

GRØNTANLEGGSP FRA 2010 - KONGSVINGER



Lampe Landskap
Tegn Landskap

Dato: 10. mai 2010
Revisjon 5. juni 2010

FORORD

Denne grøntanleggsplanen er utarbeidet av Lampe Landskap v/ landskapsarkitekt Ingrid F. Lampe MNLA og Tegn Landskap v/ landskapsarkitekt Merete Schau MNLA. Kongsvinger kommune er oppdragsgiver.

En arbeidsgruppe har fulgt opp arbeidet med grøntanleggsplanen. Arbeidsgruppa består av representanter fra teknisk forvaltning og den kommunale eiendomsenheten (KKEE) som har det daglige ansvaret for bydrift. De aktuelle personene er: Karen-Anne Noer, Ivar Brenna, Erik Kirkemo, Hans Otto Benterud, Helga Marie Flatebø og Tommy Hagen.

Grøntanleggsplanen skal være et arbeidsdokument som kan brukes direkte av bydrift når de skal gjøre sine innkjøp våren 2010. Planen gir føringer som sikrer at midlene som avsettes til bydrift utnyttes på best mulig måte. Denne grøntanleggsplanen bør oppdateres hvert år. Planen kan brukes som mal for senere grøntanleggsplaner.

INNHALDSFORTEGNELSE

1	Forside
2	Forord
3	Innholdsfortegnelse
5	1. Innledning
6	2. dagens situasjon
7	3. Hovedelementer
7	3.1 Sommerblomster
7	3.2 Stauder
7	3.3 Roser
7	3.4 Løker
7	3.5 Klatreplanter
7	3.6 Busker
8	3.7 Trær
8	3.8 Møblering
8	3.9 Innfartsårene
9	4. Generelt om etablering og vedlikehold
9	4.1 Sommerblomster
9	4.1.1 Etablering
9	4.1.2 Vedlikehold
9	4.2 Stauder
9	4.2.1 Etablering
10	4.2.2 Vedlikehold
11	4.3 Roser
11	4.3.1 Etablering
11	4.3.2 Vedlikehold
13	4.4 Løker
13	4.4.1 Etablering
13	4.4.2 Vedlikehold
14	4.5 Klatreplanter
14	4.5.1 Etablering
14	4.5.2 Vedlikehold
14	4.6 Busker
14	4.6.1 Etablering
14	4.6.2 Vedlikehold
15	4.7 Trær
15	4.7.1 Etablering
15	4.7.2 Vedlikehold
16	4.8 Plen/ grasbakke

16	4.8.1 Etablering
16	4.8.2 Vedlikehold
17	5. Prioriteringsliste for gjennomføring av prosjekter
18	6. Prosjektområder
18	6.1 Bankparken
21	6.2 Tinghusparken
23	6.3 Rv 2 fra Magnor, Arko-vegen.
29	6.4 Rv 20 fra Elverum, Rustadvegen
30	6.5 Rv 210 fra Elverum, Vestre Solørveg
30	6.6 Innfartsveg fra Oslo, østsiden av Glomma
30	6.7 Rv 2 fra Oslo, Oslovegen
31	6.8 Skilting av innfartsårene
34	6.9 Tynning av vegetasjon ved innfartsårer
34	6.9.1 Ved ruiner av Vinger game hovedkirke, Hov kirke
34	6.9.2 Ved Glåmstad, Vestre solørveg
35	6.10 Sentrum videregående skole
37	6.11 Overgangen mot Rådhusplassen
38	6.12 Selja på Rådhusplassen
39	6.13 Blomsterurner og -tårn
42	6.14 Ampler
43	6.15 Svenskehaugen
44	6.16 Vinger kirke
45	6.17 Fasade Megabygget
47	6.18 Gågata
50	6.19 Plassen ved DNB Nor
51	6.20 Kjøpesenter sentrum syd
52	Oversiktskart 1
53	Oversiktskart 2
54	Litteraturliste

1. INNLEDNING

Kongsvinger kommune har fokus på byutvikling, og det er laget flere overordnede planer for utvikling av byen. Det er laget en sentrumsplan med temahefte om byrom og grønnstruktur, og det er laget en formingsveileder som viser prinsippene for hvordan bygatene skal utformes. Stedsanalyse er utarbeidet i forbindelse med Sentrumsplan i 2007. Samtidig med utarbeidelse av grøntanleggsplanen er det utført et parallelloppdrag vedrørende Festningsavenyen.

Det tar tid før gatene er opparbeidet i henhold til formingsveilederen, og det er derfor behov for strakstiltak som kan forbedre inntrykket av sentrum i forkant av full opprustning av gatene. Denne grøntanleggsplanen gir føringer for konkrete tiltak, i prioritert rekkefølge.

Målet med grøntanleggsplanen er at den skal bidra til en positiv og fargerik opparbeidelse av byen, til glede for innbyggere og besøkende.

Tiltakene omfatter ikke opparbeidelse av større plasser eller omprosjektering av grøntarealene i byen. Tiltakene omfatter heller ikke større investeringsprosjekter som skal gjennomføres i forbindelse med formingsveilederen.

Grøntanleggsplanen har fokus på veger og plasser i sentrum nord, sentrum syd og innfartsårene til Kongsvinger

2. DAGENS SITUASJON

Kongsvinger er "Byen i skogen". Landskapet i og rundt Kongsvinger sentrum karakteriseres av skogkledte åser. Glomma deler dalbunnen i to, og byens sentrumsfunksjoner ligger på slettene på begge sider av elva. Bebyggelsen strekker seg oppover lisidene. De skogkledte åsene skaper en grønn ramme rundt bysenteret.

Kongsvinger festning i nord bryter den skogkledte silhuetten. Festningen har en fremtredende plass i bybildet. Bygatene fremstår som grå, og de bærer preg av å være prioritert for biltrafikk. Det er lite fargerike innslag i bygatene, og få steder med urbane kvaliteter innbyr til opphold. Det er få eldre trær i bykjernen. Nylig etablering av Sentrum videregående skole har bidratt vesentlig til et forbedret innetrykk av sentrumsnære områder i Kongsvinger.

Grøntanleggene i Kongsvinger har vært lite prioritert. Innfartsårene til Kongsvinger er viktige for byen. Overgangen fra by til ikke-by er dårlig definert, og følelsen av å bli ønsket "velkommen til byen" mangler.

For et utdypende bilde av situasjonen i Kongsvinger henvises det til: "Stedsanalysen – Kongsvinger sentrum" juni 2007, og "Kommunedelplan Kongsvinger sentrum, sentrumsplanen, planbeskrivelse" , juni 2007.



Kongsvinger med idylliske Glomma.

3. HOVEDELEMENTER

3.1 SOMMERBLOMSTER

Hovedpoenget med sommerblomster er farger. Sommerblomster plantes først og fremst i ampler og urner, ikke i bed. Sommerblomster vil måtte plantes ut og stelles hvert år. Det er derfor mest hensiktsmessig å bruke bedene til planter som kan etablere seg over flere år. Sommerblomster vil gi et positivt og fargerikt innslag ved utplantning i ampler, urner og tårn.

3.2 STAUDER

Det plantes stauder hovedsakelig i rabatter og bed. Når staudene har etablert seg over flere år krever de mindre skjøtsel. Det bør være en kombinasjon av markdekkende stauder og blomstrende stauder.

3.3 ROSER

Bruk av roser skaper en frodig og glad stemning, og er mye brukt i urbane miljøer. Mange roser (gjenblomstrende) har lang blomstringstid, og vil således være til glede store deler av høy/seinsommeren. Roser gir et inntrykk av kvalitet, noe som er viktig i sentrale byrom.

3.4 LØKER

Bruk av løker gir et fargesprakende innslag i en "nyoppvåknet" by etter vinteren. Fargeinnslaget fra løkene vil således være noe som "kommer og går", og dette gir grøntanlegget vitalitet.

3.5 KLATREPLANTER

Klatreplanter / slyngplanter på vegg kan gi døde fasader et mer positivt preg. Klatreplanter med sugekopper eller andre klatreorganer kan plantes på mur- eller teglvegg. Aktuelle arter for Kongsvinger er Vanlig villvin (*Parthenocissus inserta*) og Klatrehortensia (*Hydrangea petiolaris*). På trevegger er det kun aktuelt med klatreplanter som trenger oppbinding, snorer eller espalier, da disse ikke ødelegger treverket. Aktuelle arter er: Gullklematis (*Clematis tangutica*), Kaprifol (*Lonicera caprifolium*) og Pipeholurt (*Aristolochia macrophylla*). Klatrevillvin og klatrehortensia kan brukes på sør- og vestvendte murfasader. De andre artene er mer skyggetålende og kan plantes på/mot fasader mot nord og øst.

3.6 BUSKER

Store åpne flater som i dag benyttes til overflateparkering bør avgrenses mot nærliggende fortau. Dette kan gjøres ved å etablere vegetasjonsvolumer av en kombinasjon av frie busker og mindre trær. For hull/åpninger i fasaderekker kan flere arter være aktuelle. Søtmispel (*Amelanchier*) er allerede benyttet flere steder i Kongsvinger. Busken er svært herdig, har smal og opprett vekst som gjør at den krever lite plass og danner lette, fine skjermer. Andre arter som er aktuelle: Alperips (*Ribes alpinum*), Blankmispel (*Cotoneaster lucidus*) og Svartsurbær (*Aronia melanocarpa*).

3.7 TRÆR

Bruk av parklind (*Tilia x europaea*) videreføres som hovedgatetre i Kongsvinger. Gatetrær som står i fast dekke i fortau bør ha en tregruberist og stammebeskytter. Gatetrær bør plantes med en stammeomkrets på minimum 18-20 cm. Spisslønn (*Acer platanoides*) brukes i punkt- og gruppeplantninger. Lønn har fin vårblostring og får i Glåmdalsdistriktet svært flotte høstfarger (Jmfr. Formingsveileder).

På mindre plassdannelser og steder hvor en ønsker litt ekstra oppmerksomhet kan bruk av mindre, blomstrende trær være fint, som vanlig fuglekirsebær (*Prunus avium*) og ulike slag prydkirsebær (*P. sargentii*, *P. serrulata* 'Kazan' og 'Kiku-shidare'). Et annet tidligblomstrende tre, som vil egne seg for planting i Kongsvinger, er snømagnolia.

Det er i grøntanleggsplanen valgt å prioritere bruk av vanlig Bjørk, også kalt Dunbjørk, (*Betula pubescens*) ved innfartsårene. Bjørk er allerede plantet ved flere veganlegg og innfartsårer i Kongsvinger. Treet er karakteristisk for innlands Norge og er dessuten svært vakkert med en lett og luftig krone. Bjørkepollen er uheldig for allergikere og bør derfor unngås ved sitteplasser. Ved oppholdsarealer er mindre trær som vanlig Rogn (*Sorbus aucuparia*) og Prydeple (*Malus* 'Hepa') aktuelle. Disse trærne har dessuten frukter som tiltrekker seg fugler.



3.8 MØBLERING

Plantebeholdere brukes kun til sommerblomster. KKEE har 3 blomstertårn som skal settes ut. 2 store urner og 3 små urner fra Furnes Hamjern ble bestilt i 2009. I tillegg henges hvert år 56 ampler med sommerblomster ut i bygatene.

3.9 INNFARTSÅRENE

Innfartsårene representerer trafikantenes møte med Kongsvinger sentrum. Kongsvinger sentrum defineres i stor grad av at bygningsmassen endrer karakter fra villa- og boligstrøk til arealer for nærings- og kontorlokaler. I næringsområdene ligger byggene med varierende avstand til vegene, noe som gir et uryddig inntrykk. For å signalisere at man er kommet til et sted, et sentrum, bør dette gjenspeiles i utformingen av vegen og tilstøtende arealer.

Bjørkelunder i innfartsåren fra Magnor er en viktig kvalitet som det bør bygges videre på. Utflytende arealer foran større næringsbygg bør rammes inn og defineres ved bevisst bruk av vegetasjon. Jo nærmere bykjernen en kommer, jo mer kultivert og urban kan vegetasjonsbruken være. Det er viktig at det ikke blir for lange strekninger med "hull" i prinsippene for vegetasjonsbruken. Dette må sees i sammenheng med disponible arealer langs vegen.

4. GENERELT OM ETABLERING OG VEDLIKEHOLD.

Kapittelet tar for seg ulike plantekategoriens behov ved etablering og videre vekst. Under hver plantekategori beskrives spesifikke tiltak ved etablering og vedlikehold.

Generelt skal sykt (soppinfisert) plantemateriale puttes i plastsekker og leveres til nærmeste forbrenningsanlegg.

4.1 SOMMERBLOMSTER

4.1.1 Etablering

Sommerblomster etableres fortrinnsvis i ampler og kar med blomsterjord. Jorda må være ugrasfri og tørkesterk. Viktig at det ikke blir stående vann over lang tid i karene, da dette kan føre til at sommerplantene råtner.

