Beskrivelse til plan for nærmiljøanlegg ved Saksvik skole

Oppdragsgiver: Foreldrearbeidsutvalget ved Saksvik skole
Planlegger: Nordbohus AS ved Rita Einevoll

"Her kan du lære det som er bra!
Slåssing og mobbing vil vi ikke ha!"

Dato: 13. april 2011

Innhold:

Bakgrunn for prosjektet	1
Oppdragsbeskrivelse	2
Noen kjente utfordinger	2
Føringer som er fastsatt	2
Eksisterende innspill til forbedring av utearealene	3
Innledning fra FAU	4
Ambisjon og økonomisk ramme	5
Videreføring av oppgraderingsarbeidet - ny flerbrukshall/gildesal	5
Videre arbeid	5
Høringsprosessen	6
Oppsummering av høringsuttalelser med kommentarer	6
Plan for nærmiljøanlegg	8

Vedlegg:

1. Plankart i målestokk 1:500 (A2)
2. Terrengsnitt i målestokk 1:200 (A3)
3. Prioriteringsliste
4. Kostnadsestimat

Bakgrunn for prosjektet

En fersk undersøkelse dokumenterer at innbyggerne i Malvik stortrives, føler seg trygge og er godt fornøyde med kommunens tjenestetilbud.

Borgerundersøkelsen 2010 er utført av Sentio Research Norge og baserer seg på telefonintervju av 200 personer, gjennomført av Norstat.

Undersøkelsen måler blant annet hvordan innbyggerne ser på kommunen de bor i og hvilken oppfatning de har av kommunen som en plass å bo og leve i. Malvik oppnår jevnt over gode resultater for de overordnede indeksene i undersøkelsen: tjenesteindeks, bostedsindeks, trygghetsindeks, demokratiindeks og organisasjonindeks.

På spørsmål om hvor tilfreds innbyggerne i Malvik er når det gjelder kulturtilbud, er resultatet svakere enn både landsgjennomsnitt og regionen for øvrig.

(kilde: Malvik kommunes nettside)

FAU ved Saksvik skole har lenge hatt ønske om å ta tak i problemstillingen rundt aktivitetstilbudet på Saksvik. Selv om FAU ikke hadde kjennskap til denne undersøkelsen da prosjektet for et nærmiljøanlegg ved Saksvik skole ble påstartet, understreker den behovet for et bedre aktivitets og kulturtilbud i kommunen.

Gjennom planprosessen for dette nærmiljøanlegget, har det vært et hovedpoeng å gjøre dette i nært samarbeid med aktuelle samarbeidsparter. Det har vært et mål å ta i bruk kommunens verdier og fremtidsbilde om en åpen, nyskapende og samhandlende kommune.

Deltakere i utarbeidelsen har vært elever, ansatte ved skolen og barnehagen, foreldre, velforeninger i Saksvik skolekrets, Malvik idrettslag samt kommunens administrative og politiske ledelse.

I tillegg til et mål om samhandling, har det vært viktig å planlegge området etter prinsippene om universell utforming. Miljøverndepartementet har utnevnt Malvik kommune til en ny ressurskommune i forhold til universell utforming. FAU ønsker å være en bidragsyter i dette arbeidet slik at aktivitestilbudet er tilrettelagt for flest mulig.

Et annet utformingsverktøy som er lagt til grunn i planleggingen er prinsippene om "ekte og spontan lek", som omtalt av førsteamanuensis ved Høgskolen i Volda, Asbjørn Flemmen. Det vil si at aktivitetene skal legge til rette for motorisk utfoldelse. At en ikke bare velger apparater som kun gir et bestemt bevegelsesmønster.

Oppdragsbeskrivelse

- Planen skal vise forslag til løsning for ulike aktivitetsområder innenfor skolens tilgjengelige areal
- Det skal i størst mulig grad tas hensyn til prinsipper om universell utforming
- Prinsipper om "spontan lek" beskrevet av Asbjørn Flemmen skal legges til grunn for valg av aktiviteter
- Det skal tas hensyn til forslag til aktiviteter, som vist i memo fra FAU datert 25.10.10, men med aktuelle endringer i forhold til plassering
- Det skal tas hensyn til fotballavdelingens planer for kunstgress- og allidrettsflate på eksisterende grusbane
- Planforslaget skal først lages som et utkast til diskusjon
- Etter innspill fra høringsparter, skal det lages et endelig utkast. Dette skal være grunnlag for fremtidige søknader om økonomisk støtte for gjennomføring av de ulike aktivitetsområdene

Noen kjente utfordringer

- Områdene rundt skolen er ikke uten videre god byggegrunn og vil i noen tilfeller kreve en hel del bearbeiding for å kunne benyttes til grunn for etablering av apparater og installasjoner
- Store deler av utearealet rundt småskolen er sterkt skrånende og omkranset av kjøreveg. Spesielt om vinteren utgjør dette en risiko i forhold til trafikksikkerhet, da barna kan ake rett ut i veien
- Ballbingen er ikke stabilisert (jfr memo fra FAU datert 25.10.10). Dette betyr at grunnarbeidet må gjøres på nytt
- Bak Solsikken er ikke bortleding av overvannet tilstrekkelig håndtert

