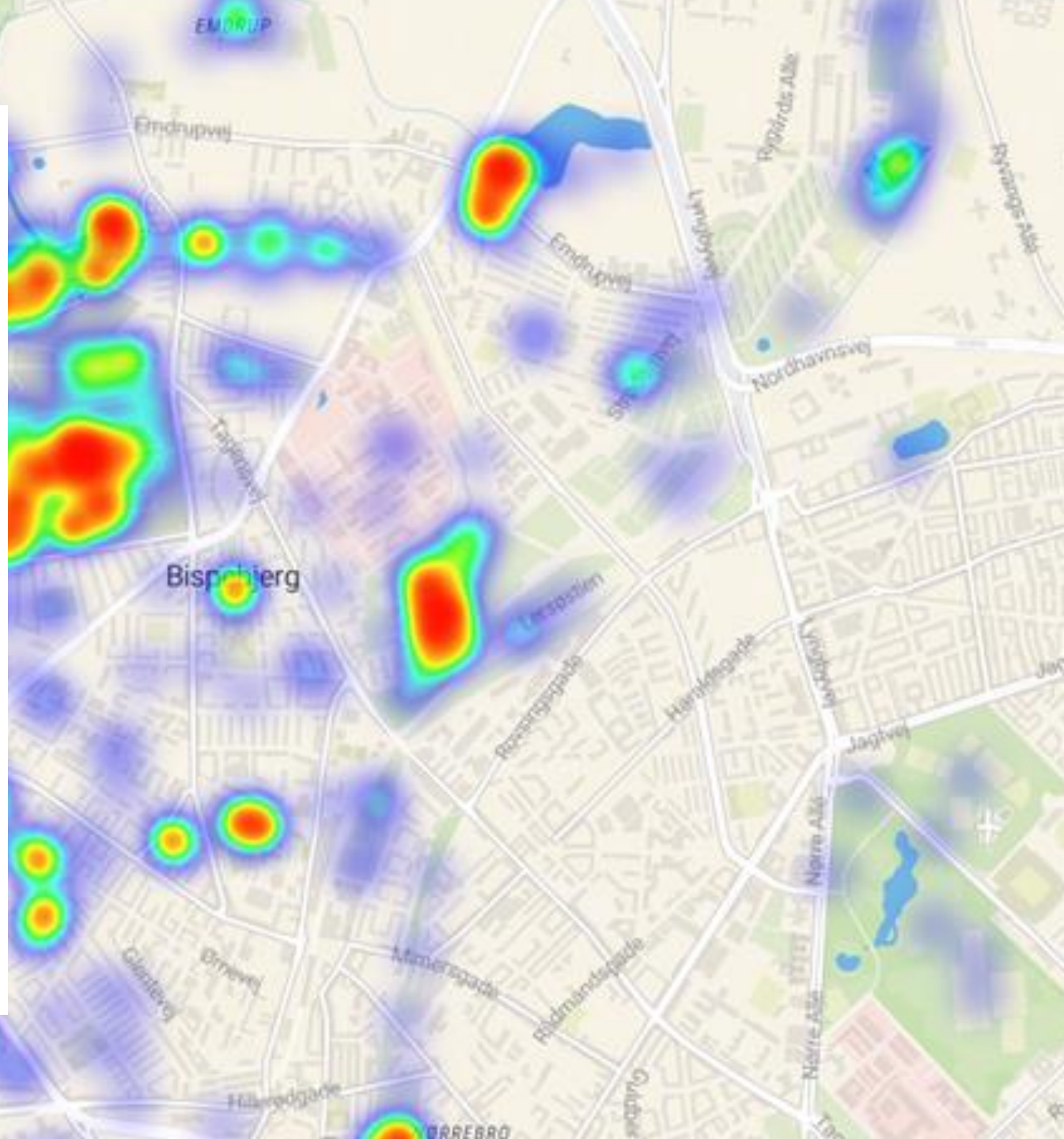


Borgerne i Bispebjerg og deres brug af udeområder

- før, under og *efter* Covid-19

Søren Præstholt og Anton Stahl Olafsson
IGN, Forskergruppen for Natur, Parker og
Friluftsliv

KØBENHAVNS UNIVERSITET

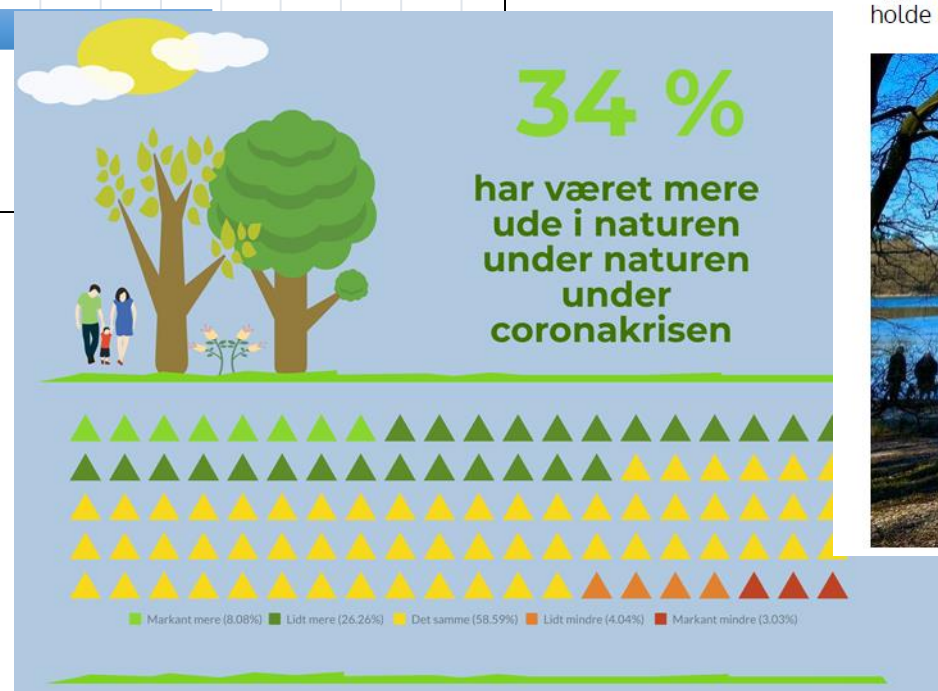
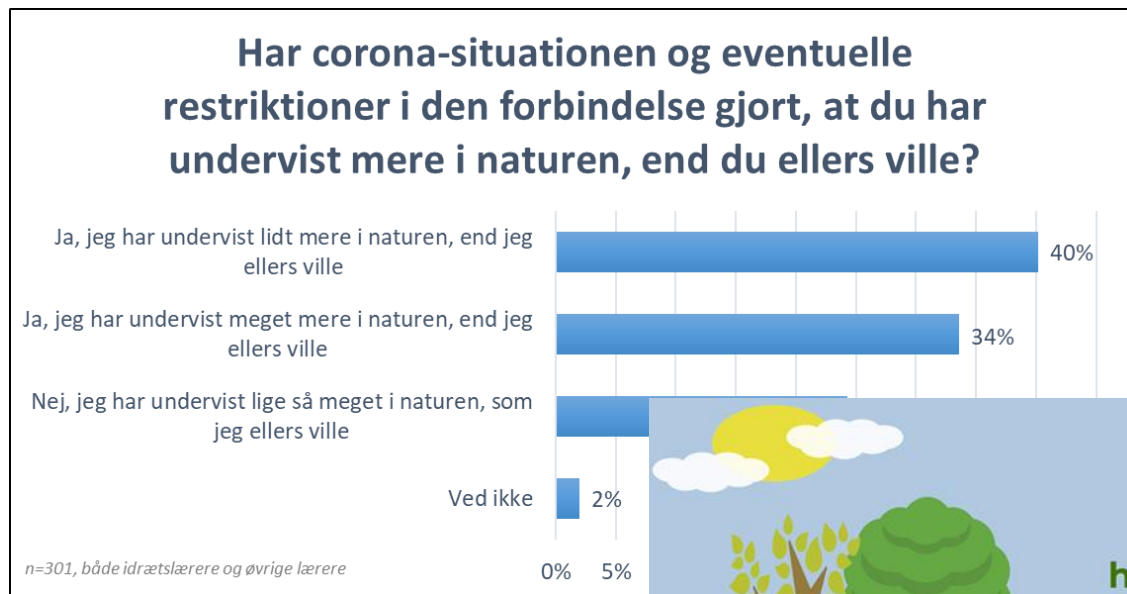


Temaer for præsentationen

1. Undersøgelsen med svar fra 646 personer fra borgerpanelet
2. Hvad er vigtigt i parkplanlægningen – nogle generelle pointer
3. Fokus på udvalgte steder og borgerpanelet konkrete forslag til forbedringer

Spørgsmål undervejs er mulig – under punkt 3 har fokus på dialog om borgernes forslag i forhold til jeres områdespecifikke viden 😊

1. Udendørsaktiviteter under Covid-19 (forår 2020)



Folk strømmer ud i naturområderne tæt på byerne

27-03-2020

Naturstyrelsen oplever langt flere besøgende i de statslige naturområder end normalt for årstiden. Især de områder, der ligger tæt på byerne er velbesøgte. Der er stadig god plads til at holde afstand i naturen.



1. Bispebjerg – et ud af fem områder i København samt lignende undersøgelser i Stockholm, Turku og Helsinki

Udsendt til lokaludvalgenes borgerpaneler maj 2020

Ca. 5.000 svar / 646 i Bispebjerg

Undersøgelsen indeholder:

- Generelle spørgsmål om udeliv
- Baggrundsinformation
- Borgerdrevet kortlægning

