

Målsättning

Målsättningen med förbättrad belysning av Humlegården är att parken skall bli överblickbar och upplevas trygg såväl natt som dag. Eftersom parken används under så gott som dygnets alla timmar och ligger på en central plats i staden är det viktigt att det inte finns några mörka partier, där folk kan gömma sig och utföra våldsbrott. Den nya belysningen skall vara estetisk och vacker samtidigt som den gör parken överblickbar. Upplevs parken tryggare kommer fler människor att vistas i parken under kvällar och nätter, vilket ökar trivsel och säkerhet.

- Humlegården skall vara vackert belyst. Parkens karaktär skall lyftas fram, främst genom belysning av träd och skulpturer.

- Inga områden i Humlegården bör lämnas så mörka att våldsbrott kan ske utan att det syns på håll.

- Humlegården skall belysas så att parken blir överblickbar och lätt att orientera sig i under dygnets mörka timmar.

- Mark och buskar skall belysas med *upplättningsljus*, vilket är ett milt ljus över mark, träd och buskar som gör att inga ytor är kolsvarta utan blir överblickbara.

- Lek- och sportområden skall vara belysta så att lek kan utövas även kvällstid. Även anslutande områden runt lekområdena skall vara belysta så att platsen upplevs som trygg.



Foto: Marianne Lind

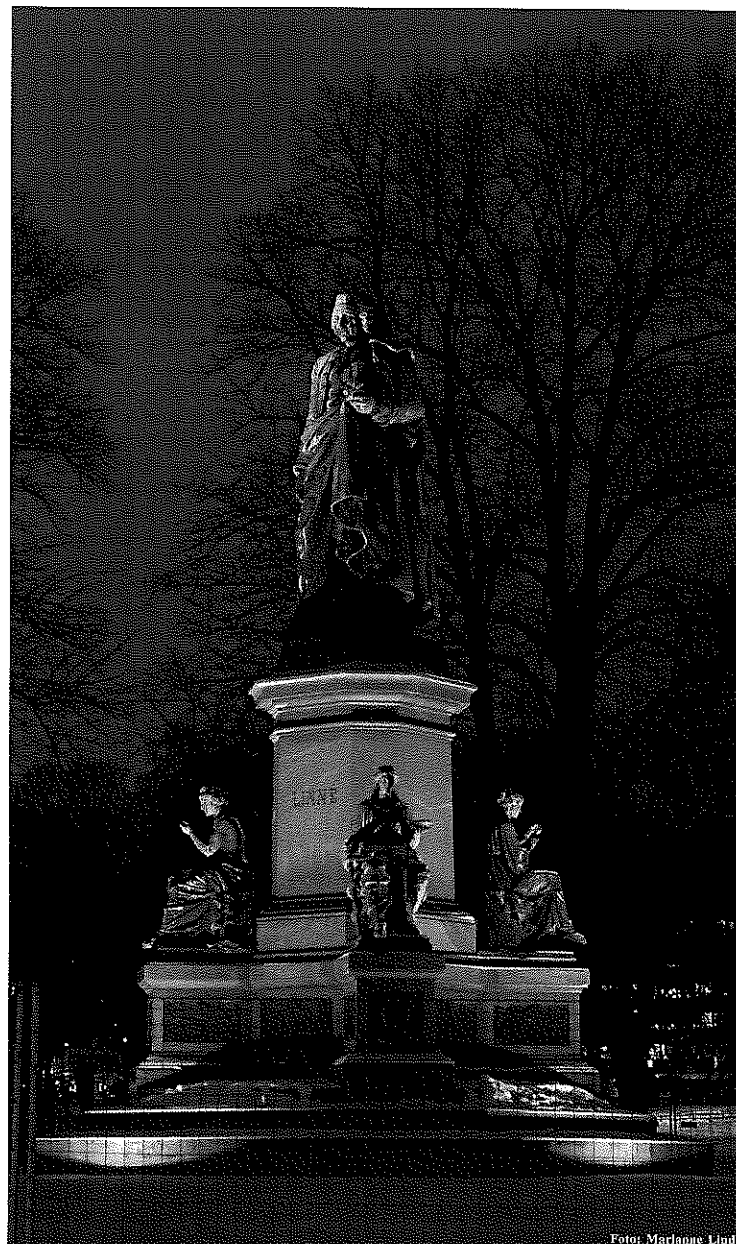


Foto: Marianne Lind

Under 2005 genomfördes en trygghetsvandring i Humlegården tillsammans med politiker, tjänstemän och olika brukare. Efter det gjordes en uppföljning med Närpolisen på Östermalm. Det framkom att många känner sig otrygga när de vistas i parken efter mörkrets inbrott. Humlegårdens läge i staden gör att människor väljer att passera genom parken trots att platsen inte uppfattas som säker under dygnets mörka timmar.

