

Ref - sak

## Postmottak ADM

**Fra:** Karoline Berg Maus  
**Sendt:** 22. januar 2015 12:54  
**Til:** Postmottak ADM; BVA-Postmottak; BBJ Postmottak  
**Emne:** Barnetråkkundersøkelse som medvirkningstiltak i forbindelse med høring av kommuneplanen  
**Vedlegg:** Barnetråkk Oslo kommuneplan.pdf

### Barnetråkkundersøkelse gjennomført i forbindelse med høring av kommuneplanen

I forbindelse med høring av forslag til Kommuneplan for Oslo 2030, ble det gjennomført Barnetråkkundersøkelse ved fire Oslo-skoler høsten 2014. Byrådsavdeling for byutvikling tok initiativ til undersøkelsen, som ble gjennomført som et konsulentoppdrag for Plan- og bygningsetaten. Til sammen ca. 80 elever i 5. og 6.-klasser ved Gamlebyen, Huseby, Linderud og Refstad skole deltok i undersøkelsen.

Barnetråkk er en metode for medvirkning og bedre planlegging for barn og unge. I Barnetråkk registrerer barn og unge sine skole- og fritidsveier, områder for opphold og lek, steder de liker og misliker og hvilke fysiske forandringer de ønsker seg i nærområdene. Barnetråkk skal bidra til å sikre barn og unge reell medvirkning i plan- og byggesaksprosesser, som er et krav i plan- og bygningsloven. Barnetråkk er også formalisert i bestemmelse i forslag til ny kommuneplan.

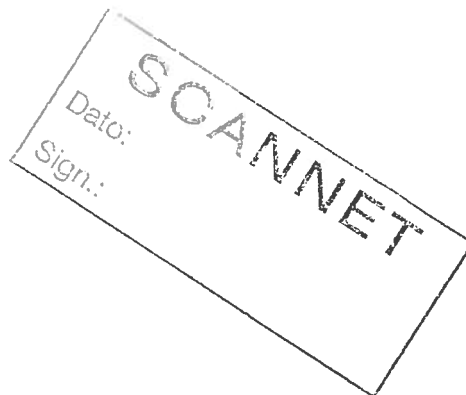
Vedlagte rapport beskriver opplegget og resultater av undersøkelsen. Vi sender rapporten til de bydeler som skolene ligger i, både for å informere om undersøkelsen og fordi bydelene kan ha nytte av resultatene i sitt arbeid. Eventuelle spørsmål om undersøkelsen kan rettes til meg.

Med vennlig hilsen

**Karoline Berg Maus**  
Avdeling for byutvikling  
Plan- og bygningsetaten  
Oslo kommune

Telefon dir.: 23 49 09 51  
Sentralbord: 02 180

[www.pbe.oslo.kommune.no](http://www.pbe.oslo.kommune.no)



BYDEL GAMLE OSLO			
Saksnr.	11/400		
Dato	22 JAN 2015		
Saksbeh.	MAUS		
Arkivnr.:	511.2	Dok.nr.:	20
Avskr.måte		Sign.:	

Oslo kommune, Plan- og bygningsetaten

# Barnetråkk Oslo

## Medvirkningstiltak ved offentlig ettersyn av Kommuneplan for Oslo

Barnetråkkundersøkelse for fire Osloskoler

2014-10-27 Oppdragsnr.: 5143544





## Innhold

1	Innledning	5
1.1.1	Bakgrunn	5
1.1.2	Hensikt	5
1.1.3	Valg av metode	5
1.1.4	Om Barnetråkk	6
1.1.5	Organisering	6
1.1.6	Valg av skoler	7
1.1.7	Gjennomføring	8
1.1.8	Etterbruk av dataene	10
2	Registreringer	11
2.1	Gamlebyen skole	11
2.1.1	Om skolekretsen / byområdet	11
2.1.2	Resultater	12
2.1.2.1	Oppsummering	12
2.1.2.2	Fullstendige registreringer av steder barna liker:	15
2.1.2.3	Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:	17
2.3	Huseby skole	20
2.3.1	Om skolekretsen	20
2.3.2	Resultater	20
2.3.2.1	Oppsummering	20
2.3.2.2	Fullstendige registreringer av steder barna liker:	23
2.3.2.3	Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:	26
2.5	Linderud skole	29
2.5.1	Om skolekretsen	29
2.5.2	Resultater	30
2.5.2.1	Oppsummering	30
2.5.2.2	Fullstendige registreringer av steder barna liker:	32
2.5.2.3	Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:	36
2.7	Refstad skole	39
2.7.1	Om skolekretsen	39
2.7.2	Resultater	39
2.7.2.1	Oppsummering	39
2.7.2.2	Fullstendige registreringer av steder barna liker:	42
2.7.2.3	Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:	45



# 1 Innledning

## 1.1.1 **Bakgrunn**

I forbindelse med offentlig ettersyn av Kommuneplan for Oslo, Oslo mot 2030, ønsker Oslo kommune å rette oppmerksomhet mot barns opplevelse av nære omgivelser, og benytte Barnetråkk som metode for kartlegging av dette.

Oslo kommune står overfor store utfordringer i årene som kommer, spesielt knyttet til befolkningsveksten. Vi blir flere mennesker og må bo tettere, noe som fører til økt press på fri- og restarealer i Oslo. Barn og unge er gruppen som bruker nærmiljøet mest aktivt, og er også den gruppen som er mest sårbar hvis mulighetene til å drive aktivitet i nærmiljøet forsvinner. Fedme og livsstilssykdommer øker blant unge, og vi vet at fysisk aktivitet er viktig både for deres motoriske utvikling og sosiale mestring.

Selv om barn og unge bruker nærmiljøet mest aktivt, har de ingen egen stemme inn i formelle plan- og høringsprosesser men er avhengige av at deres interesser ivaretas av voksne gjennom for eksempel barnas representant. Rikspolitiske retningslinjer for å styrke barn og unges interesser i planleggingen er hjemlet i §3-5 i plan- og bygningsloven og oppfordrer til økt medvirkning med barn og unge i planprosesser.

## 1.1.2 **Hensikt**

Barnetråkkundersøkelsen skal gjennomføres i forbindelse med gjennomføring av kommuneplanen, skal gi kunnskap om barns opplevelse og bruk av sitt nærmiljø, og identifisere viktige barnetråkk.

Resultatene av kartleggingene kan gi grunnlag for vurdering av mulige lokale forbedringstiltak eller identifisere områder, veier m.m. det er viktig å videreutvikle og bevare.

Erfaringer fra gjennomføring av undersøkelsen kan gi grunnlag for å vurdere hvordan barnetråkkregistreringer kan bidra i oppfølgingen av bestemmelse og retningslinjer i kommuneplanen.

## 1.1.3 **Valg av metode**

Bruk av Barnetråkk som metode var forutsatt i oppgavebeskrivelse fra Oslo kommune. Det ble valgt å medvirke med elever på 5.-6.trinn, da denne gruppen fortsatt er små nok til at de bruker omgivelsene til lek, men samtidig store nok til at de kan ferdes med relativt stor aksjonsradius på egenhånd i nærmiljøet. Barn på 5.-6.trinn er 11-12 år.

### 1.1.4 Om Barnetråkk

Barnetråkk er en metode for medvirkning som gir barna selv en stemme inn i formelle planprosesser. Barn og unge registrerer sine skole- og fritidsveier, hvilke steder de bruker, hva de gjør der, og hva de liker og misliker ved nærområdene sine. Gjennom registreringene tegnes et eget kart over området, barnas kart, som gir planleggerne viktig informasjon om barn og unges bruk av området. Ved hjelp av denne kunnskapen, kan man i større grad ta hensyn til barns oppvekstmiljø i planleggingen. For eksempel kan det være viktige stier og forbindelser som kan opprettholdes ved ny utvikling, eller restarealer som skjermes. Alt i alt gir denne kunnskapen bedre planlegging for alle.

Barnetråkkarbeidet gir altså kommunen oppdatert lokalkunnskap om barn og unges arealbruk. Dette kan kvalitetssikre beslutninger som berører barn og unge, legge grunnlag for bedre planlegging og dekke dokumentasjonskrav som ligger til planprosessen.

For barn og unge selv gir Barnetråkk en reell mulighet for medvirkning i utvikling og forbedring av egne omgivelser. Dette er viktig for barn og unges demokratiopplæring, for utvikling av stedsidentitet og styrking av ansvarsfølelse og deltakelse. Arbeidet gir barn og unge økt forståelse for sine fysiske omgivelser og kan bidra til en styrket bevissthet om lokale utfordringer.



Figur 1. Barnetråkk

### 1.1.5 Organisering

Analysen er utført av Norconsult AS. Karoline Berg Maus fra Plan- og bygningsetaten har vært Oslo kommunes kontaktperson i arbeidet og bidratt med nødvendig underlagsmateriale underveis.

### **1.1.6 Valg av skoler**

Det var fra Oslo kommunes side et ønske om geografisk spredning av deltagende skoler. Kommunen etterspurte registreringer både fra indre og ytre by, for å avdekke ulike problemstillinger knyttet til oppvekstmiljø ved forskjellige typer byområder.

Skoler i tilknytning til områder som utpekes som utviklingsområder, kollektivknutepunkter eller stasjonsnære områder i forslag til Kommuneplan for Oslo, Oslo mot 2030, ville bli prioritert.

Ved å undersøke flere typer byområder får man konkret info om de aktuelle områdene, men også generell kunnskap om hvordan forskjellige byområder og bystrukturer skaper ulike oppvekstmiljøer.

Kunnskap om hvilke utfordringer som preger hvilke type områder er avgjørende i arbeidet med å forbedre oppvekstmiljøene for barn og unge.

10 utvalgte skoler ble invitert til å melde sin interesse for deltakelse. Basert på kriteriene under ble fire skoler valgt ut:

Kriterier:

- Geografisk spredning
- Skoler fra både indre og ytre by
- Skoler i utviklingsområder
- Variasjon i type områder /områder med forskjellig bystruktur

De utvalgte skolene ble:

- To skoler i Hovinbyen, som er utpekt som ett av de viktigste utviklingsområdene i Kommuneplan for Oslo mot 2030, Linderud skole og Refstad skole.
- En skole i indre by, Gamlebyen skole.
- En skole i ytre by, Huseby skole.





Figur 2. Oversikt over deltagende skoler i Barnetråkkregistreringene i Oslo.

### 1.1.7 Gjennomføring

Det ble gjennomført registreringer ved fire skoler i Oslo i tidsperioden september-oktober 2014. Tid og sted for registreringene var:

- 02.september 2014: Linderud skole, hele 6.trinn, ca. 50 elever
- 18.september 2014: Gamlebyen skole, hele 5. trinn, ca. 30 elever
- 24.september 2014: Huseby skole, 6.trinn, 2 av 3 klasser, ca. 50 elever
- 08.oktober 2014: Refstad skole, 6.trinn, 2 av 4 grupper, ca. 50 elever

Registreringene foregikk i grupper på 5, veiledet av en voksen. Gruppen fikk utdelt tusjer og et stort papirkart over nærområdet, og ble bedt om å tegne inn følgende elementer:

- Skole- og fritidsveier og om det er noen farlige punkter/strekninger på veien.
- Steder de liker/bruker, hvorfor og hva de gjør der (favorittsteder).
- Steder de ikke liker/unngår/vil endre og hvorfor (problemsteder).

Hver gruppe ble fulgt av en gruppeleder som noterte elevenes registreringer i et skjema som beskrevet i Barnetråkk veileder 201, utarbeidet av Norsk Form. Gruppelederen hjalp barna å finne

frem i kartet og ledet arbeidet. Det var viktig at gruppelederen ikke påvirket barna, men kun stilte generelle oppfølgingsspørsmål som hjalp barnas hukommelse. Det kunne være spørsmål som:

- er det snarveier dere pleier å gå?
- er det noen steder på skoleveien du føler deg utrygg?
- hvor leker dere om sommeren/vinteren?
- hvor er dere etter skolen/i helgene?
- hvor pleier dere å møtes hvis dere ikke møtes hjemme hos hverandre?

På denne måten ble det skapt en dynamikk i gruppene der barna selv diskuterte eget nærmiljø og delte preferanser og erfaringer.



Figur 3. Kart med barns registreringer.

Resultatene ble overført til Kart i skolen sin digitale database for barnetråkkregistreringer i etterkant. Registreringer som kunne identifisere enkeltindivider (privatus, hager etc.) ble tatt ut av personvern hensyn. Vi valgte også å avslutte alle markeringer som viser skole- og fritidsveier midt i gaten/boligområdet, istedenfor å føre dem frem til barnas inngangsdører, slik at registreringene ikke skal kunne spores tilbake på individnivå. Det er resultatene på gruppenivå som er relevante i det videre arbeidet.

Kartleggingen er basert på et utvalg barn og unges registreringer av sin bruk av nærmiljøet. Vi ser av resultatene at markeringene i de forskjellige gruppene i stor grad er sammenfallende, hvilket er en sterk indikasjon på at svarene også er representative for en større gruppe.

### **1.1.8 Etterbruk av dataene**

Barnetråkkregistreringene gir kommunen oppdatert lokalkunnskap om barn og unges arealbruk. Registreringene resulterer i et eget kartlag med barn og unges bruk, som kan brukes på lik linje med andre kartlag i kommunens planlegging.

Det er imidlertid flere måter å nyttiggjøre seg resultatene fra undersøkelsene på:

1) *Som kunnskapsgrunnlag og dokumentasjon i plan- og reguleringsaker.*

Ved å gjennomføre en systematisk kartlegging for utvalgte områder kan Barnetråkkene brukes som "oppslagsverk" i forbindelse med plan- og reguleringsaker i disse områdene. Kunnskap om hva, og hvilke arealer som er viktige for barn og unge lokalt, gjør det enklere å ivareta barn og unges interesser når nye prosjekter og byområder utvikles. Dataene ligger i en database og er tilgjengelige både for kommunen og forslagsstiller. De vil også være et viktig hjelpemiddel for barnas representant.

Avhengig av størrelsen på byen/stedet, og omfanget av kartleggingen, vil man kunne benytte denne kunnskapen i alt fra arbeidet med kommunedelplaner til områdeplaner og reguleringsplaner.

For eksempel har Trondheim kommune har nylig gjennomført Barnetråkkkartlegginger ved alle grunnskoler i kommunen. Dataene er ment å fungere som et "oppslagsverk" til bruk i fremtidige plansaker. Flora kommune gjennomførte Barnetråkk på sentrumsskolen i forbindelse med arbeidet med ny kommunedelplan for sentrum (sentrumsplanen).

