

**Utlåtande 2013: RI (Dnr 033-1282/2012)**

## **Förslag till genomförande av Open Stockholm Award 2014**

Kommunstyrelsen föreslår att kommunfullmäktige beslutar följande.

1. Stadsledningskontorets förslag till planering och genomförande av Open Stockholm Award godkänns.
2. Stadens nämnder ges i uppdrag att i nära samråd med kommunstyrelsen utveckla och införa nya datakällor som öppna data inom sina verksamhetsområden.
3. Stockholms Stadshus AB uppmanas att ge stadens alla bolagsstyrelser i uppdrag, att i tillämpliga delar inom ramen för sin verksamhet, använda de för staden gemensamma lösningar som utvecklas i projektet.
4. Finansiering av genomförandekostnader 3,0 mnkr för Open Stockholm Award under år 2013 sker genom disposition av de i eget kapital särskilt reserverade medlen för verksamhetsutveckling med IT.
5. Genomförandekostnader för år 2014-2015 beaktas i samband med upprättande av verksamhetsplan samt budget för respektive år.

Kommunstyrelsen beslutar för egen del, under förutsättning att kommunfullmäktige beslutar enligt ovan, följande.

1. Stadsledningskontoret ska planera och samordna arbetet med sammanställning och publicering samt följa upp användning av öppna data i enlighet med stadens handlingsplan.
2. Stadsledningskontoret ska samordna stadens eget arbete inom öppna data med regionala och nationella initiativ.

**Föredragande borgarrådet Sten Nordin** anför följande.

### *Ärendet*

Kommunstyrelsen beslutade den 26 oktober 2011 om en handlingsplan för "Vidareutnyttjande av öppna data från Stockholms stad, dnr 049-457/2011". Handlingsplanen föreslår ett antal åtgärder som staden kan genomföra på kort och lång sikt i tillämpningen av PSI-lagen (lagen vidareutnyttjande av handlingar från den offentliga förvaltningen) och lagen om geografisk miljöinformation.

I samband med Stockholms stads lansering av öppna data genomfördes under våren 2012 tävlingen "Open Stockholm Award". Utgångspunkten för Open Stockholm Award 2012 är att Stockholms stad växer och år 2024 kommer Stockholm att vara en miljonstad i en region med cirka 3,5 miljoner invånare.

Open Stockholm Award har resulterat i 336 inkomna bidrag i idétävlingen och 42 inkomna appar. Stadsledningskontoret har noterat att detta är minst lika många bidrag som man fick in vid en motsvarande tävling på nationell nivå i Tyskland. Tävlingen har också resulterat i att data som är av värde för stadens intressenter fångats upp på ett tydligare sätt och publicerats som öppna data. Staden har också fått en tydlig bild av behoven inom området samt vilka datakällor som bör utvecklas.

Stadsledningskontoret föreslår att Open Stockholm Award genomförs på nytt år 2014 med i princip samma koncept som år 2012, men med vissa ändringar och kompletteringar enligt förslag i detta ärende.

### *Beredning*

Ärendet har beretts av stadsledningskontoret och remitterats till exploateringsnämnden, kulturnämnden, miljö- och hälsoskyddsnämnden, stadsbyggnadsnämnden, trafik- och renhållningsnämnden, Norrmalms stadsdelsnämnd, Rinkeby-Kista stadsdelsnämnd, Södermalms stadsdelsnämnd, Stockholms stadsarkiv och Stockholms Stadshus AB. Norrmalms stadsdelsnämnd har avstått från att svara på remissen.

*Exploateringsnämnden* är positiv till öppen data där så är lämpligt och möjligt och har inget att erinra mot att Open Stockholm Award 2014 genomförs. En viktig fråga är hur utvecklingen av öppna data ska finansieras.

*Kulturnämnden* konstaterar att genomförandet av en ny tävling år 2014 visar att staden både nationellt och regionalt vill fortsätta att vara en drivande part i att visa hur öppna data kan tillhandahållas och komma till nytta för samhällsutvecklingen. Kulturnämnden grundar sitt yttrande på tjänsteutlåtanden från kulturförvaltningen och Stockholms stadsarkiv.

*Miljö- och hälsoskyddsnämnden* anser att arbetet med öppna data är en viktig och angelägen fråga samt att det är bra att tävlingen genomförs igen och tillstyrker förslaget.

*Stadsbyggnadsnämnden* konstaterar att man ställer sig positiv till förslaget om en ny tävling. Nämnden har i huvudsak geodata, som är intäktsfinansierad vilket gör att man inte kan släppa geodata fritt utan kostnad till Open Award 2014.

*Trafik- och renhållningsnämnden* är positiv till ”Genomförandet av Open Stockholm Award 2014” och menar att förslaget stämmer väl överens med kontorets strategi för öppen data”. Man föreslår möjligheten att erbjuda en förkommersiell upphandling likt den som nu genomförs i tävlingen Innovation Stockholm-Kista.

*Rinkeby-Kista stadsdelsnämnd* konstaterar att man ser mycket positivt på remissens förslag och menar att den moderna tekniken bör användas maximalt för att stödja integrationen.

*Södermalms stadsdelsnämnd* anser att genomförandet av Stockholm Open Award 2014 är positivt och att tävlingen förädlas i samband med att fler datakällor tillgängliggörs.

*Stockholms Stadshus AB* konstaterar att samtliga bolag i sina remissvar överlag är mycket positiva till förslaget om ett genomförande av Open Stockholm Award 2014. Flera bolag uttrycker en stark önskan att bidra med egna öppna källkoder och verksamhetslösningar.

### *Mina synpunkter*

Sedan år 2007 har ett gediget arbete lagts ner på att utveckla Stockholms stad som en IT-stad världsklass.

Genom öppna data ökar tillgängligheten till information, vilket möjliggör för engagerade stockholmare, entreprenörer och företagare att skapa innovativa och smarta appar som kan utveckla välfärden i staden och göra livet enklare för våra stockholmare.

Open Stockholm Award år 2012 resulterade i 336 bidrag och 42 appar, vilket var oerhört glädjande. Att upprepa Open Stockholm Award år 2014 med de ändringar och kompletteringar som stadsledningskontoret föreslår är något

som skulle gagna stockholmarna, i synnerhet genom att tillgängliggöra nya datakällor såsom ekonomi- och budgetdata, avfallshantering och återvinning samt handlingar som utvecklar insyn och demokratifrågor.

Genom att släppa informationen fri kan alla bidra till ett smartare och mer effektivt Stockholm. Öppen data är också ett viktigt instrument framför allt för medborgarna att på ett enkelt och lätt sätt granska offentlig verksamhet och därmed i förlängningen också utkräva politiskt ansvar. Genom informationsteknik kan offentlighetsprincipen fördjupas på oanade sätt.

Det är därför mycket positivt att Stockholms stadsarkiv föreslår att demokratiaspekten av öppen data kan vara ett möjligt tema för Open Stockholm Award 2014, exempelvis genom nya vägar till medborgardialog.

Det är också naturligt att Stockholms stadsarkiv som arkivmyndighet för Stockholms stad är stadens experter på informationshantering och utgör en aktiv part i det fortsatta arbetet med Stockholm Open Award.

### *Bilaga*

Reservationer m.m.

**Borgarrådsberedningen** tillstyrker föredragande borgarrådets förslag.

**Kommunstyrelsen** delar borgarrådsberedningens uppfattning och föreslår att kommunfullmäktige beslutar följande.

1. Stadsledningskontorets förslag till planering och genomförande av Open Stockholm Award godkänns.
2. Stadens nämnder ges i uppdrag att i nära samråd med kommunstyrelsen utveckla och införa nya datakällor som öppna data inom sina verksamhetsområden.
3. Stockholms Stadshus AB uppmanas att ge stadens alla bolagsstyrelser i uppdrag, att i tillämpliga delar inom ramen för sin verksamhet, använda de för staden gemensamma lösningar som utvecklas i projektet.
4. Finansiering av genomförandekostnader 3,0 mnkr för Open Stockholm Award under år 2013 sker genom disposition av de i eget kapital särskilt reserverade medlen för verksamhetsutveckling med IT. Genomförandekostnader för år 2014-2015 beaktas i samband med upprättande av verksamhetsplan samt budget för respektive år.

**Kommunstyrelsen** beslutar för egen del följande.

1. Stadsledningskontoret ska planera och samordna arbetet med sammanställning och publicering samt följa upp användning av öppna data i enlighet med stadens handlingsplan.