Belysningsdokument för Humlegården har upprättats av Retea på uppdrag av Östermalms stadsdelsförvaltning, exploateringskontoret och trafikkontoret.

Bilagor 2

Sammanfattning av

Belysningsdokument för Humlegården

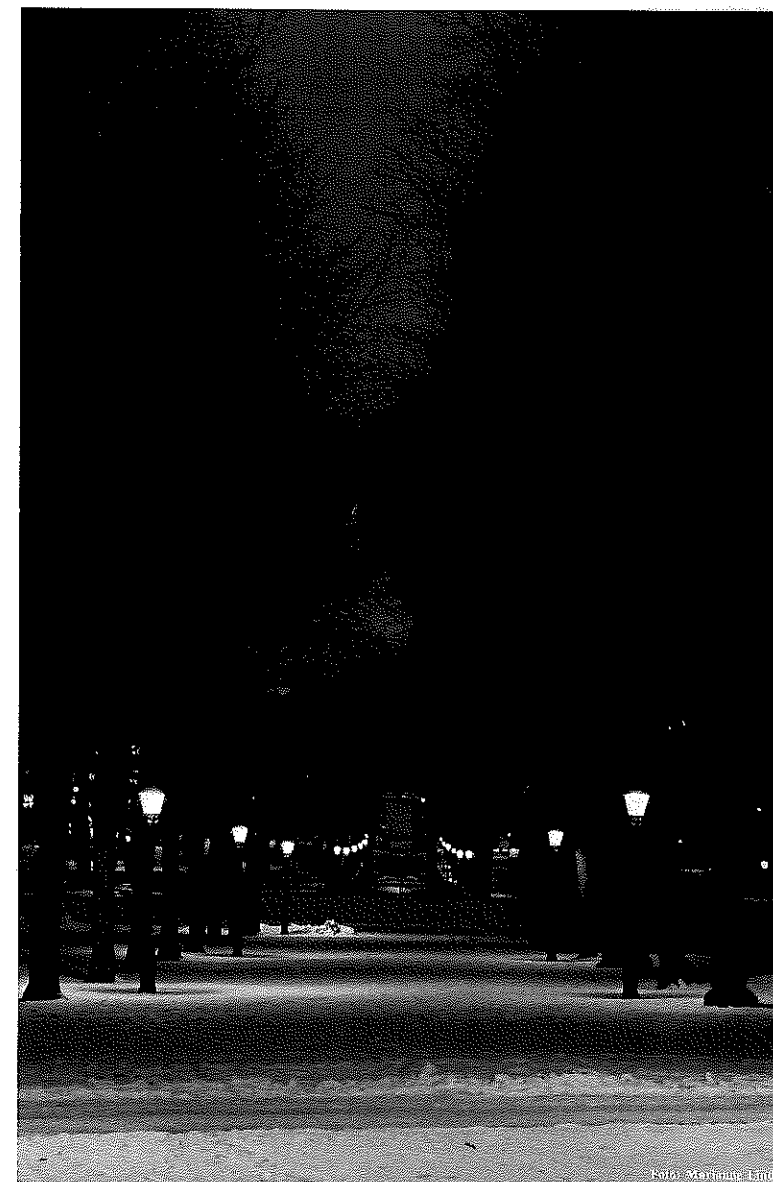
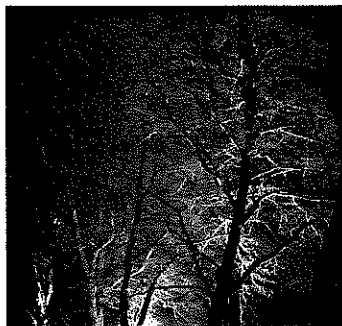


Foto: Marianne Lind

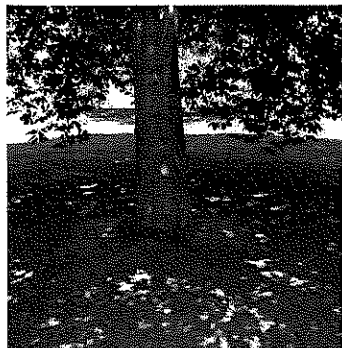


Stockholm 1 mars 2007

Förhandskopia



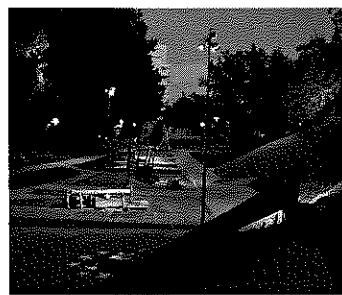
Belysta träd skapar rymd i parken.