2) *Som grunnlag for generell kunnskap oppvekstmiljø på et sted.*

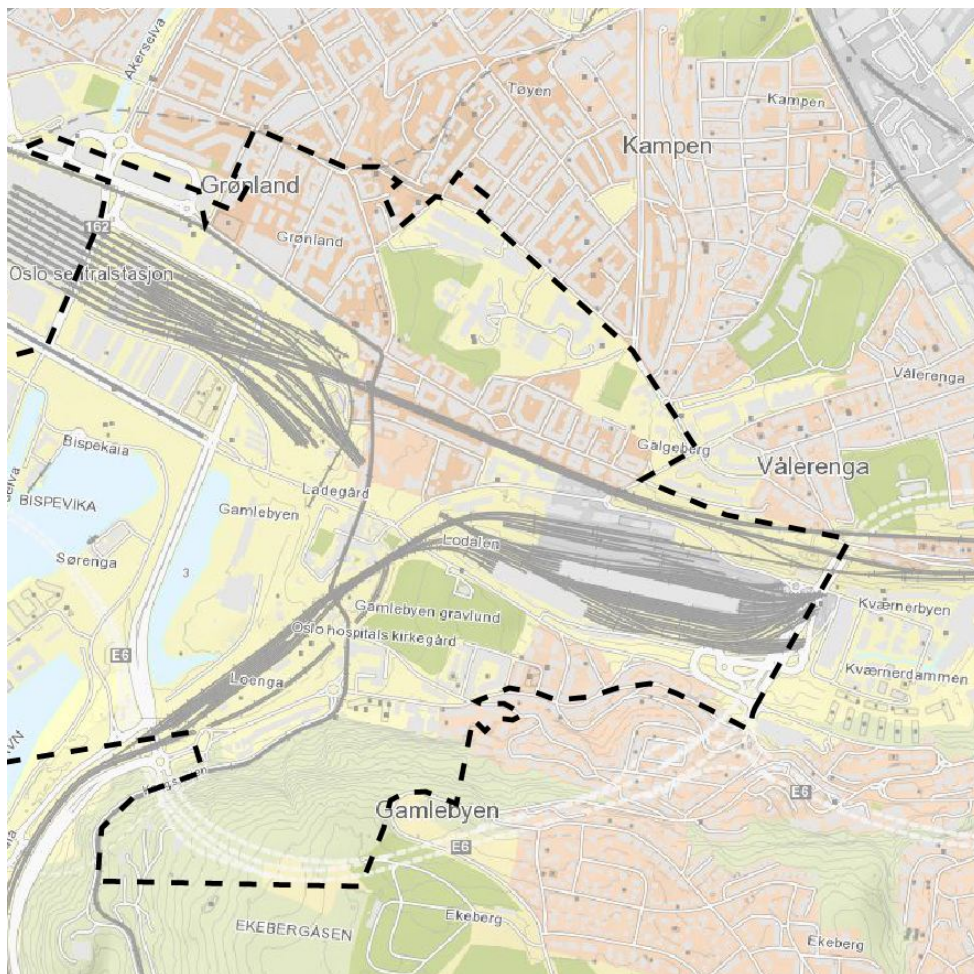
Registreringene som er gjort for Oslo kommune i forbindelse med Kommuneplan for Oslo, Oslo mot 2030, danner et tydelig bilde av oppvekstmiljøet i de forskjellige bydelene som er kartlagt. Resultatene beskriver fire svært forskjellige bydeler og oppvekstmiljøer. Noen tiltak for å bedre oppvekstmiljøet vil være de samme i alle bydeler, men de fleste tiltakene vil variere, avhengig av blant annet bystruktur, bebyggelsestypologi og sosiale forhold. Barnetråkkene kan brukes til å forstå hvordan man kan jobbe med oppvekstmiljø på best mulig måte innenfor de forskjellige bystrukturene. Dette er universell kunnskap som igjen kan overføres til arbeidet med andre byområder.

## 2 Registreringer

### 2.1 GAMLEBYEN SKOLE

#### 2.1.1 Om skolekretsen / byområdet

Gamlebyen skole ligger i indre by, i bydel Gamle Oslo. Området preges av jernbanespor og veianlegg som fragmenterer området og skaper store barrierer. Bebyggelsen er urban og består i stor grad av bygårdsbebyggelse. Flere store parker befinner seg i området, som fengselsparken og middelalderparken, samt store offentlige institusjoner som politihuset og Oslo fengsel.



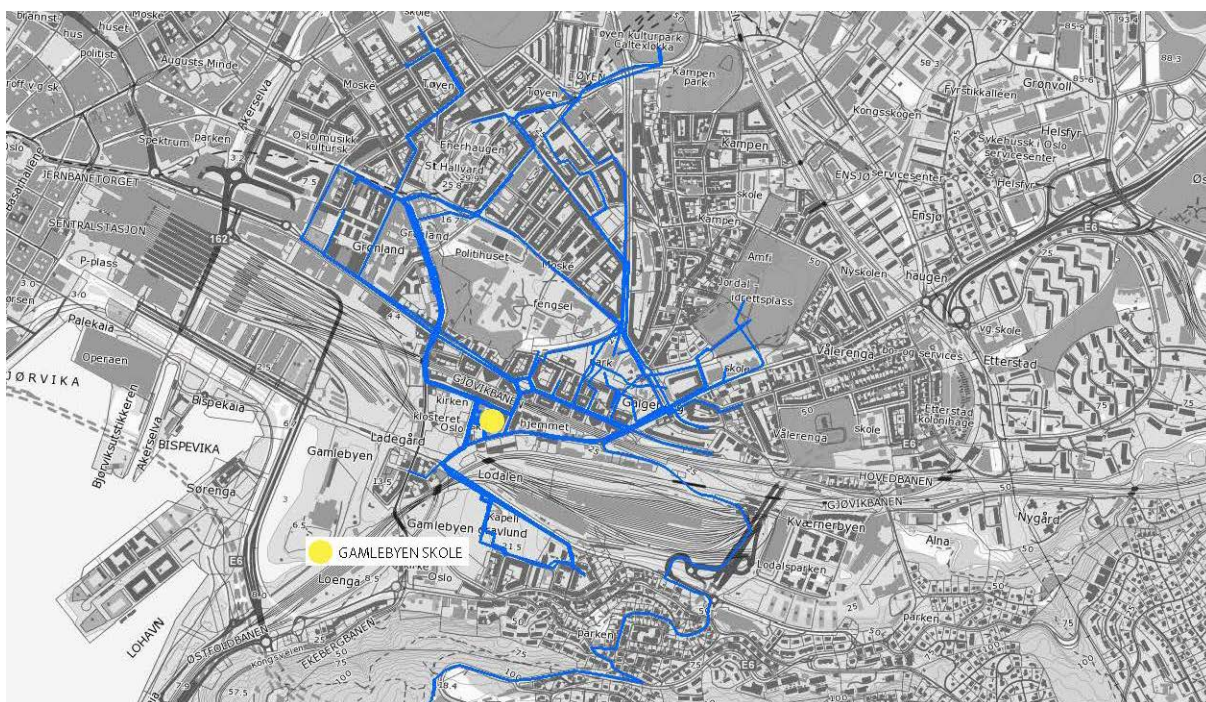
Figur 4: Skolekrets for Gamlebyen skole

## 2.1.2 Resultater

### 2.1.2.1 Oppsummering

#### Viktige forbindelser / bevegelsesmønster:

5.klasse i Gamlebyen har relativt liten aksjonsradius. De går til skolen, men ellers leker de mest i bakgårdene i tilknytning til boligene sine. Det er få som oppgir at de sykler. Barna beveger seg langs bilgater med mye trafikk uten å være plaget av trafikken eller føle seg utrygge. De virker å være godt opplært på hvordan man ferdes i en by. Viktige hovedårer som barn bruker er: Grønlandsleiret forbi politihuset, Oslo gate, Arups gate, østre del av Schweigaards gate og gatene rundt skolen. Sør for skolen er Dyvekes vei og snarveiene gjennom gravlundene mye brukt.



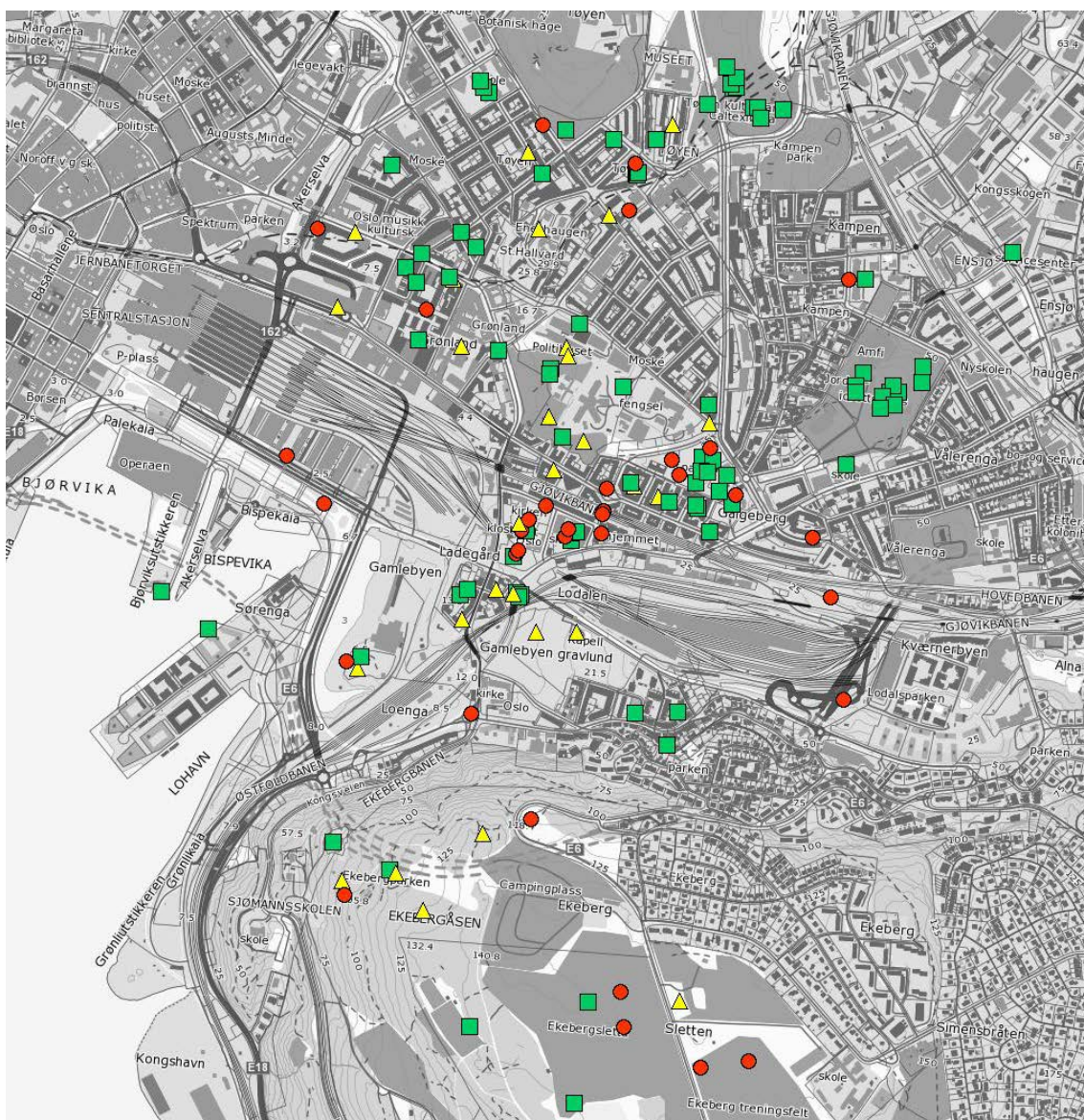
Figur 5: Aksjonsradius for elevene i 5.klasse ved Gamlebyen skole




#### Steder elevene liker:

- Bakgårdene i tilknytning til boligene sine
- Idrettsplasser i nærheten, som Caltexløkka og Jordal idrettspark.  
Her spiller de fotball og går på skøyter, men barna driver også med annen lek i forbindelse med disse områdene, som for eksempel aking. Tøyenbadet er også svært populært.
- Lokale parker, spesielt Steinparken / Klosterenga.  
Bruken av parker varierer veldig fra sted til sted. Mange av de grønne lungene i Gamlebyen er tidvis befolket av narkomane og alkoholikere, og barna har god oversikt over hvilke parker de kan leke i og hvilke parker de unngår. Ofte kan dette variere over døgnet og få veldig lokale utslag, for eksempel at et hjørne av en park er ok, mens et annet

hjørne av den samme parken ikke er det. Ruinparken og Fængselsparken er eksempler på dette. Barna har høy sosial kompetanse på å forstå disse nyansene.

- o Bruker skolegårdene i området, men skolegården til Gamlebyen skole brukes lite. Hvilke skolegårder som brukes mye avhenger av hvilke aktiviteter skolegården er tilrettelagt for. De som har ballbinger og morsomme lekestativer brukes mest. Vahl skole ble for eksempel nevnt av mange.



-  FAVORITTSTEDER
-  PROBLEMSTEDER
-  STEDER VI VIL ENDR

Figur 6: Steder barna liker (favorittsteder), steder de ikke liker (problemsteder) og steder de vil endre.

**Steder elevene ikke liker / vil endre:**

- Steder der narkomane, alkoholikere eller "skumle folk" samler seg. Ofte kan dette være steder som de liker godt på noen tidspunkter av dagen, men som de på andre tidspunkt unngår da "skumle folk" tar over. Barna opplever at arenaene deres tas over av andre grupper.
- Steder som er mørke og uoversiktlige. Dette kan også være veldig lokale fenomener, som enkelte bakgårder, parker om kvelden, bestemte gatestumper osv. Belysning er en nøkkel til opplevelse av trygghet for mange av barna.
- Steder preget av dårlig vedlikehold eller som forfaller og steder der det ligger flasker, søppel, rot eller gamle sprøyter fra de narkomane.
- Det er for mange veier i området. Barna er ikke spesielt opptatt av at trafikken er farlig, men at veiene tar opp for mye plass. De ønsker at mindre areal skal brukes til vei.
- Undergangen i Klostergata under jernbanen brukes av barna daglig, men den fremstår som mørk, forfallen og skummel. Flere av barna ønsker en oppussing av undergangen, spesielt bedre lysforhold.



Figur 7: Mange steder er preget av at barna både liker og ikke liker dem. Hva som oppleves som trygt og utrygt har veldig lokale variasjoner og kan dreie seg om områder innenfor samme park eller variasjoner over døgnet.

### Generelle betraktninger rundt barna ved Gamlebyen skoles bruk av nærmiljøet

Barna fremstår som tolerante og "streetsmarte" og kan tross sin unge alder håndtere varierte trafikale situasjoner, samt et mangfold av byens befolkning. De er vant til å lese en urban kontekst og har høy sosial kompetanse på å forstå nyansene i et bybilde.

Likevel har barna liten aksjonsradius og leker mest i bakgårdene. Balløkker er populære, men barna fortrenses fra en del offentlige rom og grønne lunger til fordel for andre, mer belastede grupper. Det kan være behov for at noen områder skjermes for at barna skal ha prioritet.

Det barna ikke liker ved nærmiljøet sitt er i stor grad knyttet til dårlig vedlikehold og "skumle folk".

#### 2.1.2.2 Fullstendige registreringer av steder barna liker:

navn	stedstype	Beskrivelse
Akebakke	er blant mine favorittsteder	Aker om vinteren
Akebakke	er blant mine favorittsteder	Aker om vinteren
Akebakken	er blant mine favorittsteder	Aker der om vinteren
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Bakgården min.
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Leker i bakgården
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Bor i det kvartalet, liker å leke der
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Ute i stor bakgård
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Stor bakgård, leker der
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Leker med venner, tuller
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Leker i området der vi bor
Bakgård	er blant mine favorittsteder	Leker der
Bakgård ved Platous gate	er blant mine favorittsteder	Kul bakgård. Leker med venn som bor der.
Bakgård ved Ringgata	er blant mine favorittsteder	Bakgården er stor. Full av grønt. Rips og jordbær.
Bakgården	er blant mine favorittsteder	Ute og leker i bakgården
Barnehage	er blant mine favorittsteder	Leker der
Barnehage	er blant mine favorittsteder	Leker der
Barnehage	er blant mine favorittsteder	Leker der, veldig bra leker der.
Botanisk hage	er blant mine favorittsteder	Det er blomster, trær, fine ting og sopper der.
Botsparken	er blant mine favorittsteder	Aking.
Botsparken	er blant mine favorittsteder	Bra park.
Caltexløkka	er blant mine favorittsteder	Spille fotball. .
Caltexløkka	er blant mine favorittsteder	Stor fotballbane
Caltexløkka	er blant mine favorittsteder	Aking
Caltexløkka	er blant mine favorittsteder	Fotballbane, spiller fotball
Caltexløkka	er blant mine favorittsteder	Aker ved Caltexløkka
Ekeberg	er blant mine favorittsteder	Stall og dyr. Grilling. Lekested.
Ekebergparken	er blant mine favorittsteder	Fint å sitte der. Morsomt å gå "kunststien"
Ekebergrestauranten	er blant mine favorittsteder	Det er kikkerter der.



