

# **RÆKKEFØLGEPLAN**

FOR SKYBRUDSPROJEKTER 2017

# INDHOLD

**INDHOLD.....2**

**BAGGRUND FOR RÆKKEFØLGEPLANEN.....3**

**VESTERBRO/LADEGÅRDS Å VANDOPLAND.....4**

**KØBENHAVN VEST VANDOPLAND.....8**

**NØRREBRO VANDOPLAND.....12**

**BISPEBJERG VANDOPLAND.....14**

**AMAGER VANDOPLAND.....18**

**ØSTERBRO VANDOPLAND.....22**

**INDRE BY VANDOPLAND.....24**

# BAGGRUND FOR RÆKKEFØLGEPLANEN

## Nye retningslinjer

Forsyningssekretariatets nye krav til medfinansieringsprojekter danner grundlaget for rækkefølgeplanen for kommunale skybrudsprojekter.

Retningslinjerne er blevet skærpet på to områder:

1. En ny beregningsmodel stiller større krav til økonomien i medfinansieringsprojekter,
2. Omkostningseffektivitet skal fremover beregnes per projekt.

De nye retningslinjer betyder større fokus på tidsplanlægning og giver et mindre økonomisk råderum. Med oprettelsen af projektpuljer er skybrudsprojekterne i højere grad end tidligere afhængige af hinanden. Mulighederne for synergi med øvrig anlægsprojekter, fx områdefornyelse og vejgenopretning, er dermed blevet mindre.

## Forvaltningens principper

Når projekterne opfylder Forsyningssekretariatets krav arbejder forvaltningen videre med rækkefølgeplanlægningen ud fra de to vandtekniske hovedprincipper:

- De to vandtekniske hovedprincipper:
  - At anlæg af et skybrudsprojekt ikke må forværre oversvømmelser andre steder i byen.
  - At de vandtekniske nøgleprojekter skal implementeres først.

Hertil kommer ønsket om at skabe synergi med andre anlægsprojekter.

## Rækkefølgeplanen opdateres hvert år

Selvom rækkefølgeplanen er mere styret af de nye krav til medfinansieringsprojekter skal den ses som rettesnor snare end en endegyldig liste. Rækkefølgeplanen opdateres årligt og fremlægges sammen med den årlige klimatilpasningsredegørelse.

Dette års rækkefølgeplan har særligt fokus på at sikre, at alle projekter, der indgår i en pulje, kan afsluttes inden for samme fireårige periode, og at puljerne lever op til de to (ufravigelige) vandtekniske principper.

## Implementeringens tre hovedfaser

Implementeringen af rækkefølgeplanen er forsat opdelt i tre hovedfaser:

### 1. Fase (år 2015 – 2020)

I denne fase er det primære fokus at sikre udløb til byens vandområder (fx De Indre Søer og havnen) med påbegyndelsen af de fire store skybrudstunneler og etablering af skybrudsveje, forsinkelsespladser og mindre rør, der leder vandet direkte ud til havnen og De Indre Søer. Dernæst er det vigtigt, at de vandtekniske nøgleprojekter, fx Grøndalsparken og Lersøparken, er på plads før andre projekter i de respektive skybrudsgrene anlægges jf. hovedprincippet om, at vandtekniske nøgleprojekter skal implementeres først. I denne fase kan der godt anlægges projekter med udløb til havnen (fx 'AM20A Vejlands Allé', der via et kanalsystem udleder til havnen), selvom de ikke er forsinkelsesbassiner. Ligeledes kan projekter, der udgør deres egen skybrudsgren etableres (fx 'IB4 Sankt Annæ Plads').

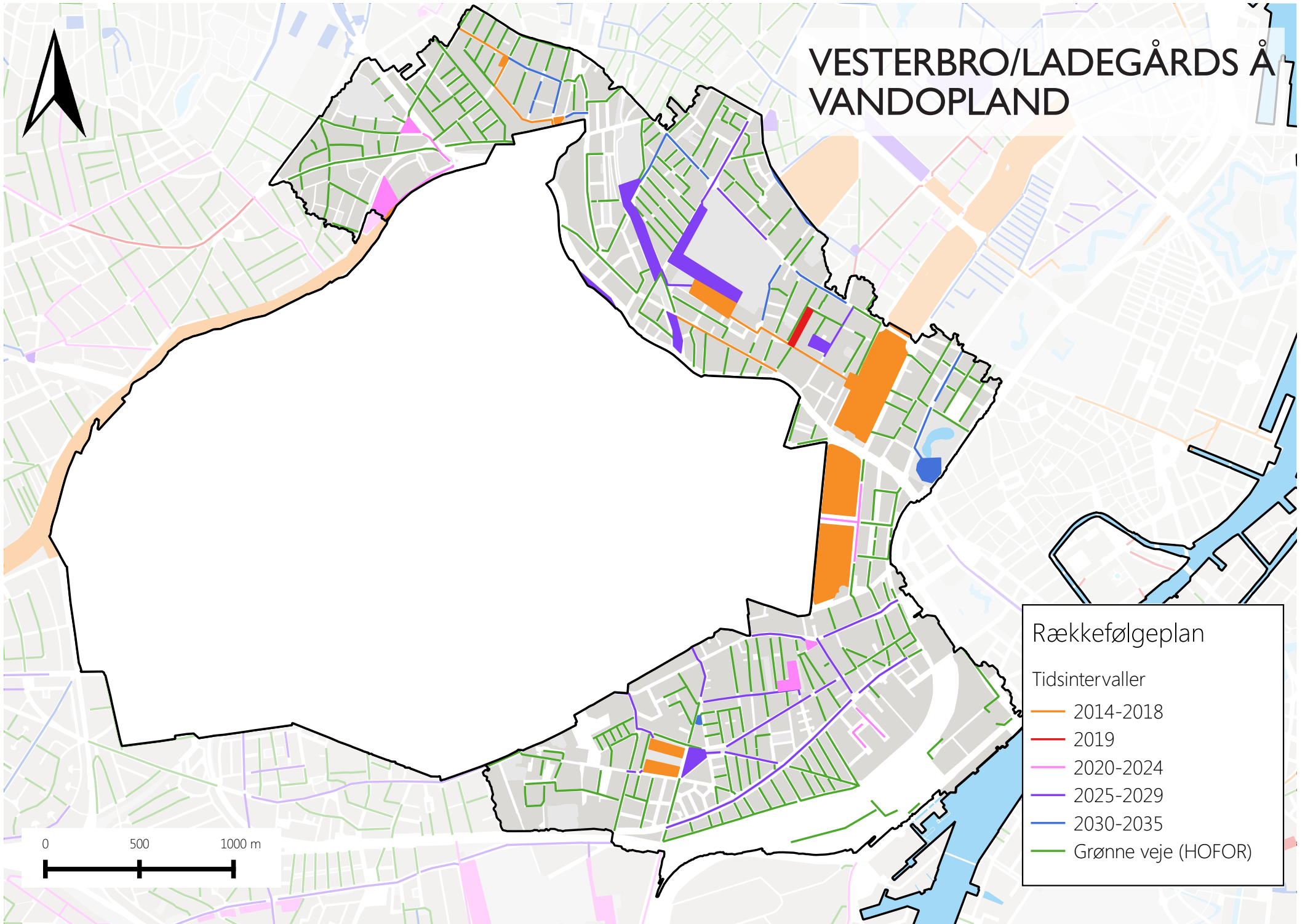
### 2. Fase (år 2020-2025)