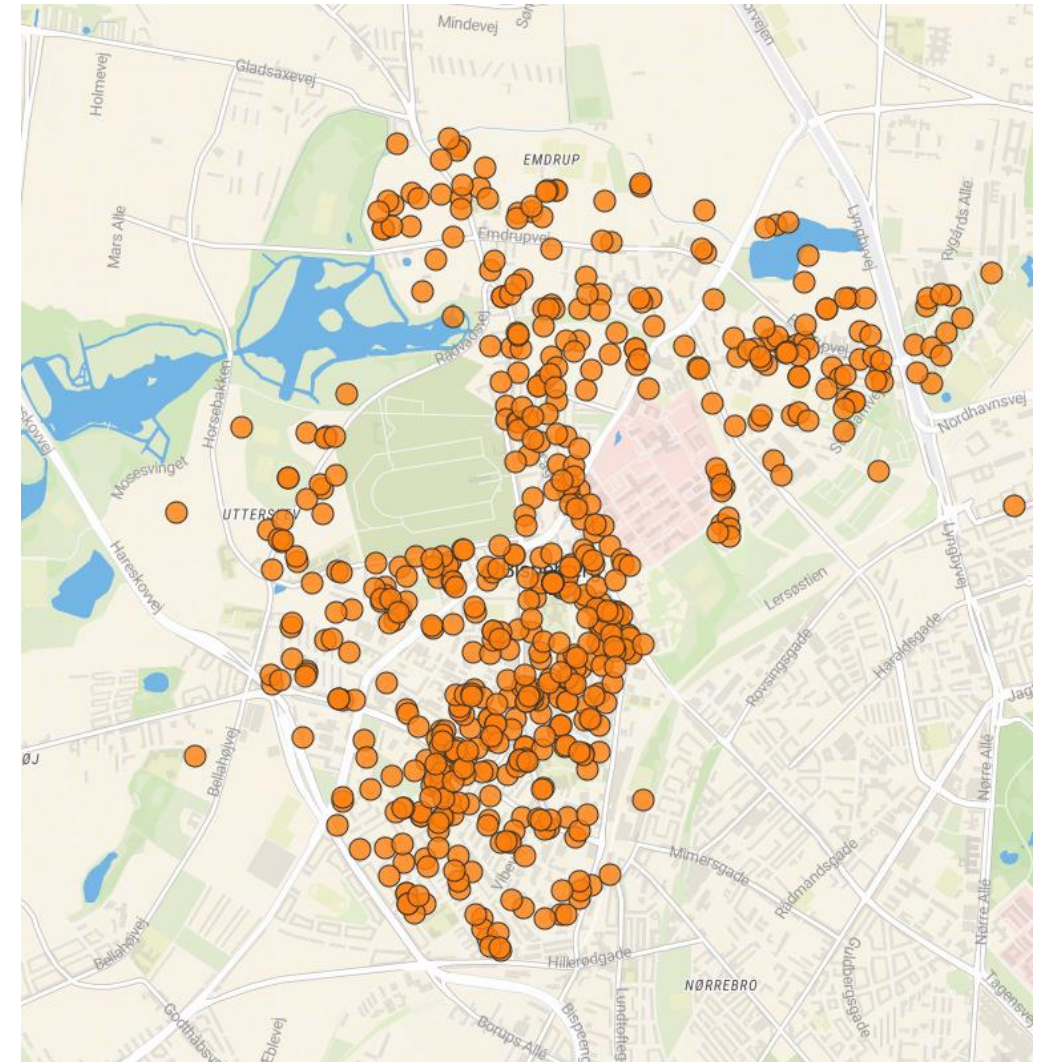
<https://app.maptionnaire.com/da/8819/>



1. Hvem svarede – skæv repræsentation

Borgerpanel og svargrupper matcher ikke helt bydelen

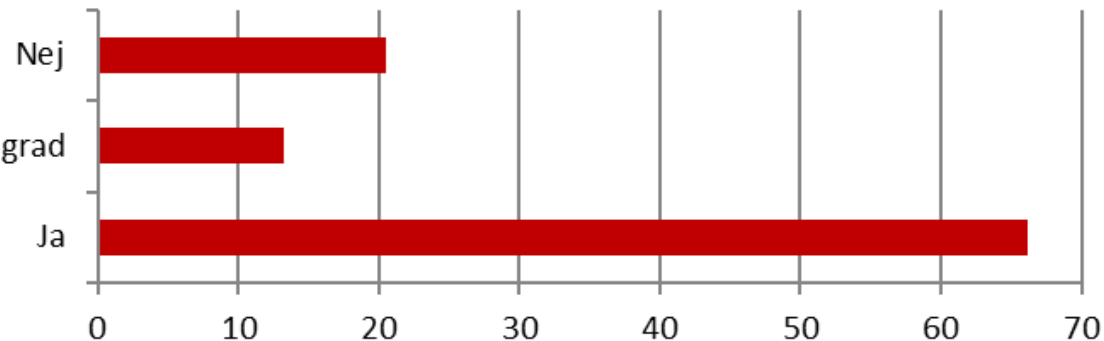
- Det er voksne 30-49 år (46 %) og 50-69 år (35 %) der svarer
- Det er i højere grad svarpersoner med længere uddannelse og i højere grad i beskæftigelse end for bydelen.
- Børn indgår via familien (ingen under 20 år indgår som svarperson)



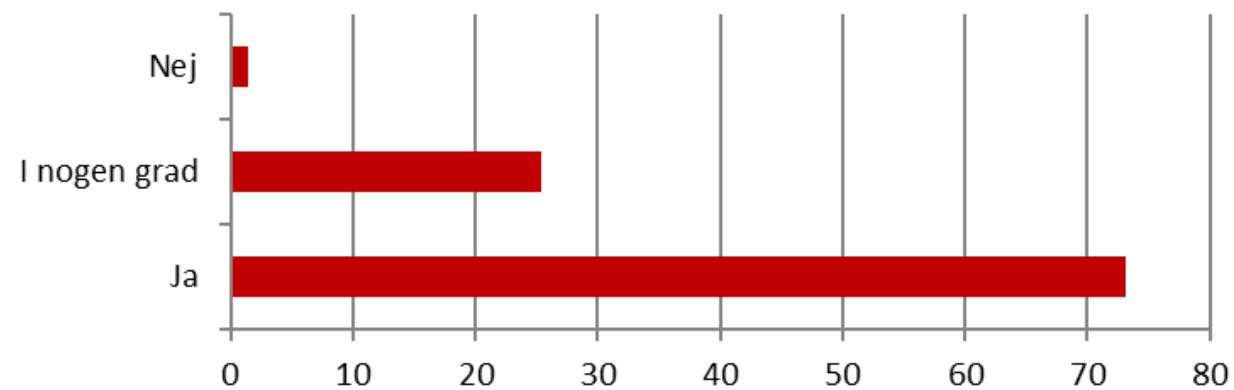
1. Ændrede grundvilkår under Covid-19

- Arbejdede/var mere hjemme
- Undgik social kontakt

Har du arbejdet hjemmefra under coronavirus eller brugt mere tid hjemme af andre årsager?

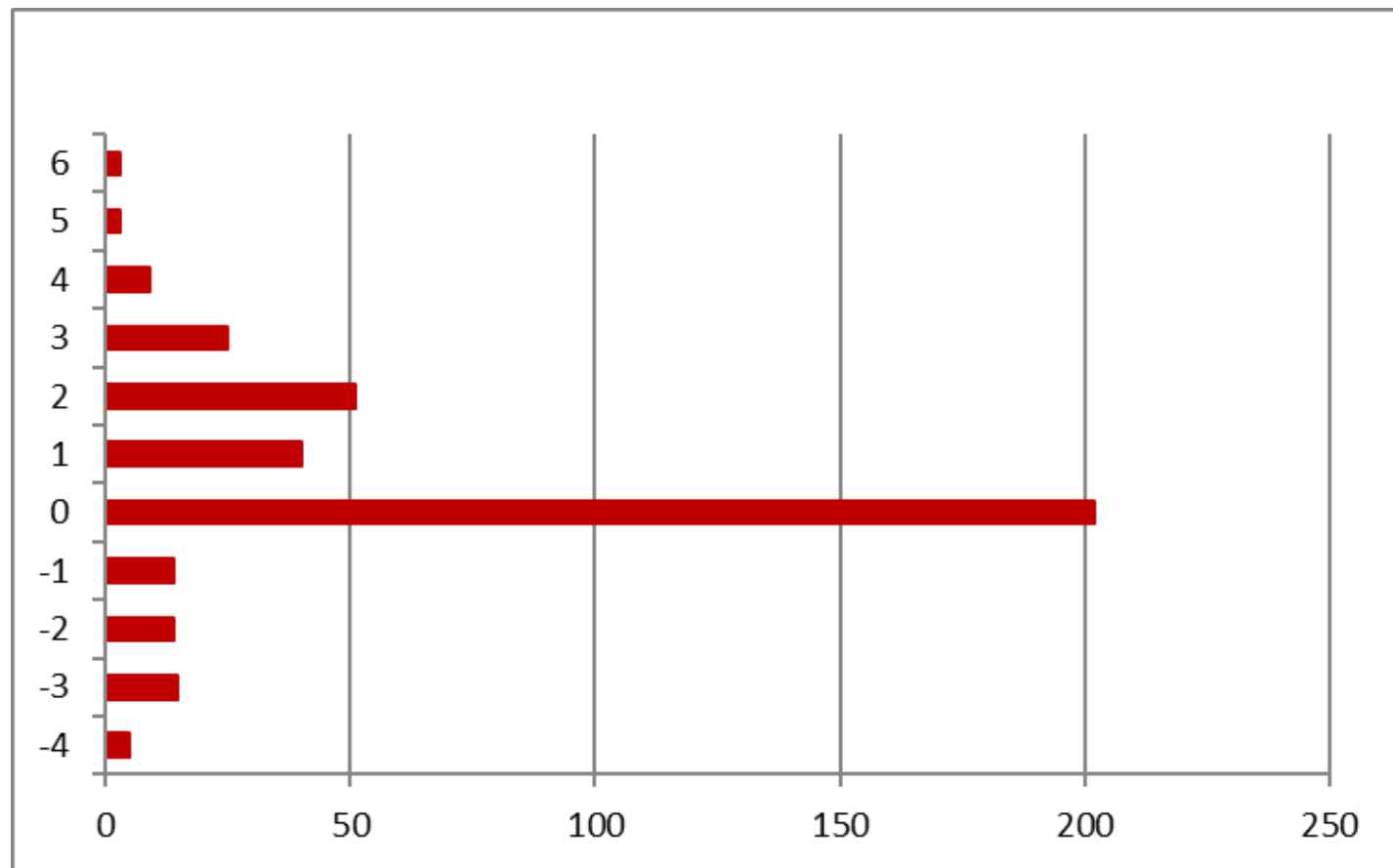
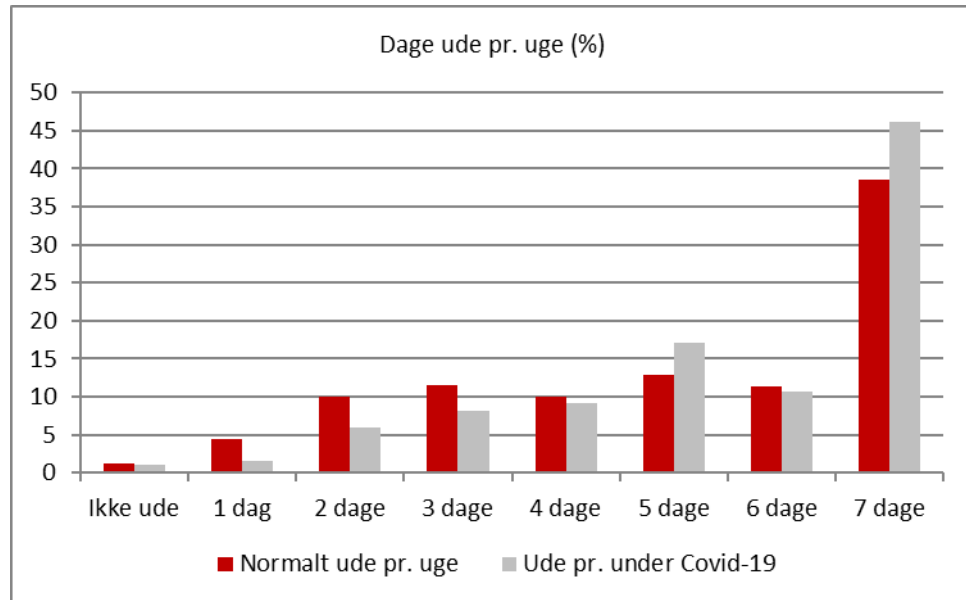


Har du forsøgt at undgå social kontakt under coronavirus?