Ekebergskogen	er blant mine favorittsteder	Rideturer er det beste. Eneste stedet hvor det er ville dyr. Fin utsikt.
Ekebergsletta	er blant mine favorittsteder	Kaster/sparker ball
Fengselsparken	er blant mine favorittsteder	Aker der om vinteren
FRIGO	er blant mine favorittsteder	Overnatting og lek. Dra på turer herfra - med båt til en brygge.
Gamlebyen skole	er blant mine favorittsteder	Leke i gymsalen. Spille fotball.
Gamlebyen skole	er blant mine favorittsteder	Jeg liker skolen min!
Grønland Basar	er blant mine favorittsteder	Super restaurant her.
Hagegata	er blant mine favorittsteder	Krystallbutikken har mange fine ting.
Hollendergata	er blant mine favorittsteder	Tøyencola
Hundehjørnet	er blant mine favorittsteder	Slippe hunden, møte andre hunder
Jordal	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Jordal	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Jordal amfi	er blant mine favorittsteder	Leker, spiller fotball, klatrer
Jordal idrettspark	er blant mine favorittsteder	Skøytebane.
Jordal idrettspark	er blant mine favorittsteder	Spille fotball.
Jordal idrettspark	er blant mine favorittsteder	Håndballtrening
Jordal idrettspark	er blant mine favorittsteder	Lekeplass og gressbane. Kan spille fotball med familien min når den ikke er i bruk.
Jordal idrettspark	er blant mine favorittsteder	Stort. Kan finne på mye.
Jordal idrettspark	er blant mine favorittsteder	Ishall
Jordal idrettspark - skateparken	er blant mine favorittsteder	Leke. Stor bakke som brukes som sklie.
Jordal skole	er blant mine favorittsteder	Gøy å leke der.
Jordal, skateparken	er blant mine favorittsteder	Skater
Kampen skole	er blant mine favorittsteder	Fint der
Kattegate	er blant mine favorittsteder	Liker å gå der, pleier å være katter der, kan klappe de.
Kiwi	er blant mine favorittsteder	Kjøper godteri
Klosterenga	er blant mine favorittsteder	Spille fotball og skate. Barnehage ved siden av hvor man kan leke.
Klosterenga	er blant mine favorittsteder	Stor plass å leke med venner.
Klosterenga	er blant mine favorittsteder	Spille fotball og leke.
Klosterenga	er blant mine favorittsteder	Stort, fint å leke der.
Lime-butikken	er blant mine favorittsteder	Kjøper godteri
Middelalderparken	er blant mine favorittsteder	Leker
Nærområdet	er blant mine favorittsteder	Leker rundt der vi bor nå
Park	er blant mine favorittsteder	Liker å leke der
Ruinparken	er blant mine favorittsteder	Gøy å hoppe rundt på ruinene.
Ruinparken	er blant mine favorittsteder	Kult å leke der.
Sjøen	er blant mine favorittsteder	Bader
Skateparken	er blant mine favorittsteder	Skater, ser på de som skater
Skateparken	er blant mine favorittsteder	Skater
Skateparken	er blant mine favorittsteder	Gøy å se på de som er større som skater, lov til å tægge der
Skolegården	er blant mine favorittsteder	Er der av og til på ettermiddagen
Steinparken	er blant mine favorittsteder	Det er en stang man kan skli ned på. Lekeplass. Steinsklie.
Steinparken	er blant mine favorittsteder	Leker i Steinparken
Steinparken	er blant mine favorittsteder	Leker der

Steinparken	er blant mine favorittsteder	Sitte der, gå der, spille fotball, gjøre alt mulig, tulle
Steinparken	er blant mine favorittsteder	Skøytebane om vinteren
Sukkerbiten	er blant mine favorittsteder	Fint sted å være
Tøyen kulturpark	er blant mine favorittsteder	Morsom akebakke som går i bølger.
Tøyen kulturpark	er blant mine favorittsteder	Akebakke.
Tøyen kulturpark	er blant mine favorittsteder	Aking om vinteren. Piknik om sommeren.
Tøyen kulturpark	er blant mine favorittsteder	Kult å ake.
Tøyen skole	er blant mine favorittsteder	Bra lekeplass. Liker aller best ringene man kan snurre på. Som en karusell.
Tøyen skole	er blant mine favorittsteder	De bygger nye trapper her. Det er husker.
Tøyen skole	er blant mine favorittsteder	Gøy å leke på lekeplassen
Tøyenbadet	er blant mine favorittsteder	Svømmer her sammen med familien.
Tøyenbadet	er blant mine favorittsteder	Går hit med venner
Tøyenbadet	er blant mine favorittsteder	Pleier å dra hit med venner og pappa.
Tøyenbadet	er blant mine favorittsteder	Svømmehall
Tøyenbadet	er blant mine favorittsteder	Bader, alene eller med voksne
Tøyenbadet	er blant mine favorittsteder	Bader
Tøyengata	er blant mine favorittsteder	Mange butikker. Salg. Går alene, eller med mamma. Av og til sammen med en venn.
Tøyengata	er blant mine favorittsteder	Pakistanske butikker. God is. Gode kaker.
Tøyenparken	er blant mine favorittsteder	Aker, går på ski
Vahl skole	er blant mine favorittsteder	Ballbinge. Større bane enn den vi har. Kunstgress. Lekeplass. Kan klatre.
Vahl skole	er blant mine favorittsteder	To fotballbaner der, leker der, er bra klatrestativ der.
Vahl skole	er blant mine favorittsteder	Skøytebane om vinteren

### 2.1.2.3 Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:

Bakgård Schweigaards gate	prøver jeg å unngå	Skummel bakgård om natta.
Bakgård Schweigaards gate	prøver jeg å unngå	Det bor en skummel dame der.
Bussterminalen	prøver jeg å unngå	Mørkt og fremmed der. liker ikke gå der
Del av Jens Bjelkes gate	prøver jeg å unngå	Tåkete, skummelt. Som en skrekkfilm.
Ekebergskogen	prøver jeg å unngå	Skog er skummelt
Ekebergskogen	prøver jeg å unngå	Det er skummelt i skogen
Enerhauggata	prøver jeg å unngå	Det er narkomane her.
Fengselsparken	prøver jeg å unngå	Det er narkomane der, skummelt
Fengselsparken	prøver jeg å unngå	Sitter folk og drikker øl etc på lekeplassen
Gamlebyen gravlund	prøver jeg å unngå	Skummelt om kvelden/natten. Helt mørkt.
Gata	prøver jeg å unngå	Veldig bakgatepreg, ekkelt der.
Grønlandsleire	prøver jeg å unngå	Det er hundebæsj langs skoleveien
Grønlandsleiret	prøver jeg å unngå	Det er skumle folk der

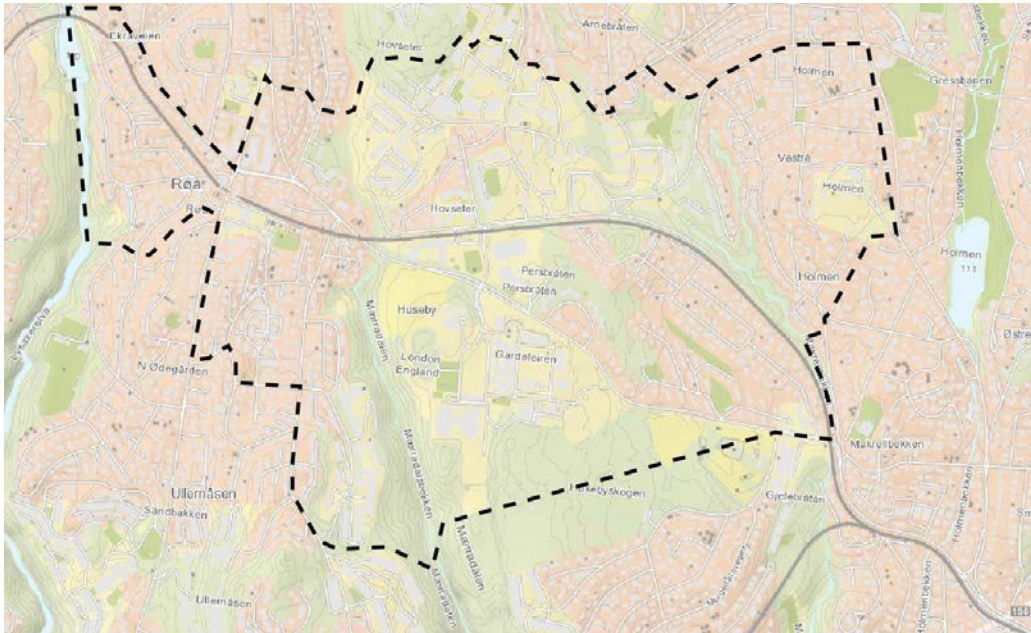
Kirken	prøver jeg å unngå	Bor Romfolk i kirken
Kulturparken	prøver jeg å unngå	Likte bedre at det var skog der
Masse byggefelt	prøver jeg å unngå	Mye trafikk og bråk
Middelalderparken	prøver jeg å unngå	Skummelt
Parkeringsplassen på Norway Cup	prøver jeg å unngå	Liker ikke
Platous gate	prøver jeg å unngå	Ekkelt område. Råttent. Det renner fra veggene.
Politihuset	prøver jeg å unngå	Kjipe folk der
Politihuset	prøver jeg å unngå	Kjipe folk
Privatbolig	prøver jeg å unngå	Noen som roper rasistiske ting
Privathus	prøver jeg å unngå	Folk som roper "pell dere vekk" ut av vinduet
Ruinparken	prøver jeg å unngå	Narkomane der som kaster fra seg sprøyter
Skateparken	prøver jeg å unngå	Er ikke så morsomt, ser farlig ut
Skogen	prøver jeg å unngå	Skummelt
Tøyen	prøver jeg å unngå	Hørt om mye drap og sånn på Tøyen, synes det er skummelt
Tøyenkirken	prøver jeg å unngå	Skummelt.
Banen på skolen	vil jeg endre	Liker ikke banen på skolen, harde kanter på steinene, korte kanter, mange som sitter fast. Vil ha kunstgress.
Barcode	vil jeg endre	Liker ikke de nye bygningene ved operaen.
Dalehaugen	vil jeg endre	Skummelt. Rare folk der.
Ekeberg	vil jeg endre	Burde være bygninger og lekeplasser her.
Ekeberg	vil jeg endre	Vil ha fotballbane og håndballbane
Ekeberg	vil jeg endre	Vil ha utkikkstårn
Ekebergsletta	vil jeg endre	Vil heller ha vann/badeplass her.
Ekebergsletta	vil jeg endre	Vil ha amerikansk fotballbane på Ekebergsletta
Gamlebyen skole	vil jeg endre	Vil ha lekeplass for mindre barn på gamlebyen skole
Grønland	vil jeg endre	Jeg liker ikke Grønland. Hele Grønland. Liker bare kaféene. Skumle folk her.
Jens Bjelkes gate	vil jeg endre	Liker ikke. Glatte vegger om vinteren.
Jernbanen	vil jeg endre	Liker ikke lyden. Våkner om natten.
Kampen	vil jeg endre	Kampen er dårlig. Folk er frekke .
Klosterenga	vil jeg endre	Vil heller ha gressbane enn grusbane
Klosterengparken	vil jeg endre	Vil ha park der
Lekeplass	vil jeg endre	Ekkel lekeplass. Liten. Ingen leker. Ubrukelig.
Middelalderparken	vil jeg endre	Vil ha badested med sklie
Nytt hus	vil jeg endre	Har rar farge
Parken	vil jeg endre	Det er narkomansprøyter der
Parken	vil jeg endre	Mye narkomane der
Plassen	vil jeg endre	Noen ganger mye trafikk og uoversiktlig. kan bli redd, for bilene ser oss ikke.
Rubina Ranas gate	vil jeg endre	Stinker søppel og urin.

Ruinparken	vil jeg endre	Det er narkomane der.
Ruinparken	vil jeg endre	Det er skummelt. Narkomane og sprøyter. Vil heller ha badeplass her.
Ruinparken	vil jeg endre	Folk som sitter på benkene og drikker, og roper og skråler. Sint hund der.
Skoleveien	vil jeg endre	Flere lys på skoleveien, veldig mørkt og ekkelt
Skulpturparken	vil jeg endre	Vil ha skog
Steinparken	vil jeg endre	Veldig mørkt der, trengerr lys.
Steinparken, de grønne benkene	vil jeg endre	Sprøyter og gamle byggmaterialer som ligger rundt. Ikke noe fint.
Trafikkområde	vil jeg endre	For mange veger og for mye trafikk. Tar mye plass.
Trafikkområde	vil jeg endre	For mange veger og for mye trafikk. Tar mye plass.
Tøyen skole	vil jeg endre	Mobbeskole
Undergang Klostergata	vil jeg endre	Tunnelen er skummel. Det er spyflekker der. Vaskes ikke. Rustent metall.
Undergangen	vil jeg endre	Mye tægging og narkomane der
Valhallveien	vil jeg endre	Veg i naturen. Dumt at det er en veg her.
Ved Barcode	vil jeg endre	For mye trafikk.
Veiene	vil jeg endre	Er altfor mange veier her

## 2.3 HUSEBY SKOLE

### 2.3.1 Om skolekretsen

Huseby skole ligger i ytre by i bydel Vestre Aker. Skolekretsen består av en blanding av enebolig/rekkehusområder på Holmen og Røa, samt noe blokkbebyggelse på nedre deler av Hovseter. Skolen ligger nær store friområder som Mærradalen og Husebyskogen.