De fire store skybrudstunneler etableres, så anlæg, der er afhængige af tunnelerne kan påbegyndes. Det drejer sig om skybrudsveje og mindre skybrudsrør, der afleder vand til tunnelerne. Dernæst kan der påbegyndes separering af regnvand fra kloaksystemet med afledning til de 4 store skybrudstunneler.

### 3. Fase (år 2025 – 2035)

I den afsluttende fase anlægges en lang række mindre forsinkelsespladser, skybrudssveje og skybrudsrør, som afleder vand til de fire store skybrudstunneler, der afsluttes i andenfase. Desuden gennemføres den fulde udrulning af grønne veje og separering af regnvand fra kloaksystemet.

# VESTERBRO/LADEGÅRDS Å VANDOPLAND



Rækkefølgeplan

Tidsintervaller

- 2014-2018
- 2019
- 2020-2024
- 2025-2029
- 2030-2035
- Grønne veje (HOFOR)



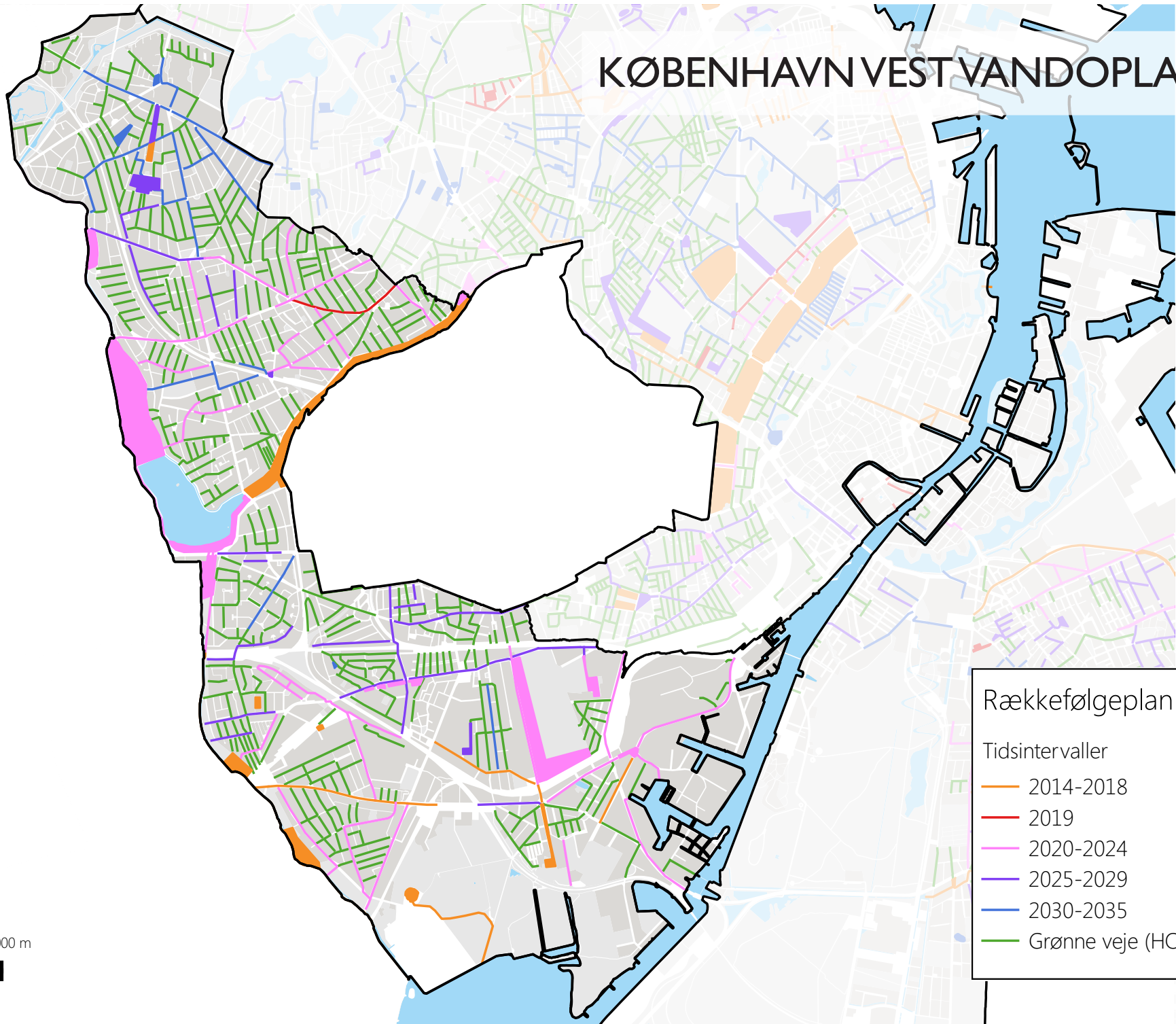
# VESTERBRO/LADEGÅRDS Å VANDOPLAND

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
VEL1	Kødbyen	2021
VEL2	Sønder Boulevard	2028
VEL3	Dybbølsgade	2029
VEL4	Enghave Plads	2026
VEL5	Enghaveparken	2015
VEL6	Ny Carlsberg Vej	2026
VEL8	Tove Ditlevsens Plads	2034
VEL10	Istedgade	2025
VEL11	Matthæusgade	2026
VEL12	Skydebanehaven	2023
VEL13	Kingosgade – Enghavevej	2026
VEL14	Vesterbros Torv	2023
VEL15	Supplerende mindre skybrudsveje Sønder Boulevard	2026