1. Flere dage med udeliv under Covid-19

- 1/3 havde flere dage med udeliv
- 1/8 havde færre

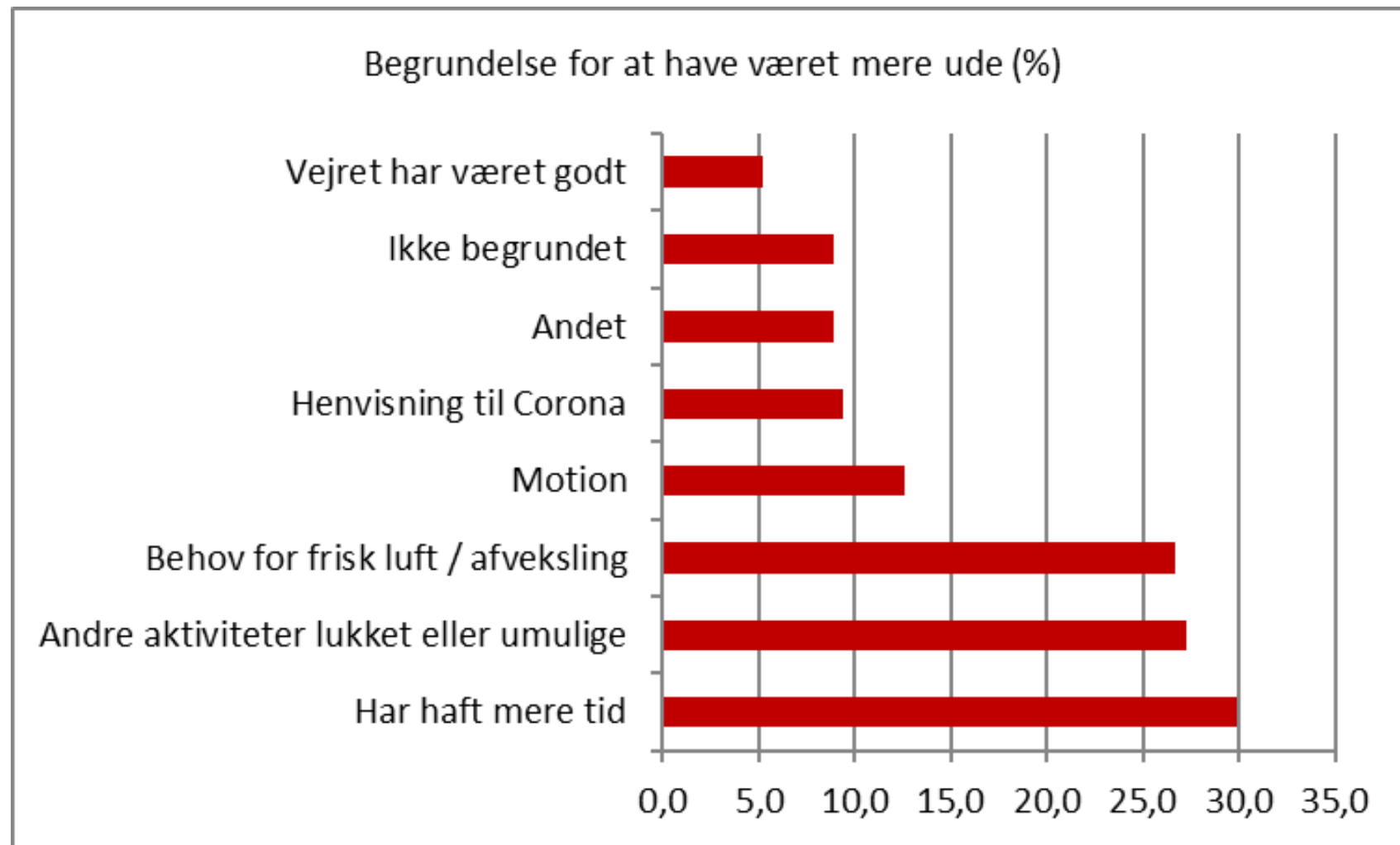


Hvor mange gange om ugen bruger du normalt tid udendørs? (angiv antal dage)

Hvor mange gange om ugen har du brugt tid udendørs under coronavirus? (angiv antal dage)

1. Mere tid udendørs under Covid-19

- 30 % af alle svarpersoner bruger mere tid udendørs
- Svarene er kodet – figuren viser svar for de 191 personer, der anvendte mere tid udendørs



Føler du at du har brugt mere tid udendørs det her forår i forhold til andre forår? Hvorfor?

1. Eksempler på citater vedr. mere tid ude...

Andre aktiviteter lukket eller umulige	52/191	<i>Ja, fordi næsten alt var lukket og vi ikke sås med nogen andre end os selv. Da vi begyndte at ses med folk var det kaffe i haven eller gå ture i det fri (kvinde 40 år). Ja. Kunne ikke komme i svømmehal, til gymnastik eller i teatret eller til møder (kvinde, 56 år).</i>
Behov for frisk luft / afveksling	51/191	<i>Mentalt har det også været nødvendigt at blive mødt af noget andet end væggene derhjemme (kvinde, 53 år). ja, flere gåture, fordi jeg ikke cykler dagligt til mit studie (kvinde, 25 år)</i>
Nej	119	<i>Ikke samlet set, har ikke cyklet på arbejde, så der røg en times motion [pga. hjemsendelse]. Så har jeg gået eller løbet en tur (kvinde, 55 år).</i>

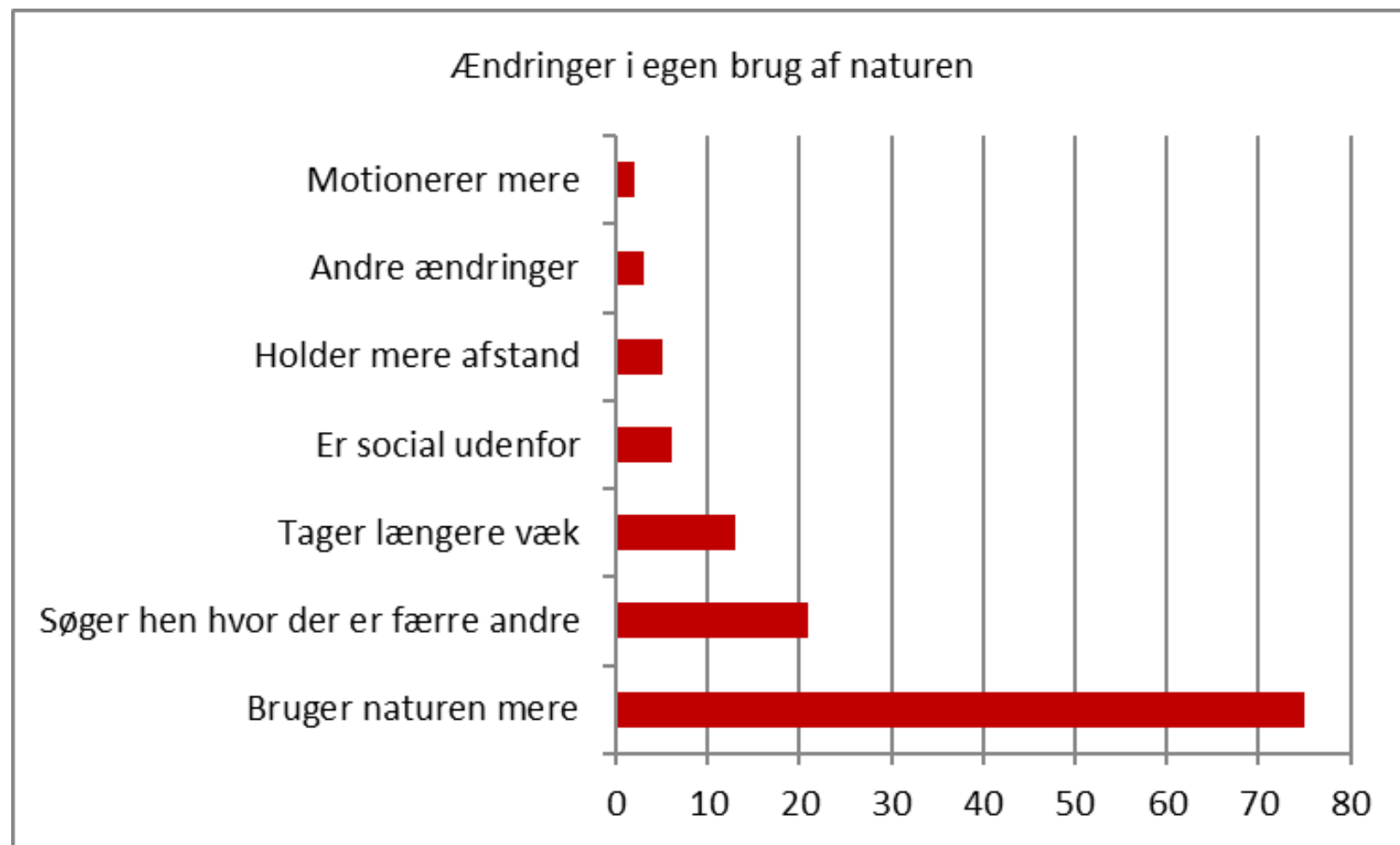
1. Ændret brug af naturen?

	Har bemærket ændringer		Ændringer i egen brug af natur		Ændringer i andres brug af natur	
	Antal	% af svar	Antal	% af svar	Antal	% af svar
Ja	262	92 %	98	35 %	197	69 %
Nej/ikke nævnt	22	8 %	186	65 %	87	31 %
Ikke besvaret	362	-	362	-	362	-
Antal	646	284	646	284	646	284

”Har du lagt mærke til ændringer i din egen brug, eller andre menneskers brug, af naturen under coronavirus? Hvilke ændringer?” (Opgørelserne bygger på kodning af svar)

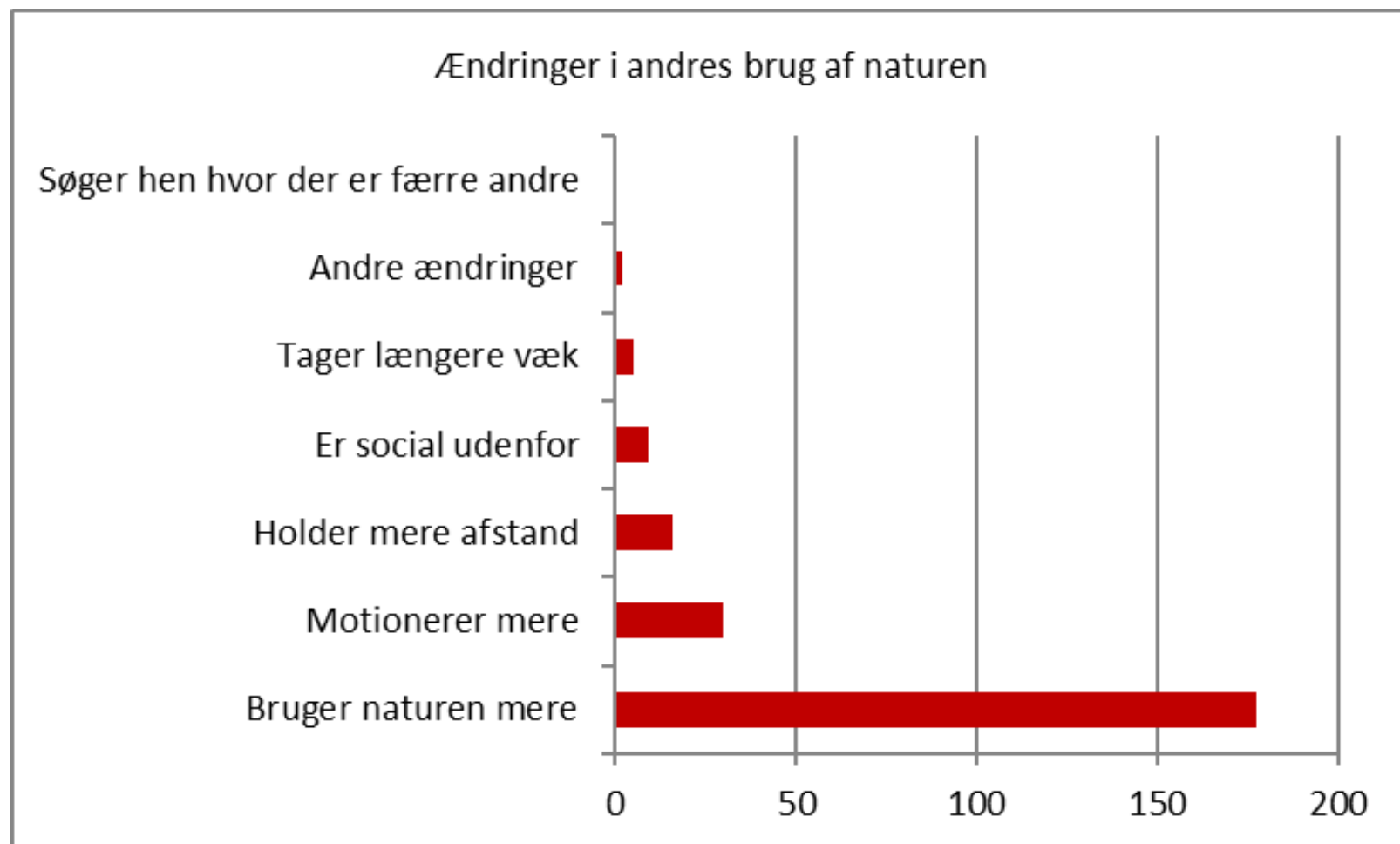
1. Ændring af egen brug af natur under Covid-19

- Naturen anvendes mere
- Man tager længere væk
- Søger hen hvor der er færre andre
- Bygger på kodning af 98 svar, der handler om egen brug af naturen



1. Ændring af andres brug af natur under Covid-19

- Naturen anvendes mere
- Flere motionerer
- Flere holder afstand
- Bygger på kodning af 197 svar, der handler om andres brug af naturen