Figur 8: Skolekrets for Huseby skole

### 2.3.2 Resultater

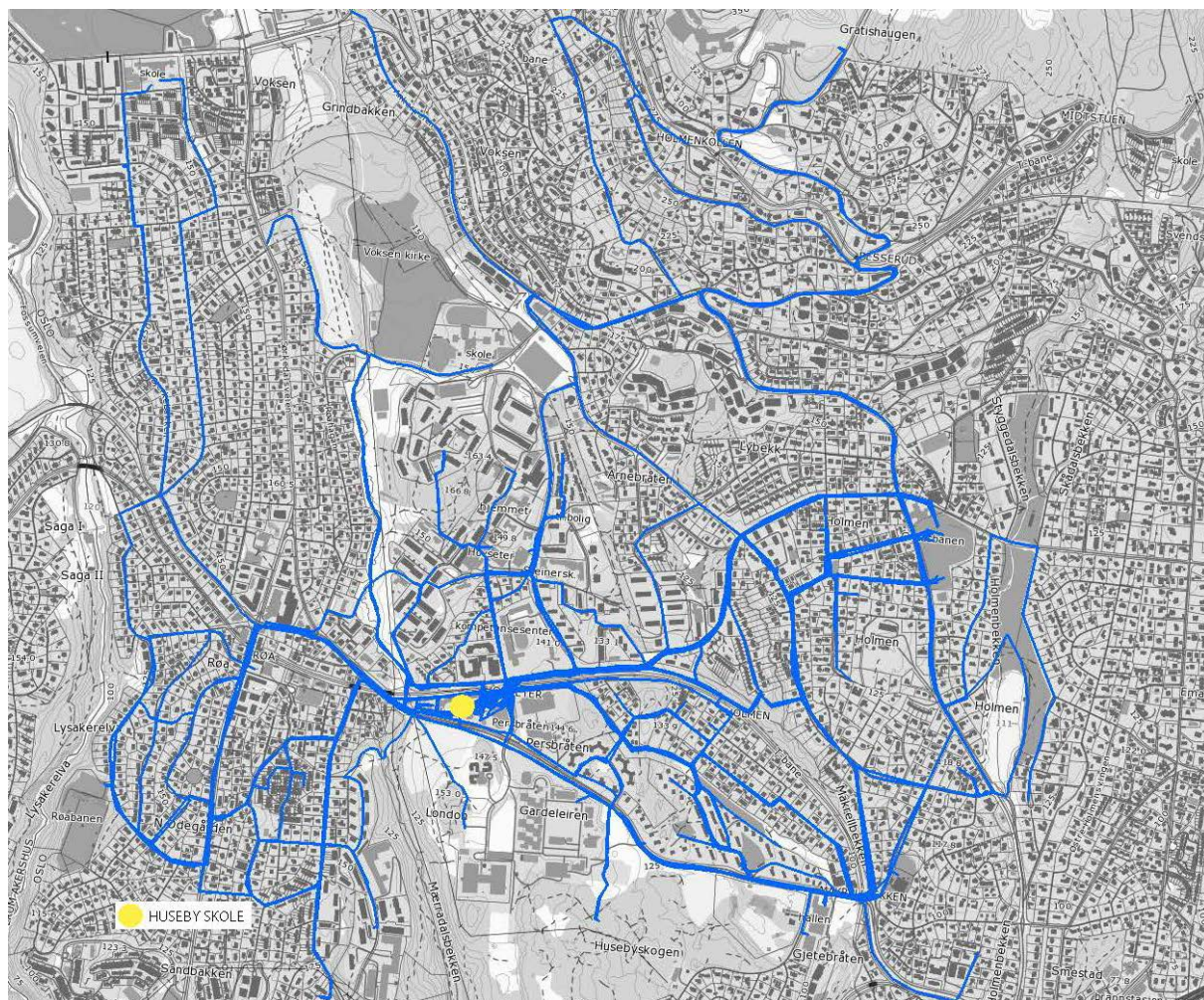
#### 2.3.2.1 Oppsummering

##### Viktige forbindelser / bevegelsesmønster:

6.klasse ved Huseby skole har stor aksjonsradius, de går og sykler mye. Når de beveger seg i nærområdet er det stort sett i form av transportetapper, enten fra hjem til skole, fra skole til trening eller liknende. Mye av fritiden er bundet opp i organiserte aktiviteter som fotball, tennis, ski etc, og svært liten del av fritiden brukes til fri lek. Bruken av nærmiljøet reflekterer dette.

Hovedtransportårene går til skolen og til idrettsbaner som Gressbanen, Røabanen og Njårdhallen. Stasjonsveien, veiene mellom Huseby skole og Gressbanen, samt Griniveien, Vækerøveien og Ostedalsveien er viktige transportårer.

Av populære gangstier er stien forbi Hestebakken spesielt mye brukt, særlig som skolevei. Noen har også nevnt at de bruker bolig gatene rundt husene sine til å sykle rundt, men likevel veldig få i forhold til at boligstrukturen legger til rette for lek i gaten.



Figur 9: Aksjonsradius for elevene ved 6.klasse ved Huseby skole

#### Steder elevene liker:

- Idrettsbanene, herunder Gressbanen, Røabanen, Njordhallen, banen på Voksen skole, håndballhall på Hovseter skole, tennisbanene med flere.
- Friområder brukes mye til trening som jogging, ski og rulleski, herunder nevnes spesielt Husebyskogen, Gardeparken, Mærradalen, Hovseterdalen og Bogstad av mange.
- Røa sentrum brukes til shopping og kafégåing. Biblioteket er også nevnt av noen som et sted barna liker.
- Lokale ballbinger er også nevnt, men ikke i like stor grad som de større fotballbanene der de organiserte aktivitetene skjer.
- Skolegården og områdene rundt skolen brukes også til lek etter skolens åpningstid.



Figur 10: Steder barna liker (favorittsteder), steder de ikke liker (problemsteder) og steder de vil endre.

#### Steder elevene ikke liker:

- Hovseter skole er både likt og mislikt av barna. De som ikke liker Hovseter skole oppgir narkotikasalg og skumle folk som årsak.
- Gangbro over Makrellbekken oppgis av flere som et skummelt sted med ansamling av søppel og kjipe folk som narkomane og blottere. Barna unngår å gå der om kvelden.
- Den amerikanske ambassaden er mislikt av et stort flertall. Før ambassaden kom gikk mange på ski i dette området. I tillegg er de bevisste på at det kan bli farligere å bo i nærheten på grunn av terrortrusselen.
- Mange barn uttrykte sin misnøye med at Gardebadet var lagt ned og at ny svømmehall på Røa kommer til å bli for dyr til at de kan bade der.
- Holmenkollveien forbi gressbanene er for trafikkert og bilene tar ikke hensyn til fotgjengerne. Mange barn krysser denne veien hver dag, da Gressbanen er et av hovedmålpunktene for barn og unge i området.

### Generelle betraktninger rundt barna ved Huseby skoles bruk av nærmiljøet

Barnas fritid består i stor grad av organiserte aktiviteter og bruken av nærmiljøet er preget av dette. Når barna beveger seg ute er det gjerne for å transportere seg fra ett sted til et annet, ikke for å drive fri lek. Områdene barna bruker hyppigst i nærmiljøet er fotballbaner, idrettshaller og frområder som brukes til trening. Barna har stor aksjonsradius og beveger seg langt på egen hånd.

#### 2.3.2.2 Fullstendige registreringer av steder barna liker:

navn	stedstype	beskrivelse
7-eleven	er blant mine favorittsteder	Er helt avhengig av 7-11.
Akebakke	er blant mine favorittsteder	Aker om vinteren
Arnebråtveien	er blant mine favorittsteder	Liker gata og nabolaget.
Arnebråtveien	er blant mine favorittsteder	Venner som bor i området.
Arnebråtveien	er blant mine favorittsteder	Sykler her. Er ikke så mange biler.
Art musikal- og ballettskole	er blant mine favorittsteder	Går på trening der.
Aslakveien	er blant mine favorittsteder	Ballbinge. Aking om vinteren.
Baker hansen	er blant mine favorittsteder	Går på cafe
Ballbinge	er blant mine favorittsteder	Spille fotball.
Ballbinge	er blant mine favorittsteder	Spiller ball
Bogstad	er blant mine favorittsteder	Bogstad vinterparadis om vinteren.
Bogstad skole	er blant mine favorittsteder	Pappa jobber der.
Bogstad skole	er blant mine favorittsteder	Går på rulleski
Deichmanske bibliotek	er blant mine favorittsteder	Bibliotek
Deichmanske bibliotek	er blant mine favorittsteder	Bibliotek
Deichmanske bibliotek	er blant mine favorittsteder	Biblioteket
Eddaveien	er blant mine favorittsteder	Venner bor i området.
England	er blant mine favorittsteder	Speideren
Fotballbane	er blant mine favorittsteder	Ballbinge
Gardeleirparken	er blant mine favorittsteder	Trening. Styrketrening.
Gardeparken	er blant mine favorittsteder	Går tur med valpene
Gardeskogen	er blant mine favorittsteder	Går tur
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotballbane
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotballbane. Henger i området.
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball. Egentrening. Gresset er bra.
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball og bandy.
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball-trener
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Trener fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Gressbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball
Grusbanen	er blant mine favorittsteder	Spille fotball.



Hemingveien	er blant mine favorittsteder	Lekeplass. Møter venner her. Sitte å snakke.
Hestebakken	er blant mine favorittsteder	Høre på musikk. Stå på pennyboard,
Hestebakken	er blant mine favorittsteder	Aker, ski
Holmekollen	er blant mine favorittsteder	Aker om vinteren
Holmendammen	er blant mine favorittsteder	Løper, trener
Holmendammen	er blant mine favorittsteder	Turer hit. Bade.
Holmendammen	er blant mine favorittsteder	Mater endene
Holmendammen	er blant mine favorittsteder	Jogger der
Holmenkollen	er blant mine favorittsteder	Gå på ski.
Holmenkollen	er blant mine favorittsteder	Gå på ski.
Holmenkollen	er blant mine favorittsteder	Liker å se på idrett. Fint bygg.
Holmenkollen Tennisklubb	er blant mine favorittsteder	Tennisbaner.
Hovseter	er blant mine favorittsteder	Nabolaget mitt - leker med venner.
Hovseter skole	er blant mine favorittsteder	Liker å sykle der.
Hovseter skole	er blant mine favorittsteder	Spiller håndball
Hovseterdalen	er blant mine favorittsteder	Rulleskitrening
Hovseterdalen	er blant mine favorittsteder	aking.
Hovseterdalen	er blant mine favorittsteder	Joggeturer. Sitte på gresset og spise.
Hovseterdalen	er blant mine favorittsteder	Rulleskitrening i området.
Hovseterhallen	er blant mine favorittsteder	Håndball
Huseby Barnehage	er blant mine favorittsteder	Leker
Huseby skole	er blant mine favorittsteder	Lekeplass
Huseby skole	er blant mine favorittsteder	Fint med venner på skolen.
Huseby skole	er blant mine favorittsteder	Shopper, være der
Husebyskogen	er blant mine favorittsteder	Går på ski, aker
Husebyskogen	er blant mine favorittsteder	Trener, jogging
Ica	er blant mine favorittsteder	Liker området ved ICA
Isbakken	er blant mine favorittsteder	Frossent gress mellom noen trær. Morsomt å ake etter skolen. Om sommeren kan man springe mellom trærne.
Jordet	er blant mine favorittsteder	Leker, sykler, fotball
Lekeplassen	er blant mine favorittsteder	Henger
Lysejordet skole	er blant mine favorittsteder	Lekeplass og fotballbane.
Løkka	er blant mine favorittsteder	Fotballplass
Makrellbekken	er blant mine favorittsteder	Kult å leke for små barn.
Mimrehaugen	er blant mine favorittsteder	Leker, klatrestativ, sykler, lekeplass
Mimrehaugen	er blant mine favorittsteder	Trener her, feirer bursdag
Mærradalen	er blant mine favorittsteder	Barndomsminner. Aking. Turer. Veldig fornøyd med hele området.
Mærradalen	er blant mine favorittsteder	Ake om vinteren. Bare være der om sommeren.
Mærradalen	er blant mine favorittsteder	Ski, aker, står på stumpeski
Mærradalen	er blant mine favorittsteder	Går på ski
Njård utebaner	er blant mine favorittsteder	Tennis utendørs.
Njård utebaner	er blant mine favorittsteder	Tennis
Njårdhallen	er blant mine favorittsteder	Tennis.
Njårdhallen	er blant mine favorittsteder	Tennis
Njårdhallen	er blant mine favorittsteder	Håndball

Njårdhallen	er blant mine favorittsteder	Friidrett, møtes der
Njårdhallen	er blant mine favorittsteder	Loker å være i Njårdhallen
Njårdhallen	er blant mine favorittsteder	Spiller tennis
Området mellom Makrellbekken og Holmenbekken	er blant mine favorittsteder	Nabolaget mitt. Går tur med hunden.
Persbråten	er blant mine favorittsteder	Rulleskitrening
Persbråten	er blant mine favorittsteder	Langrenn
Røa	er blant mine favorittsteder	Henger, shopper, går på cafe
Røa kirke	er blant mine favorittsteder	Går på kor.
Røa senter	er blant mine favorittsteder	Kjøper ting. Går rundt med venner.
Røa senter	er blant mine favorittsteder	Butikker.
Røa sentrum	er blant mine favorittsteder	Henger der. Kjøper mat. Går i butikker.
Røa torg	er blant mine favorittsteder	Driker kakao, bibliotek og butikker
Røabanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball med venner og familie.
Røabanen	er blant mine favorittsteder	Fotball og bandy
Røabanen	er blant mine favorittsteder	Se på kamper.
Røabanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Røabanen	er blant mine favorittsteder	Fotball/bandy
Røa-banen	er blant mine favorittsteder	Fotball/bandy
Røakrysset	er blant mine favorittsteder	Møte venner. Gratis internett i området.
Røatorget	er blant mine favorittsteder	Kjøper kakao. Går på biblioteket. Lekebutikk i nærheten.
Røatorget	er blant mine favorittsteder	Liker å være der
Røaveien	er blant mine favorittsteder	Det bor mange her. Møtes i området.
Skogen	er blant mine favorittsteder	Fint å gå på tur.
Skogen	er blant mine favorittsteder	Sopptur, klatre i trær, ski om vinteren
Skolegården	er blant mine favorittsteder	Gøy å leke der etter skolen
Skolen	er blant mine favorittsteder	Liker skolen, der vi skal utvikle oss for fremtiden, liker den store skolegården, mye sol.
Skolen	er blant mine favorittsteder	Gøy å leke i skolegården etter skoletid
Skolen	er blant mine favorittsteder	Liker å være på skolen
Skolen	er blant mine favorittsteder	Spiller gitar
Skolen	er blant mine favorittsteder	Skater
Snarvei	er blant mine favorittsteder	Snarvei til T-banen
Tennisbaner	er blant mine favorittsteder	Spiller tennis
Tennisbaner	er blant mine favorittsteder	Spiller tennis
Ved Bogstad skole	er blant mine favorittsteder	Går på ski
Ved skolen	er blant mine favorittsteder	Står på stumpeski
Ved skolen	er blant mine favorittsteder	Leker etter skolen
Voksen skole	er blant mine favorittsteder	Rulleskitrening.
Voksen skole	er blant mine favorittsteder	Lekeplass.
Voksen skole sin gressbane	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Voksen skole sin grusbane	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Voksen skoleidrettsplass	er blant mine favorittsteder	Fotballbane
Voksen skoleidrettsplass	er blant mine favorittsteder	Fotballbane.
Voksen skoleidrettsplass	er blant mine favorittsteder	Fotballbane.
Øvre Smestaddammen	er blant mine favorittsteder	Plage svanene. Bade.
Øvre Smestadvei	er blant mine favorittsteder	Besøke venner. Hjemme hos dem.
Øvre Smestadvei	er blant mine favorittsteder	Spille fotball på løkka.