2. Stadsledningskontoret ska samordna stadens eget arbete inom öppna data med regionala och nationella initiativ.

Stockholm den

På kommunstyrelsens vägnar:  
STEN NORDIN

*Ulrika Gunnarsson*

## ÄRENDET

Kommunstyrelsen beslutade den 26 oktober 2011 om en handlingsplan för "Vidareutnyttjande av öppna data från Stockholms stad, dnr 049-457/2011". Handlingsplanen föreslår ett antal åtgärder som staden kan genomföra på kort och lång sikt i tillämpningen av PSI-lagen (lagen vidareutnyttjande av handlingar från den offentliga förvaltningen) och lagen om geografisk miljöinformation.

I samband med Stockholms stads lansering av öppna data genomfördes under våren 2012 tävlingen "Open Stockholm Award". Utgångspunkten för Open Stockholm Award 2012 är att Stockholms stad växer och år 2024 kommer att vara en miljonstad i en region med cirka 3,5 miljoner invånare.

Open Stockholm Award har resulterat i 336 bidrag i idétävlingen och 42 appar. Stadsledningskontoret har noterat att detta är minst lika många bidrag som man fick in vid en motsvarande tävling på nationell nivå i Tyskland. Tävlingen har också resulterat i att data som är av värde för stadens intressenter fångats upp på ett tydligare sätt och publicerats som öppna data. Staden har också fått en tydlig bild av behoven inom området samt vilka datakällor som bör utvecklas.

Stadsledningskontoret föreslår att Open Stockholm Award genomförs på nytt år 2014 med i princip samma koncept som år 2012, men med vissa ändringar och kompletteringar enligt förslag i detta ärende.

### **Stadsledningskontoret**

**Stadsledningskontorets** tjänsteutlåtande daterat den 13 november 2012 har i huvudsak följande lydelse.

Europaparlamentet och rådet antog den 17 november 2003 ett direktiv (2003/98/EG) om *vidareutnyttjande* av information från den offentliga sektorn (PSI-direktivet, Public Sector Information). Direktivet innehåller en uppsättning minimiregler för vidareutnyttjande av handlingar som finns hos myndigheter och vissa andra organ. Syftet med direktivet är att skapa förutsättningar för en europeisk informationsmarknad genom att genomföra ett minimum av harmonisering och anta en allmän ram för villkor för vidareutnyttjande av handlingar som produceras inom den offentliga förvaltningen. Direktivets bestämmelser har införlivats i svensk rätt genom lagen (SFS 2010:566) om vidareutnyttjande av handlingar från den offentliga förvaltningen. Med vidareutnyttjande avses användning av handlingar för andra ändamål än det ursprungliga ändamål för vilket handlingarna behandlas av en myndighet.

EU har också tagit initiativ till harmonisering av samtliga medlemsländers geodata genom Inspire-direktivet (Infrastructure for Spatial Information in Europe), Europaparlamentets och rådets direktiv 2007/2/EG om upprättande av infrastruktur för rumslig information i Europeiska gemenskapen. Lagen (2010:1767) om geografisk miljöinformation innehåller de lagregler som krävs för att genomföra Inspire-direktivet i Sverige.

Med geodata avses all information som beskriver företeelser och dess geografiska läge, det vill säga kartdata, men även information som hämtas från olika register över vägar, byggnader, sjöar, vegetation och befolkning.

Kommunstyrelsen beslutade 2011-10-26 om en handlingsplan för "Vidareutnyttjande av öppen data från Stockholms stad, dnr 049-457/2011". Handlingsplanen föreslår ett antal åtgärder som staden kan genomföra på kort och lång sikt i tillämpningen av PSI-lagen och lagen om geografisk miljöinformation.

### **Open Stockholm Award 2012**

I samband med Stockholms stads lansering av öppna data genomfördes under våren 2012 tävlingen "Open Stockholm Award".

Syftet var att

- Lyfta fram och marknadsföra Stockholm nationellt och internationellt som modern IT-stad
- Skapa en informationsmarknad där stadens öppna data kan vidareförädlas och skapa mervärden
- Öka utbudet av nya tjänster (appar och webbtjänster) som utvecklas av andra än Stockholms stad, utifrån de data som öppnas upp
- Introducera "Labb för öppna data" på Stockholms Stadsarkiv.

Utgångspunkten i Open Stockholm Award är att Stockholms stad växer och år 2024 kommer Stockholm att vara en miljonstad i en region med cirka 3,5 miljoner invånare. Detta ställer krav på infrastrukturen som byggande av bostäder, utveckling av transportsektorn - gator och vägar och väl utbyggd kollektivtrafik, miljösmarta lösningar och en digital infrastruktur med smarta tjänster.

Några nyckeltal från tävlingen Open Stockholm Award, som pågick 13 mars – 13 maj 2012:

- 19 800 unika besökare på tävlingshemsidan
- 16 000 sidvisningar
- 187 registrerade utvecklare
- 42 appar i Utvecklartävlingen
- 336 bidrag i Idétävlingen
- 432 röster.
- Följande samarbetspartners har på olika sätt medverkat i tävlingen:
  - Stockholm IT Region
  - Kista Science City
  - Stockholms Handelskammare
  - AB Stokab

- Student Competitions (tävlingslogistik och marknadsföring)
- Utsikt Kommunikation (projektledning av tävling och event).

Dessutom har inspirationsmöten i form av ”meetups” genomförts på Kista Science City, Stockholms Stadsarkiv och AB Stokab.

Stockholms stad har även tagit del av e-delegationens vägledning för öppna data samt anlitat expertis inom området för utformning av tävlingen samt för erfarenhetsutbyte.

Projektet Open Stockholm Award kommer att sammanfattas i en slutrapport.

Stockholms stad deltar även med kunskapsåterföring i Kommunförbundet Stockholms län, IT-forums projekt för att stödja kommunerna i regionen inom öppna data. Staden medverkar också på nationell nivå i Sveriges Kommuner och Landstings projekt. Detta samordnas med E-delegationens och Vinnovas initiativ att etablera en nationell webbplats för offentlig sektor avseende öppna data.

*Ärendet*

#### **Open Stockholm Award 2014**

Förslaget är att Open Stockholm Award upprepas 2014 med i princip samma koncept som 2012, men med vissa ändringar och kompletteringar.

Genomgående teman för en ny tävling 2014 bör kunna vara samma som 2012.

Dessa är fortfarande aktuella för Stockholm:

- Innovation
- Hållbarhet
- Smart City.

Området ”Innovation” bör kunna utvecklas mer. Den tidigare idétävlingen kan utvecklas till en innovationstävling, som blir mer riktad mot näringslivet för att fånga upp idéer och skapa möjligheter till nyetablering och utveckling av innovativa företag inom framförallt bioteknik, e-Hälsa, IT och telekommunikation.

Stockholms stad utvecklar nu flera e-tjänster som riktar sig mot företagssektorn, vilket också kommer att inspirera till utveckling av appar och tjänster som riktar sig till näringslivet.

För att utveckla området innovation behövs en samverkan inom stadens egen organisation med bland andra Stockholm Business Region, Kista Science City och berörda förvaltningar samt med stadens externa nätverk till exempel inom Stockholm IT Region och möjliga inkubatorer och företag. Möjlighet finns ju också till samverkan med andra myndigheter till exempel SL, Trafikverket och Transportstyrelsen. Ett pågående samverkansprojekt är ”Innovation Stockholm – Kista”, där staden är en av parterna.

De två andra områdena ”Hållbarhet” och ”Smart City” kan också utvecklas. Här finns dock ett starkare beroende till vilka nya data staden kan tillhandahålla som öppna data.

#### **Publicering av nya datakällor**

Följande datakällor har hittills publicerats på Open Stockholm



- Jämförelsedata samt platsdata från Jämför Service
- Miljödata från miljöbarometern
- Befolkningsstatistik
- Trafikdata
- Kartdata.

Inom miljödata innehåller miljöförvaltningens verksamhetssystem en mängd data som måste göras tillgängliga. Här krävs dock investeringar i den tekniska miljön för att möjliggöra kontrollerad åtkomst av data.

Befolkningsstatistik bör utökas med mer data och kompletteras med tidsserier så att data kan jämföras för att till exempel visa trender.