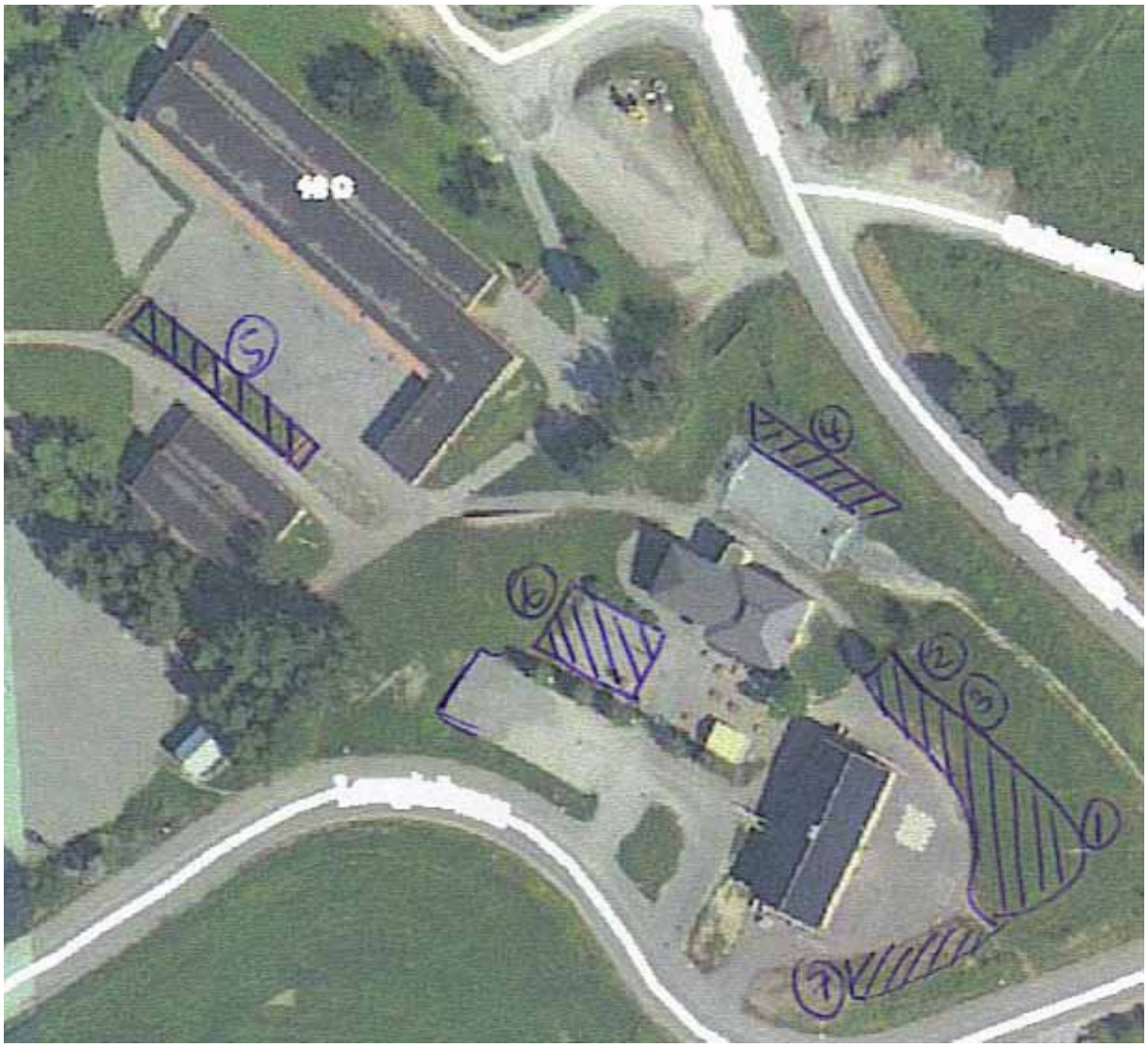
Føringer som er fastsatt

- Størrelse og plassering av fotballbane samt allidrettsflate
- Etablering av ny paviljong på parkeringsplass foran storskolen
- Etablering av ny parkeringsplass på nordsiden av Stibakken
- Etablering av ny renovasjonsløsning med nedsenkede containere med adkomst fra Magnus Barfots veg
- De store asfalterte flatene mot sør skal i all hovedsak beholdes uendret i form og størrelse

Eksisterende innspill til forbedring av utearealene

(memo fra FAU datert 25.10.10)

Med grunnlag i kataloger fra to produsenter fikk elevrådet komme med uttalelse om hva de kunne tenke seg av apparater. I skolemiljøutvalg ble det videre diskutert mulighet for amfi i skolegården, samt utbedring av dagens ballbinge. Det kom og fram at dagens søppeldunker måtte flyttes for å få plass til lekeapparater.



Skissen til løsning omfatter

1. *Klatreapparat, type stort*
2. *Karusell*
3. *Klatrevegg flyttet fra dagens plassering utenfor Utsikten*
4. *Støttemur og utbedring for ballbingen*
5. *Amfi/sitteplasser for forestillinger i skolegården*
6. *5-kant huske*

Innledning fra FAU

Det nye nærmiljøanlegget til Saksvik skole skal både gjenspeile Saksvik sin historie og en skole som ønsker å skape fremtiden. Historien kommer frem ved å bruke elementer fra Saksvik som gjenspeiles helt fra vikingenes tid da Saxe i Vik bodde på en storslått gård nede ved sjøen. Vi ønsker å la dette komme frem i utformingen slik at det blir en naturlig del av den lokale historiekunnskapen til barna.

Et oppgradert uteområde og nærmiljøanlegg skal:

1. Legge til rette for et aktivt og kreativt læringsmiljø utomhus
2. Gi muligheter for allsidig fysisk aktivitet
3. Inngå i en helhetlig plan for hele nærområdet og ha et flerbruksperspektiv
4. Understøtte Saksvik skoles fanesaker, blant annet godt læringsmiljø, ernæring og kosthold, trivsel og fravær av mobbing
5. Ha en tydelig forankring i historien på Saksvik, men likevel rettes mest mot nåtid og framtid
6. Gi gode aktivitetssoner tilpassa ulike elevgruppestørrelser, behov hos elever på de forskjellige alderstrinn
7. Gi trafikksikre uteområder
8. Kunne gjennomføres som et felles prosjekt med berørte parter involvert i hele prosessen
7. Kunne realiseres med aktiv bruk av eksterne finansieringskilder (tippemidler, nærmiljøtilskudd, kommune, dugnad og bedriftstøtte)

Vi ønsker at utearealet skal være mer enn en tumleplass for fysisk aktivitet i våre barns fritid. Ved å gjøre utearealet mer allsidig skal det være plass for å skape fysisk utfoldelse, faglig læring og sosial tilhørighet. Utearealene er lagt opp til at dette skal gå hånd i hånd og at mange deler av områdene skal kunne brukes til flere aktiviteter. Utearealene skal utformes slik at de skal være en egnet plass for undervisning og at tilgjengeligheten for flere arenaer å undervise i skal bli bedre.

Man skal kunne bruke utearealet til å tilegne seg kunnskap om, forståelse av og opplevelser i naturen som kan fremme viljen til å verne om naturressursene, bevare biologisk mangfold og bidra til bærekraftig utvikling. Her skal det være muligheter til å gå ut og bruke naturens tellesnorer, måle mengder og volum. Vi peker på mulighetsrommet gjennom denne planen, det må være opp til skolens pedagoger å ta dette i bruk.

Ambisjon og økonomisk ramme

Planen for nærmiljøanlegget på Saksvik skole er ambisiøs og vil være et enormt løft for skolen og nærmiljøet dersom den realiseres. Det er foreløpig kun gjennomført grove kostnadsestimat, og det er klart at omfanget av prosjektet vil ha ei økonomisk ramme som er ganske betydelig.
(se eget vedlegg for kostnadsestimat)

Ambisjonsnivået er høyt, men likevel realistisk. Det er imidlertid klart at lite av dette kan realiseres uten engasjement fra flere hold, her nevnes:

- skoleeier - Malvik Kommune
- elever og foreldre ved Saksvik skole
- ledelse og ansatte ved Saksvik Skole
- Malvik Idrettslag
- lag og foreninger i området (velforeninger, teaterlag, speideren, osv)
- lokalt og regionalt næringsliv

Videreføring av oppgraderingsarbeidet - ny flerbrukshall/gildesal

FAU ønsker også å legge en ny flerbrukshall/gildesal inn i planen. Eksisterende gymsal møter ikke dagens krav og er for liten i forhold til elevtallet ved skolen. FAU peker på at skolen ikke har ei ”storstue” hvor alle elever kan samles, og det er uheldig. Den vil gi skolen storstua den mangler i dag med muligheter for matservering. Dersom man velger en hall med kjellerløsning, kan man også se for seg at kjelleren kan bli et utmerket lokale for ungdomsklubb etc. Lokalt vil idretts- og kulturliv kunne ha betydelig nytte av en mer tidsriktig og større sal på Saksvik. Det er viktig for FAU å presisere at flerbrukshallen planlegges like mye i forhold til behov for sceneaktiviteter som hallaktiviteter.