4.1.2 Vedlikehold

Sommerblomster krever ukentlig oppsyn og stell (vanning, gjødsling og kniping) for at de skal gi god blomstring gjennom hele sommeren. Sommerblomster gjødsles med vanning. Vannet inneholder ca. ½ liter superba og ½ liter kalksalpeter pr. 1000 liter vann.

Rutinene nedenfor er utarbeidet med tanke på å sikre et jevnt og godt vedlikehold.

Mandager: Blomstene i Glommengata skal plukkes og vannes.

Resten av amplene og blomstertårnene skal kun vannes.

Onsdager: Blomstene i Brugata og Fjellgata skal plukkes og vannes.

Resten av amplene skal kun vannes.

Torsdager: Blomstertårnene skal plukkes og vannes

Fredager: Blomstene i Storgata og på Rådhusplassen skal plukkes og vannes.

Resten av amplene skal kun vannes.

4.2 STAUDER

4.2.1 Etablering

Eksisterende jord sjaktes ut og fjernes. Det legges ut 40 cm med ugrasfri hagejord.

Tilføring av gjødsel må vurderes opp mot staudetypen. Storvokste stauder som Hosta vil ha moldrik jord, mens andre stauder kan vokse i grus. I reglen legges et 3-5 cm tykt lag med Simontorp kugjødselkompost på bedet. Dette blandes inn ved planting sammen med fullgjødsel 11-5-18 (klorfri) i en mengde tilsvarende ca. 30 kg. Pr. dekar.

Ved planting: Det plantes helst på våren eller høsten, i god tid før frosten. Jorda skal være fuktig, og potteklumpen gjennomvætet.

4.2.2 Vedlikehold

Det er mest gunstig om plantene kan overvintre under sitt eget visne løv, og nedskjæring bør derfor utføres om våren. Dette bør skje rett før småløkene kommer opp. Da resirkuleres plantenæringen godt, og ugraset blir ikke "gjødslet". Ugras må fjernes like etter spiring om våren. Dersom jorda er tung, kan det være nødvendig med forsiktig løsing av jorda med hakke mellom plantene.

Dersom staudebedet er utsatt for tørke er det lurt å dekke jorda med torv. Dette vil holde på fuktigheten. Eventuell fjerning av visne blomsterstander skal gjøres ned til første velutviklede blad. Dette hjelper til å holde bladverket fint lenger utover høsten. Høye og spinkle stauder kan trenge støtte. Støtten bør plasseres så usynlig som mulig.

Godt stell de to-tre første årene er avgjørende for bedets utvikling. Jevnt stell eller luking minst to ganger i året i de 3 første åra. 1. gang på våren etter at ugraset har kommet i vekst, og en gang på sommeren før ugraset rekker å sette frø. Vanning er spesielt viktig de første åra.

Gjødsling vurderes etter hvert, både ut fra planteart og vekstbetingelser ellers. Stauder gjødsles ved vanning med $\frac{1}{2}$ liter superba og $\frac{1}{2}$ liter kalksalpeter pr. 1000 liter vann. Alternativt kan stauder gjødsles ved fordeling av 3-5 cm næringsrik humusmateriale (ugrasfri) eller kompost på bedene, hvert 3. eller 4. år. Blandes inn i jorda.

Dersom staudebedene står i plen bør de kantstikkes, helst i juni.

Når staudene har blitt store og dekker bedene tilfredsstillende, kan man ta opp noen av plantene og dele dem. Halve planten kan da settes ned i et annet bed, mens den andre halvparten settes tilbake i det opprinnelige bedet. Vanlig tid for dette er om våren eller høsten.



Staudefed

4.3 ROSER

4.3.1 Etablering

Roser skal ha god næringsrik moldjord, bedene skal være minst 60 cm dype. Jorda bør ha en viss drenerende effekt, ellers råtner rota. Roser trives på solfylte, lune plasser.

Roser plantes om våren. Jorda skal være fuktig, og potteklumpen gjennomvætet. Foredlingsstedet settes 10 cm under terreng i bedet. Røttene på plantene bres utover og pakkes godt inn med jord, ca $\frac{3}{4}$ av plantedybden. Vannes rikelig. Det øverste jordlaget skal ikke hardstampes, men være luftig og porøst. Er det tørt, kan bakken dekkes med torv.

Planten beskjæres, dersom den ikke allerede er det, ved planting. Fjern svake skudd, øvrige ned til 10-20 cm.

4.3.2 Vedlikehold

For at roser skal utvikle seg til sunne, godt blomstrende busker er det nødvendig å beskjære. Dette gjøres om våren, når knoppene så vidt er begynt å svulle og faren for nattefrost er over. Først fjernes grener som er skadde/svake. Det skal klippes ned til frisk og uskadd ved.

Buskroser:

Buskroser som blomstrer på toårig ved krever tilbakeskjæring av fjorårsskuddene. Greinverket tynnes ut slik at lyset slipper til. Først fjernes de eldste greinene med liten vekst, ned til en greinvinkel eller ned til jordoverflaten. Bevar buskens naturlige form. Remonterende buskroser kan skjæres ned med 1/3. Innkortingene bør gjøres i ulik høyde over en knopp som peker utover slik at busken får en fin vokseform.

Fjerning av gamle og svake greiner hvert 3.-4. år, samtidig med at resterende greinmasse klippes ned til 20-30 cm, vil fornye busken og sikre en god blomstring.

Rabattroser:

Klaseroser og stilkroser kan skjæres ned til ca 10-15 cm, dvs over 3.-5. knoppen. De tynneste og svakeste greinene fjernes helt. Greiner eldre enn 2-3 år skal fjernes. Hver plante skal etter beskjæring ha 4-6 kraftige greiner.

Sommerbeskjæring

For å få til et jevnt flor hele sommeren tynnes det ut blant de unge skuddene på forsommeren. Slik hindres planten i å blomstre over evne. Skuddene knipes over første utviklede blad.

Klatreroser:

Klatrerosene trenger lite beskjæring de første årene etter planting, bare de døde og skadde greinene skal fjernes.

Når planten dekker det området som de er tiltenkt, må den holdes tilbake. Klatrerosene skal skjæres på ulik måte alt etter om de blomstrer på årsskudd eller på fjorårsskudd:

Engangsblomstrende (fjorårsskudd)

De svakeste skuddene fjernes. På de kraftigste skuddene kommer sideskudd som vil blomstre neste år. Ved neste års beskjæring kuttet sideskuddene slik at det står igjen 2-3 knopper, disse gir nye sideskudd som vil blomstre. Fortsett denne typen beskjæring på samme hovedgrein i 3-4 år. Da må greinen fjernes og erstattes av en ny hovedgrein.

Remonterende

Gamle greiner skal uttynnes. Blir det for tett med nye skudd skal disse fjernes.

Villskudd:

Villskudd er skudd som skyter ut fra grunnstammen (under podestedet). De skal fjernes helt.

Fjerning av visne blomsterstander:

Visne blomsterstander skal fjernes straks, slik at rosene ikke får bli til nyper. For monterende roser vil nyper svekke veksten og redusere blomstringen.

Gjødsling:

Roser, og i særlig grad rabattroser, skal ha mye næring og må gjødsles hvert år.

Gjødsling med animix rosegjødsel eller tilsvarende organisk produkt i april 1 kg pr. 10m² (alt 1 kg fullgjødsel.)

Ved svak vekst kan det gjødsles med organisk materiale eller kalksalpeter om sommeren. Mengdene skal halveres i forhold til vårgjødslingen.

Kalking i mars med 20 kg kalkdolomitt pr.10 m².



Rosa 'Nina Weibull'

Bildet er tatt fra www.plantasjen.no

4.4 LØKER

4.4.1 Etablering

Jorda skal være ugrasfri, veldrenert og moldrik, og ha god evne til å holde på vannet. Løker trives best på varme, solrike voksesteder. Er eksisterende jord for tung risikerer man råte og kvelning. Tilføring av 5-10 cm grus og sandholdig jord like rundt og under løken vil hindre dette.

Plantetidspunkt kan være hele året, men ikke seinere enn at ny rotvekst kan komme i gang før vinteren. Tilrådelig plantedybde for høyere løkplanter er 10-15 cm.

4.4.2 Vedlikehold

Næringstilførsel kan skje ved påføring av 2-3 cm moldjord/ kompost om høsten.

Siden plantene trives best i jord med nøytral pH-verdi kan det være nødvendig å kalke. Gjødsling er normalt ikke nødvendig, men eldre løker kan trenge litt ekstra for å opprettholde blomstringen.

3 kg kalksalpeter pr 100m² hvert 2.-3. år.

Høyere løkplanter skal knipes etter blomstring, ellers vil planten gå i frø og blomstringen neste år vil reduseres. Stengel og blad på alle løkvekster skal stå urørt til de har visnet ned. Da er næringslagringen i løken avsluttet.

De fleste løker overvintrer uten overdekking ved normale vinterforhold. Vil man være sikker på god overvintring kan det være fornuftig å dekke med torv, tørt løv eller granbar.

Løkene vil etter hvert kunne spre seg selv og skape bestander. Når man planter ut løkene bør man derfor vurdere hvor mange løk man vil plante i forhold til økonomi. Man kan plante noen løk første året, og vurdere forholdet etter som årene går.



Narcissus

Bildet er tatt fra www.plantasjen.no

4.5 KLATREPLANTER

4.5.1 Etablering

Klatreplanter kan trives og vokse på mange ulike vokseplasser. Mange trives godt i skygge, mens Clematis-typeene trenger en del sol for å gi god blomstring. Ved etablering av bed for klatreplanter bør eksisterende jord sjaktes ut og erstattes. Det legges ut min 40 cm med ugrasfri hagejord. Tilføring av gjødsel må vurderes opp mot plantetypen. Storvokste, skyggetålende klatreplanter vil ha dyp moldrik jord. I reglen legges et 3-5 cm tykt lag med Simontorp kugjødselkompost på bedet. Dette blandes inn ved planting sammen med fullgjødsel 11-5-18 (klorfri) i en mengde tilsvarende ca. 30 kg. Pr. dekar.

Ved planting: Jorda skal være fuktig, og potteklumpen gjennomvætet.

4.5.2 Vedlikehold

For lauvfellende klatreplanter gjelder i regelen de samme vedlikeholdsprisnippene som for stauder. For clematis-artene varierer rutinene for beskjæring; noen skal skjæres ned hvert år, andre kun det som er sykt/skadet. Vintergrønne klatreplanter (eføy, hortensia, villvin) skal ikke beskjæres, bare svært lange skudd skjæres tilbake for å få forgreining.

Alternativ gjødsling (til humusmateriale eller kompost) av klatreplanter:

1 gang om våren med 70 g fullgjødsel B per m², og 1 gang med 20 g kalksalpeter pr m² på forsommeren.

Oppbinding og klatremuligheter skal ettersees jevnlig.

4.6 BUSKER

4.6.1 Etablering

Ved etablering av nye buskfelt bør en regne minimum 50 cm jorddybde. Eksisterende jord/masser byttes ut med god ugrasfri hagejord. Jorda skal være fuktig og potteklumpen gjennomvætet ved planting.

4.6.2 Vedlikehold

I den første fasen, når buskplantene nesten ikke har røtter utenfor klumpen, er det viktig å vanne ofte. Dersom busken står i tørkeutsatte omgivelser, som langs fasader, kan det også med fordel vannes jevnt i veletablerte buskfelt. Vintergrønne busker er utsatt for tørkeskader tidlig om våren, og kan med fordel vannes godt om høsten, spesielt ved nedbørsfattig høst. Alternativt må vintergrønne busker tilføres vann på overjordiske deler tidlig om våren.

Gjødsling av buskfelt som er nyetablerte:

400 kg kalk / da i april

80 kg fullgjødsel / da i mai, minst 3 uker etter kalking.

Buskfelt ved de nyetablerte anleggene (Sentrum videregående og Sæter) lukes 2 ganger i sesongen.

For busker som i første rekke ble plantet på grunn av blomstring er det nødvendig med regelmessig beskjæring for å oppnå rik blomstring. Eldre busker må beskjæres for å forynge greinverket. Året før beskjæring er det en fordel å gjødsle buskene. Beskjæring av busker og trær følger for øvrig egen beskjæringsplan som er under utarbeiding av KKEE.

Trær og busker sjekkes gjennom vekstsesongen med hensyn til sykdommer og skadedyr. Dette er viktigst i forhold til nyetablerte plantinger.

4.7 TRÆR

4.7.1 Etablering

Ved etablering av nye trær bør en regne 3 m³ jordvolum pr tre. Eksisterende jord/masser byttes ut med god ugrasfri hagejord. Jorda skal være fuktig og potteklumpen gjennomvætet ved planting.

4.7.2 Vedlikehold

I den første fasen, når treet nesten ikke har røtter utenfor klumpen, er det viktig å vanne ofte. Det første året etter planting bør trær vannes hver uke. Trær på Sentrum videregående må vannes etter behov. Dette må skje på tirsdager eller torsdager når vanningsbilen ikke brukes til vanning av ampler.