Inom kartdata bör relationen med Lantmäteriet utvecklas (utökat avtal, i form samverkansavtal) så att kartdata för hela regionen kan publiceras.

Stadsbyggnadskontoret utreder frågan om avgiftsfinansiering för publicering av geodata.

Trafiknämnden arbetar vidare med publicering av trafikdata. Här finns intresse att kunna följa trafikflöden, åtkomst till statistik inom systemet för trängselskatt samt krav på ökad samverkan med andra organisationer inom området för samordnad publicering av data.

Nya datakällor skapar nya möjligheter att utveckla konceptet Open Stockholm Award.

Förslag till nya datakällor:

- Ekonomi- och budgetdata
- Data och statistik från kontaktcenters databas på serviceförvaltningen (jämför New York 311)
- Data som rör avfallshantering och återvinning
- Handlingar och data som utvecklar insyn och demokratifrågor
- Tillgång till kommunala föreskrifter (arbete pågår enligt proposition 2011/12:149).

Den ”metadataportal för öppna data” som staden introducerat bör vidareutvecklas och kompletteras med de nya datakällorna under 2013 - 2014.

I propositionen (2011/12:149) från 23 maj 2012 föreslås att kommunernas och landstingens föreskrifter hålls tillgängliga på ett samlat och ordnat sätt på de respektive webbplatserna. På så sätt bildas en kommunal författningssamling för varje kommun och landsting. Stockholms stad har inlett detta arbete.

Regeringen beslutade 2012-07-26 att införa en nationell plattform och webbplats som ska samla tillgängliga öppna data. Innovationsmyndigheten Vinnova har uppdraget att leda arbetet. En första pilotversion av plattformen, under namnet öppnadata.se, ska vara lanserad senast i slutet av 2012. Ambitionen från Näringsdepartementet är att plattformen ska bli en nationell innovationsportal som underlättar för dem som vill bygga produkter och tjänster, till exempel i form av appar, baserat på offentlig sektors öppna data. Detta har Stockholms stad redan åstadkommit genom (open.stockholm.se) för en mängd kommunala data inom ramen för Open

Stockholm Award 2012. Stockholms stad följer detta arbete på nationell nivå.

#### **Genomförande av Open Stockholm Award 2014**

Från tävlingen 2012 återges nedan några inkomna synpunkter samt framgångsfaktorer som bör tas tillvara och vidareutvecklas:

- Inkomna bidrag höll hög kvalitet, både idéer och appar
- Stockholms stads initiativ att öppna upp sina data har fått ett stort medialt och allmänt intresse. Initiativet har uppmärksammats i internationell media.
- Open Stockholm Award har attraherat en bred målgrupp och bidrag har inkommit från såväl apputvecklare som intresseorganisationer, företag och allmänhet. Tävlingen har bidragit till användning, utveckling och förädling av stadens data.
- Tävlingen upplevdes som ett positivt inslag på Stockholmsmötet.

Följande kan utveckla tävlingen och göra den mer attraktiv på regional och nationell nivå till 2014:

- Publicera nya och utvecklade datakällor
- Vidareutveckla ”metadatat portalen för öppna data”
- Skapa ökad samverkan inom regionen samt med myndigheter och intresseorganisationer
- Innovationstävling i stället för idé tävling
- Kategorisera specifika behov som framkommit 2012, till exempel framkomlighet/transporter, politik/demokrati
- Koppla på fler aktörer, till exempel universitet och högskolor, informationsmäklare och entreprenörer
- Utveckla ”Lab för Öppna Data” på Stockholms Stadsarkiv
- Längre planerings- och produktionsperiod och löpande förankring hos stadens olika intressenter
- Tydliggöra avgränsning mot politiska initiativ.

Under 2012-2013 bör Open Stockholm även kunna utvecklas genom bland annat samverkan med exploateringskontoret och de stora pågående byggprojekten inom staden. Samverkan bör i ökad utsträckning kunna ske med entreprenörer och bostadsbolag för att utveckla tjänster och appar inom detta område. Målgruppen är nyinflyttade till Stockholm, boende och hyresgäster, studenter etc.

#### **Beräknade kostnader för en gemensam teknisk miljö**

Kostnaden för drift och förvaltning av en gemensam teknisk miljö för stadens öppna datakällor beräknas till 3 mnkr under 2013. Miljön ska kunna skalas upp för att kunna hantera nya data och ökad belastning vid extern dataåtkomst. Kostnaden inkluderar överföring av nya data, serverdrift samt förvaltning av den tekniska infrastrukturen inklusive programprodukter.

Kostnader för interna resurser i de lokala projekten för publicering av nya datakällor har ej beräknats.

I projektets uppdrag ingår att göra en mer detaljerad beräkning av framtida drifts- och förvaltningskostnader samt utforma förvaltningsorganisation. Kostnaden ska nycklas ut enligt stadsledningskontorets prislista 2014.

Kommunstyrelsen, stadsledningskontoret föreslås ansvara för förvaltning.

### *Ärendets beredning*

Ärendet har utarbetats av stadsledningskontorets IT-avdelning.

### *Stadsledningskontorets synpunkter och förslag*

Stadsledningskontoret kan konstatera att Open Stockholm Award, som genomförts våren 2012, uppmärksammats på ett mycket positivt sätt i media och inom andra organisationer som arbetar med öppna data. Som exempel kan nämnas att tävlingen relaterats i media i Kina. Portalen Open Stockholm har blivit en förebild för offentlig sektor, både för andra kommuner och myndigheter. Tävlingen har också uppmärksammats av privata aktörer och entreprenörer. Företag som arbetar som informationsmäklare på internationell nivå har kontaktat staden med förslag till hur datakällorna kan utvecklas. Andra kommuner, men även högskolor och universitet, har kontaktat Stockholms stad för att ta del av stadens erfarenheter.

Tävlingen har också resulterat i att data som är intressanta för stadens intressenter fångats upp på ett tydligare sätt och publicerats som öppna data. Staden har också fått en bättre bild av behoven inom området samt vilka datakällor som bör utvecklas.

Open Stockholm Award har resulterat i 336 inkomna bidrag i idé-tävlingen och 42 inkomna appar. Stadsledningskontoret kan konstatera att detta är minst lika många bidrag som man fick in i en liknande tävling på nationell bas i Tyskland.

Stadsledningskontoret vill understryka att för att nå ytterligare framgång med Open Stockholm Award är det viktigt att staden under 2012 – 2013 tillgängliggör flera nya datakällor samt skapar möjligheter till integration av öppna data med andra organisationers datakällor.

Stadsledningskontoret instämmer med förslaget att Open Stockholm Award 2014 genomförs med i princip samma koncept som 2012, men med vissa ändringar och kompletteringar. Genomgående teman för en ny tävling 2014 bör kunna vara samma som 2012.

Stadsledningskontoret föreslår också att stadens nämnder ges i uppdrag att i nära samråd med kommunstyrelsen utveckla och införa nya datakällor med öppna data inom sina verksamhetsområden.

Stadsledningskontoret vill understryka att det är viktigt att kontoret svarar för att planera och samordna arbetet med sammanställning och publicering samt att följa upp användning av öppna data i enlighet med stadens handlingsplan.

Stadsledningskontorets vill slutligen framhålla att kontoret har en viktig uppgift i att samordna stadens eget arbete inom öppna data med regionala och nationella initiativ, inom IT-forum Kommunförbundet Stockholms län, med Sveriges Kommuner och Landsting, E-delegationen och Vinnova.

### **BEREDNING**

Ärendet har remitterats till exploateringsnämnden, kulturnämnden, miljö- och hälsoskyddsnämnden, stadsbyggnadsnämnden, trafik- och

renhållningsnämnden, Rinkeby-Kista stadsdelsnämnd, Södermalms stadsdelsnämnd, Stockholms stadsarkiv och Stockholms Stadshus AB.

## **Exploateringsnämnden**

**Exploateringsnämnden** beslutade vid sitt sammanträde den 14 mars 2013 att som svar på remissen överlämna och åberopa exploateringskontorets tjänsteutlåtande.