### 2.3.2.3 Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:

Bro over bekken, dal	prøver jeg å unngå	Narkosprøyter og søppel der
Byggeplass	prøver jeg å unngå	Øde
Byggeplassen	prøver jeg å unngå	Liker ikke alle byggeplassene, bygger og river over alt
FO-bygget	prøver jeg å unngå	Skummelt når man sykler i området. Ungdommer går der. Røyker og snuser. Har kniv. De kaster ting på oss.
Gamle Hovsetervei	prøver jeg å unngå	Veien ved Ica er skummel. Folk stjeler - men vi tørr ikke si ifra.
Gangbro Makrellbekken	prøver jeg å unngå	Det er narkomane under broa. Folk bor der. Elven er forurenset.
Gangbro Makrellbekken	prøver jeg å unngå	Det er skummelt. Det har vært blottere der. Sykler rundt.
Gangvei ved Øvre Smedstadvei	prøver jeg å unngå	Liten veg med mye søppel. Skummelt. En liten skog.
Hovseter	prøver jeg å unngå	Folk stjeler. Slemme mennesker. Drikking. Unge som skremmer hverandre. Hørt om noen som ble ranet med kniv.
Hovseter skole	prøver jeg å unngå	Narkotikasalg.
Hovseter skole	prøver jeg å unngå	Noen som går på skolen der er kjipe
Hovseter skole	prøver jeg å unngå	Narkotika der
Hovseterdalen	prøver jeg å unngå	Skummelt. Pleide å gå tur med hunden der før. Uteliggere der tidligere.
Hus	prøver jeg å unngå	Kaldt der, dårlig stemning der
Makrellbekken T-bane	prøver jeg å unngå	Tyverier. Mistet telefon og sykkel der. Hørt om ran.
Røabanen	prøver jeg å unngå	Liker ikke Røa - vi er Ready.
Røabanen	prøver jeg å unngå	Liker ikke Røa fotballklubb (rivaler)
Røa-banen	prøver jeg å unngå	Fotballfienden, og dårlig is på skøytebanen
Røa-banen	prøver jeg å unngå	Stygg, rivaliserende lag
Skogen	prøver jeg å unngå	Mørkt i skogen, vil ha lys
Skolen	prøver jeg å unngå	Liker ikke skolen
Smestad skole.	prøver jeg å unngå	Gikk på denne skolen før. Er et høl. Dårlig skole. Mobbing. Lærere som banner. Dårlige miljø.
Spøkelseshus	prøver jeg å unngå	Skummelt, tomt hus
Stasjonsveien	prøver jeg å unngå	Det er uteliggere her.
Steinerskolen	prøver jeg å unngå	Liker ikke
Stien	prøver jeg å unngå	Gjørmete når det regner, store steiner, vanskelig å sykle på
Trapp ved ICA	prøver jeg å unngå	Skummelt. Lett å gjemme seg.
Trapp ved ICA	prøver jeg å unngå	Skummelt og skittent. Tiggere.
Undergang	prøver jeg å unngå	T-banetunnelen er ekkel.
Voksen skole	prøver jeg å unngå	De som går der leker kule, liker de ikke

Voksen skole	prøver jeg å unngå	Liker ikke Voksen (fotballrivaler)
Amerikanske ambassade	vil jeg endre	Vi pleide å gå på ski der før
Amerikanske ambassaden	vil jeg endre	Tar bort naturen
Amerikanske ambassaden	vil jeg endre	Var skog der før, da kunne vi gå på ski
Byggeplass	vil jeg endre	De fjernet barnehagen som var der før
Bygning	vil jeg endre	Tar stor plass, er stygg
Den amerikanske ambassade	vil jeg endre	Skogen forsvinner. Plasser å leke forsvinner.
Den amerikanske ambassade	vil jeg endre	Liker ikke. Ødelegger skiløypa vår.
Den amerikanske ambassade	vil jeg endre	Blir for stor. Selv om det er bra at uteliggere blir borte.
Den amerikanske ambassade	vil jeg endre	Fjerner skog. Det blir farligere å bo i området.
Den amerikanske ambassade	vil jeg endre	Ødelegger naturen. Men bra med benker og klatrestativ og slikt.
Fotballbane	vil jeg endre	Liten og dårlig bane
Gamle Hovsetervei	vil jeg endre	Sykkeltyveri like ved skolen.
Gammel barnehage	vil jeg endre	Er en gammel barnehage ingen bruker, nedslitt og kjipe folk som henger der. ønsker seg ny lekeplass/park.
Gammel barnehage	vil jeg endre	Er en gammel barnehage ingen bruker, nedslitt og kjipe folk som henger der. ønsker seg ny lekeplass/park.
Gammel barnehage	vil jeg endre	Er en gammel barnehage ingen bruker, nedslitt og kjipe folk som henger der. ønsker seg ny lekeplass/park.
Gardebadet	vil jeg endre	Dumt at det ble lagt ned.
Garderbadet	vil jeg endre	Likte Garderbadet, men nå er det bort
Gressbanen	vil jeg endre	Dårlige garderober.
Holmenkollveien	vil jeg endre	Bilene stopper ikke når man skal krysse veien. Ved Gressbanen.
Hovseter skole	vil jeg endre	Plassen er for stor.
Hovseterveien	vil jeg endre	Skittent i buskene.
Hovseterveien	vil jeg endre	Tomme butikker ved Rimi. Burde vært andre butikker her.
Huseby skole	vil jeg endre	Lekeplassen var bedre før. Kunstgresset er bra, men løpebanen er ikke bra.
Huseby skole	vil jeg endre	Doene stinker.
Lysakerelva	vil jeg endre	Det burde være gjerde mot elva. Det er farlig.
Mærradalen	vil jeg endre	For mye brennesle.
Mærradalen.	vil jeg endre	Området rett ved skolen; Her burde det være noe. Er ingenting her. Litt pent også, men burde være en morsom aktivitet.
Njård - turnhallen	vil jeg endre	For mye bråk fra turnhallen. Ikke bra for tennis.
Ny svømmehall	vil jeg endre	Den nye svømmehallen er for stor og koster for mye.
Ny svømmehall	vil jeg endre	Ballbinge og barnehage forsvinner. Dumt.
Ostedalsveien	vil jeg endre	Vil ha fartsdumper i Ostedalsveien
Røa	vil jeg endre	Ønsker kino på Røa

Røa kirke	vil jeg endre	Burde pusses opp.
Røa senter	vil jeg endre	Burde vært butikk med barneklær.
Røkrysset	vil jeg endre	For mye trafikk.
Stasjonsveien	vil jeg endre	For smalt fortau. Ubehagelig med forurensning om vinteren.
Stein i veien	vil jeg endre	Kræsjer
Stor dam	vil jeg endre	Blir en stor dam rett ved broen til Tbanen når det regner, spruter når bilene kjører forbi
Svømmehallen	vil jeg endre	Liker ikke at svømmehallen blir så dyr at de ikke kan bruke den
Ved Njårdhallen	vil jeg endre	Vil ha mere tennis
Vei	vil jeg endre	Mye trafikk, ønsker fartsdumper
Veien	vil jeg endre	Bilene tar ikke hensyn
Vækerøveien	vil jeg endre	Sykkelfeltet er for smalt.

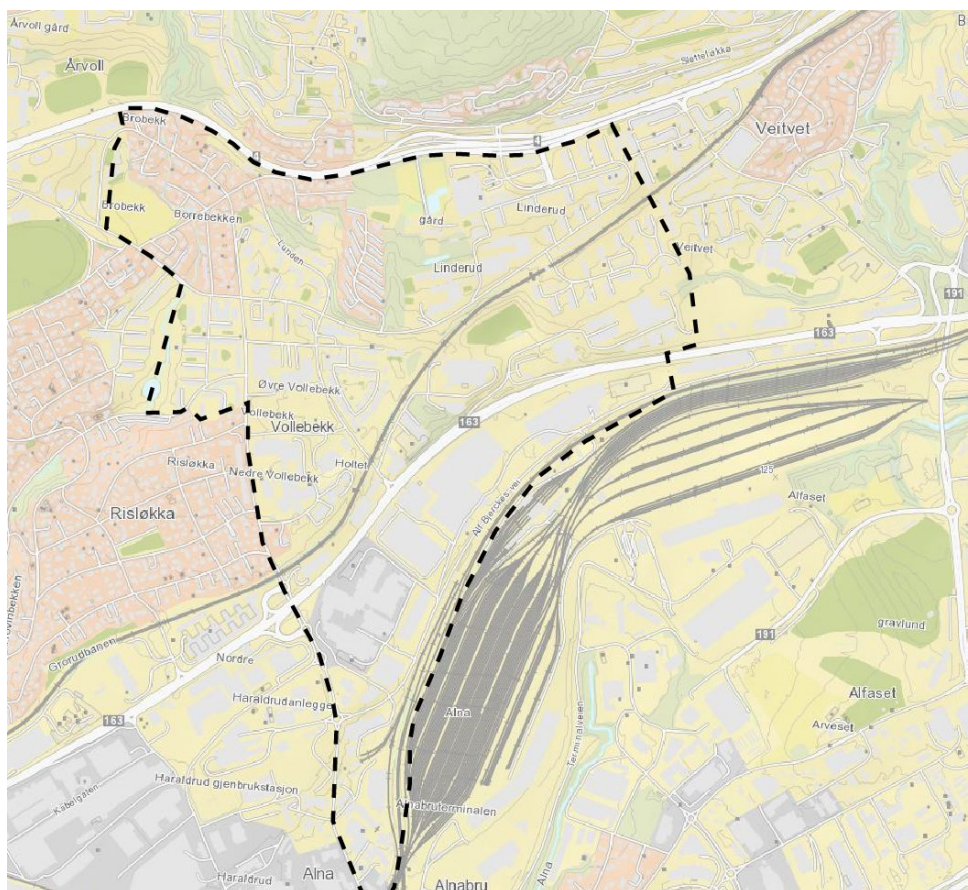
## 2.5 LINDERUD SKOLE

### 2.5.1 Om skolekretsen

Linderud skole ligger i bydel Bjerke. Området er en del av Hovinbyen, som består av noen av de viktigste utviklingsområdene i Kommuneplan for Oslo, Oslo mot 2030.

Området er avgrenset av Trondheimsveien (Rv4) i nord og Alnaterminalen med tilhørende industriområder i sør. Disse barrierene er svært tydelige og begrensende for området.

Bebyggelsen består av drabantbybebyggelse med blokker samt noe rekkehus- og eneboligbebyggelse. Søndre del av området bærer preg av industri og næringsvirksomhet, med lav utnyttelse, store lagerbygg og mange tomme områder.



Figur 11: Skolekrets for Linderud skole

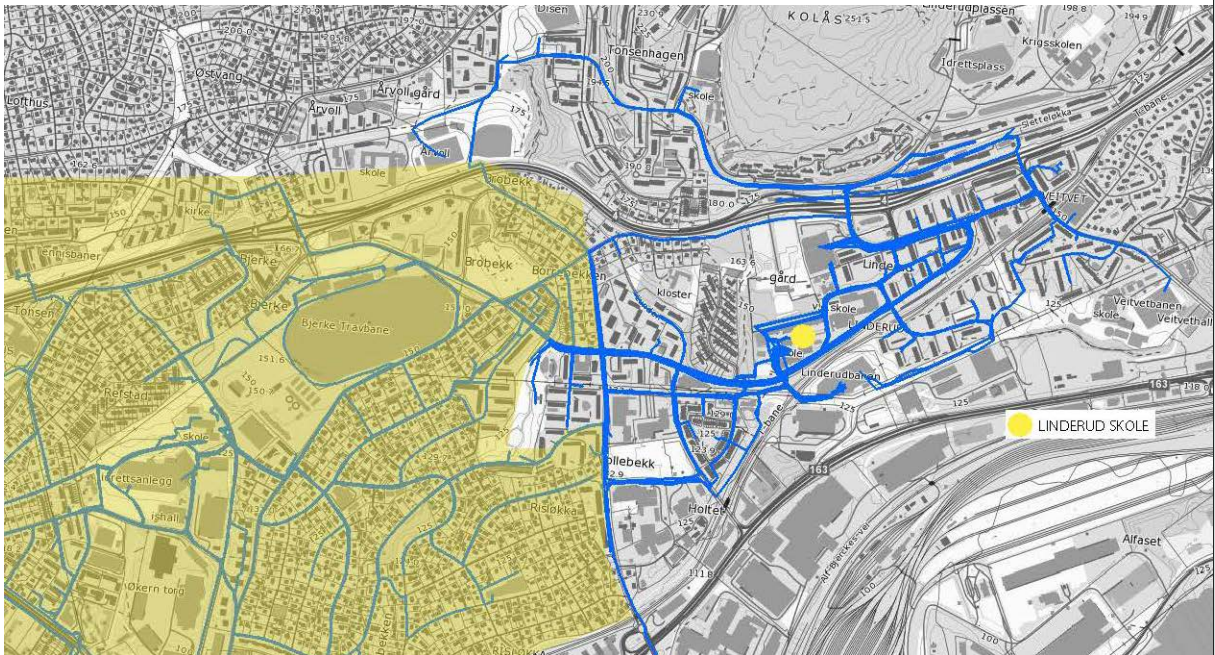
## 2.5.2 Resultater

### 2.5.2.1 Oppsummering

#### Viktige forbindelser / bevegelsesmønster:

Barna ved Linderud skole har relativt liten aksjonsradius, som preges veldig av eksisterende barrierer i området i nord og sør. De beveger seg rundt boligområdene på Linderud, forbi Linderud skole, ned til Linderudbanen og opp til Linderud senter. Noen av barna beveger seg også mot Veitvet og leker en del rundt Veitvet skole, mens nesten ingen krysser Brobekkveien over til Risløkka, med unntak av når de skal til Bjerkedalen eller fritidsklubben ved Bjerke travbane. Noen av barna krysser Rv4 og beveger seg opp mot Årvoll.

Statsråd Mathiesens vei og Erich Mogensøns vei, sammen med gangstiene mellom boligblokkene, er de mest brukte transportårene av barn og unge på Linderud.






Figur 12: Aksjonsradius for elevene ved 6.klasse ved Linderud skole. Registreringene markert med gult er registreringene fra Refstad skole.

#### Steder elevene liker:

- Alle idrettsbaner og ballbinger er svært populære, for eksempel Linderudbanen, ballbingen ved skolen, basketbanen i Bjerkedalen, fotballbanen ved Veitvet skole og også delvis Årvollbanen.
- Linderud senter er et populært sted blant mange av elevene.
- Skolegården brukes mye, også etter skoletid

- Barna bruker det som finnes av arealer rundt boligblokkene, men klager på at det er for få og for kjedelige lekeplasser på Linderud. De ønsker seg morsommere aktiviteter på lekeplassene og de ønsker seg en park ala Veitvetparken på Linderud.
- Fritidsklubben "Bjerkeklubben" ved Bjerke travbane nevnes av mange som et sted de liker.
- Årvollia brukes mye til aking om vinteren. Noen nevner også at de bruker skogen til turer, men da mest ifølge med voksne.



