

<b>Møter</b>	<b>80201189 Ellingsrudåsen skole.</b> <b>Brukermøte 5</b> <b>VEDR. UTOMHUS</b>	<b>Møtedato</b>	<b>12.03.2024</b>
Møtested	På Ellingsrudåsen skole	Kl.	0900-1200
	<b>Arbeidsmøte 5</b> <b>VEDR. UTOMHUS</b>	<b>Møtedato</b>	<b>09.04.2024</b>
Møtested	Teams	Kl.	1000-1200

Referent Per Morten Kals

## Deltakelse - distribusjon:

Firma	Hvem	Deltatt	Mobil	Distribusjon
UDE	Cecilie Hansen	X	46670200	cecilie.hansen@osloskolen.no
UDE/PA1	Liv Pilbeam	X	90470454	liv.pilbeam@osloskolen.no
UDE/PA2	Terje Bergersen	X	48201494	terje.bergersen@osloskolen.no
UDE	Halvard Lamark	X	90824336	halvard.lamark@osloskolen.no
UDE	Helene Damsgård		93435999	helene.damsgard@osloskolen.no
UDE	Mie Serine Skagen		46948950	mie.skagen@osloskolen.no
UDE/EHVO	Dag Martin Vikheim	X	97666791	dag.vikheim@osloskolen.no
Ellingsrudåsen skole/rector	Kristoffer Malmstein Kvinge	X	98693700	kristoffer.kvinge@osloskolen.no
Ellingsrudåsen skole/ass rektor	Frøydis B. Følling	X		frodisfolling@osloskolen.no
Ellingsrudåsen skole / HVO	Kristoffer Kronberg	X		kristk2406@osloskolen.no
Ellingsrudåsen skole	Tony Bakkmyr	X		tony2909@osloskolen.no
Ellingsrudåsen skole /Drift	Rune Myhre	X		rune.myhre@osloskolen.no
Ellingsrudåsen skole	Kaja Brodalen	X		kaja.brodalen@osloskolen.no

Ellingsrudåsen skole / FAU	Thea Risan Svendsen	X		thea@browsome.no
Ellingsrudåsen skole / FAU	Connie-Helen Bauer	X		connie@hobbykunst-norge.no
Ellingsrudåsen skole / FAU	Therese Doksheim Skaug			tdo@db.no
L2 / ARK	Jon Flatebø		97146567	Jon@l2.no
L2 / ARK	Liliane Blankenburg	XX	94017289	Liliane@l2.no
L2 / ARK	Michael Ross		41323444	Michael@l2.no
L2 / ARK	Meriadeg Jan			meriadeg@l2.no
Landskaperiet / LARK	Marianne Thomassen	X	97181674	mt@landskaperiet.no
Landskaperiet / LARK	Elise Gunnes Buan	XX	90022019	egb@landskaperiet.no
Landskaperiet / LARK	Betina Øvstaas Amundsen	X	97415213	boa@landskaperiet.no
Asplan Viak/PGL	Eirik Furulund	XX	95178891	Eirik.Furulund@asplanviak.no
Norconsult AS/KU	Birgitte Lunde Hartmann	X		birgitte.lunde.hartmann@norconsult.com
OBF/PRL	Hanne Marit Furseth		93211950	hanne.marit.furseth@obf.oslo.kommune.no
OBF/TPL	Iva Holub	X	41178882	iva.holub@obf.oslo.kommune.no
OBF/PU	Martin Reigstad	XX	95778200	martin.reigstad@obf.oslo.kommune.no
OBF/PL	Kristian Bjørklund	XX	47332183	kristian.bjorklund@obf.oslo.kommune.no
OBF/PL	Per Morten Kals	XX	41517788	per.morten.kals@obf.oslo.kommune.no