**Exploateringskontorets** tjänsteutlåtande daterat den 19 februari 2013 har i huvudsak följande lydelse.

Exploateringskontoret har tagit del av slutrapporten för Open Stockholm Award 2012. Bakgrunden till tävlingen var att det finns en stor potential för Stockholms stad att skapa nytta för stadens intressenter och för näringslivet genom att möjliggöra åtkomst till stadens information. Det innebär i sin tur att staden för egen del inte alltid måste utveckla e-tjänster. Det kan invånarna, företagen och externa parter göra själva utifrån den information som staden tillgängliggör. Syftet med tävlingen var att skapa nya idéer och lösningar som ligger i stadens och regionens intresse rörande utvecklingen av service och mobila applikationer. Syftet var också att marknadsföra Stockholm som modern IT-stad och ledande inom tillämpning av öppna data.

Open Stockholm Award 2012 resulterade i 336 inkomna bidrag i idé-tävlingen och 42 inkomna appar. De idéer som skickats in var inom områdena:

- 14 politikrelaterade idéer
- 42 transportidéer
- 14 cykel-app-idéer
- 28 parkeringsidéer
- 12 miljöidéer
- 102 aktiviteter/turist idéer
- 28 sophantering/städ idéer
- 11 byggnadsidéer
- 85 övriga

Av de 42 apparna handlade ca 40 % om hur man kan få hjälp att parkera sin bil.

Det fanns även förslag till appar om att hitta service av olika slag i sitt närområde, lekplatser, evenemang och miljöfakta. Ett av de vinnande bidragen var en individuell reseplanerare för cykel. Flera av förslagen tydliggör, vilket också framförs i remissen, att en integration av öppna data från andra organisationers datakällor kan ge ytterligare möjligheter. För de flesta medborgare är det egalit vems som är huvudman för informationen man vill ta del av.

På <http://open.stockholm.se/> kan man ta del av de öppna data som hittills gjorts tillgängliga och även läsa mer om Stockholm Open Award 2012.

Exploateringskontoret är positivt till öppen data där så är lämpligt och möjligt och

har inget att erinra mot att Open Stockholm Award 2014 genomförs.

Under 2012 har kontoret påbörjat arbetet med att digitalisera stadens geoarkiv och utveckla en e-tjänst för detta. Arkivet innehåller en mängd geoteknisk information som är av intresse dels för privatpersoner, men även för geotekniska konsulter och deras beställare som förvaltningar och bolag i staden. Exploateringsnämnden har erhållit 1,8 mnkr i budget 2012 och 1,0 mnkr i budget 2013 för projektet.

Kontoret är något frågande till vad som avses med att Open Stockholm bör kunna utvecklas genom samverkan med exploateringskontoret och de stora pågående byggprojekten inom staden. Vi förutsätter att detta förtydligas genom det nära samråd med kommunstyrelsen som utveckling och införande av nya datakällor ska ske i.

En viktig fråga är hur utvecklingen av öppna data ska finansieras och hur nyttan i förhållande till kostnaderna ska beräknas. Enligt budget 2013 kommer ett nytt IT-program att föreslås som ersätter e-tjänstprogrammet och utvecklingsmodellen där ett antal principer slås fast för stadens gemensamma IT-arbete. Finansiering av stadens IT-program och andra stora projekt ska ske genom disposition av eget kapital som beslutas i bokslut 2012. Exploateringskontoret hoppas att även förvaltningar kan få ta del av dessa centrala medel för IT-utveckling.

## **Kulturnämnden**

**Kulturnämnden** beslutade vid sitt sammanträde den 11 mars 2013 att som svar på remissen överlämna och åberopa kulturförvaltningens och Stockholms stadsarkivs tjänsteutlåtanden.

*Särskilt uttalande* gjordes av ordföranden Madeleine Sjöstedt m.fl. (FP) och ledamoten Maria Braun m.fl. (M), *bilaga 1*.

*Särskilt uttalande* gjordes av vice ordföranden Ann Mari Engel (V) och ledamoten Mats Berglund (MP), *bilaga 1*.

*Ersättaryttrande* gjordes av Cecilia Önfelt (C), *bilaga 1*.

**Kulturförvaltningens** tjänsteutlåtande daterat den 26 februari 2013 har i huvudsak följande lydelse.

Det sätt på vilket offentlig förvaltning ska tillhandahålla information för vidareanvändning av andra är reglerat i direktiv och lag på EU- och nationell svensk nivå. Alldeles oavsett dessa tvingande regelverk så vill förvaltningen ställa sig bakom grundprincipen om att gemensamma informationstillgångar som kan finnas hos exempelvis myndigheter och kommuner ställs till förfogande på ett sätt som gör det möjligt att skapa mervärden av olika slag.

Förvaltningen menar att staden intagit ett aktivt förhållningssätt i frågan om Öppna data genom den handlingsplan som beslutats och genomförandet av Open Stockholm Award 2012. Tävligen rönt stort intresse hos breda målgrupper. Den ledde både till intressanta tävlingsbidrag och till ett ökat intresse för Öppna data.

Att genomföra en ny tävling 2014 menar förvaltningen ytterligare visar att staden både nationellt och regionalt vill fortsätta att vara en drivande part i att visa hur Öppna data kan tillhandahållas och komma till nytta för samhällsutvecklingen. Med de erfarenheter som vunnits genom tävlingen 2012 finns också förutsättningar att göra detta på ett bra sätt.

Förvaltningen menar att de teman som föreslås för tävlingen, Innovation, Hållbarhet och Smart City, alla är relevanta utifrån de kvaliteter och de behov som karaktäriserar Stockholm.

Förslaget innebär att stadens nämnder får i uppdrag att utveckla och tillföra Öppna data utifrån sina verksamheter. Att en förnyad tävling med samma grundteman som 2012 kräver en utvecklad uppsättning Öppna data menar förvaltningen är en korrekt utgångspunkt. Genom att komplettera och förädla redan befintliga datakällor samt att tillföra nya källor skapas nya förutsättningar. De källor som föreslås kan alla bidra till nya intressanta perspektiv och idéer.

Förvaltningen menar att den föreslagna utvecklingen av ”metadatatportalen” och ”Lab för Öppna Data” på Stadsarkivet kommer att bidra till att förbättra utbytet av de data som tillhandahålls, både inom ramen för tävlingen och mer långsiktigt.

Inom kulturförvaltningen är Stockholms digitala Stadsmuseum ett aktuellt exempel på hur vi kan tillhandahålla Öppna data. E-tjänsten kommer att driftsättas våren 2013. Systemet kommer att bli ett integrationsnav för data från museets olika databaser med kulturhistorisk information av olika slag: Fotografier, föremål, konst, arkivhandlingar mm. Via en inbyggd webbserviceagent kommer det vara möjligt att få tillgång till publicerade data i XML-format. Stadsmuseets resurser kan på det sättet bli en del i stadens Öppna data. Vi ser mycket positivt på att på detta sätt kunna tillgängliggöra data som vi bedömer kan vara av stort intresse både i detta och andra sammanhang. Systemet är för övrigt skalbart och kommer att kunna användas av andra avdelningar och förvaltningar och presenteras via ett för staden gemensamt gränssnitt.

Förvaltningen vill påpeka att många av de data som hanteras i våra verksamheter omfattas av olika typer av restriktioner. Det kan således vara omöjligt att publicera data med hänsyn till krav på integritet eller upphovsrätt eller specifika förordningar för exempelvis biblioteksverksamhet.

I förslaget ligger att centrala kostnader för stadens drift och förvaltning av öppna data ska beräknas för perioden efter 2013 samt att kostnaderna då ska nycklas ut på förvaltningarna. Förvaltningen menar att dessa kostnader även fortsättningsvis bör hanteras centralt eftersom det inte är verksamheterna utan medborgare och näringsliv som är målgrupp för Öppna data. Att fördela kostnader efter nyckeltal som exempelvis antal anställda eller tillhandahållna volymer Öppna data riskerar att bli kontraproduktivt.

Enligt förslaget beskrivs ingen specifik central finansiering för det arbete som förvaltningar kan behöva genomföra för att tillhandahålla utvecklade och nya källor för Öppna data. Det här kan komma att begränsa omfattningen av de nya data som erbjuds. Förvaltningen vill därför föreslå att det tydliggörs att finansiering ska kunna medges via någon av de portföljer som beskrivs i stadens nya it-program, förslagsvis

”Samverkan och informationsutbyte med andra myndigheter och organisationer”. Behovet av central finansiering förstärks av de stora kostnader som idag belastar verksamheten i form av drift, lagring av data, förvaltning av och licenser för e-tjänster och komponenter i e-tjänstplattformen.

