



Sökandens namn: Föreningen Mykorrhiza	Organisationsnummer: 802447-5140
Postgironummer: Bankgiro: 467-8702	
Adress: Bäckavägen 1 240 36 Stehag	
Telefonnummer:	E-post: info@mykorrhiza.se
Kontaktperson: Britta Nylinder	Telefonnummer: 0730864006
Projektets titel: ODLING PÅ STADSMARK - när problem vänds till möjligheter	
Ansöker om: 300 000 kr	Kostnaden för hela projektet över 330 000 kr

Obligatoriska bilagor som ska medfölja ansökan:

- Stadgar för förening/organisation

OBS! Om ert projekt beviljas medel från miljöanslaget, måste ni lämna en slutredovisning till Miljöförvaltningen **senast tre månader** efter avslutat projekt.

Underskrift av sökande:

Datum: 10-09-29 Namn: _____

Namnförtydligande: Britta Nylinder

Syfte och mål med projektet:

Projektet har tre huvudsyften:

- Att skapa en kollektiv stadsträdgård och med ett praktiskt exempel skapa ett ökat intresse för stadsodling av ekologisk mat i Malmö.
- Att skapa ett pilotprojekt för att undersöka olika åtgärder för odling och matproduktion på från början förorenade marker i stadsmiljöer, t.ex. att sanera marken med hjälp av växter, odling i upphöjda bäddar med tillförd jord och jordbyte.
- Att skapa en plattform för vidare diskussion och strategiutveckling kring hur miljögifter och stadsodling kan hanteras i Malmö samt i andra städer.

Beskrivning av projektet (bakgrund, metoder, målgrupp):

Community Gardens och City Farms är benämningar på köksträdgårdar som drivs gemensamt av engagerade grupper i staden. Exempel på dessa finns redan etablerade i många städer runt om i världen. Dessa trädgårdar har vuxit upp ur ett gräsrotsengagemang och har utvecklats till spirande mötesplatser för en ökad social gemenskap. Trädgårdarna ger inspiration, kunskap om miljö, klimat och hälsa i staden och ger alla i området en chans till meningsfull sysselsättning. På så sätt kan trädgårdarna fungera som brygga mellan såväl äldre som kulturer, främja integration och gemenskap.

Mykorrhiza är en lösningsfokuserad förening som utifrån lokal matproduktion arbetar med frågor som miljö, hälsa och global solidaritet. Vi vill med hjälp av community garden idén skapa mötesplatser för kunskapsutbyte och skapa intresse för odling och matproduktion. Vi ser delaktighet i odling som ett steg i att engagera sig i hållbarhetsfrågor. Se bifogad värdegrund.

Föreningen Mykorrhiza erbjöds i våras av Malmö Stad en möjlighet att odla i Enskifteshagen längs Rosengårdsstråket. Projektet har varit mycket positivt och lett till många möten mellan människor som genom Mykorrhizas verksamhet fått intresse för att odla själva. I Enskifteshagen har unga och gamla med olika bakgrunder träffats, svettats och odlat under en het sommar. Redan i planeringsstadiet bestämdes det att jordanalyser skulle göras för att undersöka förekomsten av tungmetaller och organiska föreningar i marken. Analyssvaren som nyligen inkommit visar att vissa miljögifter – både organiska föreningar så som PAH samt tungmetaller – överskrider Naturvårdsverkets riktvärden för förorenad mark vid känslig markanvändning.

Trots att marken inte lämpar sig för matproduktion i nuläget är området i Enskifteshagen viktigt ur ett socialt perspektiv. Här passerar mycket folk längs med Rosengårdsstråket och det har under sommaren varit uppenbart att området kan fungera som en mötesplats för människor från innerstaden och de yttre delarna av staden. Projektet i Enskifteshagen har även snabbt blivit etablerat och känt bland människor som bor i området och av övriga malmöbor genom att projektet uppmärksammats mycket i media. Mykorrhiza vill därför fortsätta sin verksamhet i området och ser en stor potential i att kombinera den ursprungliga verksamheten med att hitta strategier för att hantera förorenad mark och stadsodling.