Etablerte trær trenger ikke gjødsel. Nyplantinger derimot, som på Sentrum videregående og Sæter, samt nye gatetrær, må følges opp med gjødsling: Trærne gjødsles gjennom vanning 2 ganger på sommeren. Vannet inneholder ca. ½ liter superba og ½ liter kalksalpeter pr. 1000 liter vann.

Oppbinding: Støttestokkene må ettersees gjennom hele sesongen slik at de oppfyller sin hensikt. Oppbindingen må kontrolleres hvert år, slik at den blir løsnet ettersom treet vokser og legger på seg.

Trær og busker sjekkes gjennom vekstsesongen med hensyn til sykdommer og skadedyr. Dette er viktigst i forhold til nyetablerte plantinger. Ødelagte trær byttes ut, ikke fortløpende, men ved større bestillinger. Utplanting av flere trær samtidig da dette er mest rasjonelt og økonomisk.

Beskjæring av busker og trær følger egen beskjæringsplan som er under utarbeiding.

4.8 PLEN/ GRASBAKKE

4.8.1 Etablering

Utlekking av minimum 15 cm ugrasfri matjord, tilsåing med frøblanding tilpasset klima og bruksformål. Type gressfrø varierer med bruksformålet, men frøblandinger med kløver i skal unngås. Generelt anbefales det å bruke sportsblanding eller spesialblanding for tyngre bruk. Nysådd plen blir mest solid hvis den ikke gjødsles. Da etablerer planten solide røtter til å søke næring med.

4.8.2 Vedlikehold

Første klipping skjer når graset er 5-6 cm høyt, klippehøyde 4-5 cm. Seinere kan gresset klippes noe kortere. Plenen skal klippes jevnlig, og bør aldri bli mer enn 10 cm høy. Gjødsling skal gjøres rett før vanning eller i regnvær. Jevn spredning av gjødsel for å unngå sviskader.

På Sentrum videregående og Sæter er følgende gjødslingsprogram etablert:

300 kg kalk / da i april.

70 kg fullgjødsel / da i mai, minst 3 uker etter kalking.

25 kg kalksalpeter / da i slutten av juni. MÅ gjøres ved regnvær for å unngå sviskader.

Høstgjødsling, etter at skuddveksten har stoppet, men mens det enda er rotaktivitet, kan vurderes. Dette er verdifullt med tanke på overvintring og vekststart neste vår.

Grasarealer vannes ved behov. Ved vanning skal det rotbløytes, 15 cm ned i jorden.

5. PRIORITERINGSLISTE FOR GJENNOMFØRING AV PROSJEKTER

KOMMUNALE PROSJEKTER:

PRIORITET	PROSJEKT
1	Overgangen mot Rådhusplassen
2	Ampler
3	Blomsterurner og tårn
4	Bankparken nord
5	Bankparken sør
6	Svenskehaugen
7	Selja på Rådhusplassen
8	Vinger kirke
9	Tinghusparken
10	Rv 2 fra Magnor, Arkovegen: Løkplanting
11	Sentrum videregående skole
12	Tynning av vegetasjon ved innfartsårer
13	Rv 20 fra Elverum, Rustadvegen
14	Skilting av innfartsårer
15	Rv 2 fra Magnor, Arko-vegen: rundkjøringer

Prioriteringslista er utarbeidet i samarbeid med KKEE.

FORSLAG TIL PRIVATE PROSJEKTER:

PRIORITET	PROSJEKT
1	Kjøpesenter sentrum syd
2	Plassen ved DNB Nor
3	Gågata
4	Fasade på Megabygget

6. PROSJEKTOMRÅDER

6.1 BANKPARKEN

Dagens situasjon

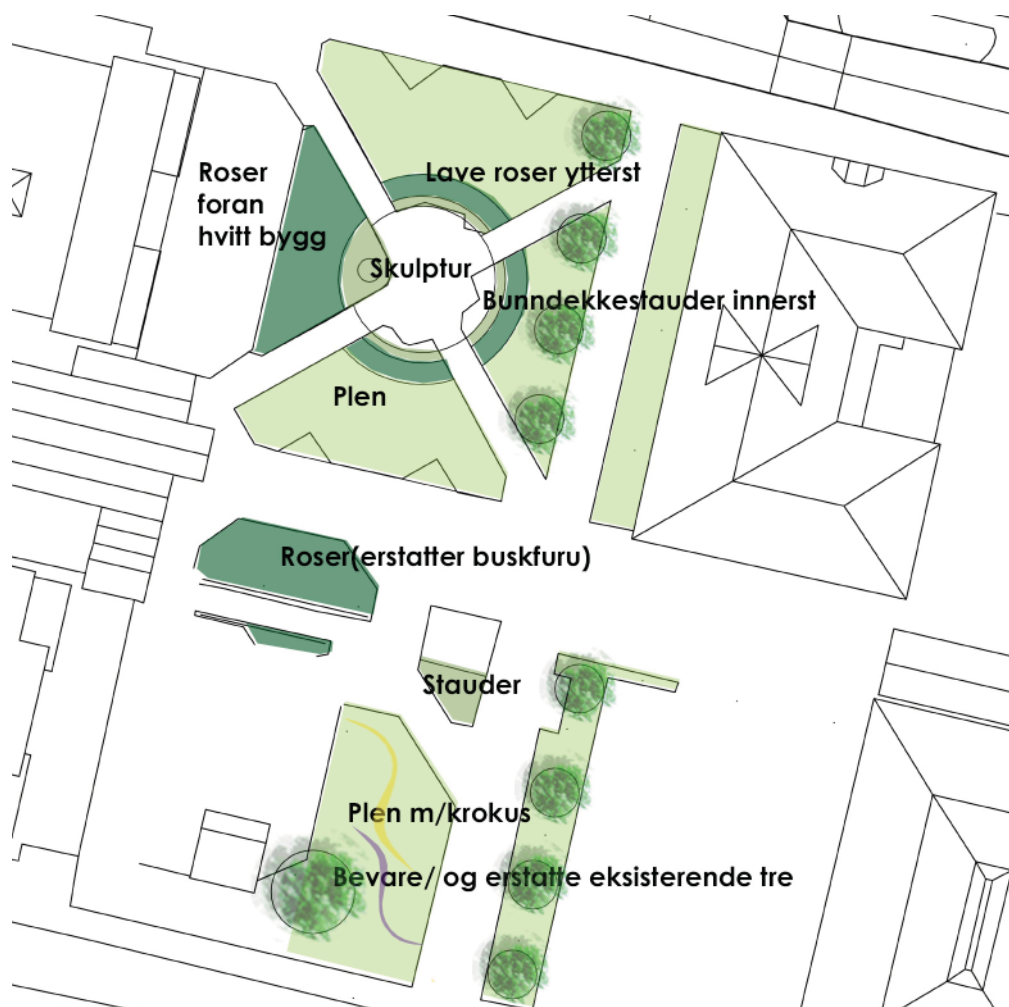
Bankparken er en av de mest brukte parkene/byrommene i byen. Parken består i dag av plen, busker og diagonale gangveier, samt en trerekke mot gangveien langs banken. Beplantningen i bedene virker tilfeldig, og kan med fordel forenkles. Parkens avgrensing mot harde flater er ujevn og vanskelig å stelle.

Forslag til tiltak

Parkens ytterkant bør forenkles, og avgrenses av kantstein. Det humpete belegget ned mot Glommengata bør rettes opp. I krysset mellom gangveien bør det på sikt (når økonomien tillater det) etableres en sirkulær plass. Rundt plassen og i forbindelse med bjørneskulpturen etableres et bed med bunndekkende stauder og roser. Roser vil gi farge og friskhet til denne bydelen, og vil stå fint mot de mange lyse fasadene inn mot byrommet.

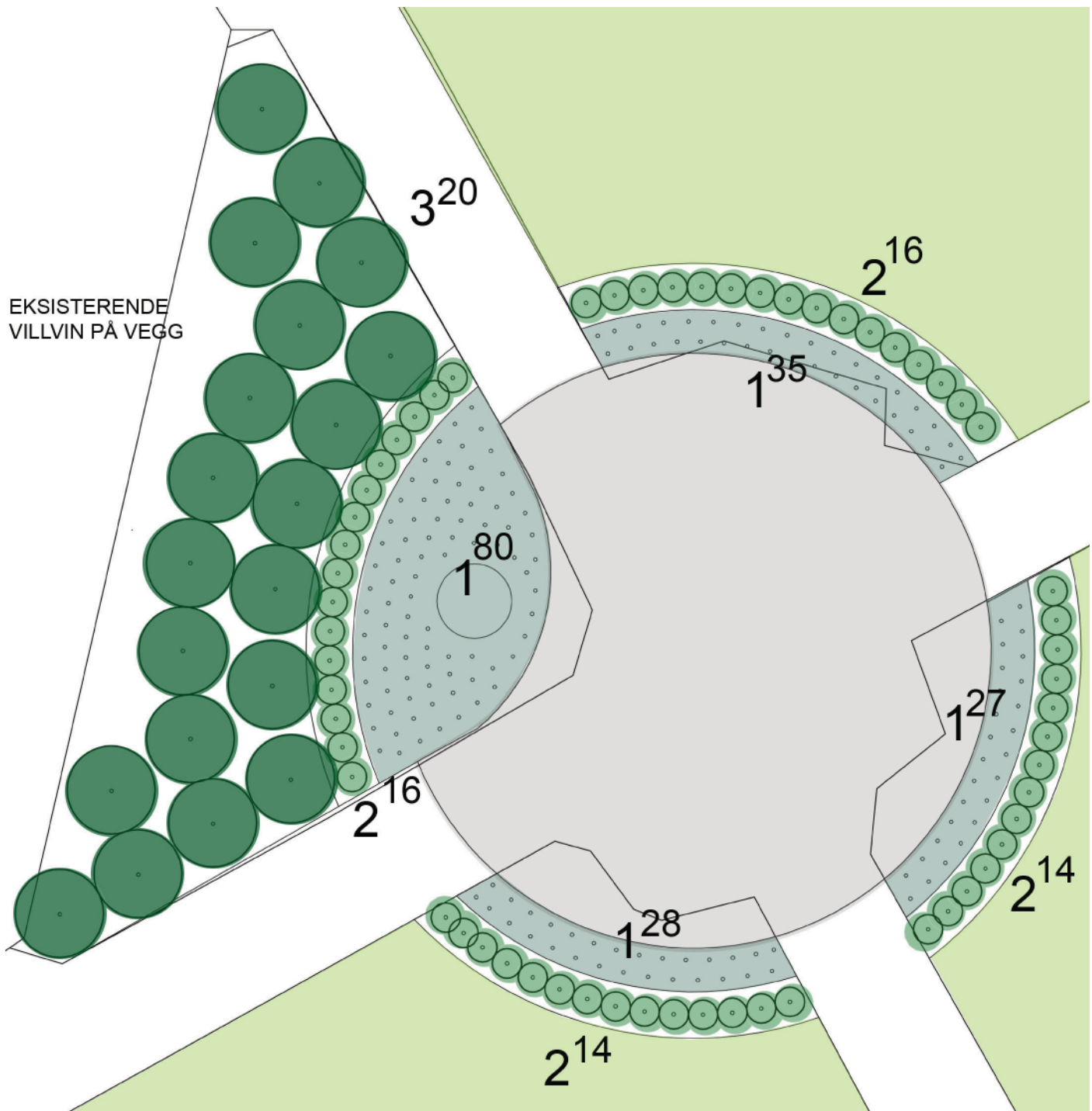
Illustrasjonsplan

Målestokk 1: 500



Bankparken nord, planteplan

Målestokk 1: 100



Planteliste

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	AVSTAND	ANTALL
1	Hosta fortunei	Breihosta	0,4 m	175
2	Rosa 'Nina Weibull'	Rose 'Nina Weibull'	0,5 m	60
3	Rosa 'Therese Bugnet'	Rose 'Theresa Bugnet'	1,5 m	20

Bankparken sør, planteplan

Målestokk 1: 200



Planteliste

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	AVSTAND	ANTALL/ AREAL
1	Hosta undulata	Bølgehosta	0,4 m	101 stk
2	Rosa 'Nina Weibul'	Rose 'Nina Weibull'	0,5 m	36 stk
3	Crocus	Krokus	5cm	6 m2

Vedlikehold

Det bør ryddes opp i buskkrattet av Blåleddved rundt amfiet.