I lagen beskrivs att ”Med vidareutnyttjande avses användning av handlingar för andra ändamål än det ursprungliga ändamål för vilket handlingarna behandlas av en myndighet”. Flera av kulturnämndens verksamheter har som en av sina huvuduppgifter att förädla, integrera, anpassa samt utifrån ett kundfokus tillgängliggöra information av olika slag till medborgare. För det här avser vi en avsevärd del av förvaltningens resurser. I en situation med begränsade resurser så kan det bli ett prioriteringsproblem att både tillgodose förväntningar på verksamhetssystem och e-tjänster och att samtidigt anpassa och tillgängliggöra våra grunddata till andra aktörer. I det perspektivet kan det bli viktigt att komma fram till vilka data som omfattas av lagar och handlingsplaner.

**Stockholms stadsarkiv** tjänsteutlåtande daterat den 22 februari 2013 har i huvudsak följande lydelse.

Stadsarkivet ställer sig positivt till ett nytt genomförande av Open Stockholm Award 2014. Ett event av den typen sätter fokus på en viktig fråga och hjälper staden att utveckla lösningar inom området.

I förslaget anges att tema för ny tävling bör vara desamma som 2014: innovation, hållbarhet och Smart City. Stadsarkivet vill lyfta fram insyn som ett ytterligare argument som brukar användas för öppna data. Öppna data ger medborgare ökade möjligheter till insyn hos myndigheter vilket fördjupar demokratins tillämpning och också beräknas leda till ökad effektivitet i myndigheterna. Insyn bör därför enligt förvaltningens uppfattning ges en större plats i eventet, t e x som tema.

Stadsarkivet har en viktig uppgift inom öppna data genom ansvaret för att verka för att stadens allmänna handlingar är tillgängliga för alla som har rätt att ta del av dem. Förvaltningen driver ett aktivt utvecklingsarbete vad gäller användning och vidareutnyttjande av digital information.

Stadsarkivet arbetar för att stadens information ska skapas på ett sätt som gör att användning och vidareutnyttjande kan ske med minsta möjliga efterarbete och att gemensam metadata säkerställer tillgänglighet, förståelse och användbarhet.

Stockholms stadsarkiv initierade 2012 PSI-labbet, en tankesmedja med deltagare från näringsliv, forskning, facklig organisation och statlig förvaltning. Syftet är att konkretisera vad öppna data betyder i Stockholm och i Sverige.

e-arkiv Stockholm ger tillgång till handlingar och data om ärenden i stadens verksamheter. e-arkivet skapar förutsättningar för att göra information tillgänglig så att den kan vidareutnyttjas. Ett utvecklingsarbete pågår för att förbättra möjligheter till vidarebearbetning och minska efterarbete för tillhandahållande som öppna data, både i den tekniska miljön och i utveckling av standarder för staden. Stadsarkivet anser att det i förslaget till beslut till fullmäktige även ska infogas att stadens nämnder ska

beakta att anslutning till e-arkiv Stockholm innebär ett utökat möjliggörande av tillhandahållande av öppna data.

### **Miljö- och hälsoskyddsnämnden**

**Miljö- och hälsoskyddsnämnden** beslutade vid sitt sammanträde den 12 mars 2013 att som svar på remissen överlämna och återropa miljöförvaltningens tjänsteutlåtande.

**Miljöförvaltningens** tjänsteutlåtande daterat den 25 februari 2013 har i huvudsak följande lydelse.

Miljöförvaltningen anser att arbetet med öppna data är en viktig och angelägen fråga. Även om tävlingen i sig inte skulle generera konkreta resultat är den viktig för att fästa uppmärksamhet på frågan och det underliggande arbetet med att tillgängliggöra och presentera kommunens data. Miljöförvaltningen tycker därför att det är bra att tävlingen genomförs igen och tillstyrker förslaget.

Stadsledningskontoret föreslår att stadens nämnder ges i uppdrag att i nära samråd med kommunstyrelsen utveckla och införa nya datakällor med öppna data inom sina verksamhetsområden. Miljöförvaltningen vill framhålla att det förutsätter att det finns tekniska och personella resurser tillgängliga, eller utrymme för omprioriteringar, för att genomföra detta. Kostnader i tid och pengar för detta är inte beräknade.

Miljöförvaltningens erfarenhet från när Open Stockholm Award avhölls 2012 är att det utöver rent tekniskt arbete krävs en inte obetydlig insats i fråga om arbets- och samordningsmöten, kommunikation och utredningsarbete.

Ärendet konstaterar helt riktigt (s. 5) att ” Inom miljödata innehåller miljöförvaltningens verksamhetssystem en mängd data som måste göras tillgängliga. Här krävs dock investeringar i den tekniska miljön för att möjliggöra kontrollerad åtkomst av data.”

Inom miljöförvaltningen pågår ett projekt för att sammanställa miljödata och tillgängliggörandet av dessa data är en del av projektet som beräknas pågå under hela 2013.

Det är kritiskt att det snabbt tas fram detaljerade tekniska specifikationer från centralt håll kring standarder, specifikationer och innehåll och att dessa kommuniceras till dataägarna i god tid innan enskilda nämnder upphandlar tekniska konsulttjänster för att ta fram data för öppna ändamål.

Informationssäkerhetsfrågan tas inte upp i remissen annat än att åtkomst ska vara ”kontrollerad”, men är av central underliggande betydelse. Att öppna upp systemen för extern åtkomst får inte innebära ökade informationssäkerhetsrisker. Det bör finnas detaljerade lösningar eller rekommendationer för hur projekten kan säkerställa att informationssäkerheten upprätthålls. Detta handlar inte bara om risken för eventuella intrång utan även om att kunna garantera innehållets tillförlitlighet och tillgänglighet.



Det finns ett behov av att klargöra konsekvenserna av att förvaltningar och bolags data görs tillgängliga för olika app-konstruktörer. När en förvaltning, för att utveckla verksamheten, ändrar i databasstrukturen ändras kanske också förutsättningarna för funktionaliteten i en app som är tillverkad av tredje part. Exempel på frågeställningar är vilket ansvar förvaltningar har för att informera app-leverantören om dessa förändringar? Skulle förekomsten av en app kunna innebära begränsningar i förvaltningars möjlighet att ändra i den aktuella databasen?

Miljöförvaltningen ser gärna att genomförda app-projekt kommuniceras tydligt från centralt håll och att man i högre grad lyfter fram goda exempel och konkret samhällsnytta som uppkommit som en följd av utvecklade appar.

## **Stadsbyggnadsnämnden**

**Stadsbyggnadsnämnden** beslutade vid sitt sammanträde den 18 april 2013 att som svar på remissen överlämna och återropa stadsbyggnadskontorets tjänsteutlåtande.

**Stadsbyggnadskontorets** tjänsteutlåtande daterat den 11 mars 2013 har i huvudsak följande lydelse.

### **Bakgrund**

Europaparlamentet och rådet antog den 17 november 2003 ett direktiv (2003/98/EG) om *vidareutnyttjande* av information från den offentliga sektorn (PSI-direktivet, Public Sector Information). Direktivet innehåller en uppsättning minimiregler för vidareutnyttjande av handlingar som finns hos myndigheter och vissa andra organ. Syftet med direktivet är att skapa förutsättningar för en europeisk informationsmarknad genom att genomföra ett minimum av harmonisering och anta en allmän ram för villkor för vidareutnyttjande av handlingar som produceras inom den offentliga förvaltningen. Direktivets bestämmelser har införlivats i svensk rätt genom lagen (SFS 2010:566) om vidareutnyttjande av handlingar från den offentliga förvaltningen. Med vidareutnyttjande avses användning av handlingar för andra ändamål än det ursprungliga ändamål för vilket handlingarna behandlas av en myndighet. Direktivet innebär inte att Öppna data är lika med gratis data.

EU har också tagit initiativ till harmonisering av samtliga medlemsländers geodata genom Inspire-direktivet (Infrastructure for Spatial Information in Europe), Europaparlamentets och rådets direktiv 2007/2/EG om upprättande av infrastruktur för rumslig information i Europeiska gemenskapen. Lagen (2010:1767) om geografisk miljöinformation innehåller de lagregler som krävs för att genomföra Inspire-direktivet i Sverige.

Kommunstyrelsen beslutade 2011-10-26 om en handlingsplan för ”Vidareutnyttjande av öppen data från Stockholms stad, dnr 049-457/2011”.