VEL17	Sankt Jørgens Sø	2017
VEL18	Vester Søgade og Kampmannsgade	2021
VEL20	Rantzausgade	2016
VEL21	Regnvandspark i Peblinge Sø	2018
VEL22	Korsgade og Hans Tavsens Gade	2017
VEL23	Blågårdsgade	2029
VEL24	Blågårds Plads	2027
VEL25	Stengade	2019
VEL26	Hans Tavsens Park	2017
VEL27	Assistens Kirkegård	2026
VEL28	Nørrebroparken Syd	2027
VEL29	Nørrebroparken Nord	2025
VEL30	Jagtvej Nord	2029

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
VEL31	Nørrebrogade	2029
VEL32	Regnvandspark i Ørstedparken	2031
VEL33	Nørre Farimagsgade	2031
VEL34	Supplerende mindre skybrudsveje Assistens Kirkegården	2031
VEL36	Ågadeparken	2026
VEL37	Bispeengbuen	2026
VEL38	Grøndals Å	2023
VEL39	Grøndalsvænge Allé Skolehaver	2023
VEL40	Borups Allé Vest	2023
VEL41	Genforeningspladsen	2023
VEL42	Ørnevej-Glentevej-Nordre Fasanvej	2016
VEL43	Supplerende mindre Skybrudsveje Bispeengbuen	2030
VEL44	Grønne veje i øvrigt Ladegaards Å Vandopland	HOFOR/Grønne veje



# KØBENHAVN VEST VANDOPPLAND



## Rækkefølgeplan

### Tidsintervaller

— 2014-2018

— 2019

— 2020-2024

— 2025-2029

— 2030-2035

— Grønne veje (HOFOR)

0 500 1000 m



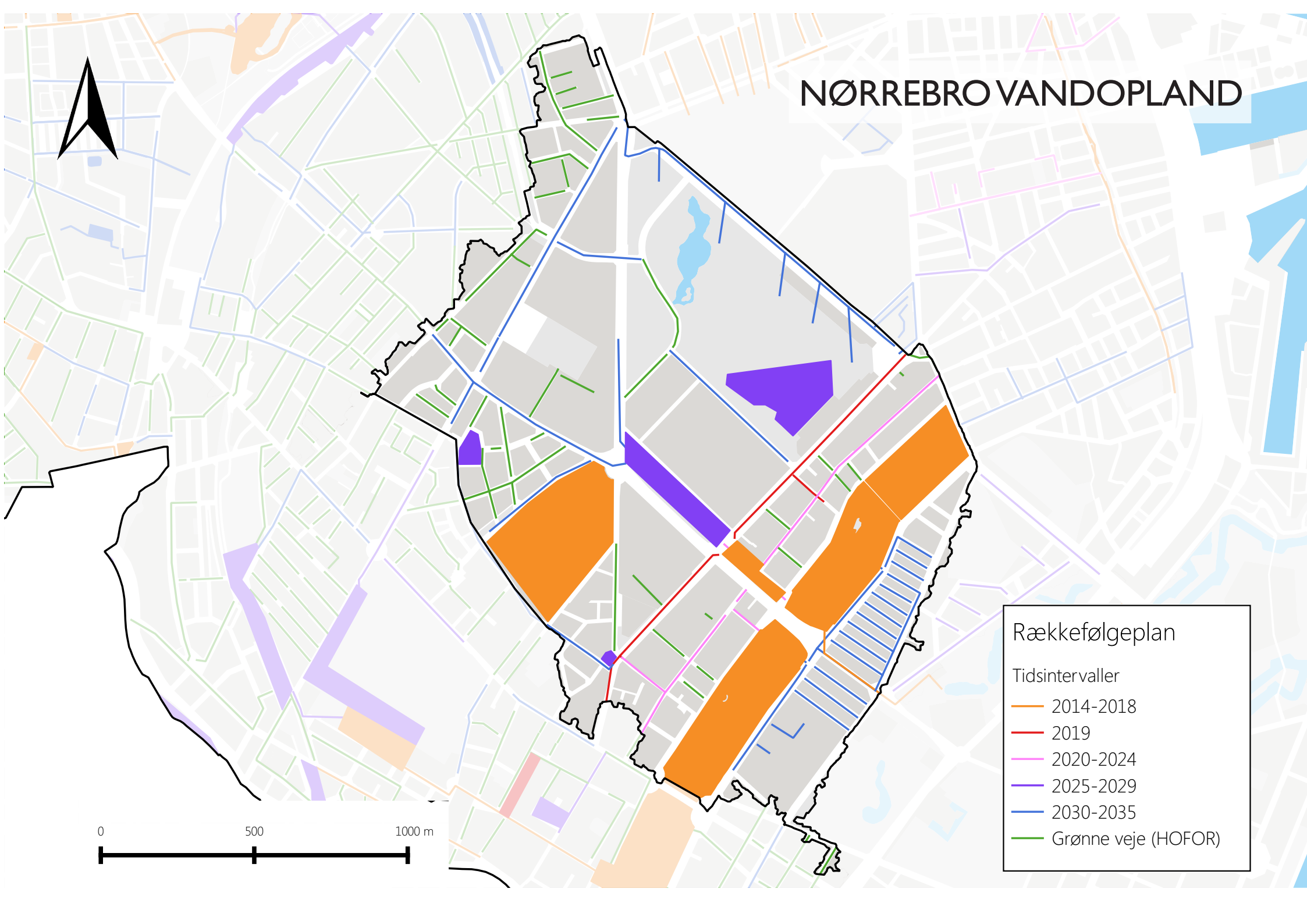
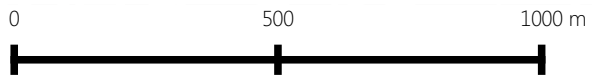
# KØBENHAVN VEST VANDOPLAND