Videre arbeid

Planleggingsarbeidet er delt inn i ulike faser:

FASE 1 – Utarbeiding av høringsutaskast. Desember 2010, januar 2011

FASE 2 – Gjennomføre informasjonsmøter med høringsparter. Februar 2011

FASE 3 – Foredle planen basert på innspill fra høringsparter og foreslå prioriteringer (rekkefølge). Mars 2011

FASE 4 – Utarbeide budsjett og detaljert langtidsplan for årene 2012 - 2015. April og mai 2011

FASE 5 - Politisk behandling av helhetlig plan for oppgradering av utearealer ved Saksvik skole. August - oktober 2011

FASE 6 - Gjennomføringsfase. 2011 - 2015

Høringsprosessen

Da høringsutkastet til plan for nærmiljøanlegg ved Saksvik skole var ferdig utarbeidet i slutten av desember, ble følgende parter invitert til høringsmøter:

- Administrativ ledelse i Malvik kommune
- Politisk ledelse i Malvik kommune
- Styret i FAU
- Ansatte ved Saksvik skole og SFO
- Ansatte ved Saksvik barnehage
- Elevrådet
- Alle elevene
- Alle foreldre og foresatte
- Velforeninger i Saksvik skolekrets
- Malvik idrettslag

Tilsammen ble det gjenomført 7 høringsmøter i februar 2011. I tillegg til høringsmøtene, er det gjennomført møte med kommunens avdeling for plan- og utvikling i forhold til mulige konflikter med eksisterende teknisk infrastruktur.

Høringsmøtene ble gjennomført ved presentasjon av planforslaget og ideene bak, med påfølgene gruppearbeid hvor deltakerne ble bedt om å gi tilbakemeldinger.

Oppmøtet på høringsmøtene var overveldende bra og responsen var ekstremt positiv.

Oppsummering av høringsuttalelser med kommentarer:

- Fra administrativ ledelse i Malvik Kommune v/kommunalsjef Lasse Arntsen ble det gitt flere gode råd og innspill til det videre arbeidet med nærmiljøanlegget (se eget vedlegg for møtereferat).

  Kommentar:
  FAU er meget fornøyd med kommunalsjefens engasjement i prosjektet og vil ta de gode rådene og innspillene til etteretning i det videre arbeidet.

- I møte med avdelingsleder for plan- og utvikling Magne Thomassen, kom det frem at hovedvannledningen til Hommelvik ligger paralellt med Stibakken og innenfor arealet hvor det var foreslått en forholdsvis høy forstøtningsmur. Dette utelukker i praksis etablering av en så stor støttemur.
  Det ble også uttrykt skepsis til vannrennen som er foreslått bak Solsikken.

  Kommentar:
  Planen er revidert og inneholder ikke lengre mur eller overannsrenne.

- Ønske om arealer tilrettelagt for sykling.

  Kommentar:
  Målet med prosjektet er å favne flest mulig. Arealer for sykkelaktiviteter er lagt inn i revidert plan.

- Ønske om at ramper og elemeter for skating er fastmontert i stedenfor flyttbare elementer. Det kom også inn forslag om å bruke den store skoleplassen ved storskolen til dette formålet.

  Kommentar:
  Det er enighet om at rampene og elemetene kan være fastmontert, men flere forhold taler imot å legge aktivitesområde for skating ved storskolen.

- Ønske om god belysning av utearealene.

  Kommentar:
  God belysning er en forutsetning for aktiv bruk i alle årstider.
  Dette var inkludert i høringsutkastet, men er nå tydeligere kommentert i prosjektet.

- Ønske om musikkpaviljong og muligheter for utendørs musikkanlegg.

  Kommentar:
  Det overbygde arealet ved storskolen, sammen med "teltplassen" ved småskolen kan fungere som musikkpaviljong og vil gi muligheter for musikkanlegg ute.

- Ønske om leskur ved fotballbanen

  Kommentar:
  Det er foreslått en ny bod ved fotballbanen. Denne kan enkelt utvides til å inkludere et leskur i tillegg. Detaljering av projektet for ny fotballbane og allidrettsflate vil avgjøre hvodan denne boden, med et eventuelt leskur blir utformet.

- I diskusjon vedrørende plassering av kunsgressbanen og allidrettsflaten er det fremkommet at arealene inntil barnehagens friluftsavdeling er avsatt til barnehageformål. Dette må det tas hensyn til i den videre planleggingen.
  Det som er viktig for barnehagedriften, er at arealet i nordvestre hjøre av fotballbanen ikke blir inngjerdet. Det er foreslått at allidrettsflata og kunstgressbanen bytter plass. Fotballgruppen derimot er svært skeptisk til å flytte allidrettsflata. Dette på grunn av den praktiske bruken av dette området.

  Kommentar:
  FAU har ikke en klar mening om hvilken plassering som vil være best da det er flere forhold som må tas inn i betraktningen. Plankartet har derfor fått en påskrift som sier at videre planlegging av dette arealet skal avgjøre på hvilken del av arealet de to banene skal plasseres.

- Trafikkavikling og parkeringsforhold i forhold til hente/bringe situasjon er ikke tilfredsstillende. Dette gjelder både ved barnehagen, småskolen og storskolen.

  Kommentar:
  Prosjektet har som målsetting å etablere trafikksikre arealer til uteopphold, lek og fysisk aktivitet. FAU ser også et behov for å bedre trafikksikkerheten i forhold til selve adkomstsituasjonen til området, men fremhever at det vil måtte utgjøre et eget prosjekt.
  I et slikt prosjekt må kommunens fagansvarlige for veg og trafikksikkerhet spille en viktig rolle. FAU ser flere ulike løsninger til forbedring av trafikkavviklingen ved skolen og barnehagen, men i foreliggende planer er dette ikke inkludert da hovedfokus har vært trafikksikring av aktivitesområdene.

  Trafikksikkerhetsgrepene som er foreslått i foreliggende plan er følgende:
  - Inngjerding av aktivitesområdene slik at man unngår utilsiktet aking og lek ut i kjørebanen.
  - Tydelige inngangspartier hvor brukerne av området blir "sluset" inn på de punkter hvor det er mest oversiktlig.
  - Stier som forbinder arealene internt, slik at man slipper å bruke vegen.