Handlingsplanen föreslår ett antal åtgärder som staden kan genomföra på kort och lång sikt i tillämpningen av PSI-lagen och lagen om geografisk miljöinformation.

I samband med Stockholms stads lansering av öppna data genomfördes under våren 2012 en app-tävlingen ”Open Stockholm Award”. Stadsledningskontoret konstaterar att tävlingen uppmärksammades på ett positivt sätt i media och föreslår nu att tävlingen upprepas 2014. Stadsledningskontoret förslår att stadens nämnder ges i uppdrag att i nära samråd med kommunstyrelsen utveckla och införa nya datakällor med öppna data inom sina verksamhetsområden.

Stockholms Stadsbyggnadskontoret har genomlyst förvaltningens möjligheter att bidra till denna Open Award 2014. Kontoret har i huvudsak geodata, dokument och ritningar.

### **Geodata**

Stadsbyggnadskontorets uppdrag är att säkerställa stadsutvecklingen genom att producera, förvalta och utveckla högkvalitativ geografisk information (geodata) och svara för fastighetsbildning, fastighetsinformation och namnändringar.

En stor del av den geodata som produceras skapas i samband med stadsbyggnadskontorets egna processer såsom detaljplaneläggning och bygglovsgivning. Förändringar i stadsbilden initieras även av andra förvaltningar inom staden och av externa aktörer. Alla dessa byggnadsprocesser bidrar med ny information till stadens grundläggande geodata. Eftersom data produceras av stadens egen verksamhet tillhör den därmed Stockholms Stad. Insamlad och dokumenterad geodata rapporteras också vidare till olika myndigheter, bl.a. till Lantmäteriet. Samverkansavtal reglerar hur detta utförs.

Både Lantmäteriet och Sveriges kommuner har krav på intäktsfinansiering av verksamheten. Detta innebär att kunder i samhället köper rätten att nyttja geodata. Inom Stockholms stad finns en överenskommelse att förvaltningar får använda geodata gratis eftersom kontoret får anslag för denna del. Kostnaderna för produktion och drift av geodata uppgår till ca 26 miljoner kronor/år. Av dessa finansieras ca 15 miljoner med intäkter.

Efterfrågan på dessa geodata är stor. De stora projektörerna och infrastrukturbyggarna köper data. Flera standardiserade kartdatatjänster används i flera av stadens e-tjänster och efterfrågan på grundläggande geodata med hög kvalitet och aktualitet ökar ständigt.

### **Öppna lika med fria data**

Inom geoSverige diskuteras frågan om geodata ska släppas fria vilket skulle vara möjligt om kvalitén och aktualitet tryggades. I samhället ser vi en ökad användning av geodata i allt mer skiftande sammanhang från blåljusmyndigheterna till e-tjänster för barnomsorgskön.

Om kontoret skulle släppa dessa data fria utan kostnad påverkas nuvarande finansieringsmodell för grundläggande geodata. Det påverkar även upphovsrätt och samarbetsavtalet med Lantmäteriet. Därutöver finns även en risk att produktion av kvalitetssäkrade data försämras.

## Open Award 2014

Under 2012 lämnade stadsbyggnadskontoret ut en WMS-tjänst för ortofoto 2006 och två versioner av en förenklad Stockholmskarta i olika färgsättningar utan byggnader och adresser.

I samband med tävlingen ”Open Stockholm Award 2014” vill stadsbyggnadskontoret pröva möjligheten att bidra med den länsomfattande tätortskartan. Då kartan är ett samarbete med länets kommuner måste frågan om rättigheter och inkomstbortfall utredas i samverkan med dem.

Tätortskartan lämpar sig ypperligt som underlag för många av de initiativ som vi kan förvänta oss i tävlingen.



Bild. Exempel på tätortskartan över Stockholm och Lidingö

Vi tror att både namn och adresser kommer att efterfrågas i tävlingen. Dessa data ingår i kontorets grundläggande geodata och därmed måste även inkomstbortfall för dessa data kompenseras. Informationsägare till fastighetsinformation är Lantmäteriet och dessa data klassas som personuppgifter.

### Ärendedata och arkiverade data

Kontoret har ett stort antal dokument i ärendehanteringssystem och e-arkiv. Dessa spänner över hela kontorets verksamhetsområde och innehåller ärendeinformation och dokument inom bygglov, plan, stadsmätning, fastighetsbildning, bostadsanpassning och administrativa ärenden. Ett stort antal byggnadsritningar och lantmäteriförrättningar har skannats och fyllt kontorets e-arkiv. Ett fåtal dokument kan

dock visas eftersom personuppgiftslagen, PuL och Sekretesslagen gäller flertalet och förhindrar visning på Internet.

Planprocessen är en viktig process ur demokratisynpunkt. Kontoret har därför byggt upp en e-tjänst som hämtar grundinformation från ärendehanteringssystemet och visar dessa för medborgare. Medborgare kan även läsa när samråd och utställning sker och kan lämna synpunkter via tjänsten. Kontoret ser positivt på en utökad digital medborgardialog i stadsbyggnadsutvecklingens tidiga skeden.

För att uppfylla önskan om mer öppna data till tävlingen 2014 behöver vi se över möjligheten att tillmötesgå efterfrågan om pågående detaljplaner. Om detta ska realiseras behöver kontoret införa nya gränssnitt mot databasinformationen som möjliggör leverans till Öppen data.

Kontoret vill framhålla att det vore bra om befolkningsinformation och statistik om nybyggnation kunde tillgängliggöras på ett enkelt och tydligt sätt.

Kontoret kommer under 2013 att modernisera Stockholms tillgänglighetsguide, Entré Stockholm. I samband med detta har kontoret ställt krav att ett öppet API- ska tas fram mot databasen. Denna information har kontoret goda förhoppningar att kunna leverera till tävlingen Open Award 2014.

Stadsbyggnadskontoret vill framhålla att det förutom kompensation för intäktsbortfallet för geodata även tillkommer kostnader för utveckling av gränssnitt, nya tekniska miljöer och förvaltning av dessa. Detta innebär att staden måste titta på de långsiktiga konsekvenserna och inte enbart de kortsiktiga i samband med tävlingen. Öppna data kräver en förvaltningsorganisation och ny infrastruktur både centralt men även på förvaltningarna. De 3 miljoner som avsatts för tävlingen anses vi inte täcka inte dessa kostnader.

## **Trafik- och renhållningsnämnden**

**Trafik- och renhållningsnämnden** beslutade vid sitt sammanträde den 14 mars 2013 att som svar på remissen överlämna och åberopa trafikkontorets tjänstutlåtande.

**Trafikkontorets** tjänsteutlåtande daterat den 4 februari 2013 har i huvudsak följande lydelse.

Trafikkontoret ställer sig positivt till ”Genomförande av Open Stockholm Award 2014”. Förslaget stämmer väl överens med kontorets strategi för ”Öppen Data”.

Trafikkontoret har mycket goda erfarenheter av Open Stockholm Award och det stora intresse för det data som kontoret kunde leverera till tävlingen. Det fanns ett stort intresse för allt trafikdata kontoret kunde leverera och mer efterfrågades. Kontoret har sedan tävlingen slutfördes publicerat ytterligare data och fortsatt arbetet med att ytterligare utöka den informationsmängd som kontoret kan publicera som öppen data.

Kontoret instämmer också i förslaget om hur tävlingen Stockholm Open Award kan utvecklas för 2014. Kontoret anser det angeläget att skapa ökad samverkan mellan flera myndigheter i regionen för att på så sätt kunna erbjuda en större bredd på data som kan publiceras. Kontorets medverkan i innovationstävlingen Innovation Stockholm-Kista är ett bra exempel på hur flera myndigheter och organisationer kan samverka för att erbjuda en större bredd på data.

I förslaget nämns möjligheten att koppla fler aktörer till tävlingen vilket kontoret tycker är bra. Förslaget att ha med informationsmäklare anser kontoret är bra. Det skulle kunna innebära att data från flera organisationer t.ex. Trafikverket, SL, Transportstyrelsen, Lantmäteriverket och SMHI skulle bli tillgängliga på ett enkelt sätt.