ID	Navn	Aktivering i projektpakke
KV1	Korsager Allé (nedre del)	2030
KV1	Korsager allé (øvre del)	2034
KV2	Bystævnet	2033
KV3	Grønt område bag Korsager skole	2031
KV4	Husum Vænge	2016
KV4A	Husum Vænge øvre del	2025
KV5	Husumparken	2029
KV6	Skybrudsvej mod Husumparken	2031
KV7	Frederikssundsvej	2032
KV8	Sonnerupvej	2034
KV9	Kildebrønnevej	2032
KV10	Husumvej	2031
KV11	Veksøvej	2027
KV12	Slotsherrensvej vest	2027
KV13	Skjulhøj allé	2025
KV14	Ålekistevej	2024
KV15	Tybjergvej	2027
KV16	Jyllingevej	2024
KV17	Herlufsholmvej	2031
KV18	Lyngholmvej	2024
KV19	Vanløse Byvej	2034
KV20	Damhusengen	2023
KV21	Hanstholmvej	2024
KV22	Lønstrupvej	2024
KV23	Damhussøen	2021
KV24	Roskildevej	2025
KV25	Bramslykkevej	2025

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
KV26A	Vigerslevparken Nord	2022
KV26B	Vigerslevparken Midt	2018
KV27	Nakskovvej	2025
KV28	Grønt område bag Lykkebo skole	2018
KV30	Lykkebovej	2029
KV31	Heldbovej	2029
KV32	Gårdstedet	2021
KV33	Kulbanevej	2018
KV34	Retortvej	2020
KV35	Vigerslevvej	2020
KV36	Vigerslevparken Syd	2018
KV37	Kirsebærhaven	2020
KV38	Folehaven	2016
KV39	Gl. Køge landevej	2020
KV40	Grønne veje i øvrigt Harrestrup Å	HOFOR/Grønne veje
KV41	Borrebyvej	2023
KV42	Slotsherrensvej Øst	2022
KV43	Tryggevældevej	2028
KV44	Bellahøjvej	2023
KV47	Katrinédalsvej	2022
KV48	Vanløse station	2028
KV49	Vanløse allé	2022
KV50	Ådalsvej	2022
KV51	Sallingvej	2019
KV52	Godthåbsvej	2022
KV53	Grøndalsparken	2018
KV54	Grønne veje i øvrigt Grøndals Å	HOFOR/Grønne veje
KV55	Vigeslevvej nord	2035
KV56	Blankavej	2028
KV57	Gåsebækvej	2025

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
KV58	J.P.E. Hartmanns allé	2025
KV59	Valby Langgade	2025
KV60	Vigerslev allé	2025
KV61	Grønt område ved Vigerslev allé	2023
KV62	Grønt område ved Panumsvej	2034
KV63	Danshøjvej	2020
KV64	Valbyparken	2017
KV65	Grønne veje i øvrigt Gåsebækrenden	HOFOR/Grønne veje
KV66	Strindbergsvej	2031
KV67	Område bag Ottillievej	2029
KV68	Carl Jacobsensvej	2018
KV69	Vestre Kirkegård	2020
KV70	Sjælør Boulevard	2020
KV71	Ellebjergrvej	2028
KV72	Karens Minde	2018
KV73	Thomas Koppels allé	2024
KV74	Bavnehøj Idrætsanlæg	2022
KV75	Enghave Brygge	2024
KV76	Enghavevej	2024
KV77	P. Knudsensgade	2023
KV78	Scandiagade	2016
KV79	Sydhavnsgade	2024
KV80	Sydhavns Plads	2022
KV81	Teglholmegade	2023
KV82	Grønne veje i øvrigt Teglholmen	HOFOR/Grønne veje
KV83	Krogbjergparken syd	2023
KV86	Rensning af daglig regn	2020 - 2035