6.2 TINGHUSPARKEN

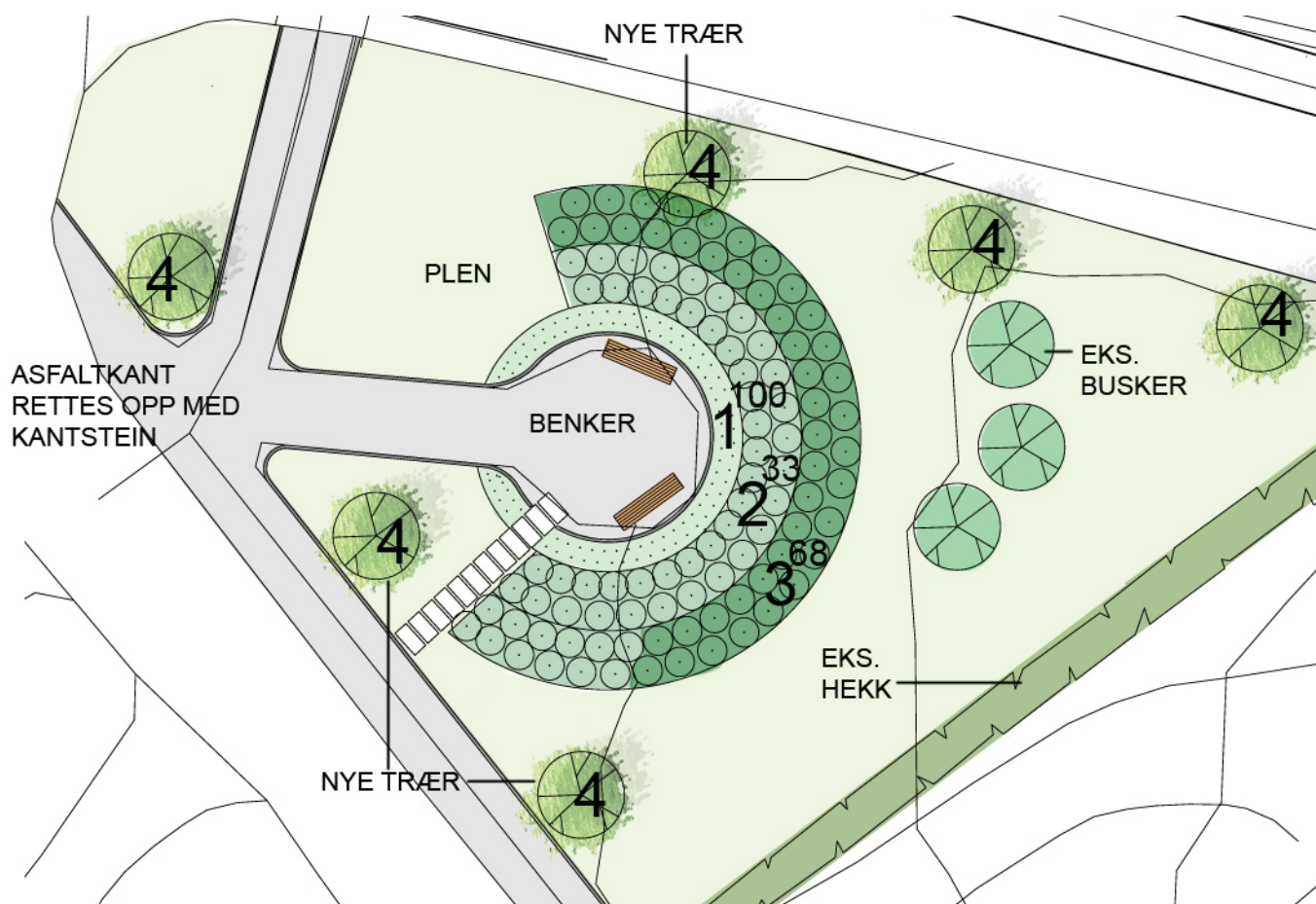
Dagens situasjon

Parken er plassert mellom Jernbanegata og Holtvegen. I dag fungerer plassen som en lagringsplass. Denne bruken vil imidlertid endre seg etter hvert slik at det blir en park. I dag er det asfaltert et gangareal inn til midten av parken. På denne plassen har det tidligere vært plassert ut to benker, en avfallsbeholder og et blomstertårn. Det er i dag en eksisterende hekk i bakkant av tomta. Hekken fungerer som grenseskille mot nabotomta. Foran hekken er det noen eksisterende busker. En planteplan ble laget for plassen i 1999 av teknisk forvaltning i Kongsvinger kommune. Grøntanleggsplanen har valgt å gå bort fra denne planen.

Forslag til tiltak

Asfaltkanten bør rettes opp og avgrenses med kantstein. Nye trær plantes ut mot vegen og rammer inn plassen. Et felt med stauder rammer inn asfaltsirkelen der benkene står. Videre ut i sirkelen plantes det busker som anvist. Busker som fjernes fra Bankplassen flyttes til Tinghusparken. Disse buskene kan settes inn i feltene for plante nr. 2 og 3. Stauder som flyttes fra Bankparken til Tinghusparken settes i feltet for plante nr. 1. Planter til Tinghusparken må bestilles etter at man har sett hva som skal flyttes fra Bankplassen. Tråkkheller legges fra sirkelen og ut på fortauet. Dette er for å forhindre tråkk over bed og plen. Eksisterende busker fjernes dersom de er i dårlig forfatning.

Plantegning i målestokk 1: 250



Planteliste

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	AVSTAND	ANTALL
1	Geranium x magnificum	Julistorkenebb	0,4 m	100
2	Spiraea betulifolia 'Tor'E	Bjørkebladspirea 'Tor' E	ca. 1 m	33
3	Weigela florida 'korea'	Roseklokkebusk	ca. 1 m	68
4	Malus 'Hopla'	Prydeple	Varierer	6

6.3 RV2 FRA MAGNOR, ARKO-VEGEN.

Dagens situasjon

Innfarten fra Magnor mot byen begynner der hvor de store skogområdene går over til næringsområder. Overgangen er ganske klar, men mangler det som forteller at man kommer til et viktig sted. Langs vegen ligger store parkeringsflater og bygninger, kun avgrenset mot veien med grasarealer. Nord for den første rundkjøringen er et bjørkebelte på vestsiden. Bjørkebeltet er 10-15 meter bredt og skaper et vennlig uttrykk i denne delen av byen.

Forslag til tiltak

Første rundkjøring danner en tydelig overgang mellom skogbygdene og byen, og det er naturlig å markere denne ytterligere med noe som forteller at man ankommer en by. Det foreslås å plante en bjørkerekke på østsiden av veien inn mot rundkjøringen. Bjørkerekken ligger i et grasbakkefelt med svingel.

Prinsipp for begge rundkjøringene på Rasta: Kantsteinen som avgrenser grasarealet rettes opp. Rundkjøringen har ytterst et belte i fast dekke på ca. 2 meters bredde. Innenfor denne sirkelen, en 3 meter bred matte av Sedum. I midten er det et singelfelt med stein fra Glomma. Lave elvesteiner vil forsterke markeringen, og gi stedet en permanent betydning. Glomma trekkes på denne måten inn i byen. Det er viktig at de store steinene i midten ikke hindrer sikten i rundkjøringen.

Det plantes løker i bjørkelunden mellom Eidskogvegen og Arko-vegen. På denne måten vil man oppleve en sterkere grad av kultivering og føle seg hilst velkommen til byen. Løkene plantes i felt som anvist på tegninger. Løkene vil etter hvert kunne spre seg selv og skape bestander. Når man planter ut løkene bør man derfor vurdere hvor mange løk man vil plante i forhold til økonomi. Man kan plante noen løk første året, og vurdere forholdet etter som årene går.

Løkfeltene bør ha en bredde på mellom 0,5 - 1,5 m for å være godt synlig fra vegen. Formene bør stikkes ut på forhånd. Da er det lettere å avgjøre om valg av former og størrelse på løkfeltene er riktige.

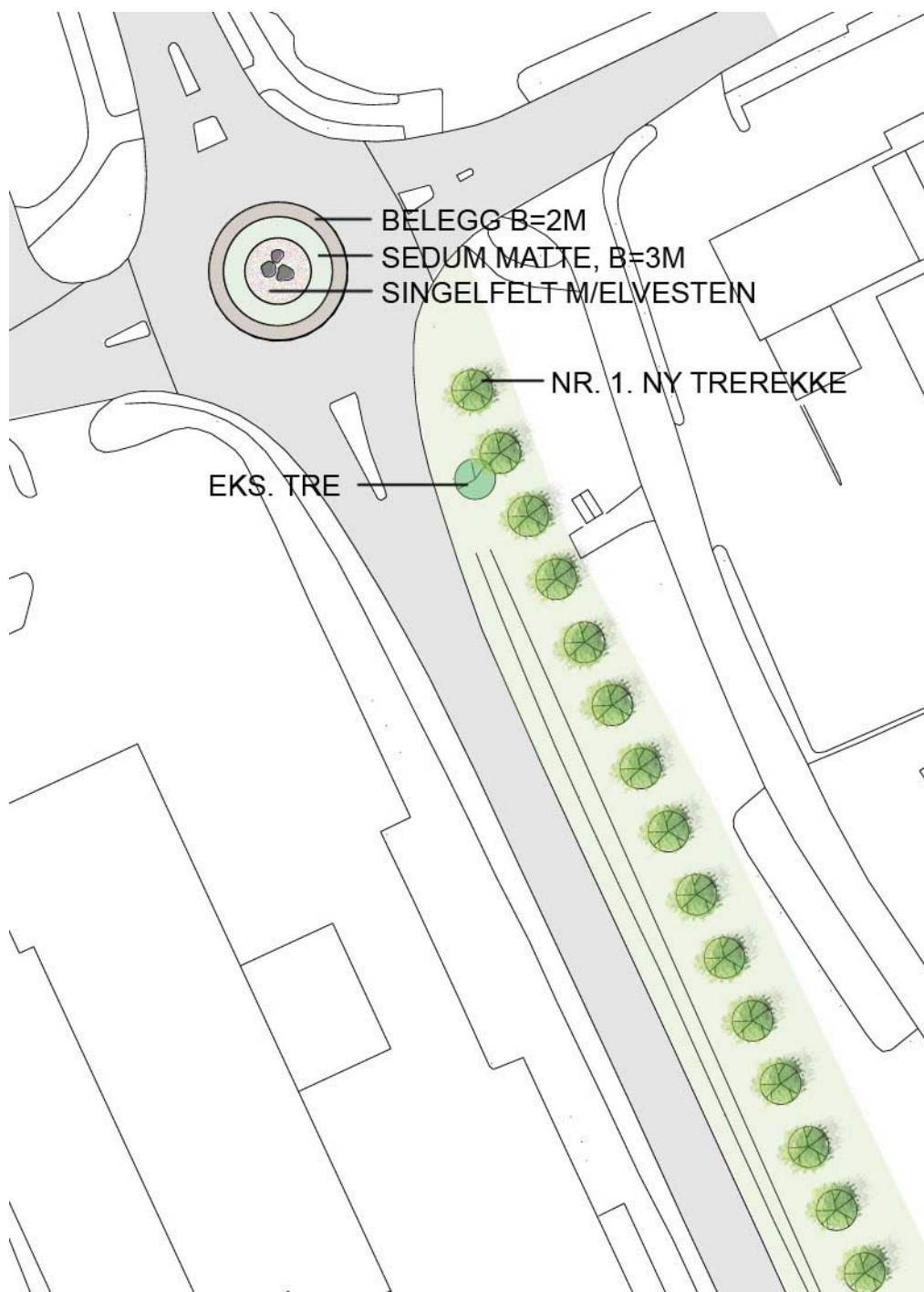
Planteliste

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	AVSTAND	ANTALL/ AREAL
1	Betula pubescens	Dunbjørk	10 m	15 stk
2	Galanthus nivalis	Snøkløkke	5 cm	280 m2
3	Narcissus poeticus	Pinselilje	10-15 cm	280 m2
4	Narcissus pseudonarcissus	Påskelilje	10-15 cm	280 m2

Areal rundkjøring Rasta sør .

