

Det er bare et spørsmål om tid før Oslo kommune erklærer klimakrise. Det betyr at kommunen må komme opp med en rekke alternativer som skal bedre miljøet. Alle diskuterer hvordan vi skal redusere utslipp og sørge for en mer bærekraftig verden. Miljøtiltakene som diskuteres handler ofte om ting man må velge vekk: flyturer, helgeturer, bilforurensning, plastikkforbruk og så videre. Men det finnes like mange måter man kan hjelpe klimaet og miljøet på å få noe tilbake. Det er nettopp dette mitt forslag handler om: planter, blomster, bær, urter og grønnsaker.

Det viktigste for miljøet med tanke på planter er at man velger plantevekster som insektene liker. Både bier, humler, biller og sommerfugler sprer pollen, og fungerer i bunn og grunn som menneskenes egne matfat. I følge en ny forskningsrapport publisert i tidsskriftet Biological Conservation er mer enn 40 % av verdens insekter i tilbakegang, og en tredjedel truet. I tillegg til å være mat for en rekke andre arter, pollinerer også planter og bryter ned biologisk avfall. En av de fire hovedfaktorene til at insekter forsvinner er tap av leveområder til fordel for urbanisering. Dette vises også gjennom utviklingen etter regjeringsskiftet i 2013; antallet plan- og bygningssaker som går i favør av naturmangfoldet har sunket fra 56 til 20 prosent.

Planting av blomster, bær, frukt og bær vil gi gevinst både for insekter og mennesker. Det er fristende mat for pollinerende insekter, samtidig som det er fristende mat for mennesker, i form av epler, pærer, plommer og så videre. Disse fruktene kan også benyttes av caféen, eksempelvis til eplekake og andre matretter som kan finansiere driften av hele etasjen. Det vil også samle CO<sup>2</sup>, som vil gi en friskere og bedre luftkvalitet i byen. Av gjødsel vil kun naturlig gjødsel benyttes. Eksempelvis hageavfall, matavfall, gress, kaffegrut, tang og så videre. Dette krever svært lite energi å fremstille, samtidig som at det er kostbesparende. Grønnsaker som tomat, squash og agurk vil også bli dyrket, og vil sørge for sandwicher med kun kortreist, økologisk mat. Rundt omkring vil det være humlekasser og andre tilrettelagte fasiliteter. Det vil også være sittegrupper rundt omkring i hagen som besøkende kan benytte.

*Hvem skal være aktør og hvordan skal dette finansieres?*

Oslo kommune er eksempel som aktør for dette konseptet. I utgangspunktet er det eneste som trengs for forholdsvis lav startkapital for å få etablert drivhuset og caféen. Selve driften skal

finansieres gjennom caféen i etasjen. Den eneste økonomiske gevinsten som skal tas ut av denne er lønn til arbeiderne og forsikringer. Ellers vil overskuddet gå til drift av etasjen. Drivhuset vil kun benytte vann samlet fra en oppsamler lokalisert på taket, som kun samler regnvann. Caféen, og drivhuset for øvrig, skal kun benytte strøm fra solcellepanel lokalisert på taket. Gjennom finværsdager vil solen gi nok oppvarming til plantehagen gjennom spesiallaget herdet glass som slipper inn tilnærmet 100 % av sollyset. God ventilasjon vil sørge for frisk og god luftkvalitet både for besøkende, dyr og planter.

Hva er vel ikke bedre enn å nyte en kaffe, hjemmelaget sandwich av lokale råvarer, og kanskje en eplekake med epler hentet fra hagen til dessert, mens man tusler rundt i en frodig hage med et mangfold av insekter 130 meter over bakken, samtidig som man kjenner sola steike gjennom vinduet og nyter den fantastiske utsikten over by og fjord? Dette vil også være et tilbud til de som jobber til daglig i de andre etasjene. Det finnes ingen bedre måte å klare hodet på, eller nyte en halvtimes lunsjpause. Dette vil definitivt bli en turistattraksjon som vil generere både god PR og gode inntekter for kommunen og Norge for øvrig.