Sak	Tekst	Ansvar	Frist
5.1	<p><b><u>Innledning</u></b></p> <p>Det vises til vedlagte illustrasjoner gjennomgått i møtet. Viktige stikkord å merke seg:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uteområdene har ulike behov i forhold til alder/klassenivå samt at spesialavdelingen har sine behov.</li> </ul> <p>Kvaliteter knyttes til «Trygg/Fri/Aktiv».</p> <p>I Arbeidsmøtet gikk vi gjennom punktene fra brukermøtet. Merknader under det enkelte punkt i blått.</p>		
5.1.1	<p><b><u>Generelle huskepunkter til diskusjon i møtet</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skolehagen er i bruk, viktig ressurs for uteområde. Innspill om at funksjon og bruk er personavhengig, og ikke bør plasseres på et sentralt område som er avhengig av at skolehagen alltid skal være i bruk. Bør være vanningsystem. Dyrkekasser brukes i</li> </ul>		

Sak	Tekst	Ansvar	Frist
	<p>dag i tilknytting med skolekjøkkenet. Viktig med god tilgang til både vanning og høsting for økt bruk.</p> <p>Viktig med eget avstengt område.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Robusthet uansett type arealer/funksjoner som etableres - regnbed, generell beplantning, lekeapparat mm. Plassering av plantefelt må gjøres i forhold til ganglinjer, kanter og møblering for å hindre tråkk.</li> </ul> <p>Planlegge slik at man trækker av seg mest mulig skitt før man går inn i bygget. Godt skille av gangsoner, vannsoner, regnbed. Hindre at løsmasser renner ut på faste dekker. Benytte ferdigplen om slik skal etableres.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snø, is, vann – tomte har bratt skrånende terreng og mye fjell i dagen. Det er vinter på Ellingsrudåsen og vann må håndteres gjennom alle årstider.</li> </ul> <p>Forsøke å ikke måtte sperre av arealer om vinteren, men kan være utfordrende i Måneskogen hvor det er berg og høydeforskjeller som er utfordrende når islagt.</p> <p>Unngå aking rett ut i uegnede omdåder – fokus på slik aktivitet på nordsiden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Viktig med godt gjennomtenkt brøyteplan og ha arealer der snø kan lagres. Være obs på sluk der snødeponi plasseres, en utfordring i dag.</li> </ul> <p>Grundig gjennomgang av brøyteplan, vurdere hva som kan tas med traktor og hva som krever mindre utstyr. Vurdere type utstyr og plassering av maskin(er).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sykkelparkering – svært få sykler til skolen – vurdere hvor mange plasser det må bygges for oppfylling av minimumskrav (vil dekke behov elever og lærere vil ha)</li> </ul> <p>For å dekke reguleringsbestemmelsene etableres 60 plasser hvorav 30 under tak. Øvrige spredt der naturlig i forhold til adkomster i bygget. Vurdere lademuligheter.</p> <p>Husk sykler kan være alt fra liten sparkesykkel til store elektriske lastesykler. UDE ønsker man unngår parkering i 2 etasjer. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tilrettelegg lek for yngre elever, men husk – også 7.klassinger liker å leke. Aktivitet er bra for alle aldre. Positive til oppholdsplasser i nærheten av aktivitetssoner.</li> </ul> <p>Tas opp i møte med elevrådet – se punkt 5.2.3.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Positive til å etablere større klatreanlegg som utfordrer og gir rom for flere å leke sammen</li> </ul> <p>Tas opp i møte med elevrådet – hvor – LARK finner eksempler som kan vises frem - se punkt 5.2.3.</p> </p>		