För att åstadkomma detta utvecklas odlingsområdet i Enskifteshagen genom att;

- Fortsätta Mykorrhizas verksamhet att genom stadsodling skapa intresse för matproduktion och mötesplatser där man aktivt engagerar sig för sitt närområde.
- Odlar i upphöjda bäddar med tillförd jord
- Odlar i utbytt jord där den förorenade jorden bytts ut mot ren jord.
- Odlar i befintlig jord för referens.
- Sanerar marken med hjälp av biologiska metoder som till exempel odling av växter med potential att ta upp miljögifter.
- Inom plattformen för förorenad mark och stadsodling skapa en referensgrupp för att diskutera projektets upplägg, de undersökta åtgärdernas praktiska tillämpbarhet, sociala, ekonomiska och ekologiska hållbarhet samt utvecklingspotential. Referensgruppen kommer att bestå av experter från universitet (t ex. Stockholms universitet, växtekologen i Lund, Institutionen för Mark och Miljö på SLU), boende i området samt

representanter från Malmö Stad.

Vår planerade trädgård kommer att bli ett pilotprojekt för "community gardens" och biosanering av urbana mark i Malmö – ett projekt där dessa två verksamheter förenas och dessutom ger synergieffekter i form av ökad social hållbarhet.

Genom vårt exempel introduceras idéerna kring odling av mat i staden även till områden där utgångspunkten är förorenad mark. Det är något som hittills saknats i Sverige och som skulle stärka Malmös profil som en eko-stad och bidra till att flera av miljömålen uppfylls; så som Giffri miljö, Begränsad klimatpåverkan och Ökad biologisk mångfald.

Inom ramen för ansökan skapas en projektkoordinator-tjänst med huvudansvar för planering, arbetsledning och anläggning av trädgård och försöksområden. Utrymme finns att dela denna tjänst mellan flera personer som arbetar inom projektet under tidsbegränsade perioder. Arbetet med anläggning och skötsel av trädgård och försöksytor kommer att drivas ideellt. Projektet bygger vidare på de samarbete som redan finns med *Malmö Stad*, *Barn i Stan*, *Permakulturföreningen*, *Stiftelsen Holma*, *FOBO (förbundet organisk biologisk odling)*. Kontakter kommer även att knytas med expertis inom marksaneringsområdet.

Vi börjar i liten skala men vill skapa förutsättningar för att trädgården ska få vara kvar och växa sig större.

Förväntat resultat av projektet:

Enskifteshagens odlingslott har etablerats som mötesplats för boende i området samt mötesplats för intresserade av stadsodling och marksanering.

Informationsspridning

Skriftlig utvärdering av de olika metoderna vi arbetat med.

En förebild för andra stadsodlingsprojekt.

Ange projektets tidsplan (projektets start och avslutning):

Projektet kommer att delas upp tre faser:

- 1) Vår 2011: nödvändiga kontakter och samarbete etableras, försöksupplägg planeras, aktiviteter kring de gemensamma odlingarna planeras och initieras.
- 2) Odlingssäsongen: utförande fas där vi till största del med hjälp av ideella krafter dels odlar gemensamt, dels genomför de planerade åtgärderna för förorenad mark. Genom schemalagda arbetsdagar som annonseras på internet och på anslagstavlor kring platsen, når vi ut till intresserade och integrerar boende i området.
- 3) Höst 2011: sammanställning och utvärdering av årets erfarenheter samt planering för vidare arbete.

Specificering av kostnaderna samt finansiering av projektet:

En projektanställning på 50% i 10 månader: 177 000 kr detta inkluderar planering, koordination, dokumentation och utvärdering av projektet.

Material (Byggmaterial, redskap, fröer, plantor osv.): 40 000kr

Provtagning och analyser: 70 000kr

Referensgruppskostnader: 5 000 kr

Informationsspridning: 8000 kr

Totalt ansökt belopp: 300 000 kr

Övriga kostnader täcks av andra fonder samt det sedan tidigare etablerade samarbetet med gatukontoret – Malmö Stad. Övriga kostnader inkluderar bl.a. jordbyte, dragning av vatten till området, skyltar och beräknas överstiga 10% av totalt ansökt belopp.