



Kristoffer Tonning

Teknisk servicenämnd

Kristoffer.tonning@trelleborg.se

Ansökan om dispens gällande spridning av kemiska bekämpningsmedel

Ärendebeskrivning

Tekniska serviceförvaltningen anser att dispens från de sedan 2013 antagna mål och riktlinjer för spridning av kemiska bekämpningsmedel ska kunna ges för vissa strategiskt utvalda hårdgjorda ytor. Sedan förvaltningens gatuavdelning inte fått tillstånd för kemisk bekämpning har avdelningen haft svårt att nå upp till en acceptabel nivå gällande ogräs i betydande delar av tätorternas hårdgjorda ytor. Avdelningen har sedan förbudet infördes succesivt prioriterat om i basuppgifterna inom driftverksamheten från en mer anläggningsbaserad verksamhet till en mer och mer skötselbaserad verksamhet. I år har skötselverksamheten, med störst fokus på ogräs i hårdgjorda ytor, tagit ca 70% av arbetsresursen under växtsäsongen. Trots detta räcker inte avdelningens arbetsresurser till för att hålla ogräset på en acceptabel nivå, samtidigt som många anläggningsarbeten (underhållsinsatser) har fått stå till sidan eller utefter ekonomiska förutsättningar lagts ut på entreprenad.

Beredning

Resursåtgången i arbetstimmar för manuell skötsel är ca 9 gånger den resursåtgång som krävs vid kemisk bekämpning (punktbesprutning) vid varje bekämpningstillfälle. Vidare så krävs det ca 7 gånger fler bekämpningstillfällen vid manuell bekämpning för att uppnå samma resultat. Resursåtgången för manuell skötsel får driftenheten idag ner i det stora uppdraget, dvs skötseln av all hårdgjord yta, genom nyttjande av sopmaskin på ytor där denna kan användas samt med hetvatten. Hetvatten är ett alternativ för de ytor där sopmaskinen inte kan användas, men det är en skötselåtgärd som kräver 4 gånger fler bekämpningstillfällen än vid kemisk bekämpning. Varje bekämpningstillfälle med hetvatten kräver i sin tur en resursåtgång i arbetstimmar 3 gånger det bekämpningstillfälle som skulle kunna gjorts med kemisk bekämpning. Vidare så kräver ett normalt hetvattenaggregat en dieselförbrukning på ca 0,016 liter per kvadratmeter, vilket motsvarar 160 liter diesel per bekämpningstillfälle i ytor om ca 10 000 kvadratmeter.

Uppgifter ovan gällande resursåtgång är baserat på erfarenheter inom gatuavdelningen samt redovisade uppgifter från Utetjänst AB i mål M 4084 17 (bilaga 1).

Utöver kostnadseffektivisering genom lägre resursåtgång i arbetstimmar anser förvaltningen att dispens ska ges för att medarbetarna inom gatuavdelningens driftenheter ska få en bättre arbetsmiljö. Många ytor som ogräsbekämpas ligger i eller i direkt anslutning till trafikerade vägar. Varje arbetsmoment i trafikmiljön innebär en risk. Avdelningen arbetar aktivt med säkerheten för medarbetarna genom bland annat trafikavstängning och påkörningsskydd, men medarbetarens utsatthet för trafikbuller, ständig trafikorörelse och avgaser är svårt att arbeta bort. Varje säkerhetsåtgärd föranleder även en störning i trafikflödet. I år har det även kommit nya riktlinjer gällande arbete på väg, vilket gör att användandet av så kallad tung avstängning kommer krävas i en större grad och kommer därför fördyra skötseln i dessa miljöer ytterligare.

Förvaltningens gatuavdelning anser att en strategi som involverar flera bekämpningstekniker, även inräknat kemisk bekämpning, ska användas för att uppnå en acceptabel driftnivå gällande ogräs i hårdgjorda ytor där både miljö och driftsekonomi tas hänsyn till. Parallellt med användandet av bekämpningsmedel ska avdelningen arbeta planerat med att succesivt bygga bort behovet av kemisk bekämpning. Som exempel kan refuger byggas om med fogfria tekniker.

Förvaltningen anser att dispens ska ges för kemisk bekämpning med Roundup Ultra Reg nr3937, Dos 5L/ha (se bilaga 2) i hårdgjorda miljöer inom tätbebyggt område där ogräsproblematiken är särskild stor och därför extra resurskrävande samt i trafikmiljöer där arbetet är särskilt utsatt. Gatuavdelningen uppskattar den totala ytan där dispens för kemisk bekämpning behöver ges till 7 000 – 9 000 kvadratmeter. Den totala förbrukningen Roundup Ultra Reg nr3937 är då 3,1-4 liter per år (2 bekämpningstillfällen).

Förslag till beslut

Tekniska servicenämndens presidium föreslås besluta

att låta Gatuavdelningen utreda de specifika ytor där behov finns av kemisk bekämpning av ogräs samt

att uppdraga åt avdelningen att begära dispens från mål och riktlinjer för spridning av kemiska bekämpningsmedel enligt redogörelse i tjänsteskrivelsen .