Dekke	Areal
Sedum - matte	ca. 120 m2
Singelfelt	ca. 71 m2
Fast dekke, eksisterende	ca. 113 m2

Målestokk 1:1000

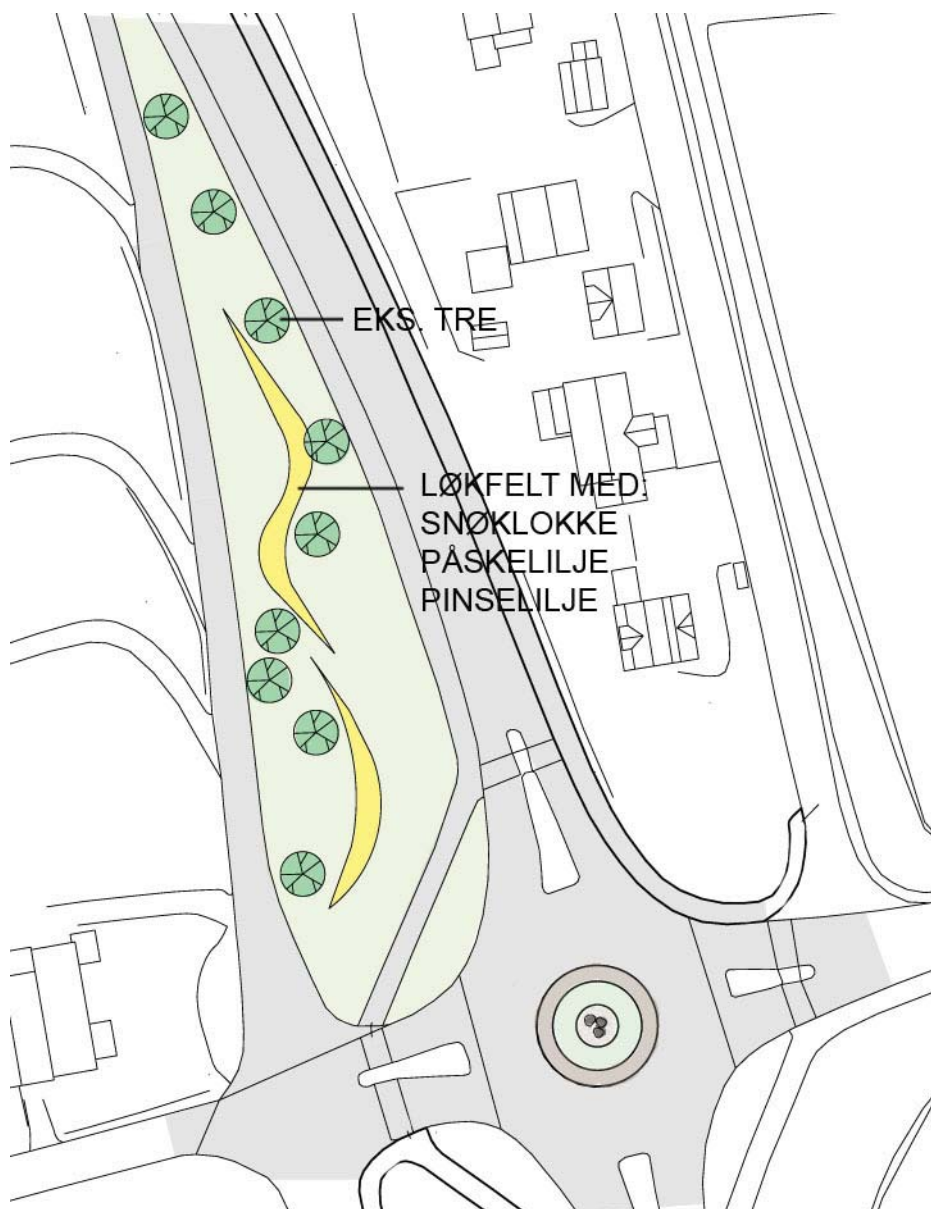


Areal rundkjøring Rasta nord (ved Bunnpris).

Dekke	Areal
Sedum - matte	ca. 85 m2
Singelfelt	ca. 25 m2
Fast dekke, eksisterende	ca. 90 m2

Målestokk 1:1000

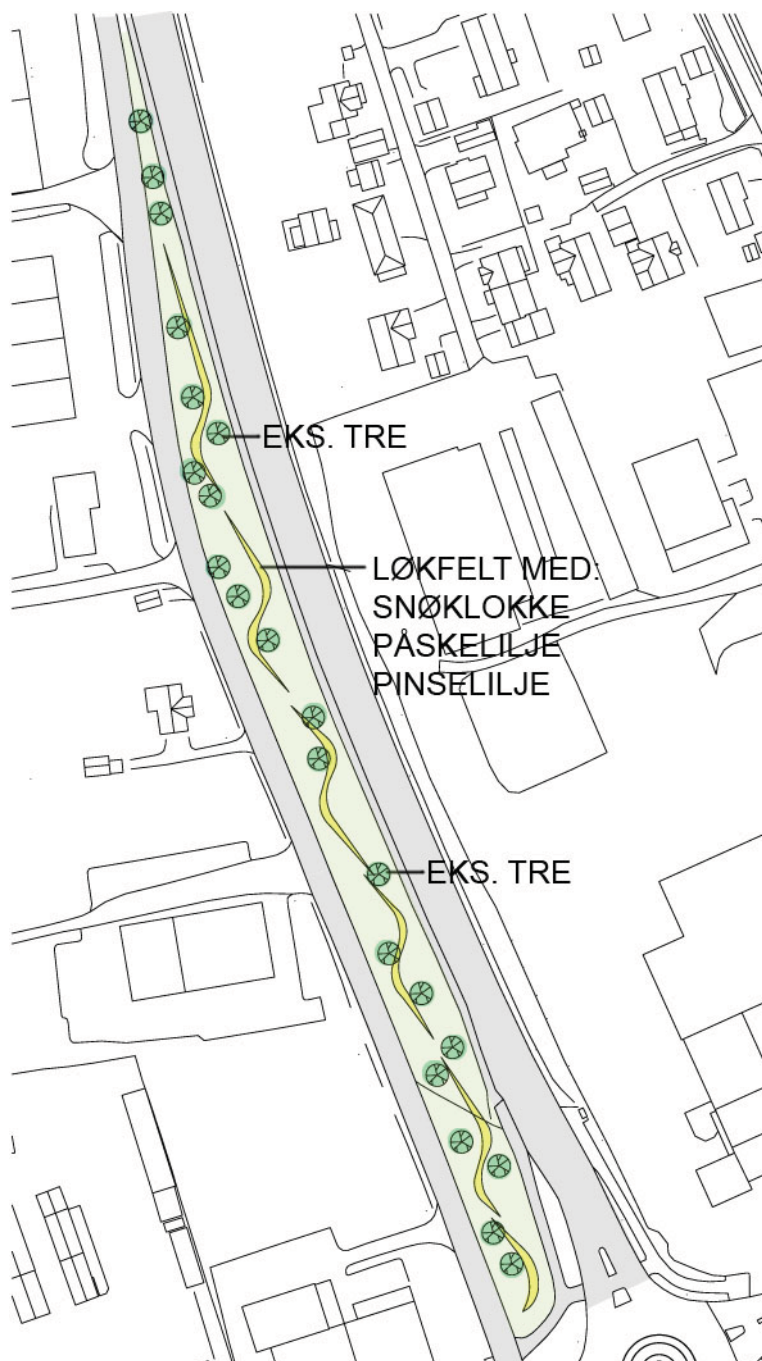
Areal med løk: ca. 170 m2



Vegetasjonsfelt mellom Arko-vegen og Eidskogvegen.

Målestokk 1: 2000

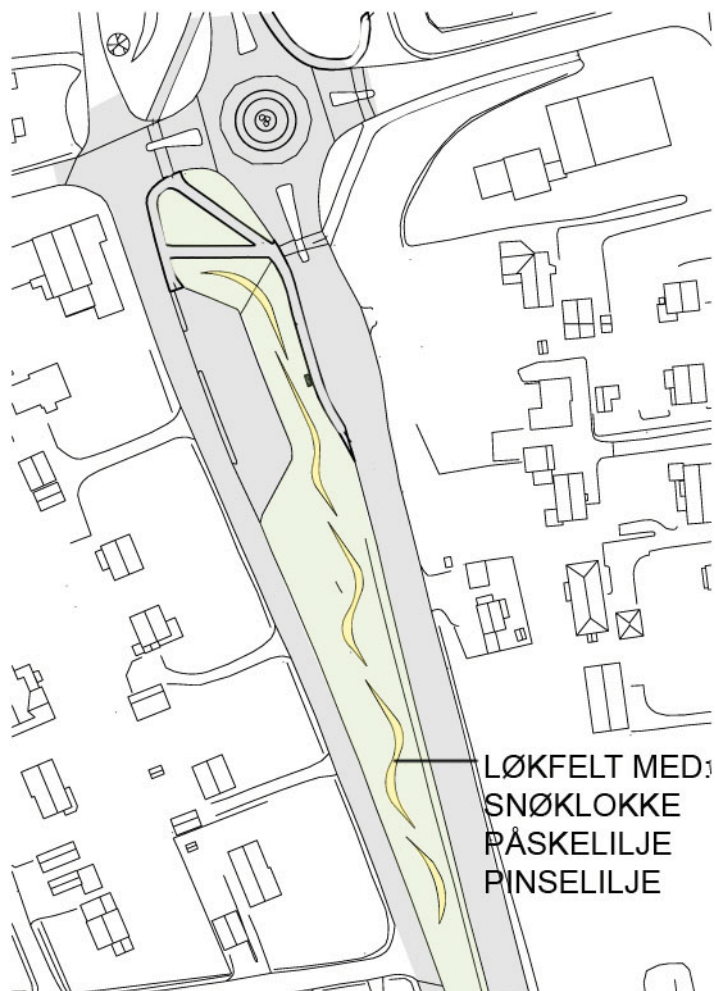
Areal med løk: ca. 400 m²



Vegetasjonsfelt ved Bunnpris.

Målestokk 1: 2000

Areal med løk: ca. 170 m²



Vegetasjonsfelt langs Eidskogvegen, Rv 2.

Målestokk 1: 2000

Areal med løk: ca. 320 m²



6.4 RV 20 FRA ELVERUM, RUSTADVEGEN

Dagens situasjon

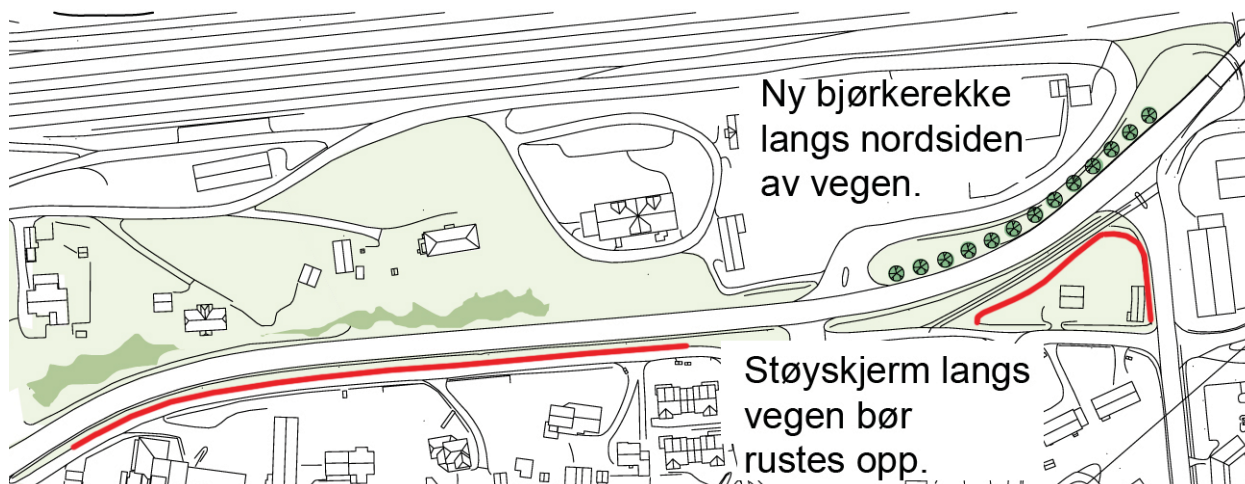
Støyskjermen er i noe dårlig forfatning. Den er skjev og skakk, og gir et noe sjuuskete inntrykk. Denne støyskjermen er viktig fordi den er relativt tydelig i landskapsbildet. Vegen bør markeres sterkere med vegetasjon.



Bildet viser deler av støyskjermen slik den fremstår i dag.

Forslag til tiltak

Markere vegen og stramme den opp med en bjørkerekke. Bjørkerekken vil være en forlengelse av det grønne beltet langs vegen lenger vest. Støyskjermen bør rettes opp og fundamenteres ordentlig.



Plantegning i målestokk: 1: 3000

Planteliste

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	AVSTAND	ANTALL
1	Betula pubescens	Dunbjørk	10 m	13 stk

6.5 RV 210 FRA ELVERUM, VESTRE SOLØRVEG.

Dagen situasjon

Noe av vegetasjonen ned mot Glomma er så tett at kjørende ikke kan se elva når det kommer løv på trærne.

Forslag til tiltak

Tynne noe av vegetasjonen ned mot Glomma. Se avsnitt 6.9.

6.6 INNFARTSVEG FRA OSLO, SØRSIDEN AV GLOMMA.

Dagens situasjon

Landskapet er variert med mye vegetasjon. En rundkjøring markerer overgangen til byen Kongsvinger. Rundkjøringen er fint beplantet og har et frodig uttrykk.

Forslag til tiltak

Det foreslås ingen vegetasjonstiltak på denne strekningen i Grøntanleggsplanen.

6.7 RV 2 FRA OSLO, OSLOVEGEN

Dagen situasjon

Innfartsåren er rik på beplanting. Bjørkelunder på Langeland gjør vegmiljøet frodig. Innfartsåren er rik på gatetrær som skaper et grønt vegmiljø. Rundkjøringen utenfor Plantasjen er godt beplantet og vedlikeholdt.

Forslag til tiltak

Det foreslås ingen vegetasjonstiltak på denne strekningen i Grøntanleggsplanen.