Plan for nærmiljøanlegg

Flere aktiviteter på skoleplassen ved storskolen

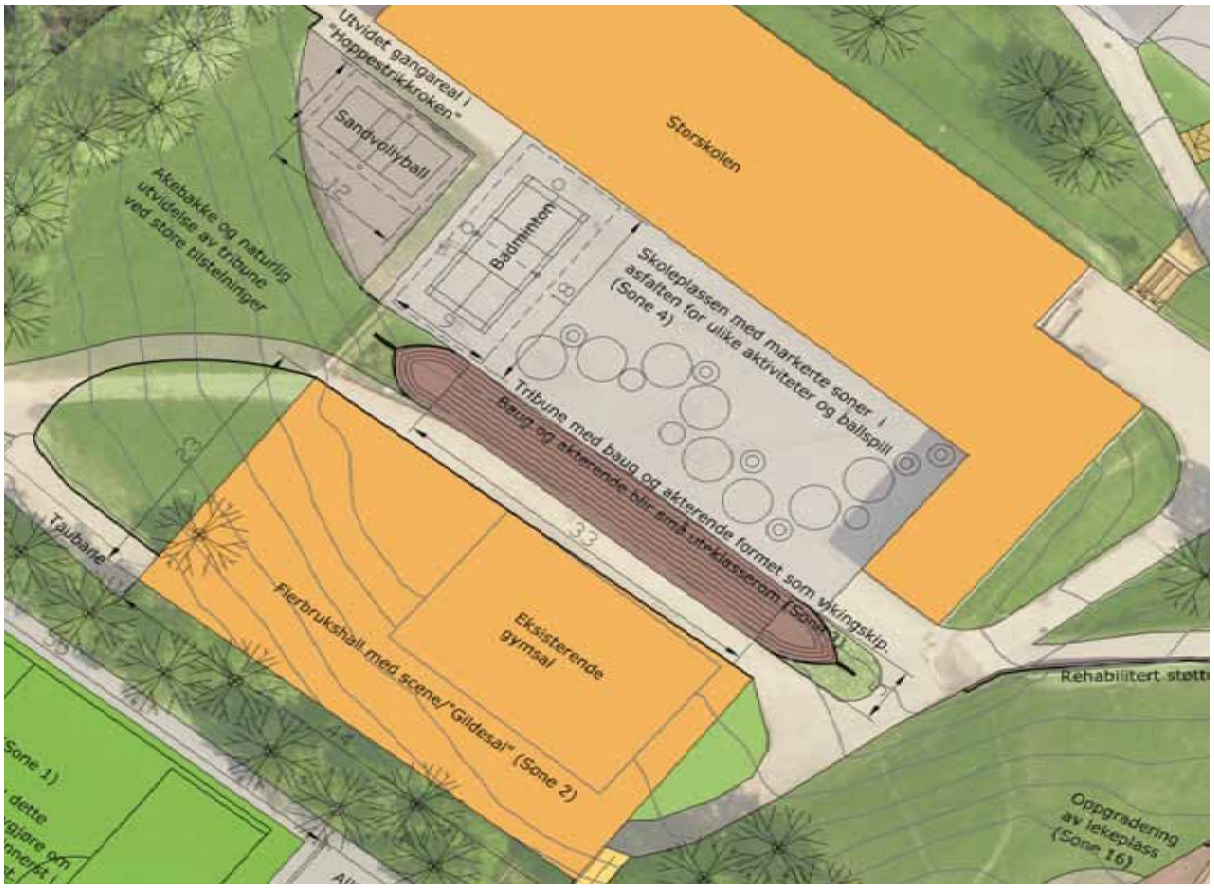
Den sørvendte asfalterte flaten ved storskolen er flott ved store arrangement og ved de tradisjonelle slåball-lekene. Den er imidlertid lite aktivitetsfremmende i skoletiden og på ettermiddager. I utomhusplanen foreslås det at plassen kan deles inn i flere ulike rom med muligheter for at elevene kan lage sine egne aktiviteter. Arealet kan markeres med ulike baner eller spill som for eksempel kanonballbane eller bondesjakk.

God og riktig plassert belysning

Uteområdene skal ha god belysning. Dette gjelder ikke bare plassen ved storskolen, men også fotballbanen, ballbingen, lekeplassen og klatrejungelen.
God belysning øker brukbarheten i ulike årstider og virker i tillegg kriminalitetsforebyggende.

Ny flerbrukshall/gildesal

Planen viser en utvidelse av gymsalen til en flerbrukshall på 23 x 44 meter. En slik hall kan gi plass til håndball, 3 baner minihåndball, basketball (matchbane og tre treningsbaner), volleyball (matchbane og tre treningsbaner), badminton (matchbane og syv treningsbaner), tennisbane, turn. Flerbrukshallen skal også gi rom for ulike typer sceneforestillinger. En hall av denne størrelsen vil gi et stort løft i forhold til skolen og nærmiljøets muligheter for ulike kulturaktiviteter og innendørs fysisk aktivitet. Den vil gi skolen storstua den mangler i dag med muligheter for matservering. Dersom man velger en hall med kjellerløsning, kan man også se for seg at kjelleren kan bli et utmerket lokale for ungdomsklubb etc.