1. Steder der besøges i udelivet – ja, man søger længere væk

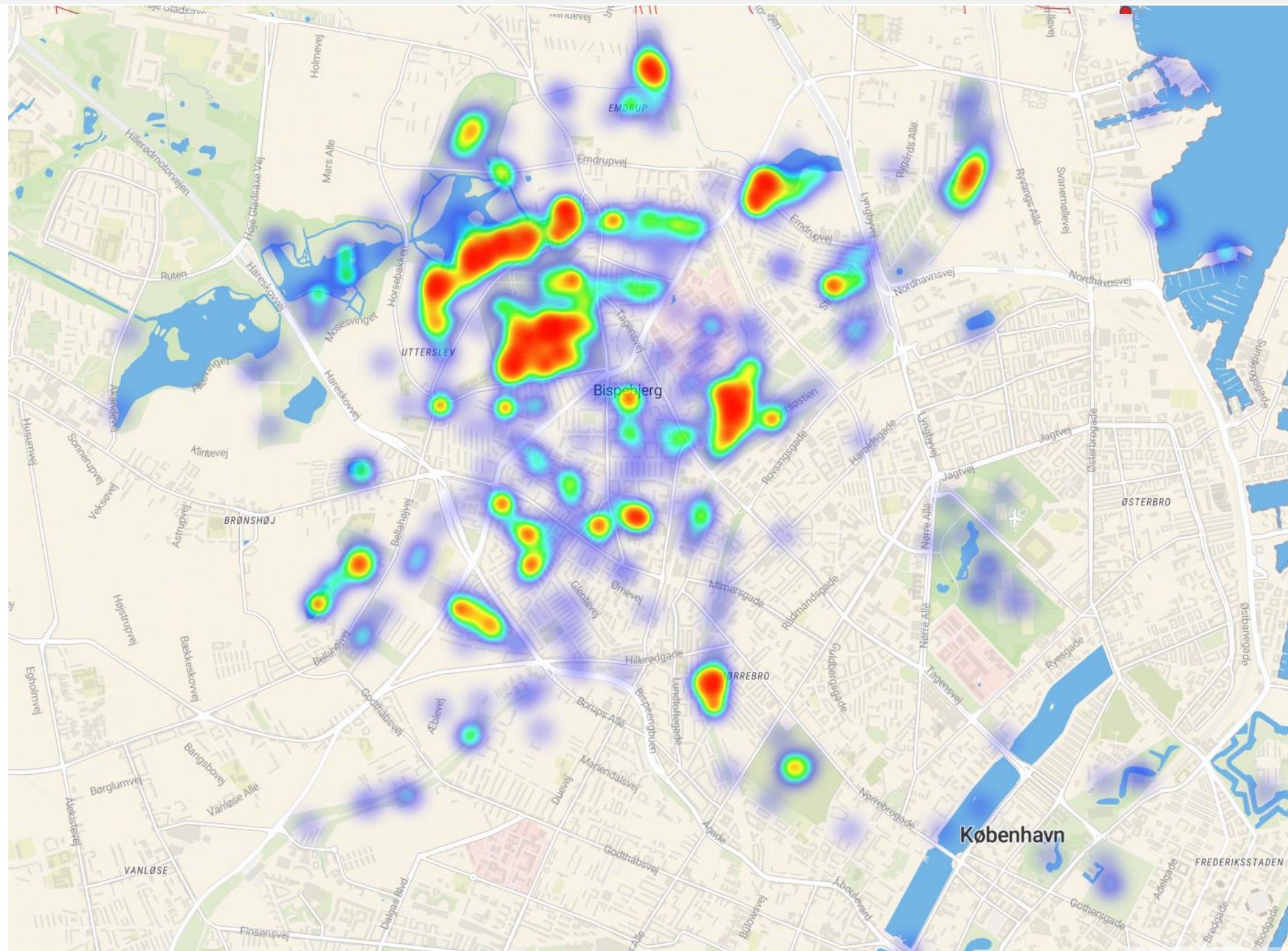
Beregninger af afstandene viser følgende gennemsnitsafstande fra bopæl til steder som besøges:

- 1.814 meter, (98 steder, der kun er besøgt under Covid-19)
- 1.149 meter (83 steder der normalt er besøgt men ikke under Covid-19)
- 1.140 meter (710 steder der er besøgt både før og under Covid-19)

De fleste steder er kendte steder, som er besøgt både før og under Covid-19

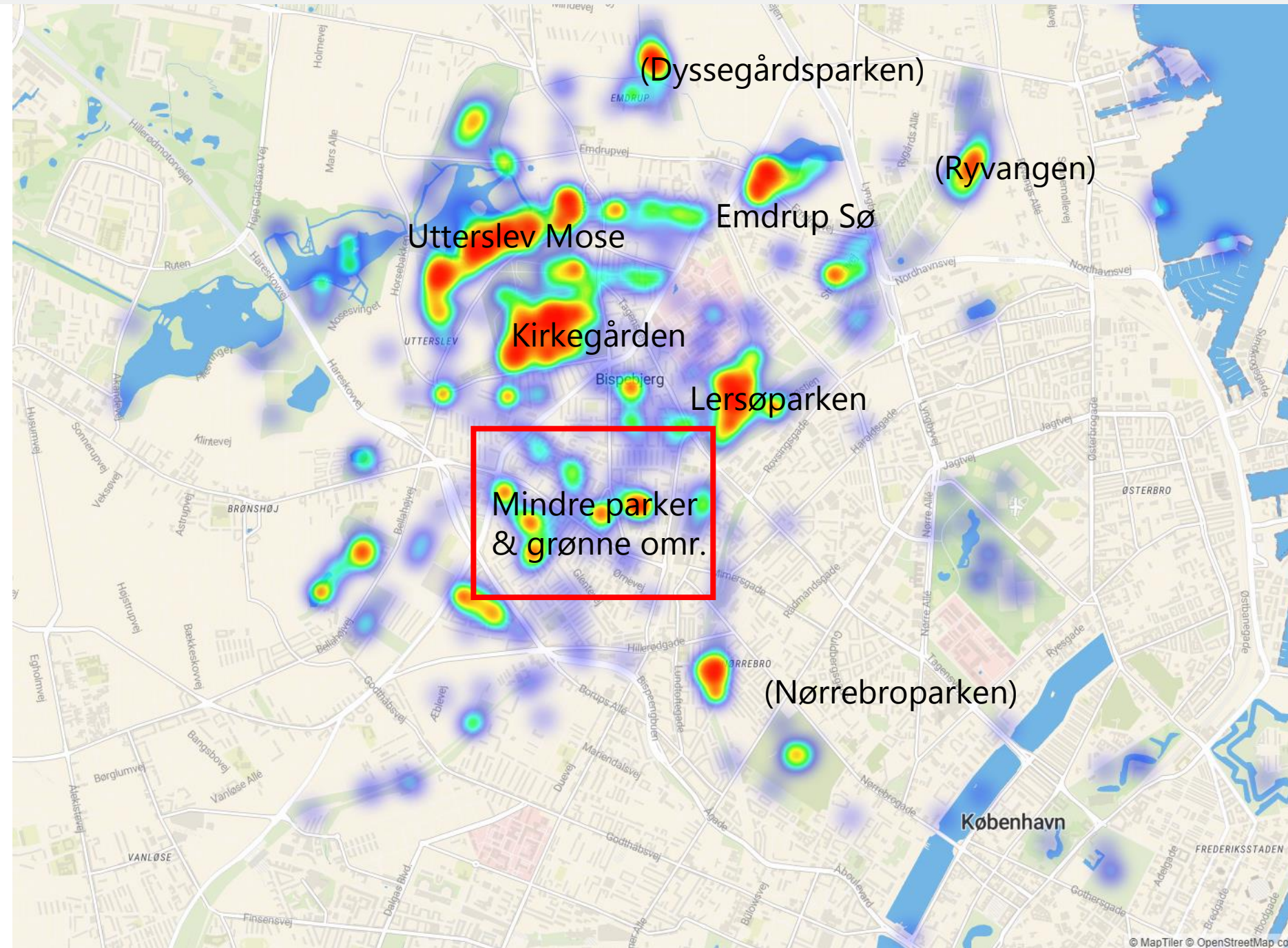
Steder og ruter

- Alle 1033 steder
- Alle 250 ruter
- Ikke uddybende svar om alle steder og ruter



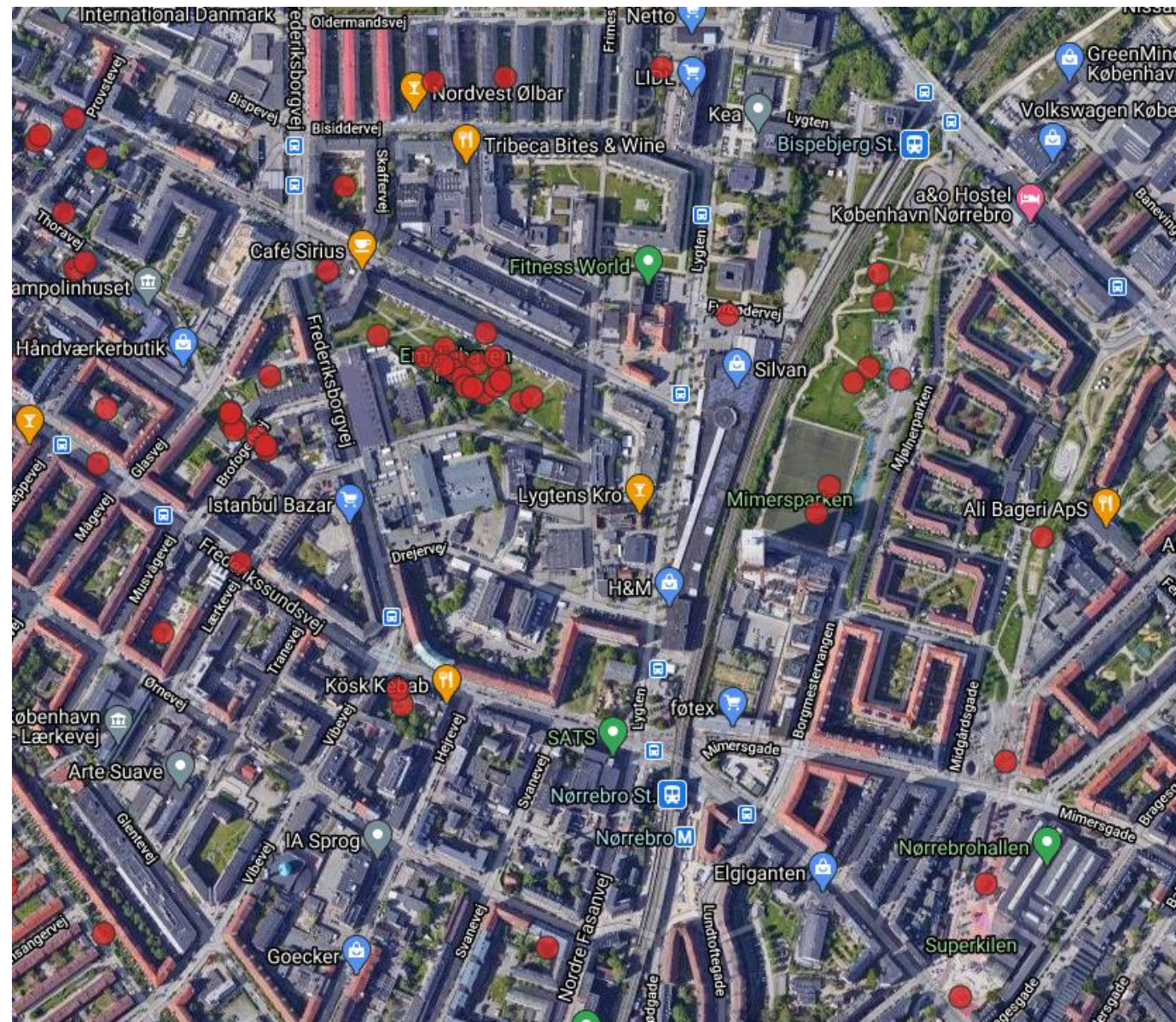
Steder og ruter

- Mosen og kirkegården
- Emdrup Sø og Lersøparken
- Områder uden for bydelen
- NB: de nære og mindre byparker