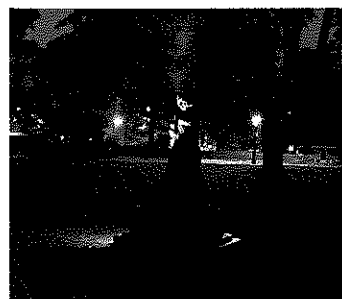
Upplättningsljuset är som solljus genom lövverk.



Skateboardbanan: Rött, blått och grönt ljus möts och blir vitt. När man går in i ljuset uppträder skuggor i olika färger.



Lekytor belyses med ett riktat ljus på lekredskap, omgivningsbelysning och lekfulla mönster i form av stjärnor.



Milt belysta skulpturer träder fram ur mörkret.

Idéer till åtgärder

Den nya ljussättningen skall göra att Humlegården blir överblickbar och att parkrummet upplevs tryggt under dygnets mörka timmar. Ljusnivån skall vara mild och hänsynsfullt lyfta fram parkens karaktär. Humlegården skall belysas med ett varmvitt ljus med god färgåtergivningsförmåga och hög energieffektivitet. All belysning skall vara väl avbländad.

- Humlegården skall belysas med ett milt upplättningsljus över mark, buskar och träd, så att parken blir överblickbar och upplevs trygg. Strålkastare monteras på befintliga linspännstolpar runt parken samt på nya belysningsstolpar inne i parken.

- Parkstråket från korsningen Sturegatan/Humlegårdsgatan mot Karlavägen skall bli överblickbart med hjälp av upplättningsljus och belysta träd.

- All ny belysning samordnas med beskärning, borttagning och förnyelse av buskage för att göra parken överblickbar.

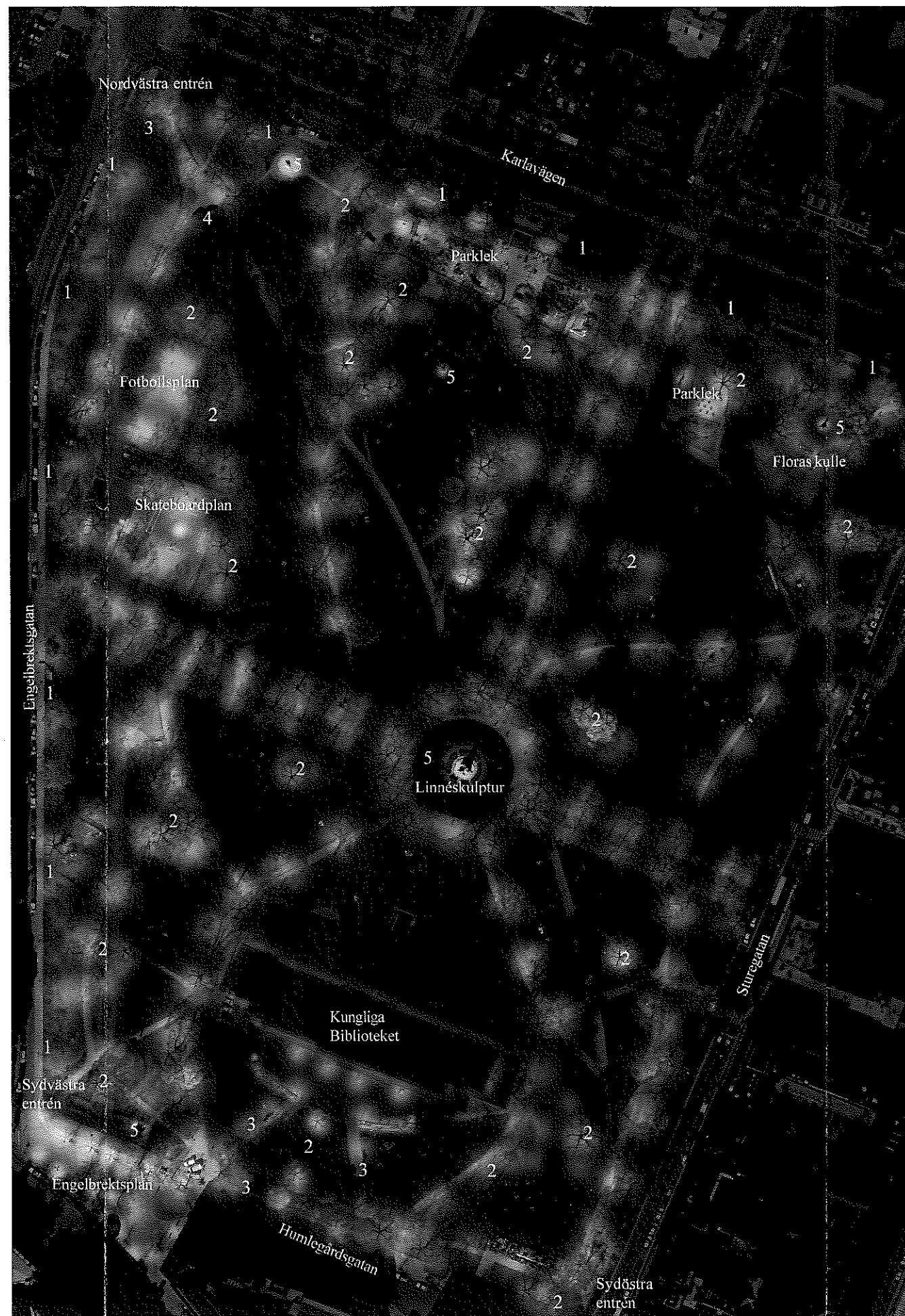
- Utvalda skulpturer belyses med ett milt ljus. Linnéskulpturens nya belysning verkställdes under hösten 2006 och ger ett typexempel på skulpturbelysning i parken.