6.8 SKILTING AV INNFARTSÅRENE

Ingen av innfartsårene til Kongsvinger er skiltet "Velkommen til Kongsvinger". Det finnes heller ikke noe skilt som sier "Takk for besøket". I dag finnes det et vanlig stedsnavnskilt som sier "Kongsvinger". Dette skiltet står imidlertid ikke i forbindelse med det store skiltet som orienterer om festningen i Kongsvinger. Et stort skilt som ønsker velkommen og som takker for besøket bør stå i tilknytning til festningskiltet. Festningskiltet vurderes som godt plassert på alle innfartsårer bortsett fra Rv 20, innfartsåre mot Elverum, Glommas østside. Her bør skiltet plasseres noe lenger mot nord. Det bør plasseres slik at kjørende ser skiltet samtidig som de kan se festningen mot vest. I dag er skiltet plassert ved innkjøringen til Hov.



Festningsskiltet ved Hov, Rv 20. Når bilister kommer til skiltet har de allerede passert festningen på høyre side, på andre siden av Glomma. Det hadde vært mer logisk å plassere skiltet nærmere "Kongsvinger" skiltet, enn så nærme "ridesenter" og "travsenter"- skiltene.



Festingsskiltet slik det fremstår ved alle innfartsårer. Antall km til festningen varierer.



Kongsvinger gjestegård har et stort skilt ved innfartsåren til Kongsvinger, Rv 2 fra Oslo. Dette skiltet er større enn "Kongsvinger" skiltet. Det er ulogisk at skiltet for en gjestegård er større og mer tydelig enn skiltet for byen Kongsvinger.



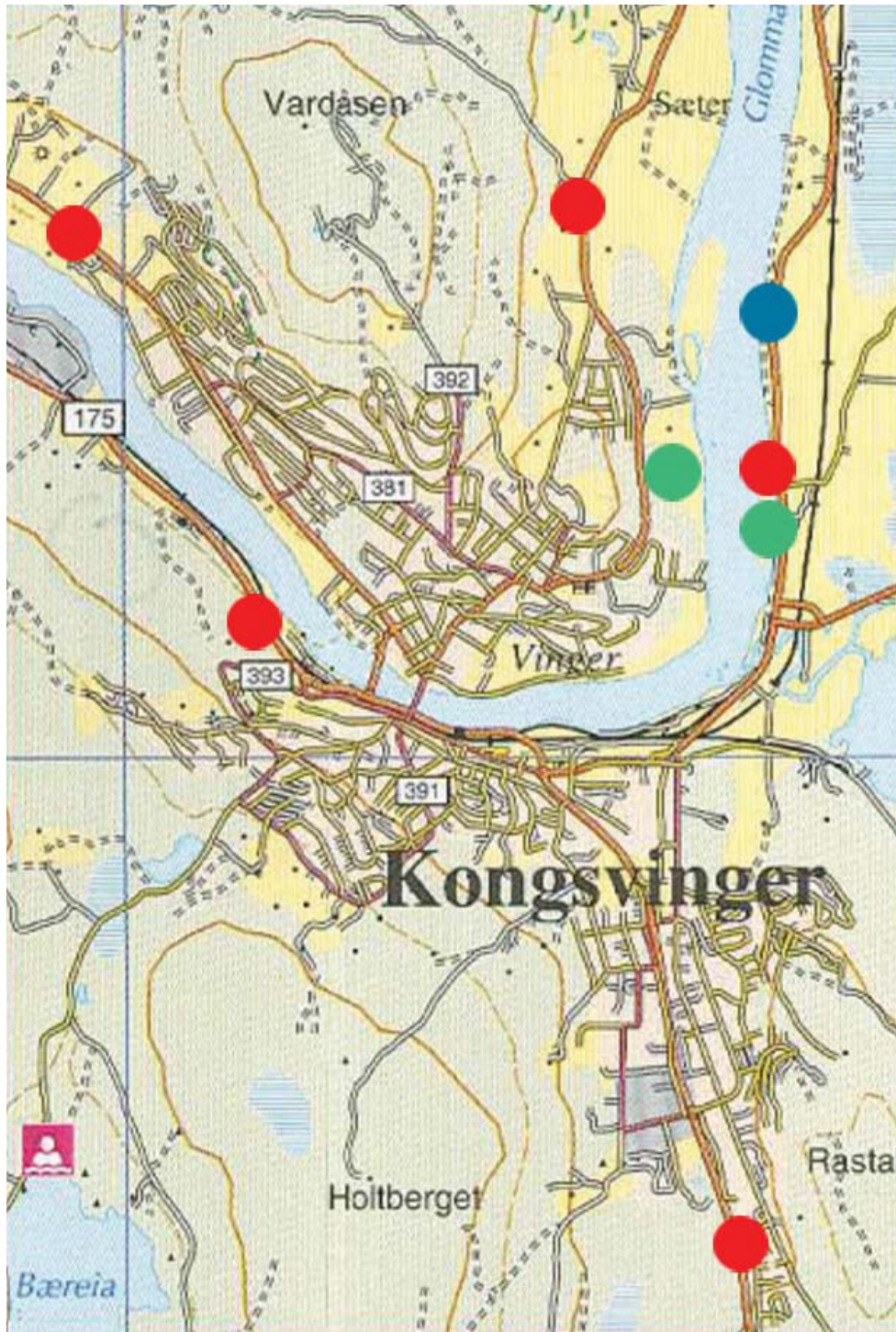
Når man passerer Kongsvinger Gjestegård er det vanskelig å oppfatte at det er en gjestegård fordi den er gjemt bak en bilforretning og en bensinstasjon.



Bildet viser festningskiltet rett før man kommer til Kongsvinger Gjestegård. I forbindelse med dette skiltet burde det være et skilt som sier "Velkommen til Kongsvinger", eller et skilt som på annen måte markerer at man er i byen Kongsvinger.

Plassering av festningsskiltene

De røde prikkene viser omtrentlig plassering av festningsskiltene. Den blå sirkelen på Rv 20 mot Elverum viser hvor festningsskiltet kunne vært plassert. De grønne sirkene viser hvor det kan være aktuelt å tynne vegetasjonen for å få bedre utsyn mot Glomma.



Kartet er hentet fra Kommune- og Bykart Kongsvinger, utgitt av Statens Kartverk Hedmark og Kongsvinger kommune. Kartet er en illustrasjon og er ikke i målestokk.

6.9 TYNNING AV VEGETASJON VED INNFARTSÅRER.

6.9.1 VED RUINER AV VINGERS GAMLE HOVEDKIRKE, HOV KIRKE

Dagens situasjon

Ved ruiner av Hov kirke er det allerede foretatt noe tynning. Bildet er tatt vinter 2010. Vegetasjonen er relativt tett. Når det blir løv på trærne vil vegetasjonsbildet bli enda tettere.



Forslag til tiltak

Det er en fordel å tynne vegetasjonen ned mot Glomma for å få bedre utsyn mot elva, byen og festningen på den andre siden. Plassen/stedet med informasjonstavlene vil virke mer åpen og innbydende.

6.9.2 VED GLÅMSTAD, VESTRE SOLØRVEG

Dagens situasjon

Vegetasjonen ned mot Glomma er ganske tett. Om vinteren kan Glomma så vidt skimtes mellom trærne. Et ganske tett tre/ skogbelte lager en vegg som skiller byen fra det åpne slettelandskapet langs Glomma lenger nord.



Bildet viser noe tett vegetasjon mellom Glomma og Vestre Solørveg.

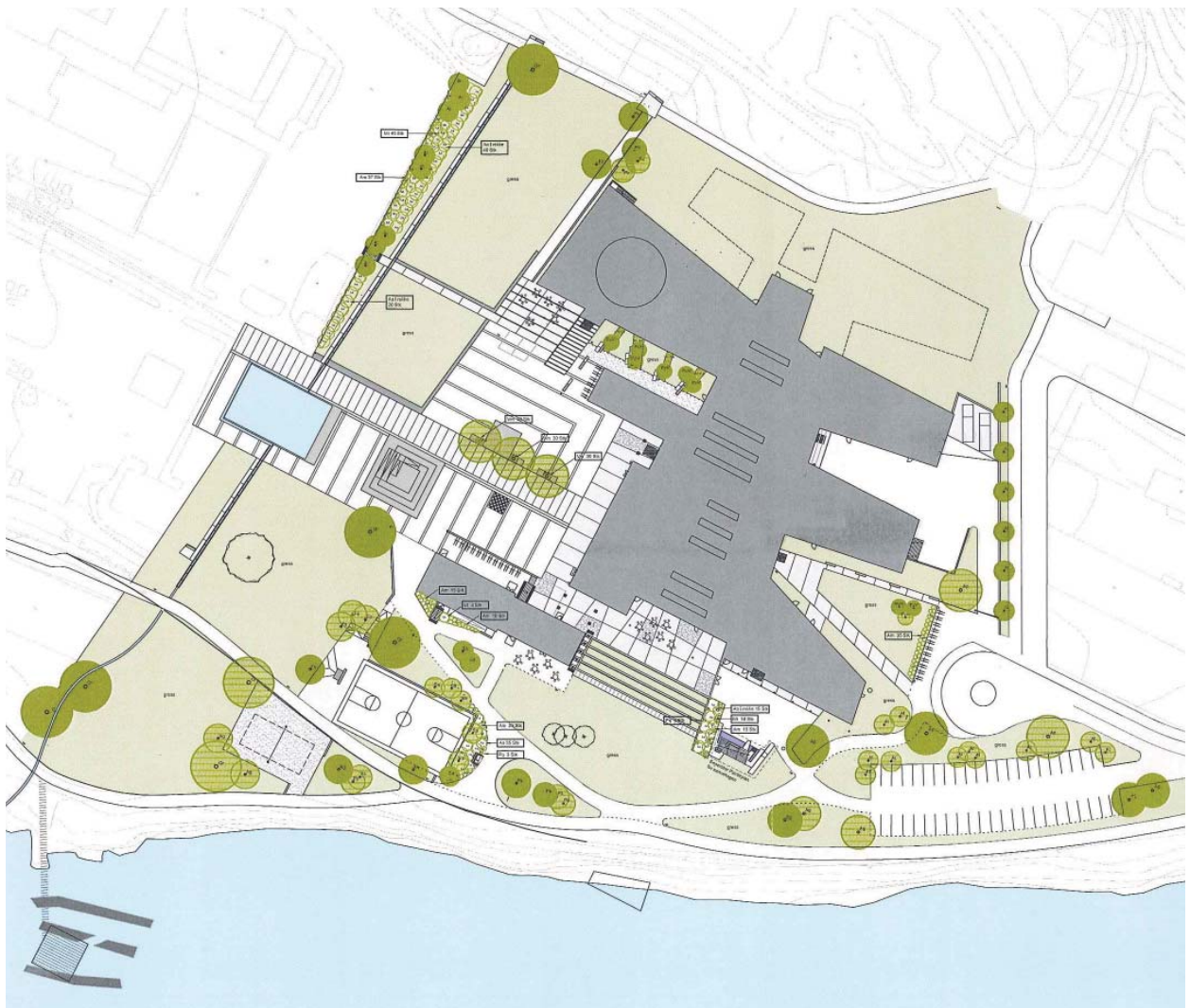
Forslag til tiltak

Noe tynning av vegetasjonen slik at man kan se Glomma mellom trærne når man kjører Vestre Solørveg mot Kongsvinger. Dette vil gjøre at landskapet åpner seg og overgangen til byen blir jevnere.

6.10 SENTRUM VIDEREGÅENDE SKOLE

Dagens situasjon

Sentrum videregående skole flyttet inn i nye lokaler ved årsskiftet 08/09. Moderne arkitektur sammen med den gamle Sentralskolen utmerker seg i bybildet. Kongsvinger videreregående skole er samlokalisert med Kongsvinger kommunale bibliotek. Uteanlegget er nytt, og på skolens vestside er det en stor og åpen grasslette. Denne grassletta strekker seg fra Byparken i nord og ned til Glomma i sør.



Plan over uteområdet Sentrum videregående skole, tegnet av Bjørbekk og Lindheim AS

Forslag til tiltak:

Det kan plantes løk i den store gressletta som strekker seg fra Byparken til Glomma. Plassering av løkfeltene er anvist som orange og gule felt/ striper på tegningen.

Det foreslås også at det plantes løker langs gangvegen mot byparken.



6.11 OVERGANGEN MOT RÅDHUSPLASSEN

Dagens situasjon

Terrengnivået på det nye anlegget ved Sentrum Videregående skole treffer ikke terrengnivået på Rådhusplassen. Resultatet er at en sone med busker, muligens Svartsurbær, tar opp terrengforskjellen.



Forslag til tiltak

Buskfeltet bør beskjæres slik at det kommer nye skudd til. Området bør fremstå som rent og ryddig. Sjøppel og andre fremmede elementer bør fjernes. Steiner som ligger i vegetasjonsfeltet fjernes. Betongflaten bør kostes. Det skakke sone-skiltet bør rettes opp og få et solid fundament. Det er forespeilet at området innen kort tid skal omprosjekteres og bygges nytt. Et eventuelt nytt plantefelt trenger tid til å etablere seg, og det vurderes derfor som mest hensiktsmessig å gjøre det beste ut av vegetasjonen som allerede er etablert i dag.