# NØRREBRO VANDOPPLAND

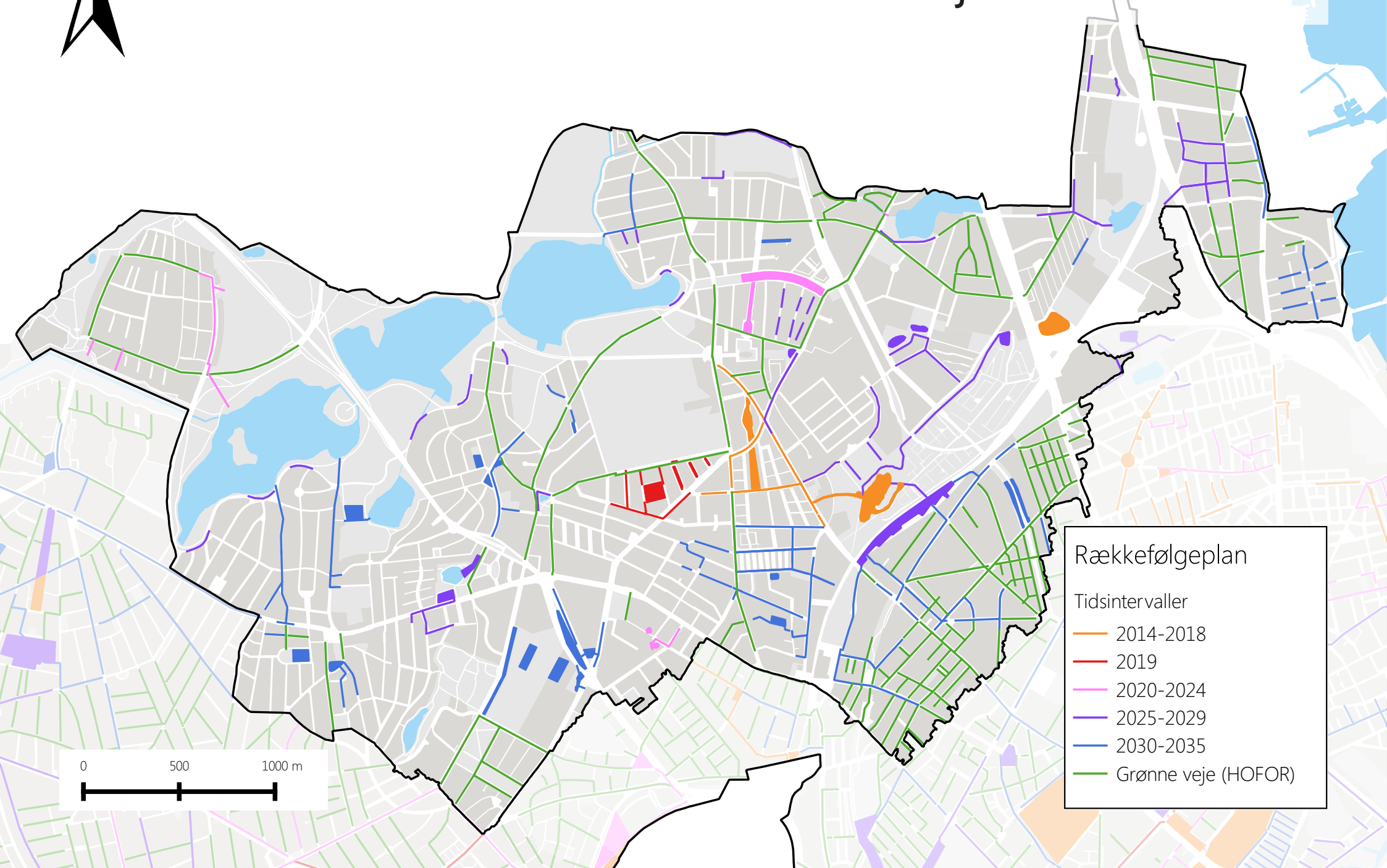




# NØRREBRO VANDOPLAND

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
NO1	Rensning i Sortedams Sø	2018
NO2	Fredens Park	2018
NO3	Ryesgade	2021
NO4	Blegdamsvej Nord	2019
NO5	Frederik V's Vej	2030
NO6	Fælledparken	2026
NO7	Øster Allé	2030
NO8	Jagtvej	2035
NO9	Universitetsparken	2030
NO10	Amorparken	2028
NO11	Nørre Allé	2030
NO12	Tagensvej	2030
NO13	Blegdamsvej Syd	2019
NO14	Sankt Hans Torv	2028
NO15	Guldbergsgade	2030
NO16	De Gamles By	2016
NO17	Sjællandsgade	2030
NO18	Guldbergs Plads	2027
NO19	Kartoffelrækkerne	2032
NO20	Grønne veje i øvrigt Nørrebro	HOFOR/Grønne veje
NO21	De Indre Søer	2016

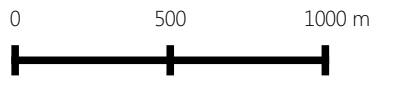
# BISPEBJERG VANDOPLAND



Rækkefølgeplan

Tidsintervaller

- 2014-2018
- 2019
- 2020-2024
- 2025-2029
- 2030-2035
- Grønne veje (HOFOR)