Sak	Tekst	Ansvar	Frist
5.1.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ønske om mindre oppholdsplasser og mer sanselighet i soner og apparater for 1.-2.trinn på øvre nivå (i samme tankegang som hos spesialavdelingen). Trampoliner, åpne terrasser med «sanselige» vegger, større klatreapparat og sittemuligheter ble nevnt. <a href="#">UDE positive til ulike soner i forhold til stille lek, aktiv lek, ulike aldre, spesialavdelingen.</a></li> <li>• Bekymring rundt plastmaterialer i fallunderlag. Et alternativt produkt er under utvikling internt i OBF og er noe prosjektet skal følge med på. <a href="#">Til etterretning.</a></li> <li>• En gapahuk eller to kan være aktuelle å etablere, husk god orientering for oversikt. Unngå små hus med lukket rom. Merk også belysning for å unngå mørke kroker samt brannsikkerhet. Viktig at en tilgang til gapahuken er universelt utformet. <a href="#">Til etterretning.</a></li> <li>• UU-stier inn til Måneskogen og Solskogen poengteres som viktige tiltak for å øke tilgjengeligheten i lekeområdene <a href="#">Til etterretning.</a></li> <li>• Positive til sykkelbane, og gjerne i kombinasjon med skate-elementer. Muligheter for innkjøp av rullende utstyr, og en god organisering av bruk. <a href="#">Ikke skatepark, men muligheter for å lage sone for lek med sykkel/skatebrett med litt lek med kanter/nivåforskjeller (enkelt men gøy).</a> <a href="#">Fotball/is/sykkel – mulighet for flerbruk av arealer avhengig av årstid.</a></li> <li>• Positive til port i gjerdet fra sør-vest inn til Solskogen, for å minimere bruk av eksisterende gangvei fra nedre til øvre nivå på sørsiden. <a href="#">Til etterretning.</a></li> <li>• Utsmykking av «Melkeveien» og effektbelysning i forbindelse med broen kan være et aktuelt kunstprosjekt <a href="#">Til etterretning. Positive til galaktiske begrep.</a></li> </ul> <p><u>Utvendig belysning</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rett belysning – også ute – vil være svært viktig på dette anlegget grunnet terreng og nivåforskjeller. Dette blir eget tema i RIEs prosjektering. <a href="#">Dialog mellom ARK og RIE er i gang. Det vil bli brukt lysmaster og ikke lyspullerter. Riktig belysning skaper miljø og sikkerhet.</a></li> </ul>		

Sak	Tekst	Ansvar	Frist
5.1.3	<p style="color: blue;">Forebygger uønsket oppførsel kombinert med overvåkning av anleggene.</p> <p><u>Kryss ved innkjøring til skolen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Innkjøringen til skolen ligger i bakke og fotgjengerfeltet er lagt på oversiden av innkjøringen. Vurderes generelt, men også sett i forhold til innkjøring til parkeringen.</li> </ul> <p style="color: blue;">Det illustreres hvordan det trafikk løses i forhold til varelevering, kiss&amp;ride, gangtrafikk, spesialavd.</p>		
5.1.4	<p><u>Utebod snøfresere og tilsv.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vurderes hvor dette best bør være.</li> </ul> <p style="color: blue;">Type maskin(er) og plassering, nedre eller øvre nivå - eller begge?</p>		
5.1.5	<p><u>Vinter- og vannlek</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Positive til skøytebane med vannuttak som legger til rette for dette</li> <li>Positive til innspill om å kunne bruke sykkelrampe til skiløype på vinteren</li> <li>Spørsmål rundt åpne vannrenner og overvannsløsninger som kan brukes til lek. Her ble det presisert at det ikke vil bli etablert dype vannrenner som kan være til fare for barn, men med små forsenkninger der vannet føres til riktig sted og barn kan leke med «møller», stoppe og forskyve vannet.</li> <li>Et godt referanseprosjekt nevnt i møtet var lekeplassen på Nedre Foss, et populært vann-anlegg til lek med overvann. Bør være obs på løse deler og materialvalg som tåler hard bruk.</li> <li>Utfordring med aking i Måneskogen i dag. Issvuller gjør det farlig å leke der, slik at de må «stenge av området». Positive til å gjøre det mer attraktivt og tilrettelegge for aking lengre nord i Måneskogen (uten trær og jevnere helning ned til aktivitetsområdet for 3.-7.klassingene).</li> </ul> <p style="color: blue;">Ikke is med kjøleanlegg. Husk evt gruset oppkant som kan holde vanning av is på plass. Generelt - husk drift og praktisk bruk.</p>		
5.1.6	<p><u>Trappe-anlegg</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Positive til ulik utforming på trappeanleggene langs Solskogen og Måneskogen.</li> <li>Ved Solskogen utvides trappefunksjonen til å ha større variasjon med vegetasjonsfelt og oppholdssoner. Gode solforhold på den ene siden av bygget og viktig kobling for elevene i friminuttene.</li> <li>I Måneskogen foreslås en mer effektiv trapp i kombinasjon med et større amfi henvendt mot «Melkeveien» og broen.</li> </ul>		