6.12 SELJA PÅ RÅDHUSPLASSEN

Dagens situasjon

Selja ved rådhusplassen vurderes å være i noe dårlig forfatning. Noen av greinene er syke.



Forslag til tiltak

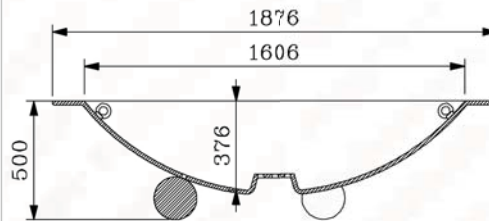
Treet bør vurderes sommerstid. Hvordan tar krona seg ut? Hvor store deler av treet er frodig ? osv. Dersom treet felles bør man vurdere å plante et erstatningstre som får vokse før selja hugges. Dersom nytt anlegg på Rådhusplassen bygges og står ferdig innen rimelig tid, anbefales det å vente med å hugge selja til Rådhusplassen står ferdig. Døde og råtne grener bør fjernes slik at ikke treet er til noen fare.

6.13 BLOMSTERURNER OG -TÅRN

Blomsterurner, Hamjern Design.



art.nr. 100067



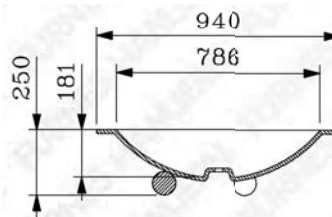
Blomsterurne stor type Ø1876

Vekt 490 kg.

Volum 405 liter



art. nr. 100275



Blomsterurne liten type Ø940

Vekt 82 kg.

Volum 46 liter

Forslag til plassering av urner og tårn (se også oversiktskart på s. 52).

Utenfor inngangen til biblioteket: 1 stk stor urne

På Rådhusplassen, i forlengelse av den ene trerekken: 1 stk stor urne

Langs vannrennen ved Sentrum Videregående skole: 3 stk små urner

Utenfor Rådhuset: 1 stk tårn

I krysset mellom Markensvegen og Storgata: 1 stk tårn

Ved Bankparken, som innkjøringssperre til en av gangvegene: 1 stk tårn

Bruk av urnene:

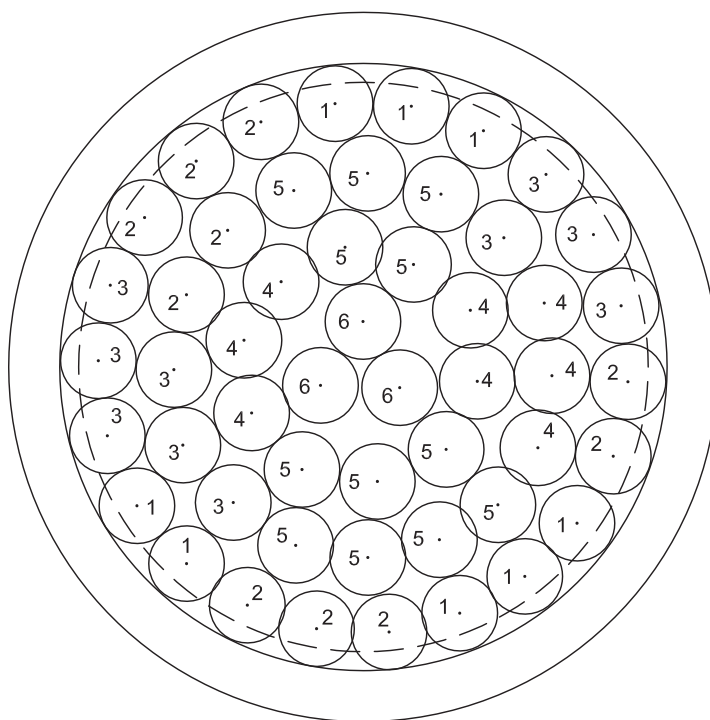
Urnene brukes primært til sommerblomster i sommersesongen. I vårsesongen kan det plantes løk, som for eksempel Påskelilje, i urnene.

Planteliste, 2 stk store urner

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	ANTALL
1	Surfinia 'Blue vein'	Hengepetunia	8
2	Plectranthus coleoides	Møllplante	10
3	Scaevola aemula 'Purple Sky'	Femtunge	10
4	Argyranthemum frutescens 'Butterfly'	Margeritt	8
5	Cosmos bipinnatus 'Sonnata White'	Pyntekorg	12
6	Verbascum hybrida	Prydkongsløys	3

Plassering: Utenfor biblioteket og på Rådhusplassen.
Det henvises også til felles befaring foretatt 22.04.2010.

Plantegning i målestokk 1:20

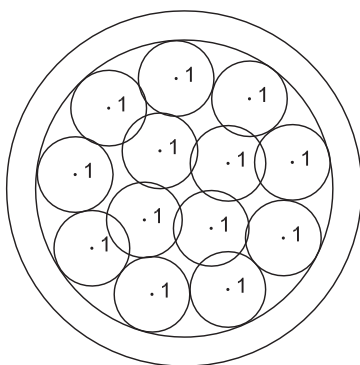


Planteliste, 3 stk små urner

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	ANTALL
1	Surfinia (tilsvarende ampler)	Hengepetunia	13

Plassering: Langs vannrennen ved Sentrum Videregående skole.

Plantegning i målestokk 1:20



Planteliste, 3 stk tårn

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	ANTALL
1	Thunbergia alata	Vingethunbergia	Fylle tårnet

Plassering: I krysset mellom Markensvegen og Storgata.

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	ANTALL
1	Scaevola aemula	Femtunge	Fylle tårnet

Plassering: Ved bankparken.

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	ANTALL
1	Calibrachoa	Småblomstret petunia	Fylle tårnet

Plassering: Utenfor Rådhuset.

Vedlikehold tårn:

Plantene renser seg selv uten plukk, og de er fornøyd om de får vann, næring og full sol. Thunbergia er ekstra avhengig av å stå lunt for å bli fin.

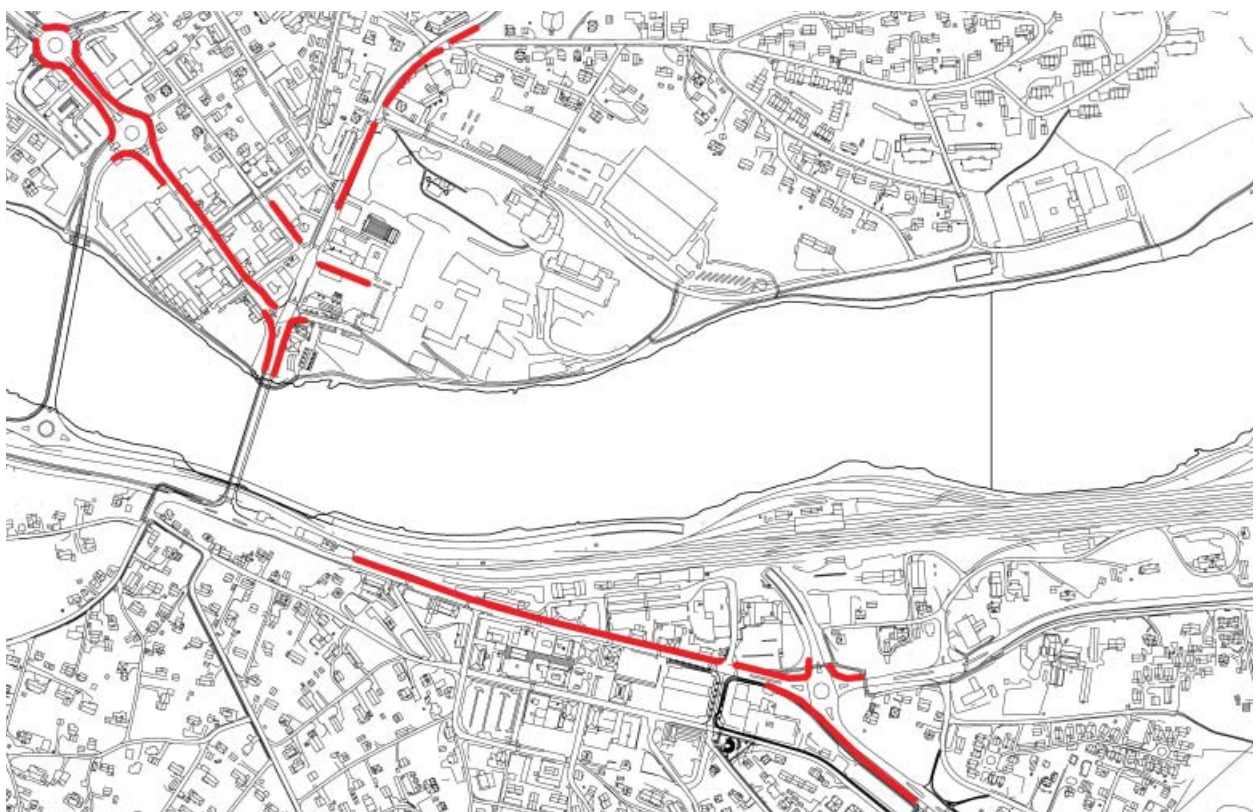
6.14 AMPLER

Dagens situasjon

Sommeren 2009 ble det kjøpt inn og hengt opp 56 ampler med Surfinia. Dette tiltaket fikk mange gode tilbakemeldinger.



Bildet er tatt av Kongsvinger kommune, og viser ampler med Surfinia fra 2009.



Illustrasjonen viser hvor det ble hengt opp ampler med Surfinia i 2009.

Forslag til tiltak

De 56 amplerne med Surfinia skal henges opp på samme sted i 2010.

6.15 SVENSKEHAUGEN

Dagens situasjon

Området kalt Svenskehaugen er flere steder svært bratt. Det er noen bjørketrær og en god del buskas og kratt. De sisgte åra har byvåpenet blitt plantet inn i gressbakken. Her er området vedlikeholdt, i motsetning til resten av skråningen som bærer preg av forfall. Betongmuren er i dårlig stand og er med på å gi området et uryddig preg.



Forslag til tiltak

Overgrodd buskas fjernes. Det bør vurderes om grasbakke skal etableres. Bjørketrær bevares. På hele strekningen fra gamle Bæreivveg til Palace tynnes trevegetasjon slik at noen trær står igjen og får vokse seg store. Vegetasjonsuttrykket her kan bli noe tilsvarende det vegetasjonsuttrykket som er ved innfartsårene: Bjørkelunder i grasbakke. Løker planter i grasbakken. Dette vil gi et fargeinnslag til området. Byvåpenet er ressurskrevende og prioriteres ikke. Det er viktig at området fremstår som ryddig og velholdt fordi skråningen ligger i en sentral del av byen. Svært mange biler passerer dette området hver dag.

Planteliste

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	ANTALL
1	Narcissus pseudonarcissus	Påskelilje	Anpasses

6.16 VINGER KIRKE

Dagens situasjon

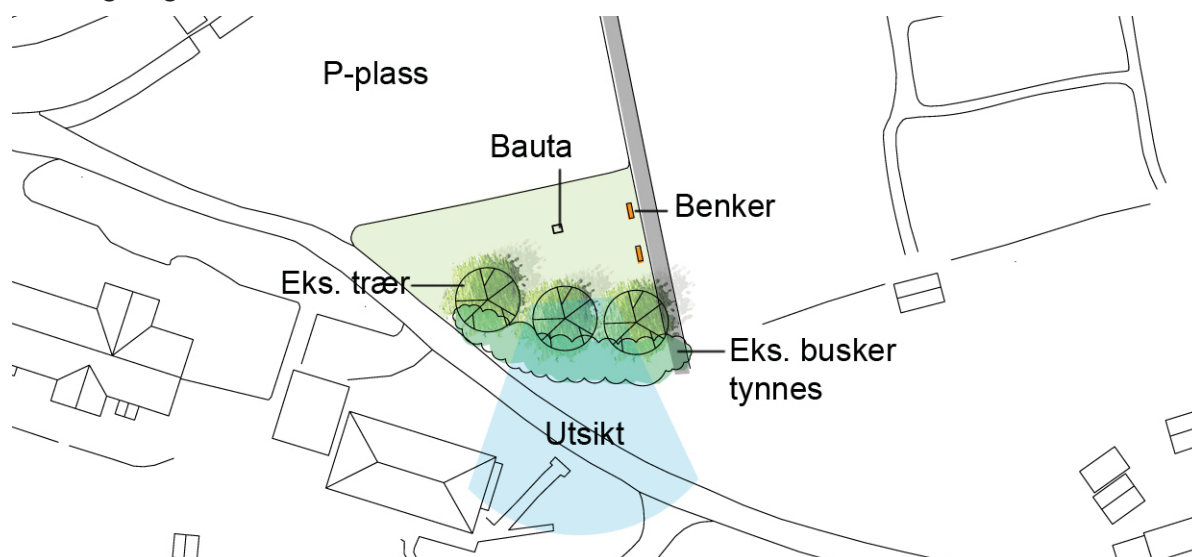
Mellom Øvre Langelandveg og Kirkebakken, ved kirka der bautaen står, er det et utkikkspunkt. Her er det god utsikt utover byen dersom noen av buskene blir fjernet.