Kontoret vill utöver det som redan finns med i förslaget föreslå möjligheten att erbjuda en förkommersiell upphandling lik den som nu genomförs i tävlingen Innovation Stockholm-Kista. Fördelen med en sådan upphandling är att kunna erbjuda marknaden möjlighet att ta fram innovativa lösningar med egen kommersiell bärkraft. Erfarenhet från den nu pågående tävlingen kan säkert komma till användning.

### **Rinkeby-Kista stadsdelsnämnd**

**Rinkeby-Kista stadsdelsnämnd** beslutade vid sitt sammanträde den 21 mars 2013 att som på remissen överlämna och åberopa Rinkeby-Kistas stadsdelsförvaltnings tjänstutlåtande.

**Rinkeby-Kista stadsdelsförvaltnings** tjänsteutlåtande daterat den 6 mars 2013 har i huvudsak följande lydelse.

Förvaltningen ser mycket positivt på remissens förslag. I en stad som växer och som får en internationellare befolkning bör den moderna tekniken användas maximalt för att stödja integrationen. Detta kan Open Stockholm Award kan bidra till. Innovationstävlingen ser förvaltningen som en möjlighet för invånare i stadsdelarna på Järvaområdet att bilda företag och skapa arbetstillfällen.

### **Södermalms stadsdelsnämnd**

**Södermalms stadsdelsnämnd** beslutade vid sitt sammanträde den 21 mars 2013 att som svar på remissen överlämna och åberopa Södermalms stadsdelsförvaltnings tjänsteutlåtande.

*Reservation* anfördes av vice ordföranden Anders Göransson m.fl. (S), *bilaga 1*.

**Södermalms stadsdelsförvaltnings** tjänsteutlåtande daterat den 11 februari 2013 har i huvudsak följande lydelse.

Stadsdelsförvaltningen ser positivt på genomförandet av Stockholm Open Award 2014 och att tävlingen förädlas i samband med att fler datakällor tillgängliggörs. Stadsdelsförvaltningen ser även positivt på att det sker ett ökad samverkan med andra organisationer inom områden där samordning av publicering av data kan ske.

### **Stockholms Stadshus AB**

**Stockholms Stadshus AB:s** yttrande daterat den 19 januari 2013 har i huvudsak följande lydelse.

#### ***Stockholm Business Regions remissvar har i huvudsak följande lydelse:***

SBR ser potentialen i Stockholm Open Award och det remissen föreslår. SBR ställer sig även positivt till öppen data och kommer att beakta detta in den fortsatta webbutvecklingen.

SBR identifierar tre olika delar i ärendet, alla lika viktiga: a) genom öppen data tillgängliggöra staden för externa aktörer, b) främja tillkomsten av nya innovativa tjänster och växande företag c) stärka bilden av Stockholm som en ledande ICT-stad.

Marknadsföringspotentialen i Open Stockholm Award är stor, vilket bör innebära att SBR involveras i hög grad. Vidare bör samarbetet med näringslivet och branschaktörer utvecklas ytterligare, för att effektivt nå ut till och involvera utvecklare och innovatörer.

För att upprätthålla Stockholms försprång inom området bör långsiktiga målsättningar upprättas, för antal öppna datakällor såväl som deltagare och övriga aktiviteter i samband med Open Stockholm Award.

Open Stockholm Award bör avgränsas genom att endast bygga på befintliga öppna data. Lösningarna ska vara direkt genomförbara och projektets anseende bör inte riskeras om någon av lösningarna inte är möjliga på grund av brist på öppen datakälla. SBR föreslår att huvudregeln för att delta i lösningen ska vara att minst en öppen datakälla ska användas från Stockholm stad, vilket endast är möjligt om de datakällor som föreslås finns tillgängliga när tävlingen går av stapeln.

SBR anser att det är viktigt att undersöka möjligheten till synergier mellan Open Stockholm Award och Stockholms stads innovationsstipendium. Dessa kan komplettera och stärka varandra och en långsiktig plan bör tas fram. Även i fråga om benchmarking och uppföljning har SBR mycket att bidra med både vad gäller kontakter, exempel och erfarenheter (*bilaga 1*).

#### ***Svenska Bostäders remissvar har i huvudsak följande lydelse:***

Svenska Bostäder stödjer projektet Open Stockholm Award och kommer i tillämpliga delar använda stadens gemensamma lösning och plattform för öppen data. Svenska Bostäder kommer i samråd med staden och stadsledningskontoret att arbeta för att

publicera data och datakällor, som bidrar till att stödja föreslagen handlingsplan och ambition för projektet.

Svenska Bostäder arbetar sedan länge med att underlätta boendet och ge god service till sina hyresgäster genom att tillgängliggöra relevant boendeinformation via webb och mobilapplikationer. Vid ett framtida byte av fastighetssystem kommer standardiserade integrationer med omvärlden och övriga stödsystem vara ett prioriterat område för att bolaget effektivt ska kunna administrera och utbyta fastighets- och hyresgästinformation (*bilaga 2*).

***Stockholms Hamns remissvar har i huvudsak följande lydelse:***

Stockholms Hamnar välkomnar förslaget om att återigen genomföra tävlingen Open Stockholm Award. Transparens i offentlig verksamhet är viktigt och att befintlig information kan vidareutnyttjas och komma stadens invånare till del är positivt. Hamnen har själv utvecklat en applikation för smartphones, ”CruiseSthlm”, som bygger på data från fartygslistan som publiceras på hemsidan. Applikationen ger på ett lättillgängligt sätt information till stadens invånare och turister om inliggande och kommande kryssningsfartyg som pryder Stockholms siluett under sommarhalvåret.

Stadsledningskontorets förslag är emellertid inte helt tydligt när det gäller publicering, tillgängliggörande och vidareutveckling av nya datakällor, vilka verksamheter och system som kan komma att beröras och vilka kostnader som kan uppstå. Hamnen har idag ett antal verksamhetsspecifika data- och informationssystem. I nära dialog med berörda verksamheter behöver det klarläggas vilka system som ska inlemmas i stadens gemensamma plattform liksom förutsättningarna för detta (*bilaga 3*).

***Stockholm Parkerings remissvar har i huvudsak följande lydelse:***

Även om Stockholm Parkering inte deltog med data i Open Stockholm 2012, hade bolaget tillgängliggjort data över de besöksparkeringar som Stockholm Parkering driver på hemsidan [www.stockholmparkering.se](http://www.stockholmparkering.se). Där fanns redan 2011 en CVS-fil att hämta för alla som önskade med namn, adress och koordinater till besöksparkeringar. Idag har Stockholm Parkering utökat filen med än mer information, som t.ex. vilka av parkeringsanläggningarna som är infartsparkeringar och i vilka parkeringsanläggningar där det erbjuds förmånlig kvällstaxa.

Stockholm Parkering håller just nu på att modernisera och standardanpassa samtliga verksamhetssystem. Detta arbete ska vara slutfört våren 2013. När alla system är inkörda och fungerar vill bolaget gärna bidra med en öppen källkod till Open Stockholm Award. Varje applikation eller motsvarande funktion, som hjälper stockholmare eller besökare i att hitta till en parkeringsanläggning, bidrar till en ökad framkomlighet på stadens gator.

***Förbättringsförslag***

För att vara med om att tävla om bästa applikation, oberoende i vilken gren, borde ett krav införas att dessa förslag ska finnas tillgängliga för nedladdning före prisutdelningsdagen via en publik tjänst (Appstore/Amazon). Det är viktigt att beakta att det tar 1-2 veckor att få en applikationen godkänd av exempelvis Apple och inlagd i App Store. De applikationsförslag som inte finns tillgängliga är lämpliga att delta i tävlingens idékategori.

Ett av syftena med tävlingen är att öka utbudet av nya tjänster som utvecklas av andra än Stockholms stad, utifrån de data som öppnas upp. Ingen av de vinnande bidragen 2012 i applikationskategorin finns att köpa/ladda ner från App Store. Detta begränsar vilken faktisk nytta tävlingsbidragen har.

De tävlingsbidrag som utvecklar sin applikation för att fungera på mer än en plattform, exempelvis iPhone och iPad bör premieras (*bilaga 4*).

***Stockholm Vattens remissvar har i huvudsak följande lydelse:***

Stockholm Vatten ställer sig positiv till initiativet att genomföra Open Stockholm Award i enlighet med förslaget. Förslaget ligger väl i linje med Stockholm Vattens egen utveckling av mobila lösningar. Stockholm Vatten ser möjligheter att skapa effektiva flöden av information och transaktioner i verksamheten genom att använda mobila lösningar. Lösningarna baserar sig på Stadens system- och teknikplattformar för att kunna upprätthålla en hög grad av säkerhet (*bilaga 5*).