-  FAVORITTSTEDER
-  PROBLEMSTEDER
-  STEDER VI VIL ENDRER

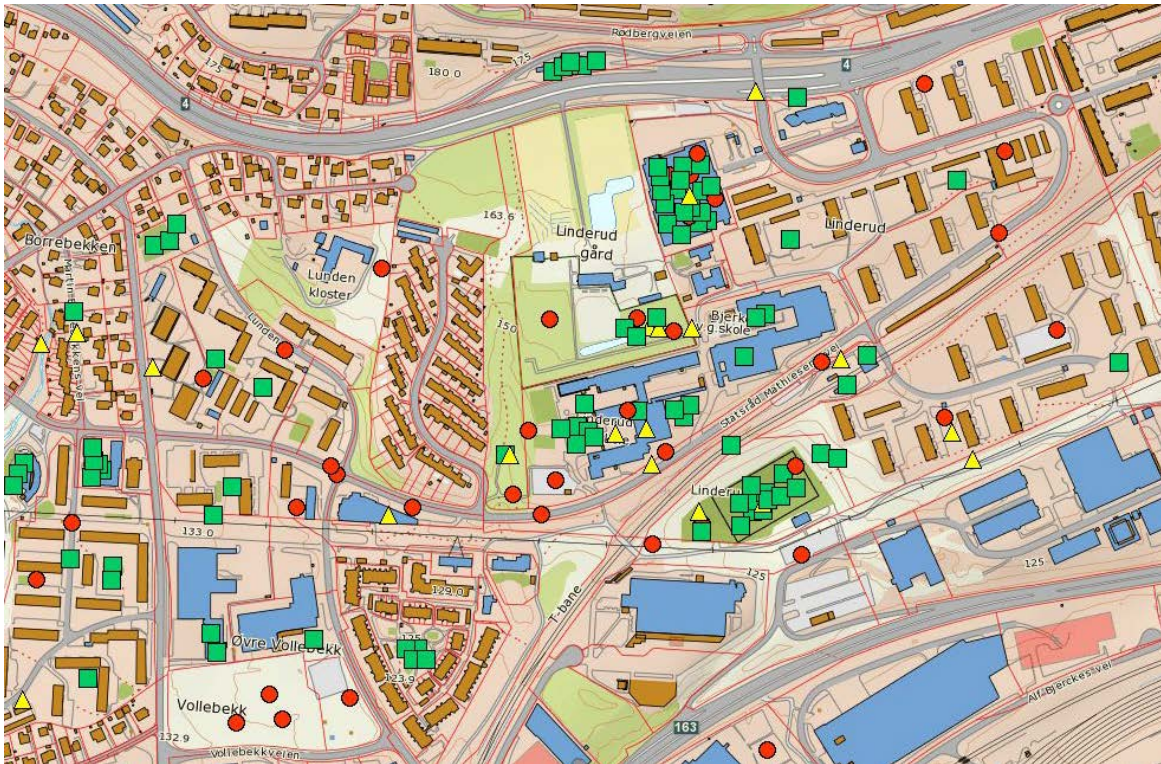
Figur 13: Steder barna liker (favorittsteder), steder de ikke liker (problemsteder) og steder de vil endre.

#### Steder elevene ikke liker / vil endre:

- Steder elevene ikke liker er stort sett tomme områder og øde veier. Dette er områder med liten grad av sosial kontroll og som oppleves som utrygge. Barna oppgir at områdene er mørke, øde og at det er lite folk der. Det kan oppleves som skummelt, men også rett og slett som kjedelig. Barna ønsker at disse områdene skal fylles med noe.
- Barna ønsker seg flere lekeplasser og morsommere aktiviteter på lekeplassene. Lekeplassene som finnes i dag er kun morsomme for de minste barna.
- Barna liker ikke at vannet i dammen i Bjerkedalen er forurenset slik at man ikke kan bade der.



- o Linderud gård er et sted barna både liker og ikke liker. De liker det fordi det er fint der, men de misliker det fordi de ikke får bruke området. Området blir bare nok en barriere og en øy i landskapet.



Figur 14: Elevene liker ikke tomme og øde områder og de ønsker seg flere aktiviteter for større barn på lekeplassene i området. Linderud senter, Linderudbanen og skolegården er populære områder.

### Generelle betraktninger rundt barna ved Linderud skoles bruk av nærmiljøet

Bevegelsesmønsteret til barna på Linderud er i stor grad preget av alle barrierene i området. Barna har relativt liten aksjonsradius, men bruker de arealene de har. Det er et uttalt ønske fra mange av barna at de savner aktiviteter for større barn på lekeplassene i området. Barna misliker de "tomme" arealene i området og ønsker "at det skal komme noe der".

Barna beveger seg ikke bort til Risløkka overhodet, selv om det ligger nært. Dette er fordi det ikke finnes noen gode offentlige arealer her som barna finner attraktive. De synes "det er kjedelig der".

#### 2.5.2.2 Fullstendige registreringer av steder barna liker:

navn	stedstype	beskrivelse
Akebakke	er blant mine favorittsteder	Aker om vinteren

Alna senter	er blant mine favorittsteder	Kjøpesenter
Alna senter	er blant mine favorittsteder	Shopper
Alnasenteret	er blant mine favorittsteder	Kjøpesenter
Alnasenteret	er blant mine favorittsteder	Kjøpesenter
Alna-senteret	er blant mine favorittsteder	shopper
Ballbinge	er blant mine favorittsteder	Spiller ball
Beslett kebab	er blant mine favorittsteder	Spiser kebab
Bislett Kebab	er blant mine favorittsteder	Kjøper mat her.
Bislett kebab	er blant mine favorittsteder	Spiser kebeb
Bislett kebab	er blant mine favorittsteder	Spiser kebab
Bjerbedalen	er blant mine favorittsteder	Park
Bjerkedalen	er blant mine favorittsteder	Liker nabolaget mitt.
Bjerkedalen	er blant mine favorittsteder	Er park med vann og basketbane der
Bjerkedalen	er blant mine favorittsteder	Basketbane
Bjerkedalen	er blant mine favorittsteder	Leker, basket
Bjerkedalen	er blant mine favorittsteder	Basketbane
Bjerkedalen	er blant mine favorittsteder	Basket
Bjerkedalen	er blant mine favorittsteder	Basket, leker
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Har blitt finere nå.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Hele parken er fin. Man kan gå rundt eller sykle. Ha piknik.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Fint å ha piknik.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Skate, basket, fotball, bade. Kan få moreller, epler og pærer fra et hus i nærheten.
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Klubb for barn
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Turne, danse, leke.
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Klubb for barn.
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Klubb for barn, pingpong, klubb
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Fritidsklubb
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Fritidsklubb
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Fritidsklubb
Bratt bakke	er blant mine favorittsteder	Aker her om vinteren
Bussen	er blant mine favorittsteder	Tar bussen til steder
Butikken	er blant mine favorittsteder	Kjøper snop
Fabrikk	er blant mine favorittsteder	Fabrikk med tak man gå på
Firkanten	er blant mine favorittsteder	Lekeplass i midten
Firkanten	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball, leker
Fotballbane	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Fotballbanen	er blant mine favorittsteder	Klatrer på taket til bygning der
Fotballbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Kivi	er blant mine favorittsteder	Kjøper godt
Kolås	er blant mine favorittsteder	Gøy i skogen.
Lekeplass	er blant mine favorittsteder	Leker her
Lekeplass	er blant mine favorittsteder	Leker der
Lekeplass	er blant mine favorittsteder	En slags liten lekeplann, henger med venninner der
Lekeplass	er blant mine favorittsteder	Leker der
Lekeplass Erich Mogensøns vei	er blant mine favorittsteder	Leker med venner.
Lekeplassen	er blant mine favorittsteder	Leker der

Linderud	er blant mine favorittsteder	Være der
Linderud bad	er blant mine favorittsteder	Svømming og gym i skoletida.
Linderud bad	er blant mine favorittsteder	Svømmehall.
Linderud ballbinge	er blant mine favorittsteder	Kunstgress
Linderud busstasjon	er blant mine favorittsteder	Spiser der. Kult med buss. Går mye fortere.
Linderud gård	er blant mine favorittsteder	Pærer, epler, plommer, rips og rabarbra.
Linderud gård	er blant mine favorittsteder	Masse epler, tur
Linderud gård	er blant mine favorittsteder	Fint der
Linderud senter	er blant mine favorittsteder	Shopper, henger
Linderud senter	er blant mine favorittsteder	Shopper
Linderud senter	er blant mine favorittsteder	Shopper
Linderud skole	er blant mine favorittsteder	Lærer mye her. Elevene er bra.
Linderud skole	er blant mine favorittsteder	Lærer mye her. Kan leke der, også på lørdager.
Linderud skole	er blant mine favorittsteder	Kult å ha mat og helse. Storefri. Fotball. Dødball.
Linderud skole	er blant mine favorittsteder	Spille fotball. Svømmehall.
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball og lek rundt banen.
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Man kan løpe rundt den og leke i området rundt.
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Spille fotball, løpe rundt banen, leke.
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball. Aking om vinteren.
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Fotball.
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Skatepark.
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Kjøpesenter
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Linderudbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Linderudbingen	er blant mine favorittsteder	Ballbinge
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Kjøpesenter.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Kjøpesenter
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Gøy å shoppe.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Alt er kult.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Spiser og shopper
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Shoppe, henge der
Linderudsletta	er blant mine favorittsteder	Lekeplass
Linderusbanen	er blant mine favorittsteder	Fotballbane
Liten grusbane	er blant mine favorittsteder	Liten grusbane, spiller fotball
Lunden	er blant mine favorittsteder	God plass å sykle
Lunden hageby	er blant mine favorittsteder	Lekeplass
Marka ved krigsskolen	er blant mine favorittsteder	Ake. Gå på ski.
Marka ved krigsskolen	er blant mine favorittsteder	Gå på tur.
Marka ved krigsskolen	er blant mine favorittsteder	Krigsskolen og Hestejordet. Gå på ski og ake.
Marka ved krigsskolen	er blant mine favorittsteder	Gå tur.
Nordalveien	er blant mine favorittsteder	Liten skog med lekeplass.
Nærmiljø	er blant mine favorittsteder	Pleier å være rundt her
Nærområde	er blant mine favorittsteder	Pleier å leke rundt her
Nærområde	er blant mine favorittsteder	Henge der og gå til rema og kjøpe godis

Park	er blant mine favorittsteder	Griller, svømmer
Park/hage	er blant mine favorittsteder	Leker der
RAsteplass	er blant mine favorittsteder	Stopper her nr vi går på tur
Rema 100	er blant mine favorittsteder	Kjøper ting
rema 1000	er blant mine favorittsteder	Kjøper godt
Rema/Kiwi	er blant mine favorittsteder	Kjøper godteri
Rådyrveien	er blant mine favorittsteder	Skateplass
Sauedalen	er blant mine favorittsteder	Gøy å ake
Skogen	er blant mine favorittsteder	Salamanderdam, grille, ake, plukke bær, med skole eller familie
Skogen	er blant mine favorittsteder	Aker om vinteren
Skogen	er blant mine favorittsteder	Går tur, plukker bær
Skolegården	er blant mine favorittsteder	Leker der
Skolen	er blant mine favorittsteder	Leke på skolen etter skoletid
Skolen	er blant mine favorittsteder	Leker ute der
Stig	er blant mine favorittsteder	Svømme og grille.
Stig	er blant mine favorittsteder	Vann å bade i om sommeren. Sitte der.
Svømmehallen	er blant mine favorittsteder	Svømmer
T-banen	er blant mine favorittsteder	Kult å dra til byen.
T-banen	er blant mine favorittsteder	Tar T-banen steder
Tonsenhagen skole.	er blant mine favorittsteder	Det er et sted i nærheten som er som en park hvor man kan leke har'n og gjemsel. Klatrestativ. Gøy å leke.
Tosenhagen	er blant mine favorittsteder	Leker der
Travbanen	er blant mine favorittsteder	Se på løp
Uteområde	er blant mine favorittsteder	Leker ute der
Vanndam	er blant mine favorittsteder	Bader
Veitvet kunstgressballbinge	er blant mine favorittsteder	ballbinge, kunstgress
Veitvet skole	er blant mine favorittsteder	Stor akebakke. Fotballbane.
Veitvet skole	er blant mine favorittsteder	Øver på cricket der
Veitvet skole	er blant mine favorittsteder	Kul lekeplass
Veitvet skole	er blant mine favorittsteder	Lagesalg på skolen
Veitvet skole	er blant mine favorittsteder	Leker ute der
Veitvetbanen	er blant mine favorittsteder	Spille fotball.
Veitvetbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Veitvetbanen	er blant mine favorittsteder	Fotballbane
Veitvetparken	er blant mine favorittsteder	Lekeplass og grilling.
Veitvetparken	er blant mine favorittsteder	Aking om vinteren
Veitvetparken	er blant mine favorittsteder	Klatre på klatrestativene. Grille om sommeren. Leker der.
Vollebekkveien	er blant mine favorittsteder	Liker å sykle her.
Økernliveien	er blant mine favorittsteder	Liker å sykle her.
Årvoll idrettsplass	er blant mine favorittsteder	Fotballbane.
Årvoll idrettsplass.	er blant mine favorittsteder	Litt bedre skatebane her enn på Linderud. Noen klarte salto.
Årvoll skole	er blant mine favorittsteder	Trening, lagesalg
Årvollbanen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Årvoll-banen	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Aking
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Aking om vinteren.

Årvollia	er blant mine favorittsteder	Akebakke. Vinterlek. Lage snømann.
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Ake.
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Aking.
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Klatre i skogen.

### 2.5.2.3 Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:

Alnabru godsterminal	prøver jeg å unngå	Skummelt.
Alnaterminalen	prøver jeg å unngå	Mye bråk der
Brobekkeveien	prøver jeg å unngå	Skummel hund i et av husene.
Gangveg	prøver jeg å unngå	Skummelt. Trær.
Gangvei mellom Refstadveien og Økerneveien	prøver jeg å unngå	Skummelt. Elv. En snarvei man ikke bør gå, sier mamma.
Industriområde	prøver jeg å unngå	Ekle folk der.
Linderud gård	prøver jeg å unngå	Skummelt å være alene her.
Linderud gård	prøver jeg å unngå	Ekle dyr. Ensomt og mørkt. Lange veier.
Linderudbanen	prøver jeg å unngå	Skummelt om kvelden. Mørkt.
Linderudveien	prøver jeg å unngå	Skummelt å sykle her når det er mørkt.
Linne hotell	prøver jeg å unngå	Folk som drikker øl og klager på folk. Spiller høy musikk.
Marka	prøver jeg å unngå	Skummelt å gå alene i skogen.
Marka ved krigsskolen	prøver jeg å unngå	Skummelt. Trærne ved Salamanderdammen er spesielt skumle.
Martin Borrebekkes vei	prøver jeg å unngå	Skummelt og mørkt når man skal gå hjem.
Nordalveien	prøver jeg å unngå	Narkomane.
Refstadveien	prøver jeg å unngå	Om vinteren, når det er mørkt, er det skummelt. Glatt. Falt på isen.
Refstadveien	prøver jeg å unngå	Skumle folk. Kidnapper barn.
Sauedalen	prøver jeg å unngå	En skummel hund - blitt bitt. Litt mørkt. Narkomane.
Skogen	prøver jeg å unngå	Skummelt, svart skygge i skogen
Skogen	prøver jeg å unngå	Kjedelig
Skogen	prøver jeg å unngå	Man går seg bort
Skolen	prøver jeg å unngå	Må stå opp tidlig og læreren snakker så mye. Trenger flere leker på skolen.
Statsråd Mathiesens vei	prøver jeg å unngå	Skummelt langs veien når man går alene.
T-banen	prøver jeg å unngå	Skummelt om kvelden, folk som roper
Togene	prøver jeg å unngå	Liker ikke tog
Tonsenhagen skole.	prøver jeg å unngå	Barn som røyker der.
Travbanen	prøver jeg å unngå	Mye bråk, roper 3-2-1-0!
Undergang Erich Mogensøns vei	prøver jeg å unngå	Skummelt og mørkt på kvelden.
Veien til banen	prøver jeg å unngå	Kjedelig å gå til banen når det regner
Veitvedtveien	prøver jeg å unngå	Skummelt fordi bilene kjører så fort. Stopper ikke når man skal krysse veien.
Veitvedtveien	prøver jeg å unngå	Narkomane. Det blir kastet ølflasker der. Skummelt.