- I parken föreslås att den befintliga bländande belysningen tas bort och ersätts av en ny väl avbländad belysning. Träd ljussätts runt parken för att skapa rumslighet. Ljus riktas på olika lekredskap så att de accentueras. Lekfulla inslag som belysning i form av stjärnor föreslås.

- Fotbollsplanen belyses med ett varmvitt jämt fördelat ljus. Även träd och mark runt fotbollsplanen belyses för att minska kontrasterna till planens ljus och göra platsen mer överblickbar.

- Skateboardplanen belyses med ett riktat ljus som lyfter fram de olika skateboardramperna och områdena där emellan. Ett färgdynamiskt ljus föreslås där rött, blått och grönt ljus möts och bildar vitt ljus. När man träder in i ljuset uppträder skuggor i olika färger.

- Kungliga Biblioteket bör ljussättas så att även de lägre delarna av fasaden belyses.



- Entrén till Kungliga biblioteket bör belysas. Här föreslås fler stolpar med den Runda gasverkslyktan samt belysning av träd och trappor för att fänga upp entréns utformning.

- De armaturer som belyser Engelbrektsplan byts ut mot klassiska stolpar av samma typ som finns på Stureplan.

- Parkens entréer förtydligas med belysning:

Sydvästra entrén:
Skulpturen 'Spel med former' belyses. Den stora kastanjen belyses så att ljuset spelar över det lilla parkrummet vid Engelbrektsplan, samtidigt som upplevelsen blir att ljuset kommer inifrån parken. Upplättningsljus från strålkastare på linspännstolpar samt förbättrad belysning av Engelbrektsplan gör platsen överblickbar.

Sydöstra entrén:
Kastanjen på det lilla torget vid entrén belyses med ljus som riktas både upp i kronan och ner genom löv- och grenverk. Ljuset kommer även inifrån parken där den stora eken i sydöstra delen av parken belyses.

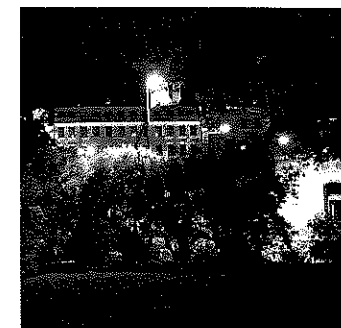
Nordvästra entrén:
I blickfånget rakt in i parken från entrén belyses ett rhododendronbuskage inifrån bladverket. Planen utanför entréområdet lysas upp av ett cirkelformat ljus från en spotlight. Upplättningsljus i anslutning till entrén gör området överblickbart. Jämte befintlig gasverkslykta tillsätts ytterligare en lykta för att markera entrén.

TECKENFÖRKLARING

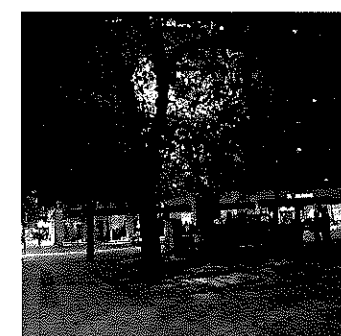
- 1 Upplättningsljus av markbusk- och trädpartier från linspännstolpar längs hela Engelbrektsplan och Karlavägen.
- 2 Trädbelysning samt upplättningsljus inne i parken
- 3 Nya Runda Gasverkslykter
- 4 Belysning av Rododendronbuskar
- 5 Belysning av skulptur



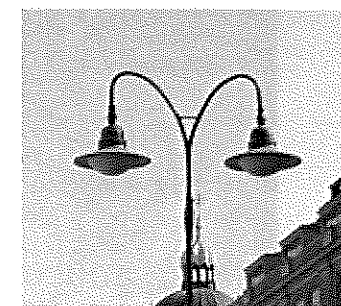
Belysning av träd i kombination med upplättningsljus på marken.



Mörka buskar belyses så de blir genomblickbara.



Ljusglitter genom lövverk vid sydöstra entrén.



Klassisk stolpe Stureplan



Runda gasverkslyktan