övriga områden i kommunen är lämpligt att vara försiktig med användningen av bekämpningsmedel i trädgården då de kan stanna länge i grundvattnet. Detta gäller speciellt i områden med egna dricksvattenbrunnar, då du själv eller grannen annars riskerar att få dricka det som sprids i trädgården.

Förutom de naturliga ämnen som får användas inom vattenskyddsområdet kan ju ogräs även bekämpas mekaniskt genom traditionell lukning eller med gasolbrännare.