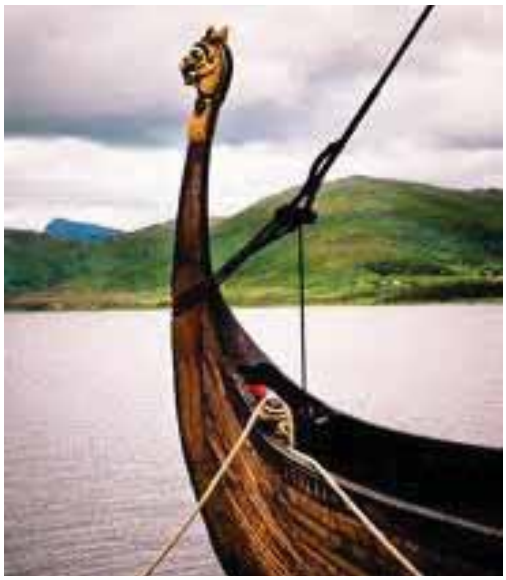


Amfi/tribune og vikingskip ved storskolen

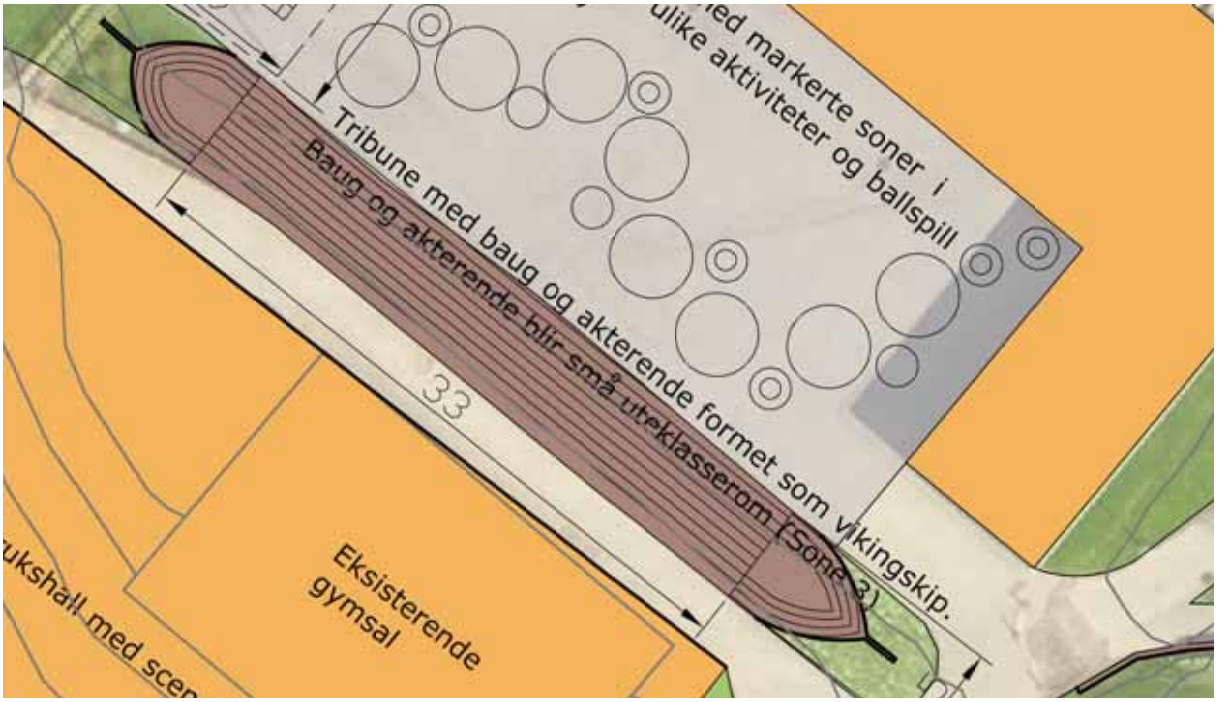
I det skrånende partiet mellom gymsalen og skoleplassen ligger det godt tilrette for å etablere et amfi eller en tribuneløsning. Planen viser en trappeløsning i stein eller tre som strekker seg nesten over hele langsiden. På minst to punkter langs tribunen etableres trapper dimensjonert etter standard trappemål, mens resten av tribunen dimensjoneres etter standard tribunemål som er god å sitte i. Mennesker med nedsatt funksjonsevne vil kunne komme til tribunen både fra nedsiden og oversiden.

Som start og avslutning på tribunen bygges det en akterende og en baug formet etter inspirasjon fra vikingskipene, med dragehoder og utskjæringer på stammen.

Fronten skal peke mot Utsikten og Solsikken slik at skipet blir en slags skulpturell markering av inngangen til den store skoleplassen og gangvegen opp til gymsalen.



Tanken er at baugen og akterenden blir små uterom formet som mindre amfier. Dersom man ønsker, er det mulig å legge tilrette for at en raskt kan legge seilduk over rommene, som midlertidige tak. Disse rommene vil være et flott utgangspunkt for uteundervisning eller et koselig møterom i det fri.



Etablering av Vikingskipet vil være den mest iøynefallende henvisningen til Saksvik sine historiske spor. Det vil være fullt mulig å innarbeide flere slike spor eller elementer fra skolefag i andre deler av utomhusarealene. Dette kan være med å gi en ekstra dimensjon til undervisningen.

Fotballbanen

Fotballgruppen i Malvik idrettslag har etablert en prosjektgruppe som skal jobbe for etablering av kunstgress og et allidrettsområde på eksisterende grusbane. Planen viser kun et innspill til hvordan arealene på grusbanen tenkes disponert. Det er ikke avgjort hvilken del av banen som skal avsettes til kunstgress og hvilken del til allidrettsflate. Videre planlegging må avgjøre plasseringen. Det må ikke under noen omstendighet etableres gjerde i hjørnet mot barnehagens friluftsavdeling.

Det foreslås en ny bod til oppbevaring av utstyr. Boden er vist med en grunnflate på 37 kvm. Det er nok areal til en større bod og eventuelt et overbygg.

- Kunstgressbanen har et areal på 55 x 35 m med 1,5 m asfaltkant rundt banen for stabilisering

- Allidrettsflata har et areal på 20 x 37 m. Denne flata er tenkt islagt på vintestid.

Tribune ved fotballbanen

Det foreslås fleksible tribuneløsninger plassert på fotballbanens langside mot sørvest. Tanken er at tribunen består av flyttbare trekonstruksjoner formet som saltak. Tribunene kan da få flere bruksmuligheter som for eksempel: romdelere for uteskole, klatrestativ, gapahuk ved hjelp av presenning etc.

Skråning mellom fotballbanen og barnehagens parkering

For å øke arealets bruksmuligheter som naturområde bør det plantes noen nye trær. I fremtiden kan disse bli svært attraktive til klatring og slengdisser. Dette vil også komme barnehagen til gode. I skråningen mellom fotballbanen og p-plass ved barnehagen går det en naturlig sti som tenkes oppgradert. Dette for å bedre gangforbindelsen mellom p-plassen og fotballbanen.