Forslag til tiltak

Buskhekken som hindrer utsikten ut mot byen tynnes ut. På den måten åpnes plassen ut mot Kongsvinger by. Et par benker settes på plenen. Løk plantes under og mellom de store trærne, og på plenflaten.

Plantegning i målestokk 1:1000



Planteliste

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	ANTALL
1	<i>Galanthus nivalis</i>	Snøkløkke	Anpasses

6.17 FASADE - MEGABYGGET

Dagens situasjon

Dette området er svært grått. Vegarealet i krysset ved Holtvegen og Glommengata opptar store arealer. Det finnes ingen frodige innslag i form av vegetasjon eller farger.



Bildet viser fasaden i krysset mellom Glommengata og Holtvegen

Forslag til tiltak

Det foreslås felter med klatreplanter på fasaden. Klatreplantene klatrer på stålwire på fasaden. Gatetrær og innsnevring av kjørebane i Holtvegen vil gjøre området adskillig grønnere. Det bør ryddes opp i reklameskiltingen på fasaden.



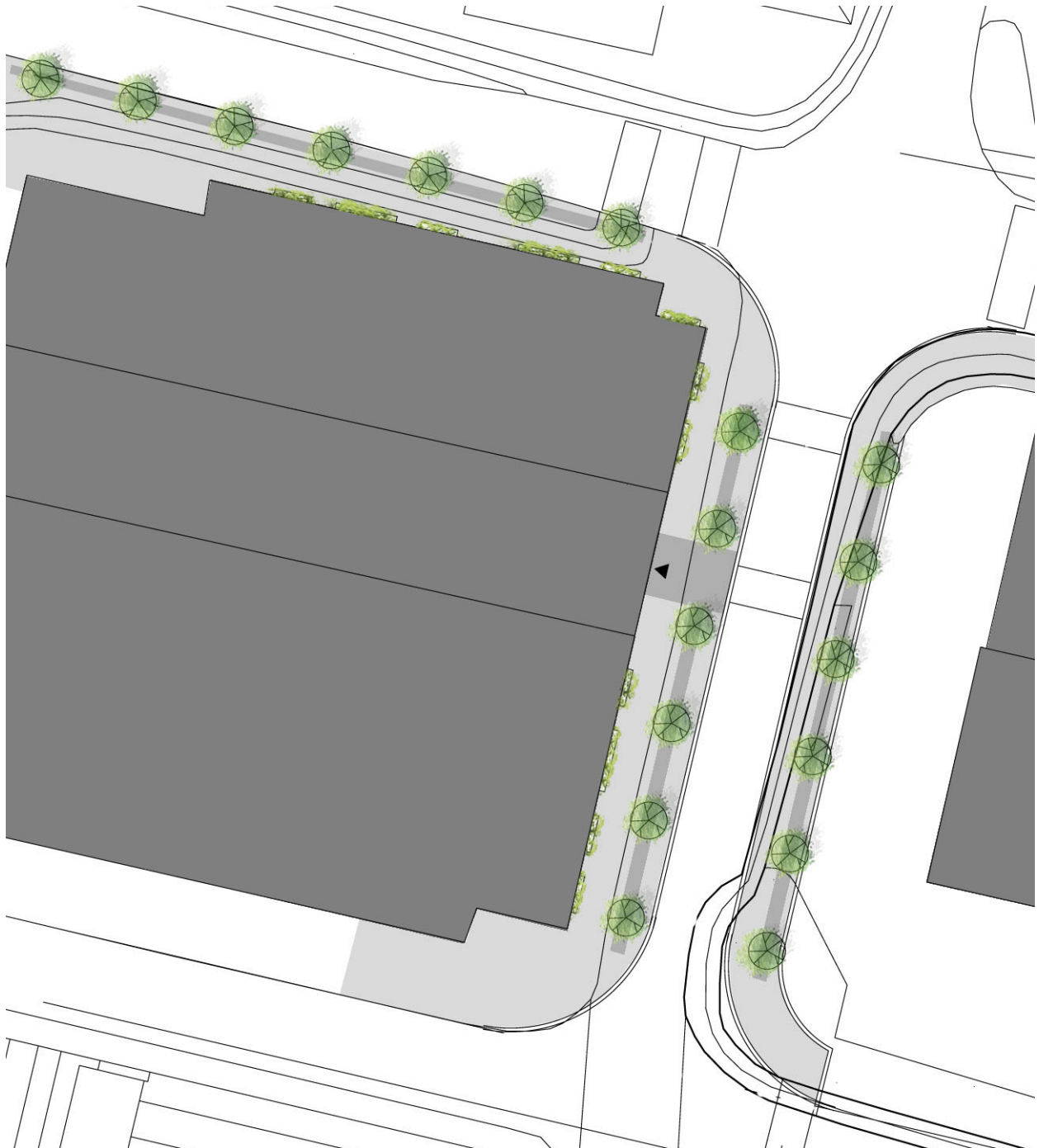
Manipulert bilde som viser klatreplanter på stålwire på fasade.



Manipulert bilde som viser trerekker i gateløpet.

Megabygget - plan

Målestokk 1: 500



Klatreplanter kan plantes langs fasaden på Mega-bygget.
Dobbel trerekke i Holtvegen. 6 m bred gate og to kjørefelt i Holtvegen.
Foreslått adkomst på østsiden av Megabygget.

6.11 GÅGATA

Dagens situasjon

Gaten som kalles for Gågata fremstår ikke som en gågate, men mer som en delvis glassoverbygget akse. Inntrykket av aksen er noe uryddig. De grønne søylene gjør at glasstaket minner om et drivhus. Det grønne utendørsmøblelementet forsterker dette inntrykket. Dårlig vedlikeholdte betongurner bidrar til å gi området et grått preg.



Bildet viser dagens situasjon, sett mot øst.

Forslag til tiltak

Det foreslås at søylene og utemøblelementet males sorte. Dette er i henhold til utarbeidet formingsveileder. Det kan henges opp blomsterampler på annenhver søyle. Betongurner bør fjernes.



Manipulert bilde.



Bildet viser dagens situasjon, sett mot vest.

Forslag til tiltak

Det foreslås at søylene og utemøblement males sorte. Dette er i henhold til utarbeidet formingsveileder. Det kan henges opp blomsterampler på annenhver søyle. Betongurner bør fjernes.



Manipulert bilde.

Planteliste, ampler i Gågata og på DNB-nor plassen

NR	LATINSK NAVN	NORSK NAVN	AVSTAND	ANTALL
1	Surfinia	Hengepetunia	5 stk pr ampel	60 stk

Antall planter i amplene antas å være 5 stk.

Antall ampler på Gågatas østside: 10 stk

Antall ampler på DNB-nor plassen: 2 stk

Antall ampler inne i kjøpesenteret: Anpasses etter behov.

Farge på Surfinia: Som anvist på billedmanipulering, det vil si lilla og kremhvitt.

6.19 PLASSEN VED DNB NOR

Dagens situasjon

Byrommet og inngangspartiet til kjøpesenteret ser grått og lite innbydende ut.



Dagens situasjon.

Forslag til tiltak

Det kan henges opp en blomsterampel på hver av søylene ved inngangen. En stor og frodig blomsterurne kan settes ved inngangspartiet. Søyer og utemøblement males sorte.



Manipulert bilde.

6.20 KJØPESENTERET SENTRUM SYD

Dagens situasjon

Kjøpesenteret kan minne noe om et drivhus på grunn av glasstaket og de grønne søylene.



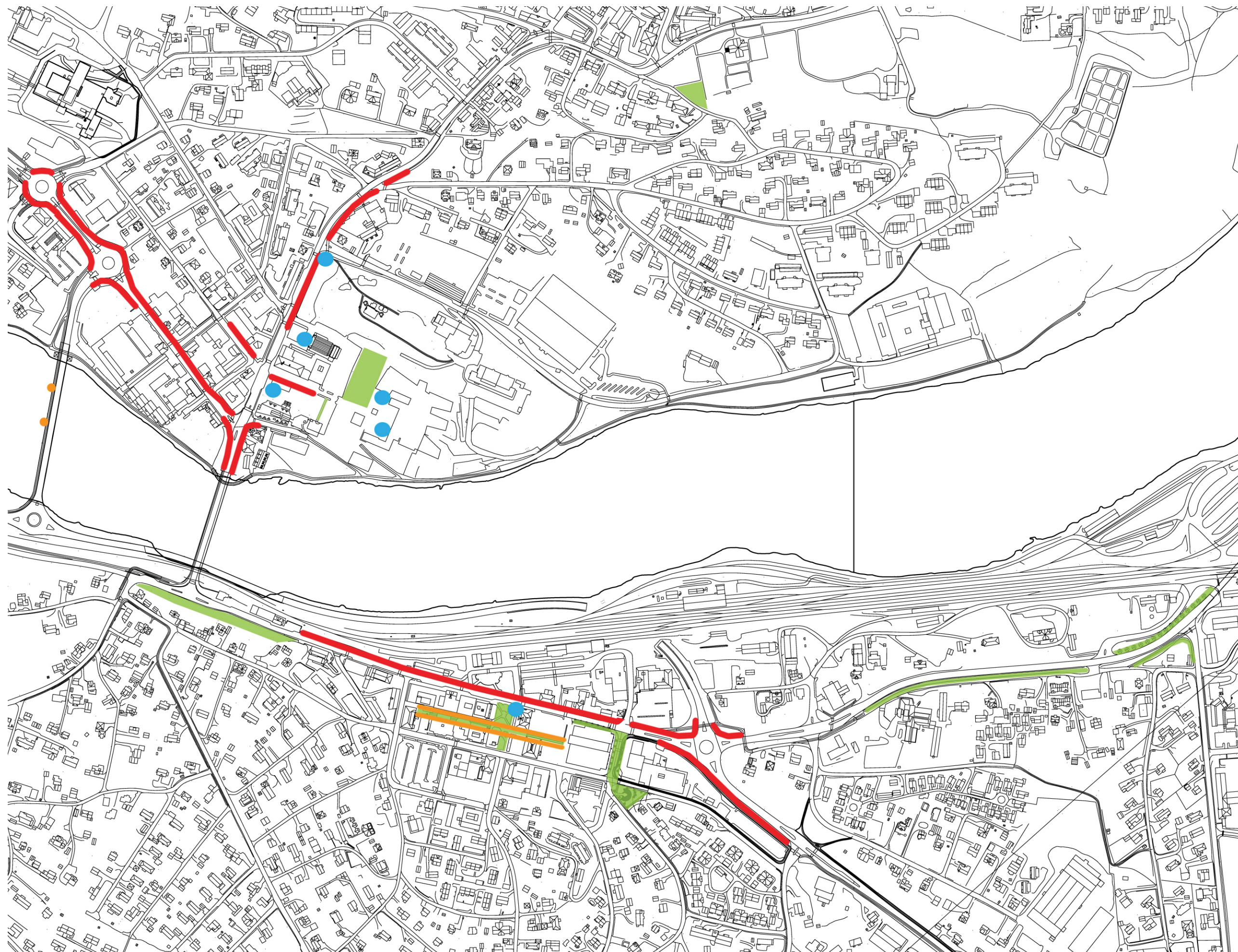
Dagens situasjon.

Forslag til tiltak

Det foreslås at det henges blomsteramplere på egnede søyler. Søylen og benker kan males sorte. Disse grepene vil gjøre at drivhus-preget i rommet dempes.



Manipulert bilde.



- TILTAKE
- AMPLER 2009 -
- AMPLER 2010 -
- URNER/TÅRN



TEGNINGSTITTEL

Oversiktskart 1
Grøntanleggsplan 2010

A3=1:5000



 TILTAK



TEGNINGSTITTEL

Oversiktskart 2
Grøntanleggsplan 2010

A3=1: 5000

LITTERATURLISTE

Skjødse! av grøntanlegget ved Silkestrå Borettslag

Utarbeidet av: Bar Bakke Landskapsarkitekter as

Vedlikeholdsmanual for Romsdalsgate øst

Utarbeidet av Remark! Landskap as

Gyldendals store hagebok 2. utgave

Red: Arne Lundstad

Forlag: Gyldendals Norske Forlag as

Hagens vakreste busker og trær, løvfellende

Forfatter: Knut Langeland

Forlag: Chr. Schibsteds Forlag as, Oslo 1994

Blomsterprogram for Sandvika 2010

Bærum kommune

Natur- og Idrettsforvaltningen

Hageselskapets Sortsliste

Forfatter: Det norske Hageselskap

10. utgave, 2. opplag. 2006