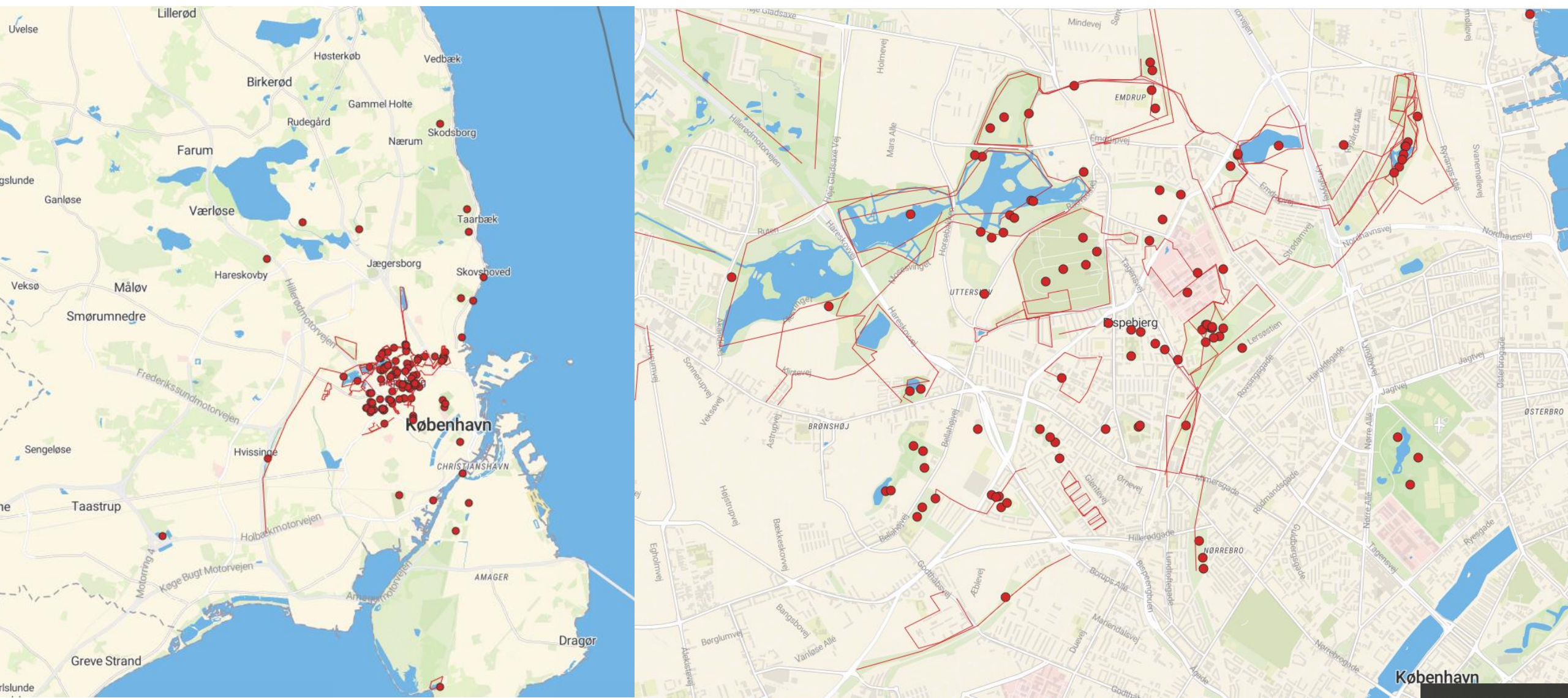


1. Et kig ned mellem husene

- De nære grønne områder er vigtige



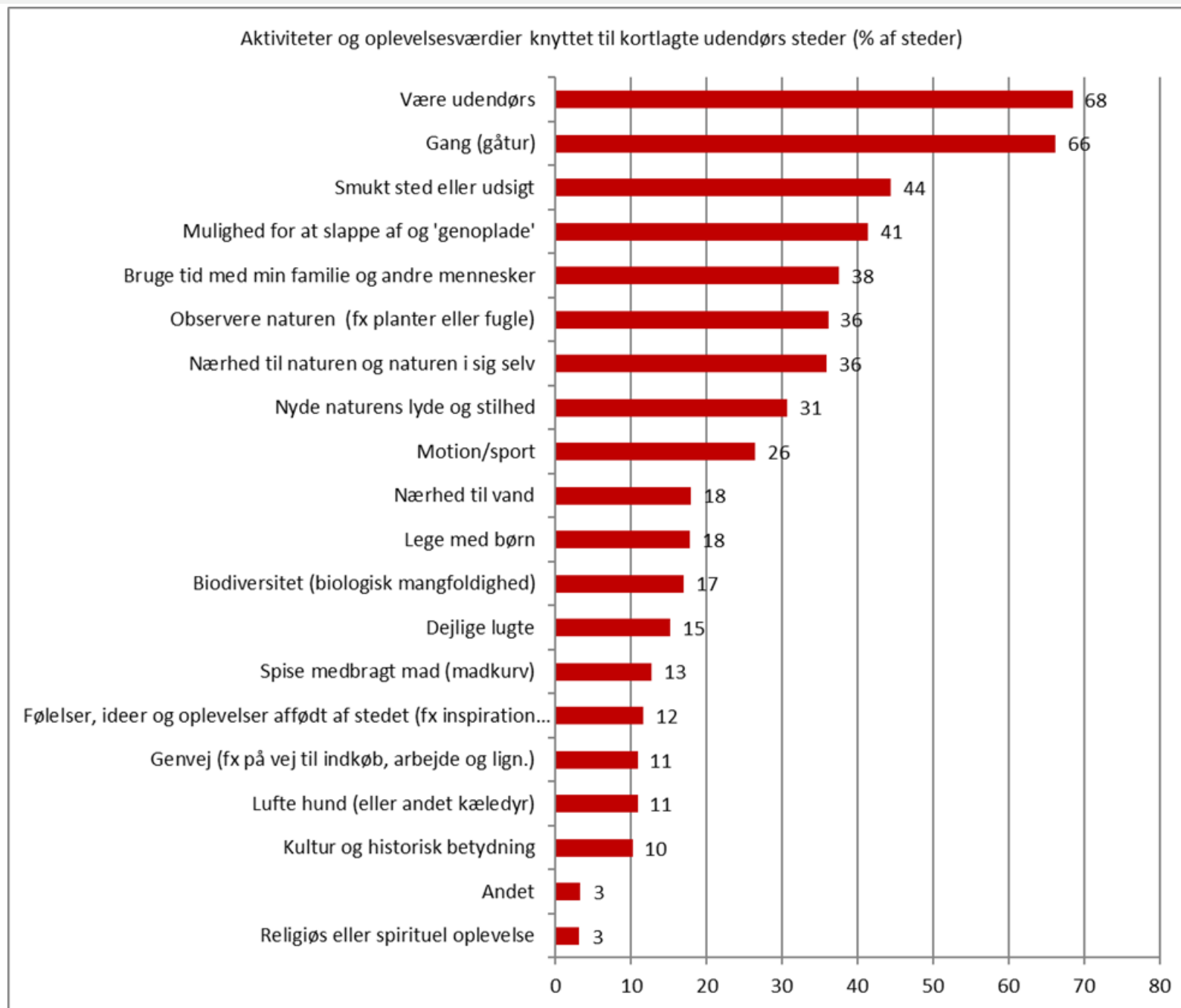
1. Steder og ruter som kun er besøgt under Covid-19



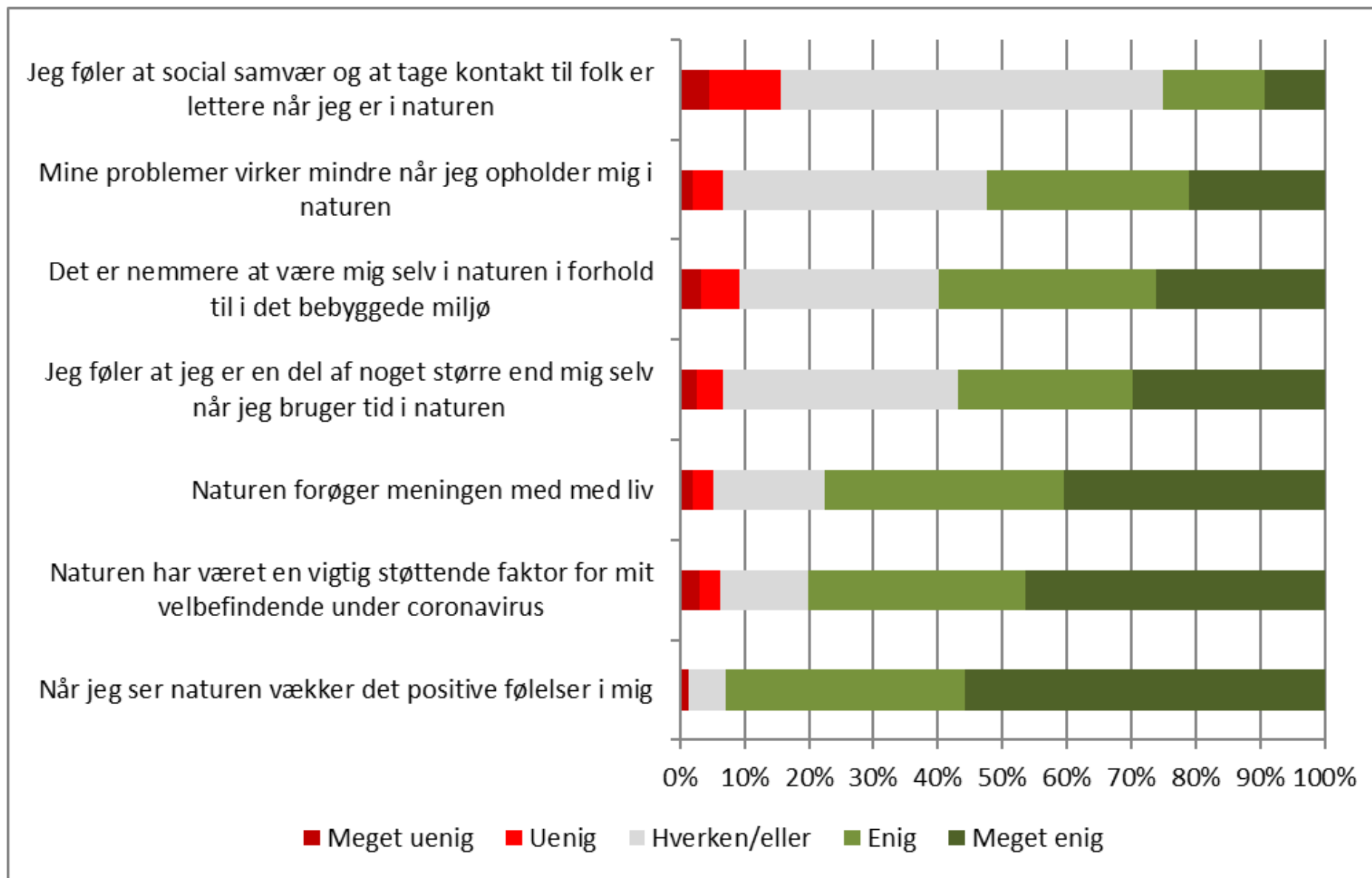
1. Hvad laver folk?

Gang/gåtur knyttes til mange steder lige som det at være "udendørs". Stedets naturkvaliteter fremhæves og det sociale nævnes ofte.

De kortlagte ruter følger samme mønster i forhold til gang/gåtur og det at være udenfor. Men motion/sport nævnes oftere og det sociale sjældnere for ruterne



1. Hvad gør og gjorde naturen?



Se mere i den kommende rapport!

www.ign.ku.dk/publikationer/rapporter/



2. Generelle pointer i forhold byens grønne områder

Bynatur som blå grøn infrastruktur

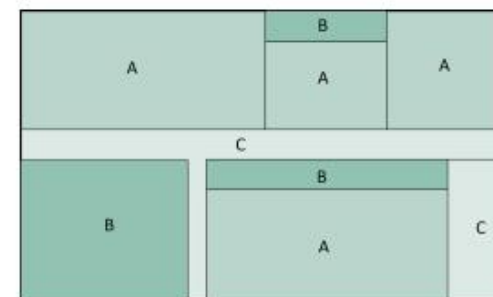
- Øget krav til grønne områder (multifunktionalitet)
 - Biodiversitet (udformning, indhold, drift)
 - Urbane økosystemtjenester
 - Klimatilpasning (nature-based solutions)
 - Adgang og tilgængelighed
 - Nye brugergrupper (diversitet i aktiviteter og efterspørgsel/ behov)
 - Kulturarv, biokulturel diversitet
 - Øget fokus på natur og sundhed (restituerende kvaliteter)
 - Øget fokus på grøn mobilitet (fx grønne cykelruter)
 - Øget fokus på byhaver (?)
 - Øget fokus på social inklusion, bruger inddragelse og frivillighed
 - Øget fokus på social sammenhængskraft
 - Øget fokus på tryghed
 - Øget fokus på grønne områders bidrag til 'grøn økonomi'
 - ...