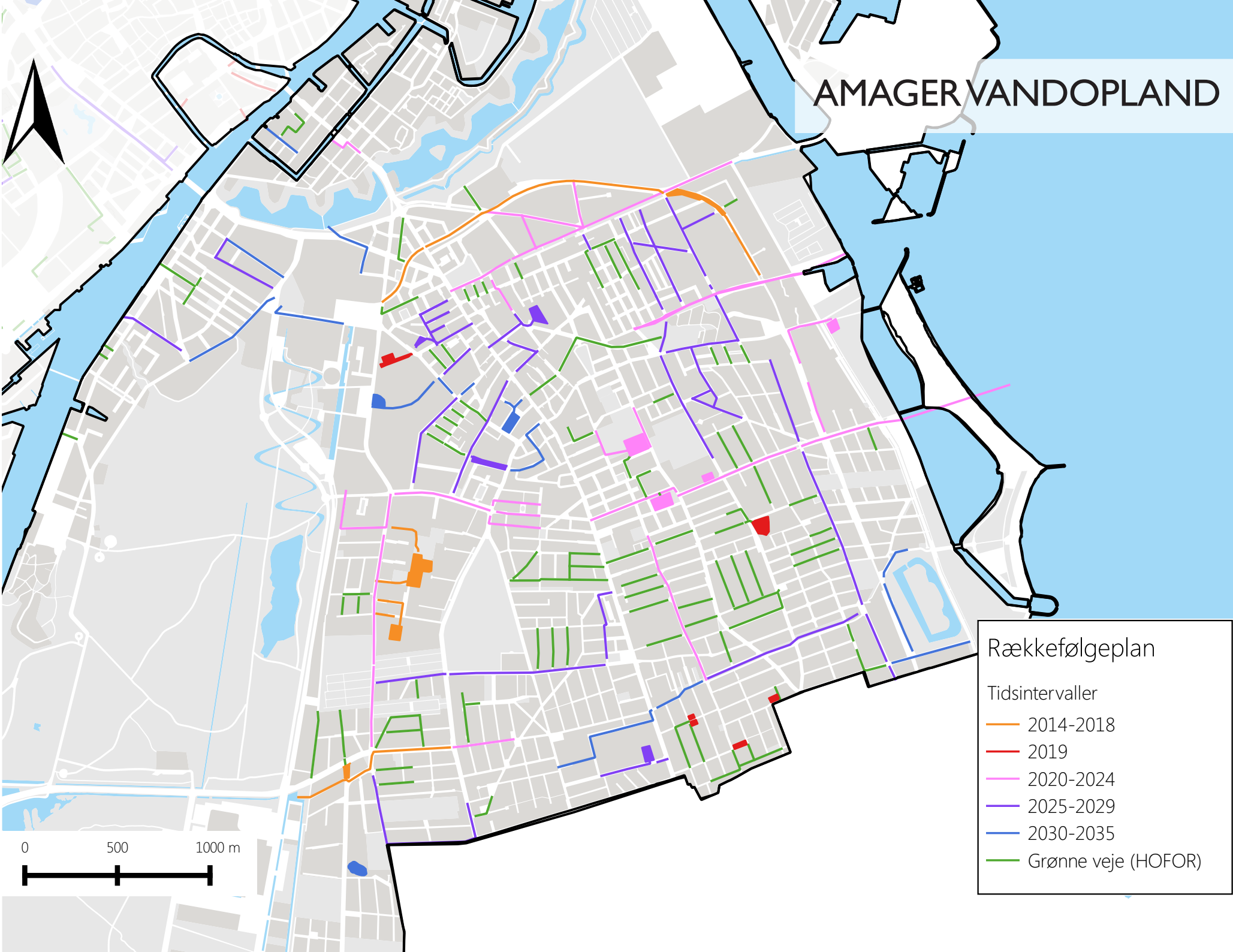
# BISPEBJERG VANDOPLAND

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
BIR2.2	Strandvejen	2030
BIR2.3	Vestagervej	2026
BIR3.1	Vesterled	2030
BIR4.1	Bellahøjvej	2032
BIR4.2	Bellahøj Camping	2032
BIR4.3	Hulgårdsvej	2032
BIR5.1	Borups Allé	2032
BIR5.2	Cirkuspladsen Bellahøj	2032
BIR5.4	Tomsgårdsvej	2019
BIR5.5	Fuglekvarteret Vest	2020
BIR5.6	Rentemestervej	2034
BIR5.7	Dortheavej	2033
BIR5.8	Lygten	2033
BIR6.1 & 6.2	Bispeparken	2018
BIR6.3 & 6.4	Hovmestervej	2016
BIR7.1	Lersøparken	2017
BIR7.2	Lygten Kanal	2018
BIR7.3, 7.4 & 10.1	Lundehus Kirke	2028
BIR7.5	Bispebjerg Bakke	2026
BIR7.6 & 7.7	Tagensvej Nord	2017
BIR7.8	Tuborgvej	2027
BIR7.9	Pernillevej	2026
BIR7.10 & 18.1	Bispebjerg Parkallé	2021
BIR8.1	Banearealet	2028
BIR8.2	Mjølnerparken	2033
BIR8.3	Mimersgade	2032
BIR8.4	Tagensvej Syd	2033

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
BIR8.5	Sigurdsgade	2031
BIR8.6	Rovsingsgade Vest	2031
BIR9.1	Meteorologisk Institut	2029
BIR9.2	Borgervænget	2029
BIR9.3	Rønnegade	2031
BIR9.4	Lersø Parkallé	2031
BIR9.5	Rovsingsgade Øst	2031
BIR10.2	Fruebjergvej	2027
BIR10.3	Lundehus Skole	2026
BIR11.1 & 11.2	Ryparken	2015
BIR11.3	Ryparken Idrætsanlæg	2030
BIR11.4	Ryparken Øst	2028
BIR11.5	Rebekkavej	2029
BIR12.1 & 12.3	Tingbjerg	2022
BIR13.1	Brønshøj Skole	2033
BIR13.2	Nordfeldvej	2033
BIR13.3	Brønshøj Gadekær	2033
BIR14.1	Præstegårds Allé	2033
BIR14.2	Brønshøj Kirkevej	2033
BIR14.3	Kirkemosen	2031
BIR14.4	Pilesvinget	2027
BIR15.1	Svenskelejren	2029
BIR15.2	Brønshøjparken	2029
BIR16.1	Hyrdevangen	2032
BIR16.2	Enemærket	2032
BIR16.3	Utterslev Torv	2027
BIR16.4	Ørevadsvej	2032
BIR16.5	Mosesvinget	2027
BIR18.3	Rådvadsvej	2027
BIR18.4	Engblommevej	2027
BIR18.5	Grønnemose Allé	2034

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
BIR19.1, 19.2 & 19.5	Emdrupparken	2025
BIR19.4	Kantorparken	2035
BIR20.2	Søborghusrenden/Tuborgvej	2024
BIR20.3	Emdrup Sø	2027
BIR22.1	Grønne veje i øvrigt Bispebjerg vandopland	HOFOR/Grønne veje
BIR23	Rensning af frakoblet daglig regn	2020 - 2035