**Koncernledningens synpunkter**

Kommunstyrelsen beslutade 2011-10-26 om en handlingsplan för ”Vidareutnyttjande av öppen data från Stockholms stad”. Handlingsplanen föreslår ett antal åtgärder som staden kan genomföra på kort och lång sikt i tillämpningen av PSI-lagen och lagen om geografisk miljöinformation.

I samband med Stockholms stads lansering av öppna data genomfördes under våren 2012 tävlingen ”Open Stockholm Award”. Tävlingen resulterade i 336 bidrag till idétävlingen och 42 inkomna appar. En annan effekt av tävlingen var att viktig data för stadens intressenter fångades upp och publicerats som öppen data. Tävlingen fick stor uppmärksamhet i media och inom andra organisationer som arbetar med öppen data. Open Stockholm har blivit en offentlig förebild för offentlig sektor både för andra kommuner och myndigheter

Stadsledningskontoret föreslår att Open Stockholm Award genomförs på nytt 2014 med i princip samma koncept som 2012, men med vissa ändringar och kompletteringar enligt förslag i detta ärende.

Samtliga bolag är i sina remissvar överlag mycket positiva till stadsledningskontorets förslag om ett genomförande av Open Stockholm Award 2014.

SBR pekar i sitt remissvar på att öppen data kan underlätta åtkomsten för externa aktörer. Detta kan i sin tur främja tillkomsten av nya innovativa tjänster och växande företag, vilket stärker bilden av Stockholm som en ledande stad i informations- och kommunikationsteknologi (ICT). SBR anser också att det är viktigt att undersöka möjligheten till synergier mellan Open Stockholm Award och Stockholms stads innovationsstipendium.

Flera bolag uttrycker en stark önskan att bidra med egna öppna källkoder och verksamhetslösningar. Ett exempel är Stockholm Parkering, som för närvarande ser över samtliga verksamhetssystem. När detta arbete är slutfört vill bolaget gärna bidra med en öppen källkod till Open Stockholm Award.

Stockholm Vatten har i sitt svar pekat på möjligheterna att skapa effektiva flöden av information och transaktioner i verksamheten genom att använda mobila lösningar. Lösningarna baseras på stadens system- och teknikplattformar för att kunna



upprätthålla en hög grad av säkerhet.

Stockholms Hamnar välkomnar förslaget om att återigen genomföra tävlingen Open Stockholm Award. Transparens i offentlig verksamhet är viktigt och att befintlig information kan vidareutnyttjas och komma stadens invånare till del är positivt.

Även Svenska Bostäder stödjer projektet Open Stockholm Award och kommer i tillämpliga delar använda stadens gemensamma lösning och plattform för öppen data.

Bolaget kommer i samråd med staden och stadsledningskontoret att arbeta för att publicera data och datakällor, som bidrar till att stödja föreslagen handlingsplan och ambition för projektet.

Koncernledningen delar bolagens positiva inställning till projektet Stockholm Open Award. Nya datakällor ökar möjligheten att utveckla konceptet Open Stockholm Award och skapa ytterligare mervärden.

Stockholm Hamnar och Stockholm Vatten efterlyser i det fortsatta arbetet en större tydlighet när det gäller publicering och vidareutveckling av de nya datakällorna. I samråd med berörda verksamheter bör det också klargöras vilka system som ska ingå i den gemensamma tekniska plattformen liksom förutsättningarna för dessa.

Koncernledningen delar bolagens uppfattning att detta är angelägna gränsdragningar, vilka ingår i projektets uppgifter att tydliggöra i det fortsatta planeringsarbetet. Detsamma gäller beräkningen av framtida förvaltningsorganisation samt drift- och förvaltningskostnader.

RESERVATIONER M.M.

**Kulturnämnden**

*Särskilt uttalande* gjordes av ordföranden Madeleine Sjöstedt m.fl. (FP) och ledamoten Maria Braun m.fl. (M) enligt följande.

I samband med Stockholms stads lansering av öppna data genomfördes under våren 2012 tävlingen Open Stockholm Award. År 2014 föreslås en ny tävling hållas med i princip samma koncept.

Öppen data är en viktig fråga ur ett flertal perspektiv. Ett sådant som ofta hålls fram är det ekonomiska, det vill säga att privata företag kan utveckla kommersiella tjänster eller produkter baserade på offentlig data. Ett minst lika viktigt perspektiv är dock att öppen data ger ökade möjligheter att granska offentliga verksamheter. Detta kan förvisso leda till ökad effektivitet i offentlig verksamhet men framförallt att medborgarna på ett enkelt och lätt sätt kan granska offentlig verksamhet och därmed i förlängningen också utkräva politiskt ansvar. Genom ny informationsteknik kan offentlighetsprincipen fördjupas på oanade sätt. Just dessa tankegångar var avgörande när offentlighetsprincipen infördes under svenskt 1700-tal.

Det är därför mycket positivt att Stadsarkivet föreslår att demokrati-aspekten av öppen data kan vara ett möjligt tema för Open Stockholm Award 2014.

Det är också naturligt att Stockholms stadsarkiv som arkivmyndighet för Stockholms stad och som sådan besitter stadens expertis på informationshantering utgör en aktiv part i det fortsatta arbetet med Stockholm Open Award.

*Särskilt uttalande* gjordes av vice ordföranden Ann Mari Engel (V) och ledamoten Mats Berglund (MP) enligt följande.

Den moderatstyrda majoriteten saknar fortfarande ambitioner vad gäller plattformsoberoende och öppna filformat. Inte desto mindre är det mycket glädjande att staden tar kliv mot en friare IT-struktur. *Open Stockholm Award* är ett bra exempel på hur staden kan stimulera utvecklare och entreprenörer i gränssnittet mellan IT och demokratiutveckling.

I underlaget till remissen ingår även uppdraget till stadens nämnder att utveckla och införa nya datakällor som öppna data, vilket är positivt och vi hoppas att det uppdraget tas på stort allvar. Stadsarkivet är en förvaltning som därvid sedan många år har agerat exceptionellt föredömligt genom att digitalt publicera stora mängder arkivalier och data. Som Stadsarkivet anför i sitt remissvar har man även tagit fram PSI-labbet och e-arkiv Stockholm för att underlätta för andra nämnder och förvaltningar att fullfölja uppdraget om att tillgängliggöra rådata från nya datakällor.

*Ersättningsutredning* gjordes av Cecilia Önfelt (C) enligt följande.

Cecilia Önfelt (C) instämmer i särskilt uttalande från ordföranden Madeleine Sjöstedt m.fl. (FP) och Maria Braun m.fl. (M).

### **Södermalms stadsdelsnämnd**

*Reservation* anfördes av vice ordföranden Anders Göransson m.fl. (S) enligt följande.

Att sända nedanstående som svar på remissen

Staden skriver i sitt underlag att de hoppas att ”Den tidigare idéävlingen kan utvecklas till en innovationstävling”. Finns det något bättre sätt att öka trovärdigheten i det påståendet än att förverkliga den idé som vann Open Stockholm Award förra gången?

Under 2012 genomförde Stockholm stad tävlingen Open Stockholm Award. Syftet var att skapa synergieffekter mellan Stockholm stad och innovativa, kreativa intressenter. Tanken var att detta skulle ge mervärden till stadens medborgare genom att skapa nya tjänster i form av applikationer s.k. appar och webbtjänster.

Föreningen (S)medjan presenterade idén Stockholmsklippet, som bland 336 bidrag blev en succé och fick flest röster. Föreningen bidrog med en app-idé som kan hjälpa stadshusmajoriteten att genomföra sin politik. Syftet med Stockholmsklippet är att hjälpa alla intresserade att köpa våra gemensamt ägda tillgångar enkelt och billigt. Med appen kan man bland annat se försäljningspris jämfört med marknadsvärde och förväntad omsättning inom de första åren.

Det är dags att staden, landstinget och de kommunala bolagen öppet redovisar försäljningspris/marknadsvärde etc. för de avknoppningar och utförsäljningar som genomförts av våra gemensamma tillgångar sedan 2006. Kan man samtidigt låta 2012 års vinnare av Open Stockholm Award bli verklighet borde det vara ett tillfälle som är för bra för att missas. h