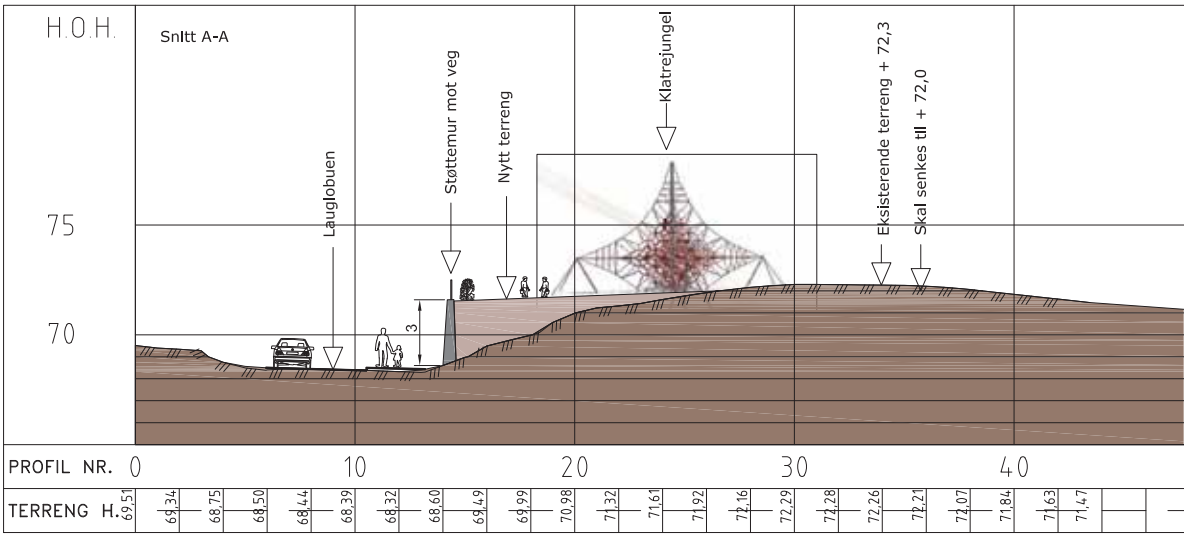
Trafikksikkerhet og terrengbearbeiding

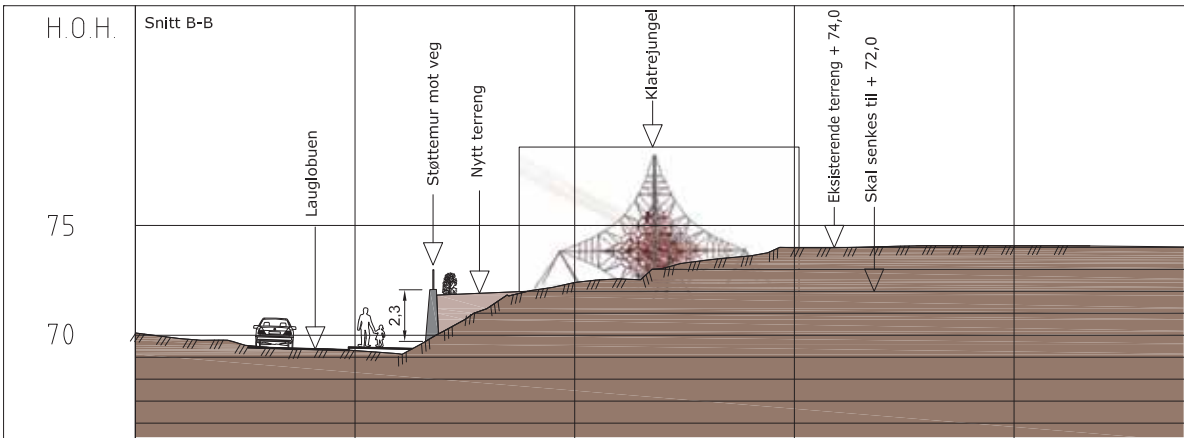
Utearealene rundt Utsikten og Solsikken, som ligger vendt mot Stibakken og Lauglobuen, er skrånende terreng og lite utnyttet som oppholdsareal. Deler av det har en helningsgrad på mer enn 1:3. Arealet egner seg svært godt for aking, men på grunn av manglende avgrensning mot veg er dette også risikofylt. Barna kan ake direkte ut i vegen. I det bratteste partiet, ved nedre parkeringsplass, er det satt opp sikringsgjerde uten sikker avslutning. Dette sikringsgjerdet utgjør i seg selv et faremoment. Det er flere barn som har kollidert med gjerdet.

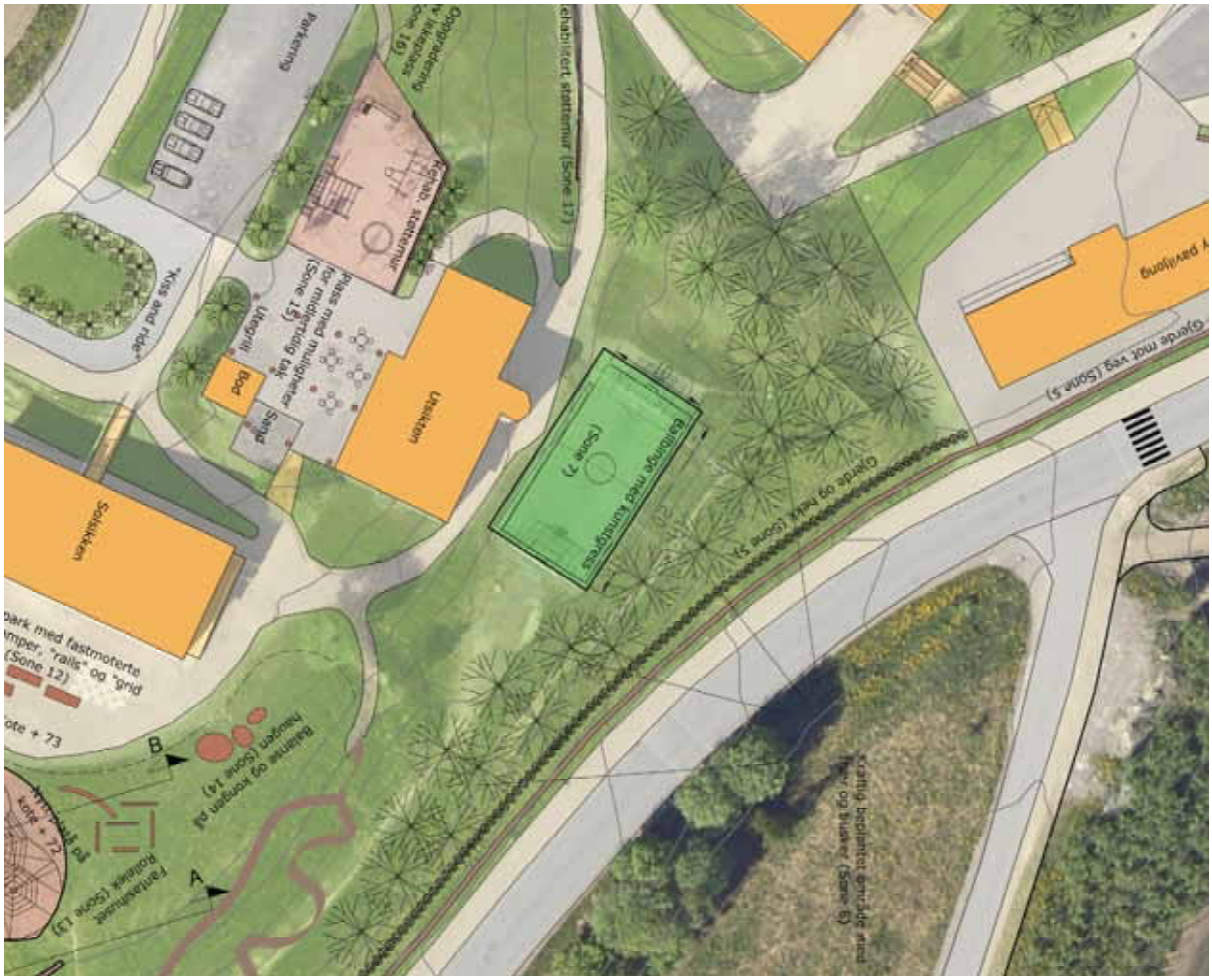
I høringsutkastet var det foreslått en støttemur mot veg på strekningen som ligger mellom ny paviljong på nedre parkeringsplass, fram til krysset mellom Lauglobuen og Stibakken. Videre var det tenkt et sikringsgjerde frem til kjøre-adkomst ved Solsikken. Ved nærmere gjennomgang viste det seg at en mur langs Stibakken ikke er realiserbar på grunn av nærhet til kommunale ledninger.