# AMAGER VANDOPPLAND



# AMAGER VANDOPLAND

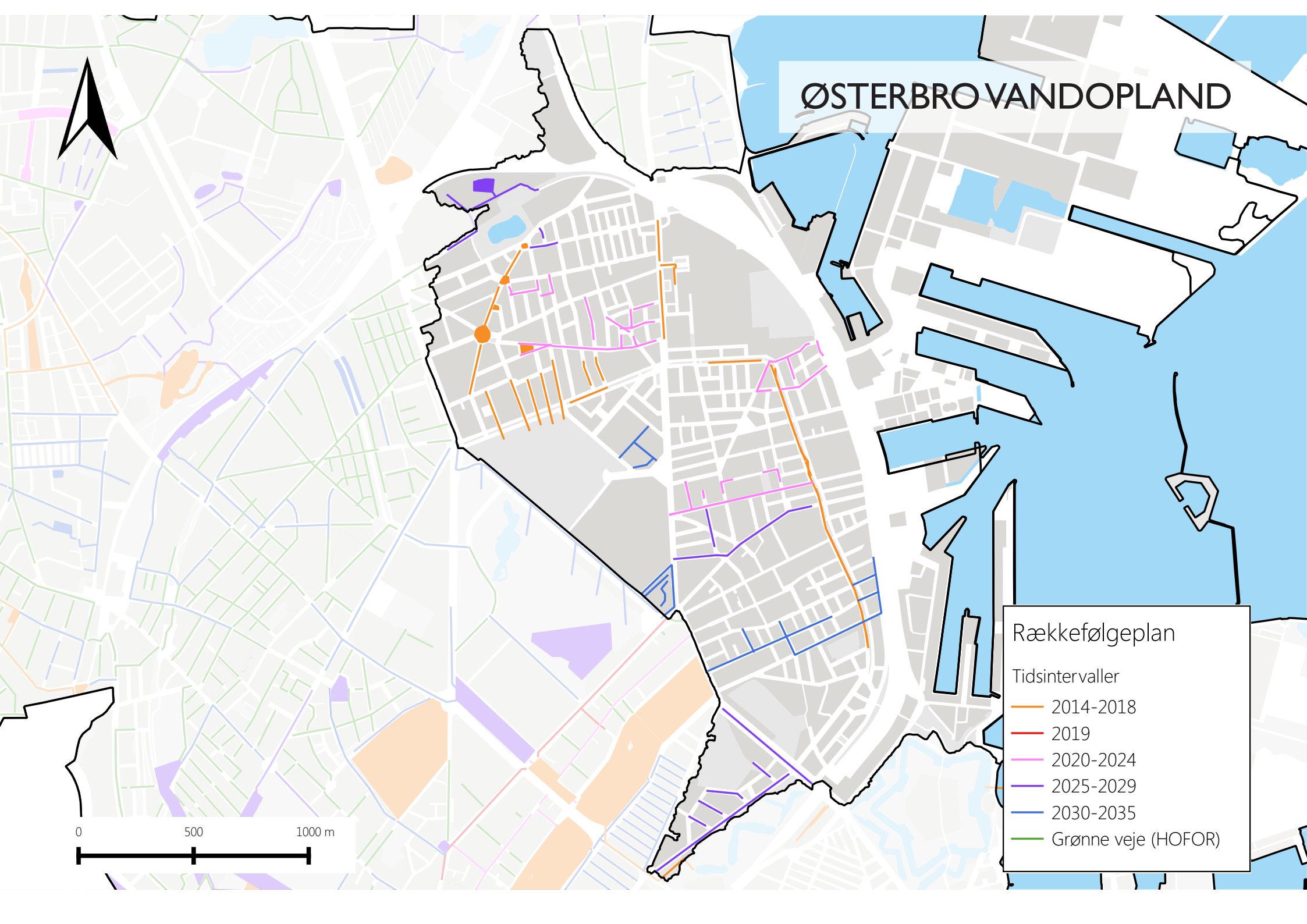
ID	Navn	Aktivering i projektpakke
AM1A	Amagerbanen. Thorshavnsgade - Ørestads Boulevard	2027
AM1C	Amagerbanen - Svinget. Amagerfælledvej - Vermlandsgade	2017
AM1D	Amagerbanen. Vermlandsgade - Prags Boulevard	2016
AM1E	Amagerbanen. Prags Boulevard til Lindgreens Allé	2015
AM2	Prags Boulevard	2024
AM3	Lergravsvej	2024
AM4	Strandlodsvej	2025
AM5	Backersvej	2026
AM6	Øresundsvej	2025
AM7	Messinavej	2026
AM8A	Engvej Nord	2025
AM8B	Engvej Midt	2028
AM9	Italiensvej	2023
AM10	Elbagade og Filipsparken	2021
AM11	Grækenlandsvej	2024
AM12A	Greisvej Vest	2030
AM12B	Greisvej Øst	2028
AM14	Hedegaardsvej og Jorisvej	2030
AM15	Gyldenrisvej og P-plads bag Kvickly	2028
AM16	Oxford Have og Store Krog	2031
AM17	Gyldenlakvej og Funkiavej	2027
AM18	Sundbyvestervej	2026
AM19A	Røde Mellemevej	2020
AM19B	Bygrænsen	2028
AM20A	Vejlands Allé	2024
AM20B	Hyttetusvej	2017
AM21	Remiseparken og "Stjerne" til Urbanplanen	2016

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
AM22	Peder Lykkes Vej	2020
AM23	Thyge Krabbesvej	2020
AM24	Skipper Clements Allé - Dyvekes Allé m.fl.	2032
AM25	Sæterdalsparken	2029
AM26	Tingvej og Skotlands Plads	2032
AM27	Brydes Allé	2028
AM28	Kornblomstvej	2029
AM29	Sundholm Syd	2030
AM30	Brigadevej	2028
AM31	Sundholm Nord	2019
AM32	Kongedybet	2029
AM33	Frankrigsgade	2028
AM34	Ålandsgade	2021
AM35	Amager Boulevard, Badenflethsgade m.fl.	2030
AM36	Artillerivej og Ørestads Boulevard	2034
AM37	Sturlasgade	2029
AM38	Weidekampsgade	2033
AM39	Vermlandsgade	2024
AM41	Sundby Kirkegård	2021
AM42	Skolen ved Sundet - Boldbane	2019
AM45	Njalsgade	2035
AM46	Krimsvejområdet	2024
AM47	Johan Semps Gade	2035
AM48	Christianshavns Torv og Torvegade	2021
AM49	Floridavej	2035
AM50	Grækenlandskvarteret	2019
AM52	Grønne veje i øvrigt Amager og Christianshavn	HOFOR/Grønne veje
AM60	Rensning af frakoblet daglig regn i Kastrup Fort Sø	2028