Vollebekk T-bane	prøver jeg å unngå	Så en skummel mann med sminket ansikt der en gang.
Vollebekk T-bane	prøver jeg å unngå	Har sett sprøyter der en gang.
Økernveien	prøver jeg å unngå	Skummelt når man skal gå til biblioteket. Trærne er skumle. Skummel lyd.
Asfalten	vil jeg endre	Asfalten er ødelagt
Bakke ved skolen	vil jeg endre	Det er skummelt der.
Biblioteket	vil jeg endre	Langt til biblioteket
Bjerkedalen	vil jeg endre	Ødelagt sandkasse på lekeplassen.
Bjerkedalen park	vil jeg endre	Dammen i Bjerkedalen er forurenset.
Bussene	vil jeg endre	Bussene er forsinket og kjører bare forbi
Erich Mogensøns vei	vil jeg endre	Burde være lekeplass her.
Fotgjengerfelt	vil jeg endre	Dårlig sikt ved forgjengerfeltet
Generelt på Linderud	vil jeg endre	Vil ha morsommere lekeplasser, flere forskjellige aktiviteter
Lekeplass	vil jeg endre	Tar bort lekene på lekeplassen
Lekeplass	vil jeg endre	Kjedelig lekeplass, trenger flere og morsommere lekeplasser
Lekeplass	vil jeg endre	Kjedelig lekeplass, trenger flere og morsommere lekeplasser
Lekeplass	vil jeg endre	De lar oss ikke leke på lekeplassen
Lekeplass	vil jeg endre	De lar oss ikke leke på lekeplassen
Linderud	vil jeg endre	Vil ha flere boliger til rimelig pris på Linderud/Bjerke
Linderud gård	vil jeg endre	Etter korpset er det skummelt å gå her. Masse trær, mørkt og skummelt.
Linderud gård	vil jeg endre	Får ikke lov til å gå der, selv om det er skikkelig fin der
Linderud senter	vil jeg endre	Vil ha flere butikker, HM, Wow, TGR, morsomme butikker
Linderud skole	vil jeg endre	Vil ha stor, rund sklie.
Linderud skole	vil jeg endre	Biljardbord mangler. Må ha!
Linderudbanen	vil jeg endre	Kjedelig. Er bare steiner der.
Linderudbanen	vil jeg endre	Ønsker større bane, er plass ved siden av
Linderudparken	vil jeg endre	Ønsker seg en park, Linderudparken. Er bare lekeplasser for småbarn på Linderud, ingen ting for de større barna.
Linderudsenteret	vil jeg endre	Vil ha flere butikker, for eksempel Starbucks, Burgerking og TGR.
Linderudsenteret	vil jeg endre	Ønsker flere butikker for barn der, flere ting for barn
Nordalveien	vil jeg endre	Skummelt fordi det er så mørkt der. Elv og trær.
Parkeringsplass	vil jeg endre	Vil at det skal være butikker/senter her
Parkerte biler	vil jeg endre	Er så mange parkerte biler, ser ikke om det kommer biler, blir litt redd
Rabbeveien	vil jeg endre	Skummelt i mørke.
Risløkka	vil jeg endre	Risløkka er et kjedelig område. Ingenting å gjøre. Man går bare rundt.
Skogen	vil jeg endre	Kutte litt trær så det ikke blir så tett

Statsråd Mathiesens vei	vil jeg endre	En mann fulgte etter oss på vei hjem fra klubben. Skummelt om vinteren når det er mørkt.
Statsråd Mathiesens vei	vil jeg endre	Det er mørkt. Falt en gang fordi det var så mørkt.
Statsråd Mathiesens vei	vil jeg endre	Ikke gangfelt. Skummelt å krysse veien.
Stor tomt	vil jeg endre	Stort sted med ingenting på, må bygge noe der.
stort tomt område	vil jeg endre	Er ingenting der
Tre	vil jeg endre	Kutte et tre, så ser vi bedre
Trondheimsveien	vil jeg endre	Det er for mange biler. Lager masse lyd, får ikke sove. Skummelt når man går til skolen. Trenger flere gatelys - det er for mørkt. Bilene stopper ikke når man skal krysse vegen.
Vann	vil jeg endre	Vannet er skittent, det renses ikke så vi kan ikke bade der
Vannet i Bjerkedalen	vil jeg endre	Skittent vann
Ved Linderudbanen	vil jeg endre	Område med ølflasker. Ikke fint.
Vei	vil jeg endre	Ikke fotgjengerfelt
Veien	vil jeg endre	Lavere fartsgrense ved skolen
Veitvedtparken	vil jeg endre	Må oppgradere, vil ha flere morsomme ting der
Veitvedtveien	vil jeg endre	For liten lekeplass. Vil ha større.
Vollebekk	vil jeg endre	Det er søppel her.
Vollebekkveien-Lunden	vil jeg endre	Kjedelig sted. Ikke mye å finne på der.
Vollebæk	vil jeg endre	Vil ha noe her, skole eller universitet!
Økernveien	vil jeg endre	Venner har flyttet herfra. For liten lekeplass. Har skrevet brev til styret sammen med to venner, og bedt dem fikse lekeplassen.

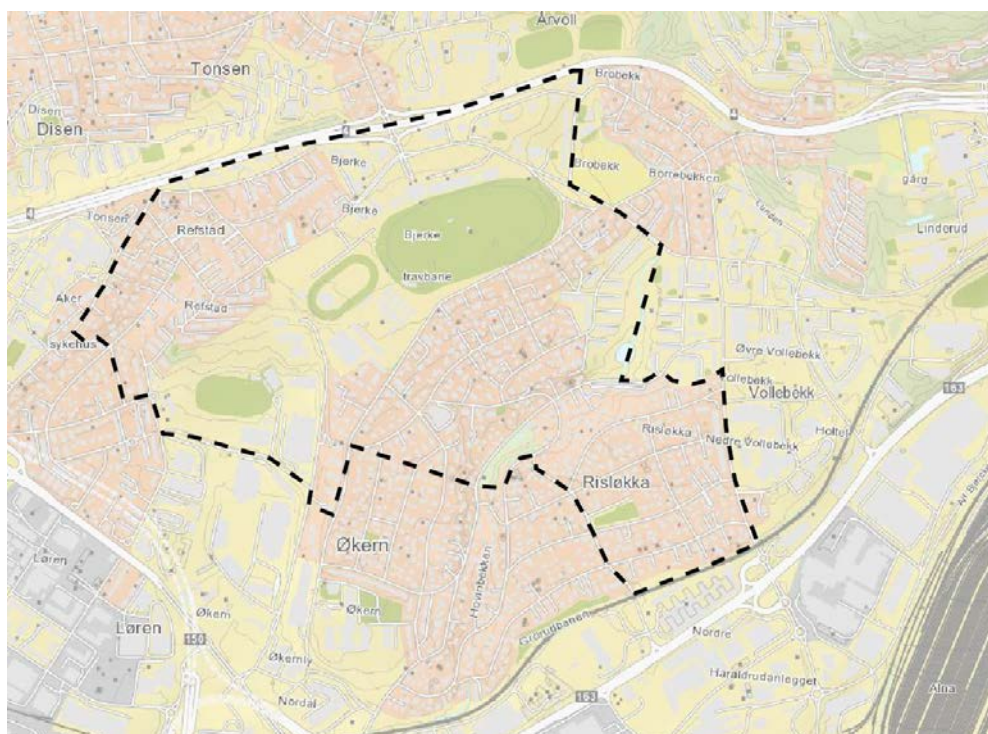
## 2.7 REFSTAD SKOLE

### 2.7.1 Om skolekretsen

Refstad skole ligger i bydel Bjerke og området er en del av Hovinbyen, som består av noen av de viktigste utviklingsområdene i Kommuneplan for Oslo, Oslo mot 2030.

Bebyggelsen består av eneboligområder på Risløkka og Refstad, samt noen punktblokker nord for Bjerke travbane.

Området er avgrenset av Trondheimsveien (Rv4) i nord, Økern i sør, Lørenbyen i vest og Linderud i øst. Trondheimsveien er en betydelig barriere i nord, og det samme er industriområdene mot Økern og Alna. Området fremstår noe fragmentert med små eneboligenklaver omgitt av utflytende næringsområder.



Figur 15: Skolekrets for Refstad skole

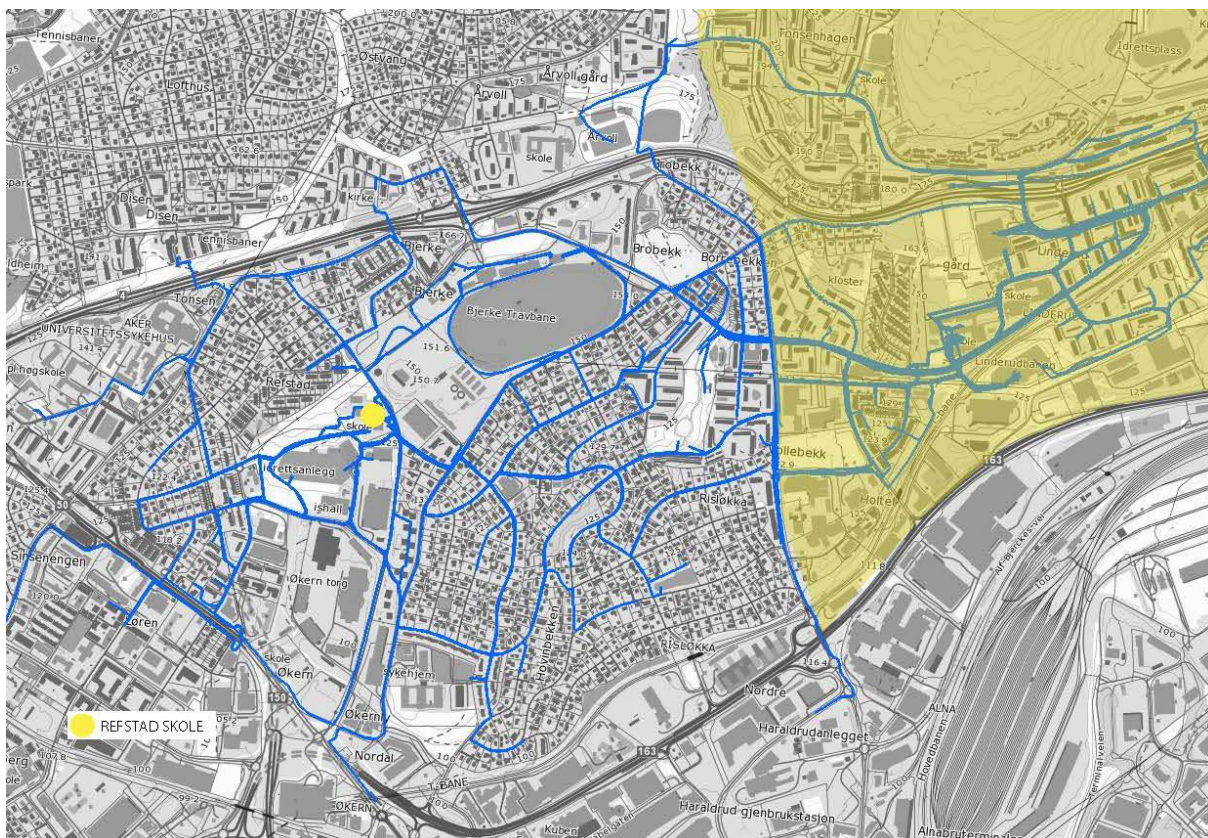
### 2.7.2 Resultater

#### 2.7.2.1 Oppsummering

##### Viktige forbindelser / bevegelsesmønster:

Barna beveger seg relativt fritt innenfor de barrierene området bestemmes av. Barna bruker bolig gatene mye. De sykler, går og henger i nabolaget uten nødvendigvis å skulle noe konkret. Mange sykler eller går til skolen.





Figur 16: Aksjonsradius for elevene ved 6.klasse ved Refstad skole. Registeringene markert med gult er registreringene fra Linderud skole.

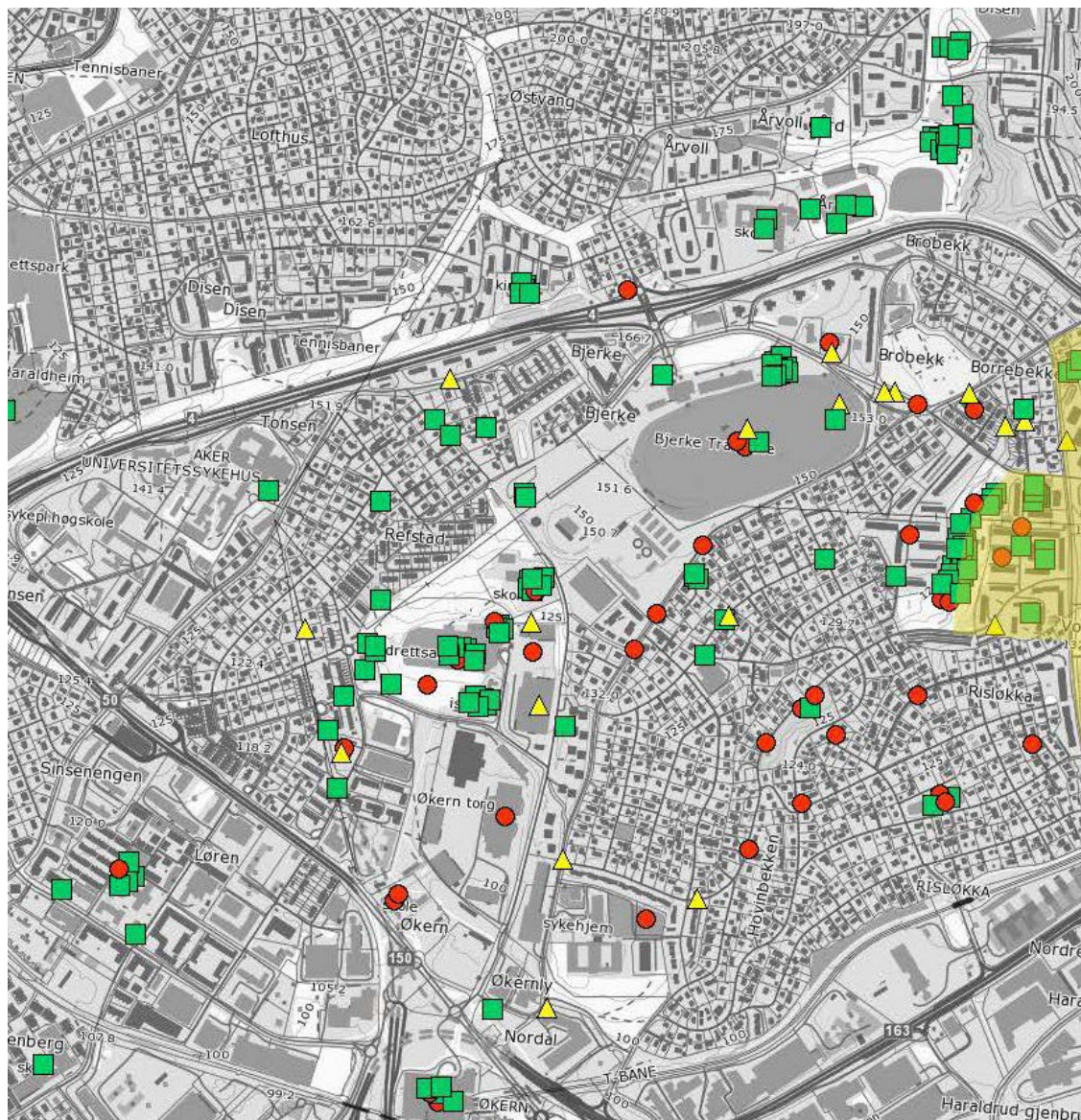
#### Steder elevene liker:




- Idrettsanleggene rundt skolen (Løren idrettsanlegg og Løren ishall), samt skolens uteområder er de mest populære områdene for barn og unge på Refstad. Disse brukes mye både til organiserte aktiviteter og fri lek.
- Mye lek foregår også i bolig gatene, som sykling, fotballspilling og diverse annen lek. De går også til butikkene og kjøper snop, og rusler rundt i nabolaget.
- Bjerkedalen, og da spesielt basketbanen er populær
- Grefsenkleiva er mye brukt av mange om vinteren
- Lokale lekeplasser som Leker'n og lokale barnehager er også mye brukt.