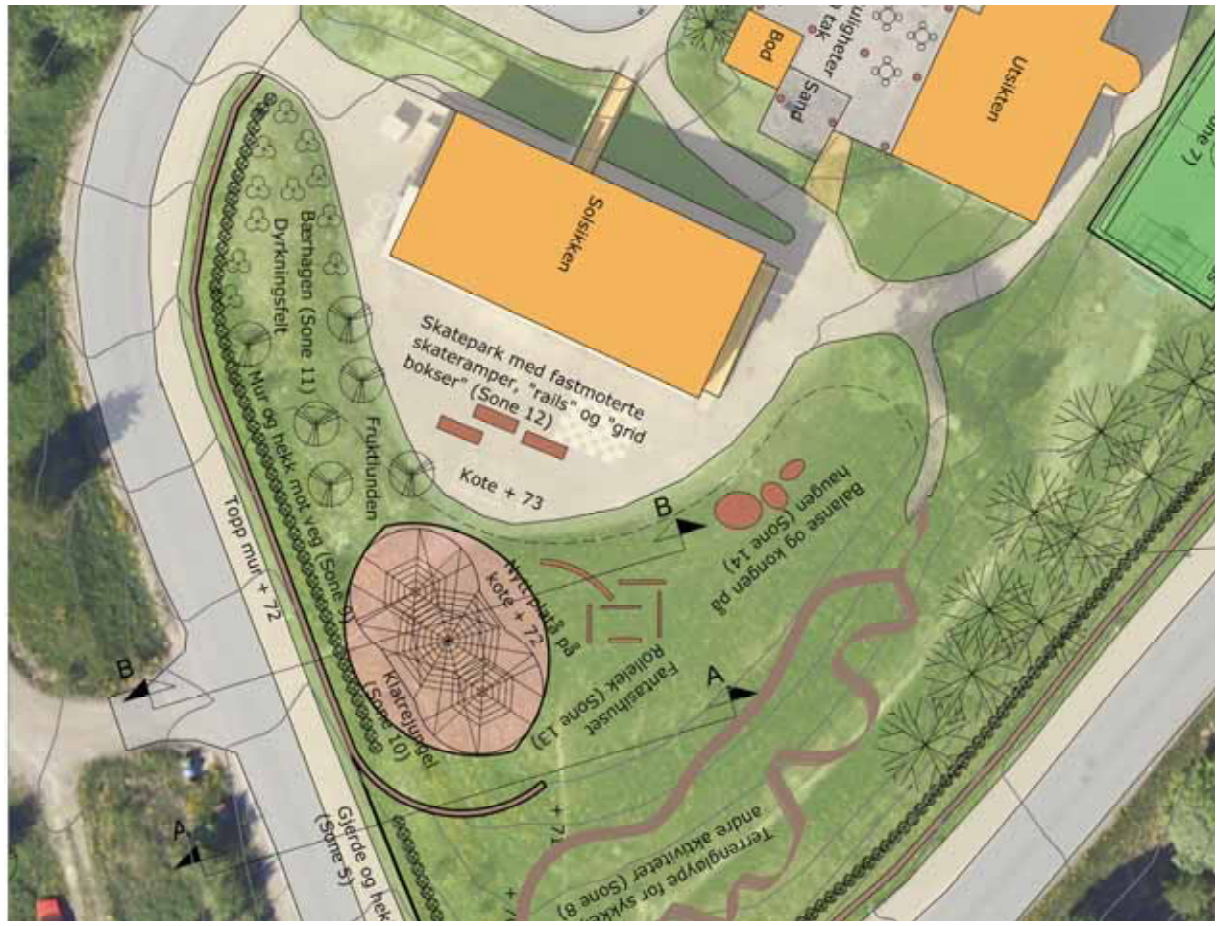
For å sikre de bratteste partiene skal det etableres et kraftig vegetasjonsbelte, som vist på planen. Det skal også etableres sikringsgjerde mot veg.

Den tidligere foreslåtte muren, sammen med oppfylling av det skrånende terrenget, ga også mulighet for å utnytte arealene langs Stibakken bedre. Her ble det rom for å flytte ballbingen samt etablere en klatrejungel. Da dette viste seg å være urealistisk, er det foreslått å etablere en noe mindre støttemur mot Lauglobuen. Denne støttemuren, sammen med senking av den kunstige haugen øst for Solsikken, vil gjøre at et forholdsvis stor flatt platå kan etableres.






Solisikten
Utsikten
Sand
Bod
Skatepark med fastmoterte skateramper, "rails" og "grid bokser" (Sone 12)
Kote + 73
Balanse og kongen på haugen (Sone 14)
Fantasilusen Rollelek (Sone 13)
Klatrejungel (Sone 10)
Kote + 72
Bærhagen (Sone 11)
Dyrkningsfelt
Fruktlunden
Mur og hekk mot veg (Sone 3)
Topp mur + 72
Gjerde og hekk (Sone 5)
Terrenglavpe for sykkel og andre aktiviteter (Sone 8)
Gjerde mot veg (Sone 5)
Eldlinje med kunstgress (Sone 7)
Gjerde og hekk (Sone 5)
Kaste and rider
Parkering
Opprydding av klatrejungel (Sone 16)
Rolig bolsterte grønnsåde med lys og busker (Sone 6)
Utsikten
Bod
Sand
Utsikten
Solisikten
Parkering


Solisikten
Utsikten
Sand
Bod
Skatepark med fastmoterte skateramper, "rails" og "grid bokser" (Sone 12)
Kote + 73
Balanse og kongen på haugen (Sone 14)
Fantasilusen Rollelek (Sone 13)
Klatrejungel (Sone 10)
Kote + 72
Bærhagen (Sone 11)
Dyrkningsfelt
Fruktlunden
Mur og hekk mot veg (Sone 3)
Topp mur + 72
Gjerde og hekk (Sone 5)
Terrenglavpe for sykkel og andre aktiviteter (Sone 8)

Ballbingen

Ballbingen er vist med samme plassering som i dag.
På grunn av svakheter ved allerede utførte grunnarbeider, er det hensiktsmessig å re-etablere ballbingen.
Ved re-etablering skal det legges kunstgressdekke.

Klatrenett

På det nye flate partiet ved Lauglobuen er det vist en klatrejungel. Kun fantasien setter grenser for hva en klatrejungelen kan være, for eksempel et tårn, en utkikkspost på et piratskip, et telt eller noe helt annet. Denne typen klatrejungel er etablert ved flere nærmiljøanlegg rundt i landet. Et eksempel er ved Charlottenlund skole.

Nettene tilbyr noe for alle. Prinsippene om "ekte og spontan lek" jfr Asbjørn Flemmen, er lagt til grunn for planlegging og etablering av slike klatrejungler.