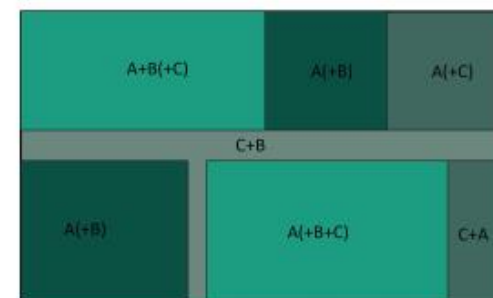
2. Generelle pointer i forhold byens grønne områder

Bynatur som blå grøn infrastruktur

- Øget krav til grønne områder (multifunktionalitet)
 - Biodiversitet (udformning, indhold, drift)
 - Urbane økosystemtjenester
 - Klimatilpasning (nature-based solutions)
 - Adgang og tilgængelighed
 - Nye brugergrupper (diversitet i aktiviteter og efterspørgsel/ bel)
 - Kulturarv, biokulturel diversitet
 - Øget fokus på natur og sundhed (restituerende kvaliteter)
 - Øget fokus på grøn mobilitet (fx grønne cykelruter)
 - Øget fokus på byhaver (?)
 - Øget fokus på social inklusion, bruger inddragelse og frivillighe
 - Øget fokus på social sammenhængskraft
 - Øget fokus på tryghed
 - Øget fokus på grønne områders bidrag til 'grøn økonomi'
 - ...



Type 1: Tessellated multifunctionality
Pattern of monofunctional sites



Type 2: Partial multifunctionality
One or two non-conflicting functions dominate all other functions

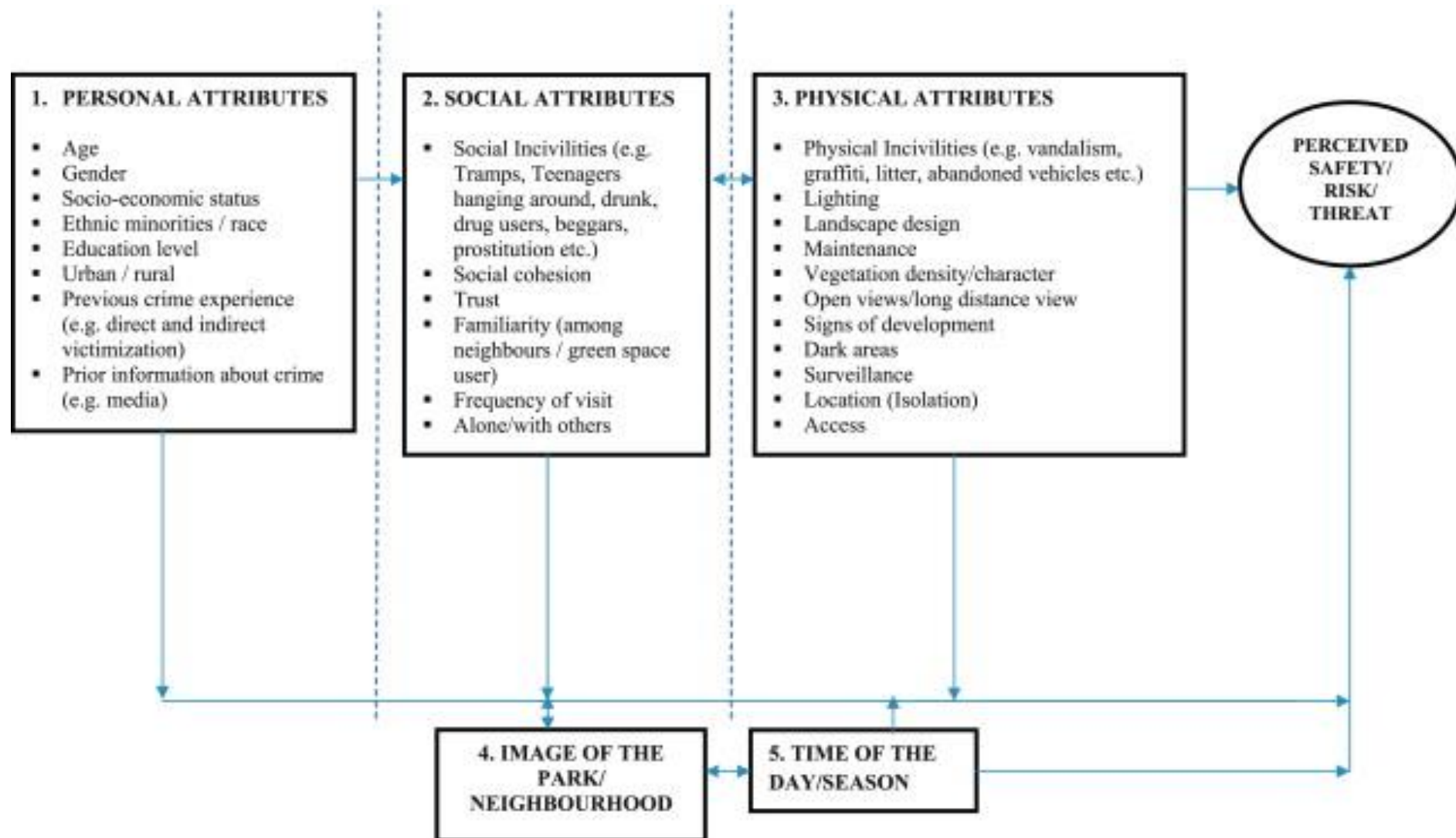


Type 3: Total multifunctionality
Equal integration of all functions at one site

2. Generelle pointer i forhold byens grønne områder

Grønne områder og tryghed

→ et komplekst samspil mellem mange faktorer og processer!

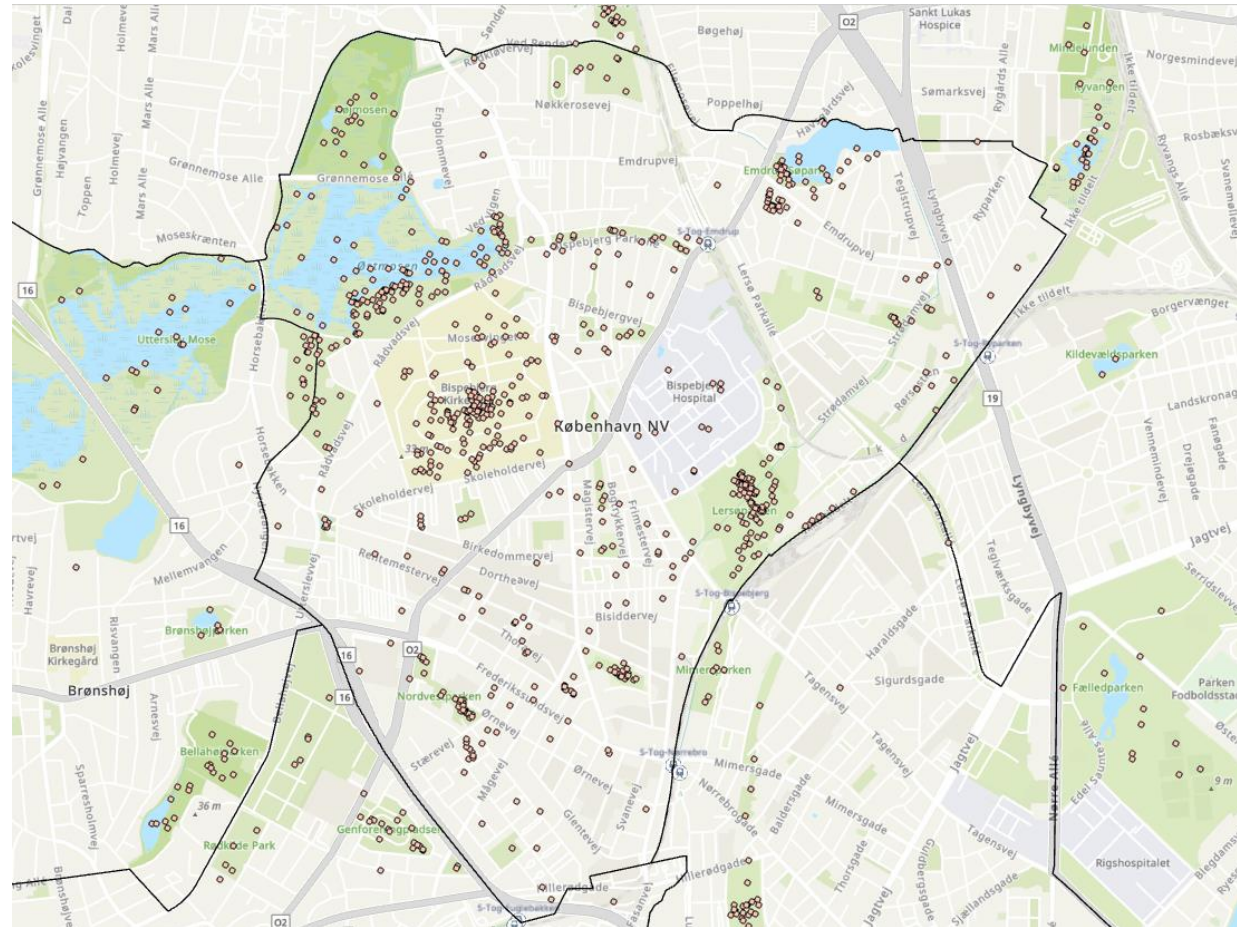


Sreetheran, M., & Van Den Bosch, C. C. K. (2014). A socio-ecological exploration of fear of crime in urban green spaces—A systematic review. *Urban Forestry & Urban Greening*, 13(1), 1-18.

2. Generelle pointer i forhold til byens grønne områder

I Bispebjerg er 70% af kortlagte udendørssteder indenfor bydelen!

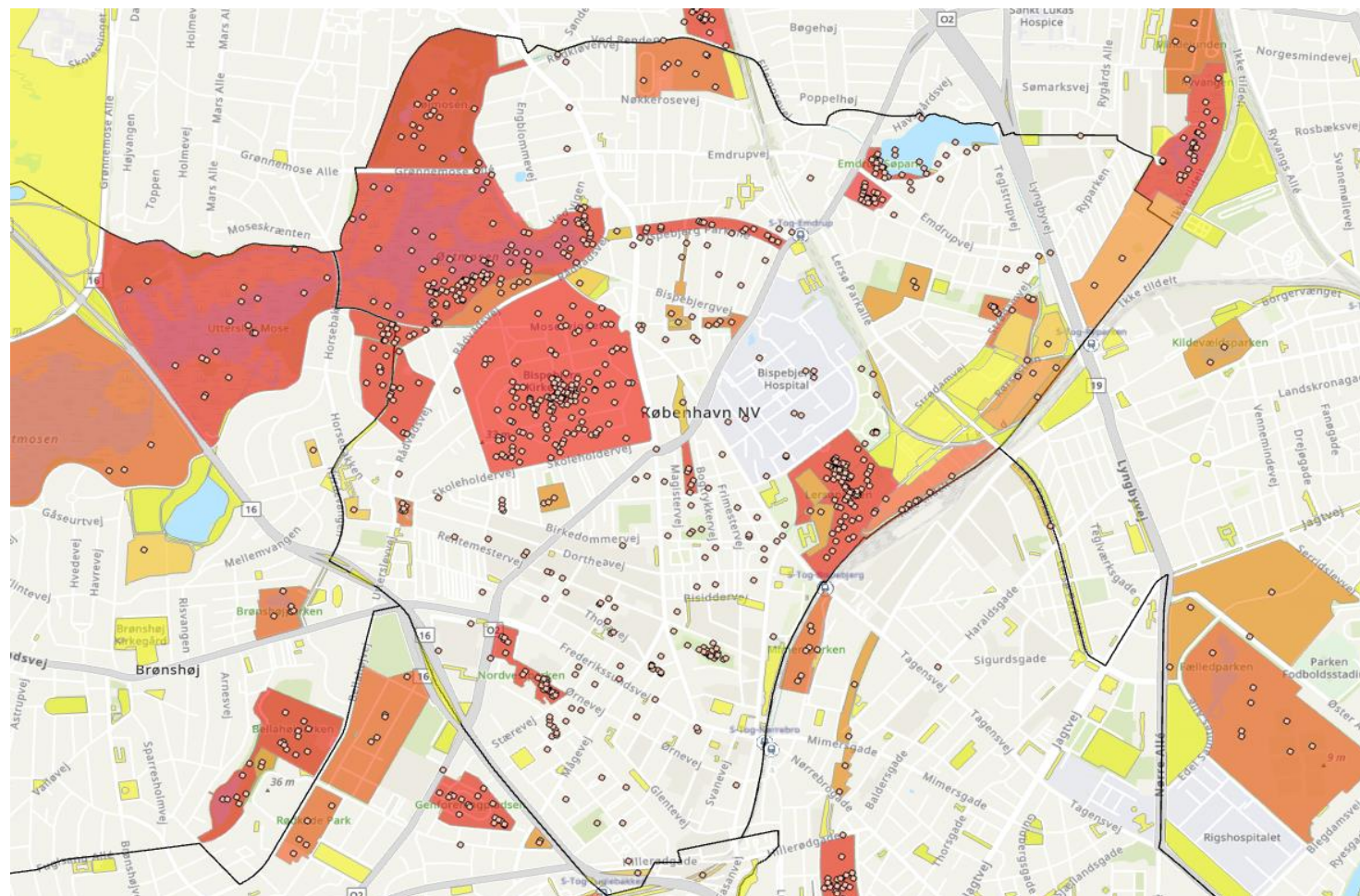
Blåstempel af udbuddet af bynatur i bydelen – eller et udtryk for at man bruger det man har?