#### Steder elevene ikke liker:

Det er ingen ting som peker seg ut som barna ved Refstad skole er spesielt misfornøyd med. De nevner småting, men det er ingen gjennomgående tendens i det barna forteller. Hvis vi skal plukke ut noe som ble gjentatt av flere må det være:

- Mye trafikk på Økernveien, bilene stopper ikke, fortauet er for lite og bilene kjører på gangveien.
- Travbanen er en stor barriere i området. Det er umulig å krysse banen og langt å gå rundt.
- Barna nevner også at det skummelt i området mellom travbanen og Brobekk.



-  FAVORITTSTEDER
-  PROBLEMSTEDER
-  STEDER VI VIL ENDRE

Figur 17: Steder barna liker (favorittsteder), steder de ikke liker (problemsteder) og steder de vil endre. Registreringene markert i gult er registreringer fra Linderud skole.

### Generelle betraktninger rundt barna ved Refstad skoles bruk av nærmiljøet

Refstad skole er den eneste skolen i undersøkelsen der barna i utstrakt grad brukte bolig gatene til å henge/gå/sykle i nærmiljøet uten å skulle noe konkret.

Det er også den eneste skolen der det ikke pekte seg ut noen tydelige områder som barna var misfornøyde med eller ønsket å endre.

#### 2.7.2.2 Fullstendige registreringer av steder barna liker:

navn	stedstype	beskrivelse
Akebakke	er blant mine favorittsteder	Aker om vinteren.
Aker sykehus	er blant mine favorittsteder	Mamma jobber der.
Badedammen Årvoll	er blant mine favorittsteder	Bade om sommeren. Sykle når det ikke er vann der.
Ballplass Liljeveien	er blant mine favorittsteder	Ballplassen - leker mye her.
Bislett Kebab	er blant mine favorittsteder	Kjøpe mat.
Bislett Kebab	er blant mine favorittsteder	Kjøpe mat.
Bjerke travbane	er blant mine favorittsteder	Liker hestene. Gøy å jobbe der.
Bjerkedalen barnehage	er blant mine favorittsteder	Leke på lekeplassen. Kjøpe godteri og sitte her og spise.
Bjerkedalen barnehage	er blant mine favorittsteder	Leker på lekeplassen.
Bjerkedalen barnehage	er blant mine favorittsteder	Lekeplassen.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Badet der en gang.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Leker i barnehagen ved siden av. Spiller slåball på basketbanen.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Aking. Spille fotball. Bade.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Bader der.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Spille basket. Bade.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Aker. Gjør alt mulig.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Aker.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Leker. Kaster stein i dammen.
Bjerkedalen park	er blant mine favorittsteder	Spiller basket.
Bjerkeklubben	er blant mine favorittsteder	Fritidsklubb. Klatre. Henge der.
Folkets kebab	er blant mine favorittsteder	Kjøpe mat.
Frydenberg skole	er blant mine favorittsteder	Broren min går der. Pleier å være der.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Slalåmbakke.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Slalåm.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Er et veldig viktig sted. Stå på ski. Gå på tur. Leke der. Det går an å sykle om sommeren - hopp og downhill.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Stå på ski.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Stå på ski.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Stå på ski.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Slalåmbakke.
Grefsenkleiva	er blant mine favorittsteder	Stå på ski.
Grefsenkollen	er blant mine favorittsteder	Sykler.

Gressplenen	er blant mine favorittsteder	Stor gressplen hvor man kan ha arrangementer. Lekeplass. Ganske stort.
Haslehallen	er blant mine favorittsteder	Oslo turn.
Haugmannsveien	er blant mine favorittsteder	Nabolaget mitt. Leker. Snakker. Har det gøy.
Haugmannsveien	er blant mine favorittsteder	Pleier å spille fotball i gata.
Haugmannsveien	er blant mine favorittsteder	Pleier å sykle dit.
Isdammen	er blant mine favorittsteder	Ski og turer.
Isdammen	er blant mine favorittsteder	Drar dit med speideren. Kano. O-løp.
Krokliveien	er blant mine favorittsteder	Hoppe på trampoline.
Lekeplass Løren	er blant mine favorittsteder	Lekeplass med pyramideklatring. Går tur dit når vi trenger frisk luft. Gikk hit den gangen jeg passet en hund.
Lekeplass Løren	er blant mine favorittsteder	Leker i parken
Lekeplass Løren	er blant mine favorittsteder	Lekeplass. Møter venner.
Lekeplass Åkerøveien	er blant mine favorittsteder	Lekeplass
Leker'n	er blant mine favorittsteder	Lekeplass
Leker'n	er blant mine favorittsteder	Lekeplass. Gjemmer oss i buskene.
Leker'n	er blant mine favorittsteder	Lekeplass.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Liker McDonalds og butikkene
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Shopper.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Kjøper klær der.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Shopper der.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Går på Gamestore og Subway.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Shopper der.
Linderudsenteret	er blant mine favorittsteder	Gå på MacDonalds.
Lunden hageby	er blant mine favorittsteder	Sykle rundt der.
Lundliveien	er blant mine favorittsteder	Venner i området.
Lundliveien - Oreliveien	er blant mine favorittsteder	Sykler rundt her.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Håndball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Fotballbane
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Fotball
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Aking
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Håndball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Fotball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Håndball. Har mange venner der.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Håndballtrening.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Fotball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Fotball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Spille fotball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Spiller håndball i hallen.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Fotballbanen - spille fotball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Spille fotball.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Fotballbane.
Løren idrettsanlegg	er blant mine favorittsteder	Spiller fotball. Leker. Feirer bursdag.
Løren Ishall	er blant mine favorittsteder	Ishall.
Løren Ishall	er blant mine favorittsteder	Hockey
Løren Ishall	er blant mine favorittsteder	Skøyter.
Løren Ishall	er blant mine favorittsteder	Ishall.
Løren Ishall	er blant mine favorittsteder	Spiller hockey

Løren Ishall	er blant mine favorittsteder	Ishockeytrening.
Løren Ishall	er blant mine favorittsteder	Skøyter.
Lørenbyen	er blant mine favorittsteder	Leke med venner. Gå på Wayne's og Peppe's. Handle der.
Lørenparken	er blant mine favorittsteder	Park.
Martin Borrebekken vei	er blant mine favorittsteder	Venner bor her. Sykler.
Muselunden	er blant mine favorittsteder	Farmor bor i nærheten. Leker der.
Peppes Pizza	er blant mine favorittsteder	Har gått dit med klassen.
Pizzabussen	er blant mine favorittsteder	Kjøpe mat.
Påbanen	er blant mine favorittsteder	Bandøvring. Skoledisco.
Påbanen	er blant mine favorittsteder	Bandøving
Påbanen	er blant mine favorittsteder	Bandøving
Påbanen	er blant mine favorittsteder	Skoledisco. Nysirkus. Lydstudio. Backstage - former ting. Se på hestene.
Refstad barnehage	er blant mine favorittsteder	Akebakke ved barnehagen med morsomme dumper.
Refstad barnehage	er blant mine favorittsteder	Gøy å sykle.
Refstad barnehage	er blant mine favorittsteder	Aker i området om vinteren.
Refstad barnehage	er blant mine favorittsteder	Akebakke ved barnehagen.
Refstad skole	er blant mine favorittsteder	Liker skolen.
Refstad skole	er blant mine favorittsteder	Lærer mye. Mange er her også etter skolen.
Refstad skole	er blant mine favorittsteder	Gøy å lære. Møter venner. Er der noen ganger etter skolen.
Refstad skole	er blant mine favorittsteder	Trikse med sykkel og leke i skolegården.
Refstad skole	er blant mine favorittsteder	Aker der. Leker der ellers også.
Refstad skole	er blant mine favorittsteder	Liker å være på skolen.
Rema 1000	er blant mine favorittsteder	Kjøpe godteri. God is.
Rema 1000	er blant mine favorittsteder	Billig. Kjøpe blader. Kjøpe godteri.
Ribstonveien	er blant mine favorittsteder	Lekeplass.
Sinsen barnehage	er blant mine favorittsteder	Barnehagen til lillesøster.
Spireaveien	er blant mine favorittsteder	Lekeplass.
Stig	er blant mine favorittsteder	Hinderløype.
Tenza	er blant mine favorittsteder	Billig godteri. Nudler. Kjøper på vei hjem fra skolen.
Tenza	er blant mine favorittsteder	Billig godteri.
Tenza	er blant mine favorittsteder	Kjøpe godteri.
Tonsen kirke	er blant mine favorittsteder	Speideren
Tonsen kirke	er blant mine favorittsteder	Går på kor. Baker cupcakes.
Tonsen kirke	er blant mine favorittsteder	Speideren
Tonsen kirke	er blant mine favorittsteder	Synger. Kveldsmat. Masse forskjellig.
Tonsen kirke	er blant mine favorittsteder	Kor. Speider.
Valhall	er blant mine favorittsteder	Kor. Liker å være i området rundt.
Valhall	er blant mine favorittsteder	Skøyter.
Valle skøytestadion	er blant mine favorittsteder	Skøytebane.
Økern senter	er blant mine favorittsteder	Kjøpe sushi på senteret - tar med hjem.
Økern senter	er blant mine favorittsteder	Bra mat.
Økern senter	er blant mine favorittsteder	Spiser sushi.
Økern senter	er blant mine favorittsteder	Gå på Kiwi og kjøpe ting.
Økern torgvei	er blant mine favorittsteder	Lekeplass med husker ved travbanen.

Økern torgvei	er blant mine favorittsteder	Mormor bor i området. Liker å være der.
Økern torgvei	er blant mine favorittsteder	Lage snøhus.
Økern torgvei.	er blant mine favorittsteder	Sykle om kapp på grusbanen.
Årvoll gård	er blant mine favorittsteder	Lang bakke som er bra å ake i. Stall.
Årvoll skole	er blant mine favorittsteder	Leker der.
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Aking. Tur.
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Akebakke.
Årvollia	er blant mine favorittsteder	Leke.

### 2.7.2.3 Fullstendige registreringer av problemsteder og steder som ønskes endret:

Bakke ved fotballbanen	prøver jeg å unngå	Det er skummelt der. Noen i 5. så en gang en narkoman.
BAMA	prøver jeg å unngå	Det er en campingbil som har mista taket der.
Bjerke travbane	prøver jeg å unngå	Folk tipper og spiller bort pengene sine.
Linderud gård	prøver jeg å unngå	Stien opp til Linderudsenteret er skummel. ørkt. Knirker i porten.
Linderud skole	prøver jeg å unngå	Liker den ikke, bare.
Linderudsenteret	prøver jeg å unngå	Liker ikke å shoppe klær.
Lundliveien	prøver jeg å unngå	Sykler der etter trening - skummelt.
Nellikveien	prøver jeg å unngå	Skummelt hus med ekle lyder.
Nordalveien	prøver jeg å unngå	Skummelt hus.
Refstad allé	prøver jeg å unngå	Kjipt. Rare folk der.
Rema 1000	prøver jeg å unngå	Kjipe folk om kvelden. Drikker øl og jager oss. Fulle folk.
Sinsen skole	prøver jeg å unngå	Skummel og gammel. Ville ikke gå der.
Skogen	prøver jeg å unngå	Det er mørkt der.
Spireaveien	prøver jeg å unngå	Skummelt å være der. Skummel blokk. Fulle folk som røyker utenfor. Brannalarmen gikk.
Økern torgvei	prøver jeg å unngå	Mye trafikk der. Er så mange biler overalt.
Økernveien	prøver jeg å unngå	Fotgjengerovergang - men bilene stopper ikke.
Alnabru godsterminal	vil jeg endre	Tar altfor mye plass.
Anton Tschudis vei	vil jeg endre	Skummelt hus. Tror noen har drept en katt her.
BAMA	vil jeg endre	Vil ha andre ting her.
Bjerke travbane	vil jeg endre	Vanskelig å gå der, ofte stengt. Ønsker en vei å gå over. Lukter vondt.
Bjerke travbane	vil jeg endre	Man kan ikke sykle der.
Bjerkedalen park	vil jeg endre	Forurensa vann - må fikses.
Bjerkedalen park	vil jeg endre	Man burde endre veiene fra grus til asfalt slik at man kan bruke rollerblades, sykkel og sparkesykkel her.
Eplehagen	vil jeg endre	Man har begynt å ta bort det som var der og bytte ut med parkeringsplasser.

Grauer'n	vil jeg endre	Slitte klatrestativer. Råtne stativer. Ønsker oppgradering.
Kryssveien	vil jeg endre	Samler seg store dammer med vann når det regner.
Leker'n	vil jeg endre	Lekeplassen er for liten. Ting er revet ned. Skummelt hus i nærheten.
Leker'n	vil jeg endre	Vil ha bedre klatrestativ og lekeapparat.
Linderudsenteret	vil jeg endre	Kjedelig senter. Bør få flere ting der. Kopiere Storosenteret.
Linderudsenteret	vil jeg endre	Vil ha flere butikker.
Løren idrettsanlegg	vil jeg endre	Ekle garderobes. Kalde dusjer.
Løren idrettsanlegg	vil jeg endre	Fotballbanene burde vært enda større.
Løren idrettsanlegg	vil jeg endre	Hallen er skitten.
Løren idrettsanlegg	vil jeg endre	Bakken ned til fotballbanen er humpete. Grus. Tryna på sykkel der en gang.
Løren skole	vil jeg endre	Liker ikke. Har stjålet navnet vårt.
Løren skole	vil jeg endre	Stjal navnet til skolen vår.
Lørenbyen	vil jeg endre	For lite ting der. Ikke noe shopping. Ikke noe dyrebutikk. Vil ha aktiviteter og kino.
Nordalveien	vil jeg endre	Mye trafikk i gatene her.
Refstad skole	vil jeg endre	Doene er ekle. Skolenavnet ble endret. Vil ha klatrestativ foran. Trenger flere og bedre sykkelstativ. Ønsker oss kantine, rampe og svømmehall.
Refstadveien	vil jeg endre	Skummel skolevei.
Risløkkalléen	vil jeg endre	Skummelt, besøkt hus.
Skogen	vil jeg endre	For lite som skjer. Burde vært familiepark med dyr.
Spireaveien	vil jeg endre	Stygg, søplete blokk. Garasjene ser ut som en skraphaug. Ligger ved fin gresslette. Ekle folk der. Får ikke lov å gå dit.
Valle skøytestadion	vil jeg endre	Liker ikke at man ikke kan spille hockey der hver dag.
Økern senter	vil jeg endre	De bare bygger og bygger. Burde vært ferdige nå.
Økern senter	vil jeg endre	Det er ingenting der. Burde være kino, for eksempel. Flere ting. Bedre butikker.
Økern torgvei	vil jeg endre	Vil fjerne trailerne ved banen. I friminuttene hører vi at de tuter og krangler med hverandre. Kjørere der vi går.
Økernveien	vil jeg endre	Bilene stopper ikke. Ved gangveien til skolen.
Økernveien	vil jeg endre	Fortauet er for lite. Bilene kommer fort. Biler som kjører på gangvegen.
Økernveien	vil jeg endre	Mørkt på vei til skolen om morgenen (men bare skummelt tidlig om morgenen)
Østre Aker vei	vil jeg endre	Alltid søppel der.
Årvollveien	vil jeg endre	Mye bråk fra trafikken.