Sak	Tekst	Ansvar	Frist
5.1.7	<ul style="list-style-type: none"> <li>Begge trapper må ha varmeanlegg.</li> </ul> <p><u>Overvannshåndtering</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tiltak for overvannshåndtering på tomta er viktig, og nøye vurderinger med tanke på plassering av regnbed, vadi (gressgrøft) og flomveier. Unngå å plassere regnbed mellom naturlige ganglinjer (mellom A-B).</li> </ul>		
5.1.8	<p><u>Steder å sitte</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>På amfi og benker foreslås av UDE bruk av trespiler for å unngå «blære-katarr» ved å sitte kaldt på betong/stein.</li> </ul>		
5.2	<b>Møter</b>		
5.2.1	<p><u>Brukermøter</u></p> <p><del>Brukermøte 1 7. november 2023 kl 0900-1230</del>  <del>Brukermøte 2 28. november 2023 kl 0900-1200</del>  <del>Brukermøte 3 16. januar 2024 kl 0900-1200</del>  <del>Brukermøte 4 6. februar 2024 kl 0900-1200</del>  <del>Brukermøte 5 12. mars 2024 kl 0900-1200</del>  <b>Brukermøte 6 16. april 2024 kl 0900-1200</b></p> <p><b>Nytt tidspunkt:</b>  <b>Brukermøte 6 7. mai 2024 kl 0900-1200</b></p> <p>Innkalling endres</p>	Liv	
5.2.2	<p><u>Arbeidsmøter</u></p> <p><del>Arbeidsmøte 14. november 2023 kl 0900-1100</del>  <del>Arbeidsmøte 2 5. desember 2023 kl 0900-1100</del>  <del>Særmøte vedr. gard 14. desember kl 1200-1300</del>  <del>Mellommøte 5. januar 2024 kl 0900-1100</del>  <del>Arbeidsmøte 3 23. januar 2024 kl 0900-1100</del>  <del>Mellommøte 30. januar 2024 kl 0800-0900</del>  <del>Arbeidsmøte 4 13. februar 2024 kl 1000-1200</del>  Arbeidsmøte 5 9. april 2024 kl 1000-1200  <b>Arbeidsmøte 6 14. mai 2024 kl 1000.1200</b></p> <p>Innkalling oppdateres.</p>	PerM	
5.2.3	<p><u>Innspill fra elevene</u></p> <p>Det er gjennomført idemyldring i 6/7 klasse ang uteområder. Det bør arrangeres en gjennomgang vedr. dette med elevene og LARK.</p>	Liv	

Sak	Tekst	Ansvar	Frist
5.2.4	<p>Det holdes møte <a href="#">17. april kl 1000</a> med elevrådet for å se på planene så langt. Det innkalles til møte med skolen, UDE, LARK, ARK og OBF.</p> <p><u>Særmøte spesialavdelingen</u></p> <p>Frøydis avtaler med Liv vedr. en befaring på et par spesialavdelinger i byen for nyttig erfaringsdeling. EVHO vil også være med på dette.</p> <p>Frøydis har hatt befaring på Lusetjern med LARK etter BM5.</p> <p>Det avtales nytt møte med spesialavdelingen med både LARK og ARK. Møtet er avtalt <a href="#">16. april 2024 kl 0900</a>.</p>	<p>Avtales</p> <p>Liv</p>	

18.03.2024

Elise Gunnes Buan / Per Morten Kals

[10.04.2024](#)[Per Morten Kals](#)**Etterskrift UDE 11.04.2024****Punkter som gjenstår på uteareal:**

- **Brannoppstillingsplass for elever**
- **Snø deponi**
- **Unngå mobbesone bak Bygg B**
- **Trygg og sikker adkomst og varelevering: kiss and ride, P-plasser for maxi-taxi dropp-off foran trappen til spesialavdelingen og sikker adkomst for elever som skal bruke nedgravd søppelløsning.**
- **Aktivere trappen som binder sammen øvre og nedre skolegård: sitteplasser med tredekke og varmekabler for snøsmelting**
- **Overganger: inne/ute – Demonstrere hvordan bruk av gjerder og andre tiltak skal bidra til en robust løsning som begrenser at sølen dras langt inn i bygningsmassen**
- **Belysningsplan og videoovervåking**
- **Sykkelparkering**
- **Plassering av dyrkekasser – plan for vanning og vedlikehold**