2. Generelle pointer i forhold til byens grønne områder

Indenfor Bispebjerg bydel er 75 % af kortlagte udendørssteder i offentlige grønne områder og steder.

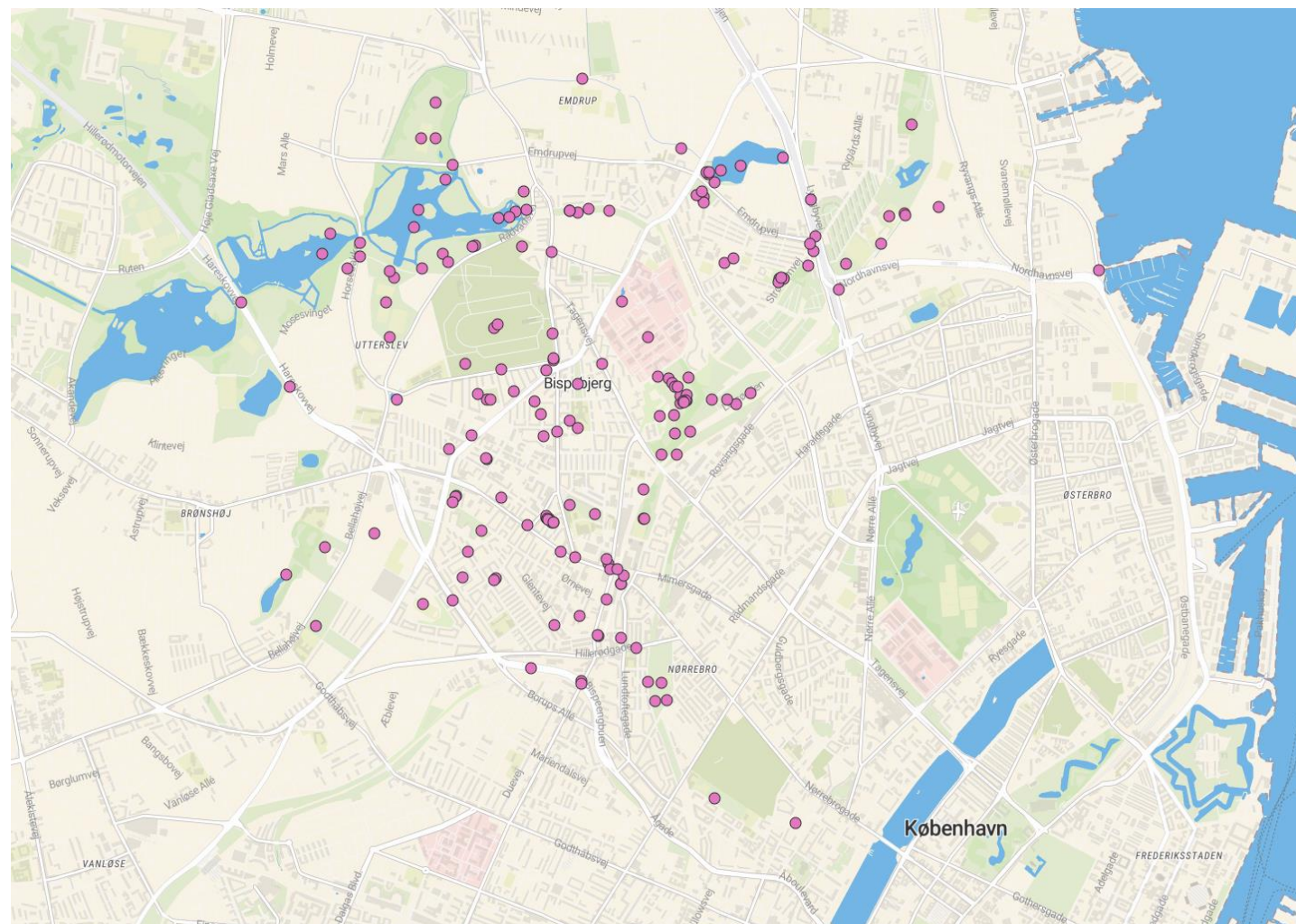
Dvs 20-25 % udenfor de beskyttede grønne områder!

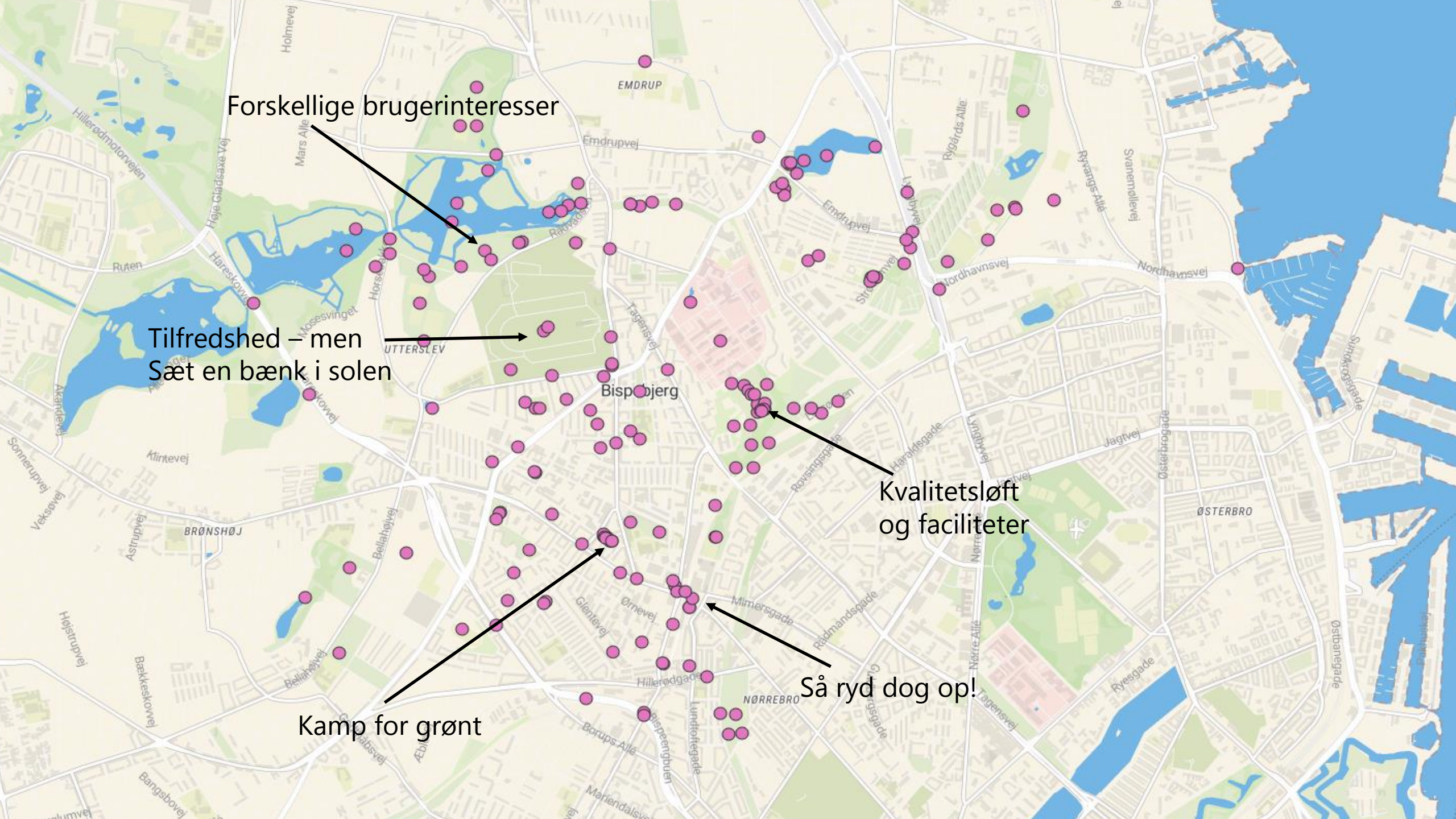


3. Fokus på forslag til forbedringer udvalgte steder i Bispebjerg

- Forslag/bemærkning til 175 steder
- Ikke alle steder ligger dog inden for bydelen
- Bemærk meget få forslag til Bispebjerg Kirkegård, selvom den er ekstrem besøgt

Vi viser et par eksempler og så kan vi zoom ind på områder, som I har kommentarer til...





Forskellige brugerinteresser

Tilfredshed – men
Sæt en bænk i solen

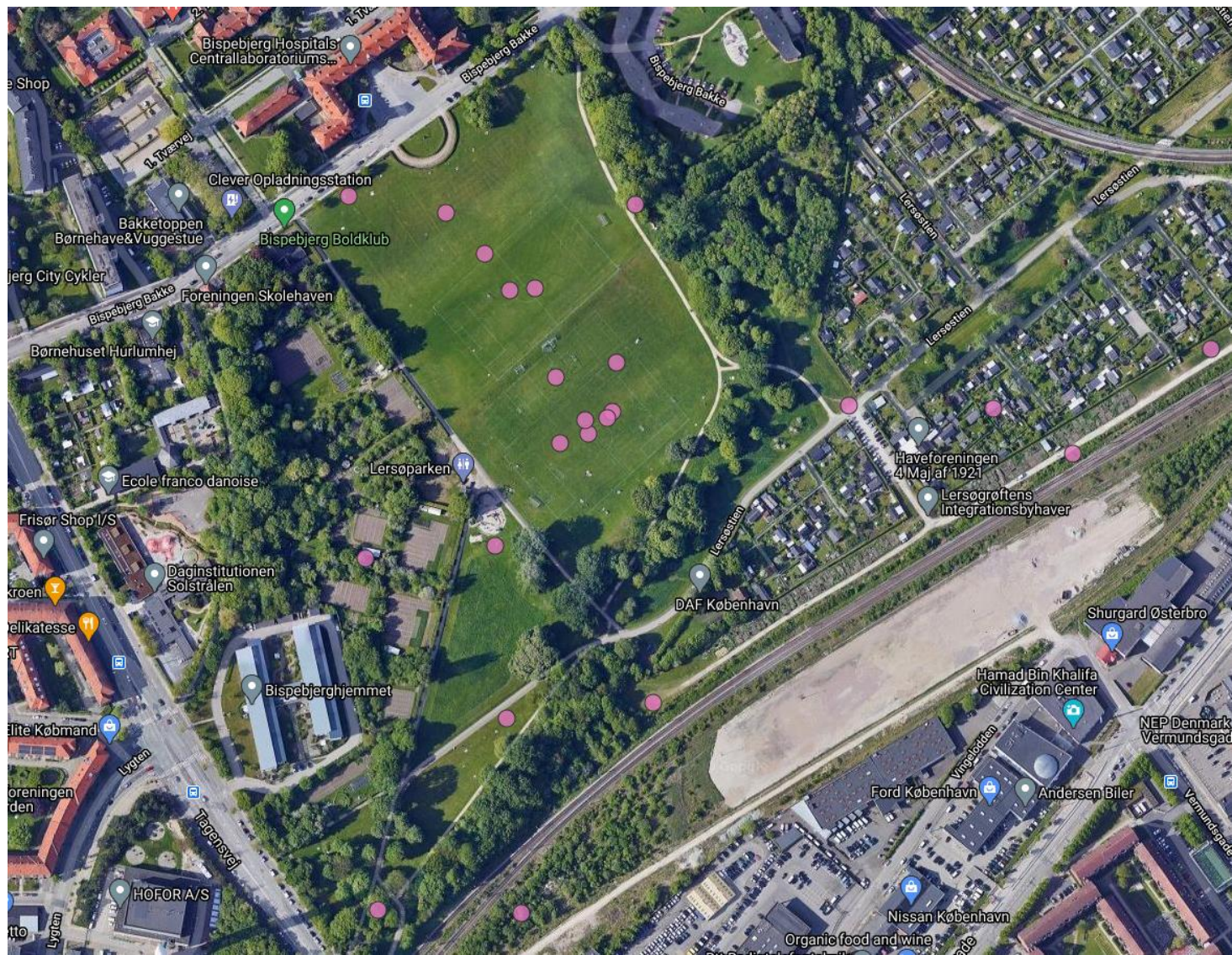
Kvalitetsløft
og faciliteter

Så ryd dog op!

