

**Motion av Lotta Laaksonen m.fl. om att förbjuda användning av glyfosat i stadens markområden**

511/11.02.02/2020

Stadsfullmäktige 16.06.2020 § 48

**Beslut**

Stadsfullmäktige antecknade följande motion för kännedom:

"Glyfosat, som används för att bekämpa ogräs, påverkar växternas shikimatflöde och blockerar ett specifikt enzym så att växten dör. Därför påstås det att "glyfosat är oskadligt för ryggradsdjur". Det är dock så att praktiskt taget alla mikrober, som i vår kropp är fler till antalet än cellerna, har ett shikimatflöde. "Världen styrs av mikrober" – markens nedbrytningsprocesser är beroende av mikrober, produktionsdjurens tarmar är fulla av mikrober och hälsoverkningsarna är exponentiella.

Sambandet mellan glyfosat och minskningen av pollinerande insekter är vetenskapligt studerat och bevisat. Studier har visat att rester av Roundup hittas flera år efter att ämnet använts, trots att det på burken står att ämnet bryts ned på två veckor.

Vassområden – Det finns platser i Pargas där vassen plötsligt har försvunnit från stugstranden – utan muddring/klippning – det bör observeras att användning av glyfosat i vattendrag är olagligt och utgör ett miljöbrott. Produkten får inte användas i närheten av vattendrag.

Glyfosat är definitivt endast lämpligt för professionellt bruk och bör helt och hållet slopas i privat bruk. Det finns ingen motivering för att glyfosat ska användas i städernas och kommunernas parker. Ett motiverat undantag är när en professionell använder medlet på främmande arter, så som jätteloka eller vresros.

Förslag:

Användning av glyfosatpreparat i stadens markområden förbjuds, med undantag för professionellt utförd bekämpning av främmande arter.

Källor:

- HS 20.4.2020:

Suomalaistutkijat havaitsivat Roundupin vaikuttavan lintujen kehitykseen – onko kritisoitu rikkaruohomyrkkyy luultuakin vaarallisempaa? (Finländska forskare har upptäckt att Roundup påverkar fåglars utveckling – är det kritiserade ogräsgiftet farligare än man trott?) <https://www.hs.fi/kotimaa/art-2000006480118.html>  
– Expertutlåtande till riksdagen 2017 av forskare vid Turun yliopisto (översatt från finska): "Effekterna av glyfosat syns som direkta förändringar i hur växterna kan tillgodogöra sig näringsämnen i jordmånen och i urlakningen av näringsämnen till vattendragen. Glyfosatrester finns i rikliga mängder och i vissa fall har man konstaterat att de inverkar på växters och djurs tillväxt och hälsa. Senaste forskning visar till exempel att mycket små glyfosatmängder kan störa

pollinerarnas inlärningsförmåga så att deras beteende rubbas i avgörande grad. "

<https://www.eduskunta.fi/FI/vaski/JulkaisuMetatieto/Documents/EDK-2018AK-175024.pdf> "

---