# ØSTERBRO VANDOPLAND



Rækkefølgeplan

Tidsintervaller

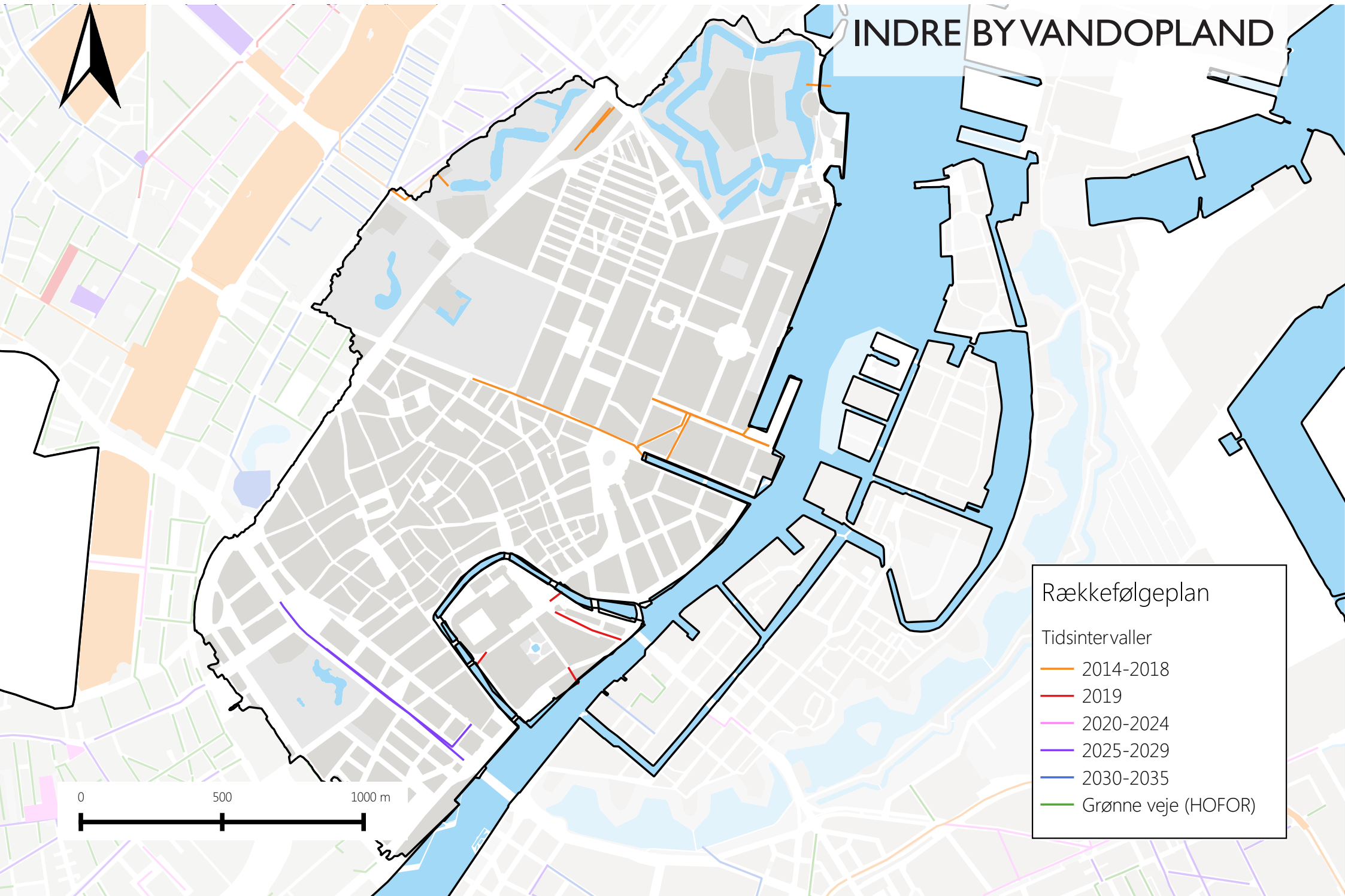
- 2014-2018
- 2019
- 2020-2024
- 2025-2029
- 2030-2035
- Grønne veje (HOFOR)

0 500 1000 m

# ØSTERBRO VANDOPLAND

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
OS1	Strandboulevarden	2016
OS4	Middelfartsgade	2021
OS5	Rothesgade	2022
OS6	Stockholmsgade	2029
OS7	Løgstørgade	2021
OS8	Brumleby	2031
OS9	Østerbrogade	2016
OS10	Carl Niensens Alle	2016
OS11	Vennemindevej, Marthagade	2027
OS12	Hesseløgade mm.	2022
OS13	Skt. Kjelds Plads og Bryggervangen	2015
OS14	Reersøgade	2024
OS15	Tåsingegade	2022
OS16	Jagtvej	2017
OS17	Øvrige forsinkelsespladser Indre Østerbro	HOFOR/Grønne veje
OS18	Tåsinge Plads	2014
OS19	Nordre Frihavsgade	2028
OS20	Willemoesgade mm	2033
OS32	Christiansmindevej	2022
OS38	Østerfælledtorv	2031
OS42	Rensning Kildevældssøen	2027

# INDRE BYVANDOPPLAND



Rækkefølgeplan

Tidsintervaller

- 2014-2018
- 2019
- 2020-2024
- 2025-2029
- 2030-2035
- Grønne veje (HOFOR)

0 500 1000 m

# INDRE BY VANDOPLAND

<b>ID</b>	<b>Navn</b>	<b>Aktivering i projektpakke</b>
IB1	H.C. Andersens Boulevard	2026
IB2	Slotsholmen	2019
IB3	Gothersgade	2016
IB4	Sankt Annæ Plads	2013
IB5	Naboløs	HOFOR
IB7	Sti ved Nyboder Skole	2016
IB15	Pumpestation Kastelsgraven	2018
IB16	Rensning af daglig regn Kastelsgraven	2020

RÆKKEFØLGEPLAN 2017  
Københavns Kommune  
Teknik- og Miljøforvaltningen  
November 2017

Byens Udvikling  
Klimatilpasning  
Njalsgade 13  
Postbox 348  
2300 København S