

Helsingfors stävjar gatudammet

© PUBLICERAD 28.03.2014 - 07:45.



Dammet yr på gatorna trots att vårstädningen är igång.

Bild: Yle



JONAS BLOMQVIST

Det börjar bli knepiga tider för den som lider av gatudamm. För att minska på besvär och symptom ska gatusoparna i Helsingfors lägga ut kalciumklorid för att hålla dammet på plats.

Kalciumklorid är en saltlösning som gör att gator och trottoarer hålls fuktiga, på så sätt yr inte dammet upp utan det hålls på sin plats. Trots att det innehåller salt så ska de negativa effekterna vara små, berättar miljöinspektör Outi Väkevä vid stadens miljöcentral.

- Om det finns träd eller växter invid gatan så kan de lida lite av saltlösningen. I Helsingfors har vi inga övriga sidoeffekter med kalciumklorid. Staden ligger vid havet, och havet innehåller ju också salt, så det påverkas inte. Om man däremot använder saltlösningar en längre tid på grundvattenområden så kan vattnet bli salt, men det händer inte här då mängderna man använder till att binda damm är så små, förklarar Väkevä.

De positiva effekterna väger lätt upp de negativa, då dammig luft lätt ger besvär och symptom för många människor.

- Damm kan orsaka ganska svåra hälsoproblem, man har kunnat påvisa att gatudammet är mycket farligt för hälsan. Det handlar om både hjärt- och lungbesvär, berättar Väkevä.

Kalciumklorid är en beprövad metod som använts i Helsingfors i några år nu. Städningen av gatorna har kommit igång ovanligt tidigt i år, vilket kan göra att det också leder till mindre problem för människor. Då vintern varit kort har man helt enkelt strött ut mindre mängder sand. Hur allvarliga dammproblemen blir påverkas också mycket av vädret, om det regnar så dammar det inte, är det torrt så blir det följaktligen besvärligare.

KOMMENTARER  1