Kamp for grønt

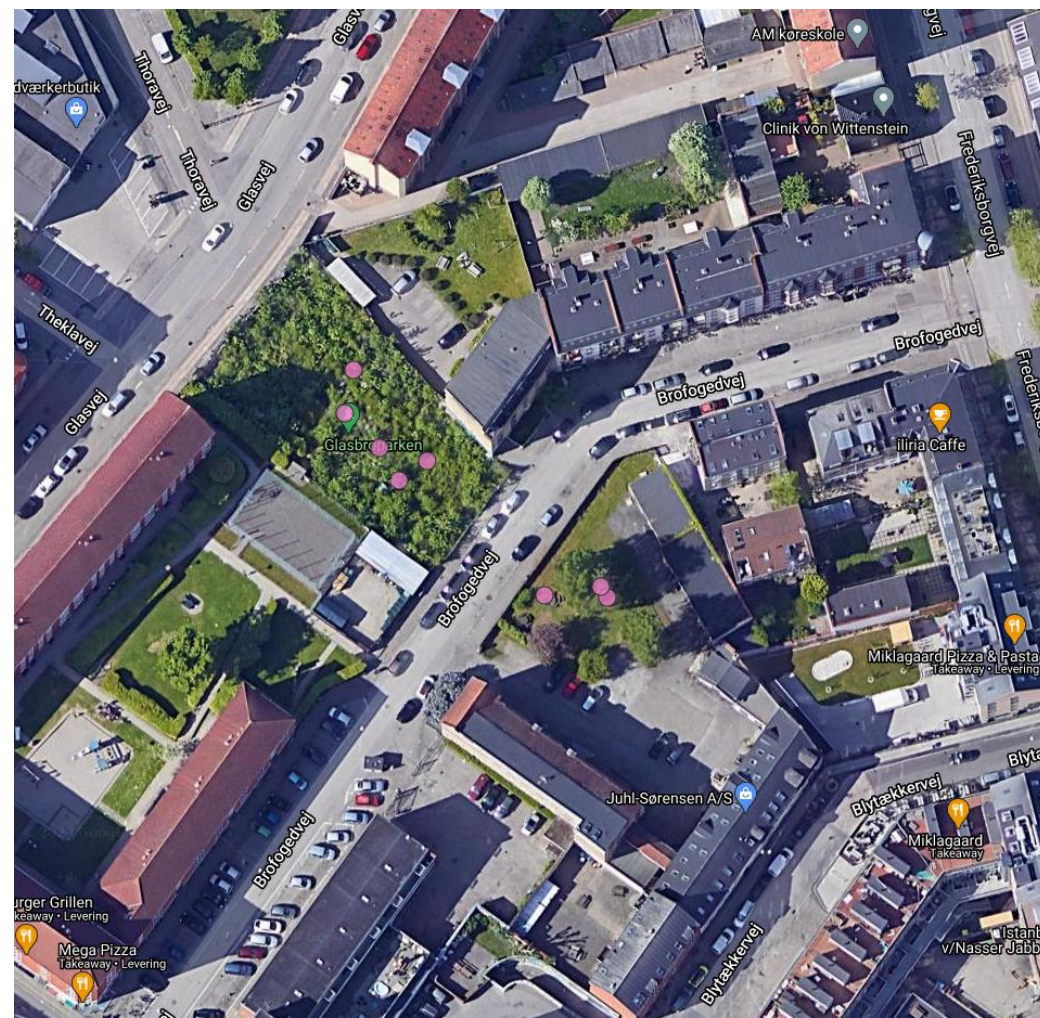
Lersøparken – generelt kvalitetsløft men også mange interesser

- Flere bænke, borde og skraldespande
- Legepladsen er nedslidt
- Adskillelse af gående og cyklende (bedre cykelmulighed, bedre skiltning)
- Mere vild natur, mere vand, genåbne åen
- Flere dyrkningshaver



Kamp for grønt – Glasbroparken og areal ved Juhl Sørensen A/S

- *"Park!"*
- *"Hvis der ikke også skal bygges en kæmpe klam betonklods på grunden, så kunne det være et helt oplagt sted til en permanent lille park."*
- *"Ikke lav bebyggelse her som det desværre er planlagt."*
- *"Forhaven til Juul Sørensen A/S er privat, men jeg synes, det ku' være interessant at give dem et form for tilskud til at vedligeholde og udvikle det grønne område på den eneste betingelse at åbne det op for offentligheden. Lidt ligesom der er sket i Emaljehaven ved Rentemestervej."*
- *Man fælder eksisterende, smukke, gamle træer og samtidig er det et krav i byfornyelsen at vi skal lave plantekasser på fortovene. Det synes jeg er modstridende.*



Forskellige brugerinteresser i mosen

- Adskillelse mellem gående og folk med fart på (motionerende og cyklende – evt. ensretning)
- Forskellige typer ruter og bedre skiltning
- Borde-bænke - skraldespande



"Mosen er et unikt sted, da det er et semi-naturligt område. Alt andet her omkring er velordnede og -plejede parker. Jeg holder selv af at tage en løbetur, men mosen er efterhånden ved at udvikle sig mere til en idrætspark end et naturområde."



"Det ville være fantastisk med en indhegning til hunde ved siden af boldbanen. Jeg synes også, at vi savner en basketbane."

Tilfredshed – men sæt en bænke i solen tak!

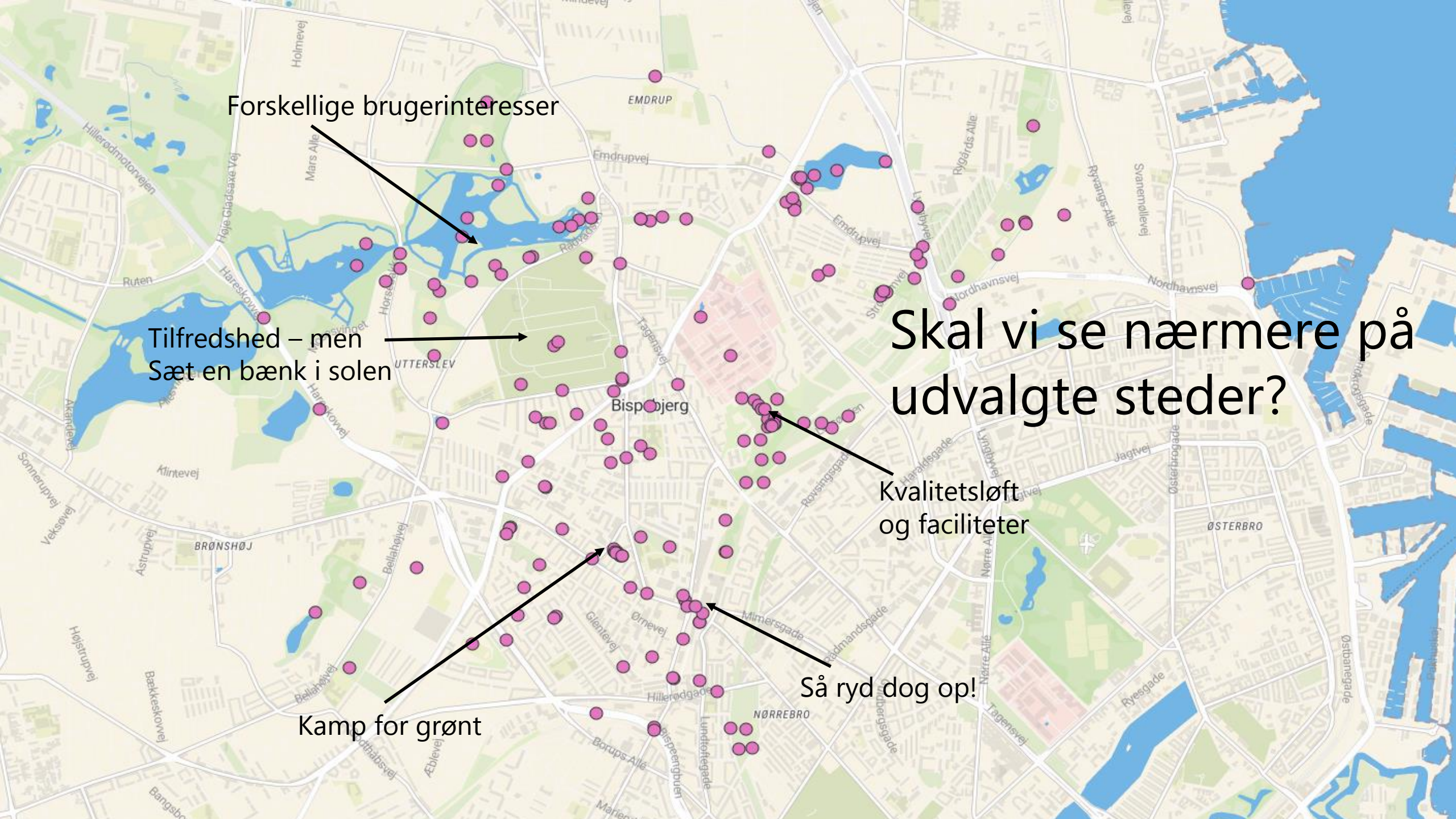
- *Flere indgange til kirkegården. Heldigvis er der vist allerede et projekt i gang om dette.*
- *Flere bænke i solen TAK! Der er for få bænke i solen. De bænke der er på Bispebjerg Kirkegård står alle på skyggesteder og det er så ærgeligt når man gerne vil sidde og nyde solen..*
- *Flere bænke.*
- *Behov for offentligt toilet.*



Så ryd dog op! – Lygten og Nørrebro Station

- *Oprydning og bedre brug af området, fremstår som en skrammelplads med mange tiggere*
- *Det FLYDER med affald nærmest overalt. Der er simpelthen ikke nok skraldespande og det trænger til en grundig oprydning sådanne forhold er der ikke på Frederiksberg..()...Papir og pap. Plastikposer etc. Der bør være flere retningslinjer for dem [grønthandlerne]og det affald deres virksomheder skaber.*
- *Nørrebro station er bindeledet mellem byliv, boliger og parker. Desværre er stedet præget af kaos, skrald og utryghed. Det vil være et oplagt sted at fornye - landskabsarkitektonisk, flere træer og buske, bedre belysning, kunst/kultur. Der mangler en styrket æstetisk og rolig oplevelse.*





Forskellige brugerinteresser

Tilfredshed – men
Sæt en bæk i solen

Kamp for grønt

Skal vi se nærmere på
udvalgte steder?

Kvalitetsløft
og faciliteter

Så ryd dog op!

Skal vi se nærmere på udvalgte steder?

<https://app.maptionnaire.com/da/analysis/8819/>

