## Medborgarförslag från Staffan Mellvig, Saltsjö-Boo till Nacka kommun den 20 Maj 2014.

## Öka antalet bikupor och därmed antalet bin i kommunen – förslag på insatser

Bin är enormt viktiga för pollineringen av ett stort antal växter. Ingen pollinering – ingen fruktsättning – ingen skörd. Detta är ett faktum för alla de växtarter/växtsorter som inte är självfertila. Tyvärr minskar bina i antal på många håll i världen. Ibland p g a kända orsaker men ofta pga okända orsaker och/eller okända orsakssammanhang. Kvalster, miljögifter, konkurrerande rovbin, och/eller ett antal andra orsaker som enskilt eller tillsammans gör att bina minskar i antal.

Allt mer frekvent kommer larmrapporter om minskat antal bin och bikupor. Bisamhällen dör i allt större utsträckning. Inte bara i Sverige minskar antalet bin utan på många håll i Europa och i t ex USA. Bristen på bin är ett ökat hot mot goda skördar.

Kommersiella odlingar hotas och kommer i framtiden än mer att hotas av minskade skördar om inget görs nu för att motverka bristen på bin.

När trädgårdsintresset och fritidsodlingarna nu ökar bland allmänheten hotas även dessa att påverkas negativt p g a bristen på bin.

Vissa insatser med målet att öka tillgängligheten på bin har redan startats. T ex i Stockholm har man inne i stan på flera håll börjat med bikupor och en restaurang har egen biodling för att kunna erbjuda sina gäster egenhändigt framtagen honung.

Nacka kommun kan här göra en insats för att komma tillrätta med detta problem och samtidigt framhålla sig som en miljösatsande kommun med en tydligt uttalad satsning som gynnar både naturen i allmänhet och odlingarna i synnerhet. Detta skulle kunna rendera kommunen ett rykte om sig att vara "Kommunen med en tydlig bisyssla" som ökar skördarna för kommunens invånare och för naturen i stort. Och detta till ett lågt pris.

Kommunen kan på det här området bli ett för andra kommuner ledande föredöme och uppvisa ett stort miljö- och odlingsintresse. Samtidigt skapas ett bra reklamvärde för kommunen som långsiktigt ger allmänt positiv good-will.

Mot bakgrund av detta bör kommunen vidta lokala åtgärder för att öka antalet bin.

## Förslag på åtgärder:

Kommunen satsar på ökad tillgång på bin och bikupor genom att avsätta tid och pengar för

att	$inventera\ {\tt nuvarande\ biodlingar-antal}, om {\tt fattning, behov\ och\ m\"{o}jligheter\ f\"{o}r}$
	utveckling/utökning av befintligt bikupebestånd

att erbjuda stimulerande insatser för att öka antalet biodlare i kommunen. Dessa insatser skulle kunna bestå av direkta ekonomiska startbidrag för nystartande av bikupor.

att följa upp insatsernas betydelse och effekter för kommunens naturliv och odlarnas avkastning.