Massen må skiftes ut til fordel for et fallsikkert materiale.

Bildene viser ulike typer klatrejungel som kan være aktuell.

Området øst for Solsikken

Bak Solsikken, mot øst, er det pr i dag ikke gjort noen form for opparbeiding bortsett fra en asfaltert flate. Arealene er store, men lite spennende. Planen viser en løsning tilrettelagt for rollelek. Barn liker avgrensede arealer for ulik lek og rollespill. Her kan man se for seg konstruksjoner som danner ulike rom. Rommene kan dannes av huslignende konstruksjoner eller av vegger som er strategisk plassert. Det kan også lages ulike rom av beplantning, som for eksempel pil eller hekkplanter. Hekkene danner rom i plassen samt at de gir god le mot vind. Tanken er at hekkene skal være av vintergrønne planter slik at de også kan fungere som le om vinteren.

Kaffeselskap med små gjester.

Rom skapt av vegetasjon

Gjennom nøye plantevalg og plassering, kan en skape spennende rom i uteområdet.

Foto fra Sansehager.no som viser en tunell eller et rom laget av vegetasjon.

Kongen på haugen

Ved å plassere flere store steiner i området, kan man forestille seg at flere typer fantasileker kan oppstå. Plutselig blir området en liten by med en borg som skal beskyttes, eller øyer i åpent hav. En stor rot, mindre "step stones" eller tømmerstokker er også gøy!

Fruktlunden, bærhagen, dyrkningsfelt

I dette området er det tenkt plantet nyttevekster som for eksempel frukttrær, bærbusker og etablert små lapper for dyrking av ulike grønnsaker og urter. Det å kunne høste bær og frukter er populært for både barn og voksne. Trærne vil også tilby gode klatremuligheter når de har vokst seg kraftig.

Ny beplantning generelt

Valg av beplantning bør foretas i samråd med fagkyndig. Vanlige allergene arter er bjørk, or, hassel, lind og gress. Busker med blomster som avgir sterk lukt, f.eks. syrin og hegg, bør også brukes med forsiktighet.

Område for skateboard

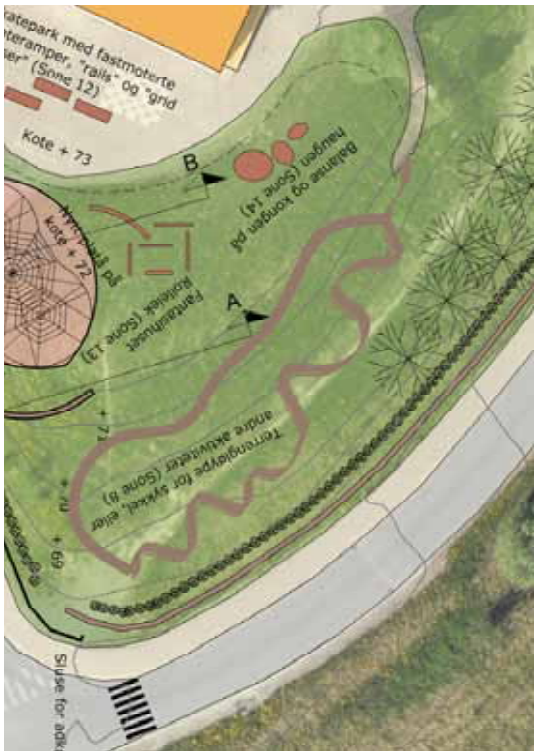
Arealet bak Solsikken er stort nok til å romme skateramper, "rails" og "grid bokser" (bokser som man kan trikse på). Disse kan være flyttbare eller festet til bakken. Planen foreslår at det etableres faste innstallasjoner slik at hele arealet fremstår som en skatepark for rullende aktiviteter.

Skateparken skal detaljplanlegges i samarbeid med brukerne av nærmiljøanlegget. Det blir også viktig å søke råd fra personer som har prosjektert tilsvarende anlegg.

Terrengsykkelløype

Det skal etableres en sykkelløype med ulike utfordringer i forhold til terreng-sykling. Banen skal lages i et ringsystem, slik at syklistene kan bli enige om èn kjøreretning. I planen er området markert med en brunfarget kurvet strek. Tanken er at detaljplanlegging skal foregå i samarbeid med terrengsyklistene.

Det er selvsagt også mulig å sykle på de eksisterende og nye gangvegene innenfor området, men denne aktiviteten krever strengere styring i forhold til å unngå ulykker mellom syklister og fotgjengere.



Lekeplassen ved Solsikken og Utsikten

Alle de klassiske lekeapparatene er plassert samlet, tilsvarende dagens situasjon. Dette er gjort bevisst for å kunne utnytte arealet med fallsikkert underlag maksimalt. Gummiheller er et godt alternativ til sand. De krever minimalt med vedlikehold i tillegg til at det beholder sine støtdempende egenskaper i all slags vær, selv når det er frost i bakken. En annen fordel at man unngår at sand blir dradd med over alt på lekeplassen. Gummiheller er dessuten det optimale underlag når man ønsker å skape en tilgjengelig lekeplass, med hensyn til barn og voksne med nedsatt funksjonsevne. Gummihellene fås også med innstøpte motiver, og kan dermed brukes som et dekorativt innslag på lekeplassen.

Foto er fra Ragnar Lund AS---- og viser fallunderlag i tre ulike farger, www.ragnarlund.no

Fugleredehuske

Når man ligger i fugleredet sammen med vennene og kikker opp i himmelen får man en fantastisk følelse av frihet. Fugleredet har plass til flere barn på én gang og samarbeid er nøkkelordet for å få husken i bevegelse.

Karusell

Supernovaen er en karusell med mange bruksmuligheter. Bruke kreftene og holde balansen! Et enkelt barn kan utforske mulighetene alene, men det er i samarbeid med andre barn at det virkelig blir artig. Den store skråstilte ringen settes i gang av barna selv - til en hurtig eller langsom tur, stående, sittende eller liggende.

Foto fra Kompan - Produkter AS. Bildet viser Supernova karusell. Fallunderlag i bunn vil være gummiheller.

Sklie

Det foreslås etablert en skile i tillegg til klatrestativet. Gjerne en bred skile med plass til to.

Klatrestativ

Det foreslås å opprettholde et klatrestativ på nærlekeplassen til småskolen.

Grillplass med muligheter for overdekning

Den asfalterte flaten sør for Solsikken er perfekt for grillfester og uteservering. Denne bruken eksisterer allerede i dag. For å gjøre arealet mer fleksibelt i forhold til regn, tenkes det etablert flere faste stolper som skal benyttes sammen med seilduk eller en type presenning. Hele eller deler av arealet vil da kunne bli under tak. Disse "teltstengene" kan i tillegg brukes som fester for tauhopping, nett til badminton og lignende. Stolpene er tenkt fargesatt i sterke, friske farger for å gi god kontrast for synshemmede.

Nedfotografert kopi av plan for nærmiljøanlegg.