

MANIFEST

CIRCULAIR

BUIKSLOTERHAM

“Verbonden door de ambitie om te bouwen aan een duurzame toekomst voor de stad”



DURVEN HET AAN EN SPREKEN ZICH UIT IN EEN MANIFEST VOOR DE CIRCULAIRE ONTWIKKELING VAN BUIKSLOTERHAM

Vanuit een urgente opgave en kans committeren partijen zich aan de ontwikkeling van Buikslooterham tot een circulaire wijk. Op basis van de visie en ambities wordt de komende jaren in het Living Lab Circulair Buikslooterham gewerkt aan de volgende interventies:

Systemische interventies:

- Het erkennen van Buikslooterham als living lab
- Het opzetten van een bij de ambitie passende regie- en processtructuur die wordt gedragen door de betrokken partijen
- Het werken aan nieuwe financiële voorzieningen/structuren
- Het ontwikkelen van monitoringsystemen en open datastructuren.

Technische interventies:

- Het ontwikkelen van Buikslooterham tot aansprekend waterinnovatie gebied
- Het ontwikkelen en invullen van een visie op duurzame energie
- Het ontwikkelen van een duurzaam mobiliteitsplan
- Het transformeren van de vervuilde grond tot voedingsbodem voor maatschappelijke meerwaarde
- Het sluiten van de materiaalkringlopen op de meest hoogwaardige manier en op het juiste schaalniveau.

De realisatie van de ambities van Circulair Buikslooterham is een gezamenlijke zoektocht en vraagt continue daadkracht en lef. Alleen door samen te experimenteren en innoveren kunnen we bouwen aan een werkelijk duurzame stad.



Een Living Lab
voor circulaire
gebiedsontwikkeling

CIRCULAIR BUIKSLOTERHAM

Voormalig industriegebied Buikslooterham in Amsterdam-Noord wordt door publieke en private partijen ontwikkeld tot een wijk met hoge circulaire ambities. Het gebied kenmerkt zich nu door een menging van innovatieve en traditionele bedrijven, vervuilde terreinen en de eerste woningbouw pioniers. Straks een groene en slimme wijk met vijfduizend huishoudens en enkele honderden arbeidsplaatsen.

Over het onderzoek Circulair Buikslooterham

De noodzaak voor de transitie naar de circulaire inrichting van steden dringt zich al geruime tijd op. De opgave van Buikslooterham als binnenstedelijk transformatiegebied biedt een uitgelezen mogelijkheid om stedelijke ontwikkeling te herdefiniëren. In opdracht van De Alliantie, de Gemeente Amsterdam Grond & Ontwikkeling en Watemet is in 2014 een uitgebreid onderzoek verricht naar de potentie van Buikslooterham om tot een circulaire wijk ontwikkeld te worden. Dit heeft geresulteerd in een circulaire visie en ambitie voor de wijk.

Visie

Circulair Buikslooterham levert aansprekende circulaire prestaties. De wijk is een “living lab” waar experiment, onderzoek en innovatie actief worden aangemoedigd en toegepast; kennis wordt gedeeld binnen en buiten de wijk. Het woon- en werkklimaat is sociaal en divers en kent een hoge mate van betrokkenheid van bewoners en ondernemers. Cultuur in al haar mogelijke verschijningsvormen beschouwen we als een integraal onderdeel van de ontwikkeling. Er is een lokale en veerkrachtige economie waar diensten en goederen worden uitgewisseld met geld, tijd en lokale ruilsystemen. Energie is afkomstig uit hernieuwbare bronnen. Producten en materialen worden teruggewonnen voor hergebruik, reparatie en verdere recycling. Hemelwater wordt gebufferd en nuttig gebruikt, en waardevolle grondstoffen en energie worden teruggewonnen uit het afvalwater. Het gebied kent een grote biodiversiteit en beschikt over aantrekkelijke straten en gebouwen.

Ambities

Op basis van uitgangspunten van de circulaire economie zijn de volgende ambities voor Buikslooterham geformuleerd:

- Buikslooterham is zelfvoorzienend op energiegebied en gebaseerd op hernieuwbare energie
- Buikslooterham is een 'zero waste' buurt met een zo veel mogelijk gesloten materiaalstroom
- Buikslooterham is rain proof en wint nutriënten uit afvalwater
- Ecosystemen in Buikslooterham worden geregenereerd en het natuurlijk kapitaal is zelfvernieuwend
- Infrastructuur in Buikslooterham wordt maximaal in functie gebruikt en de lokale 'zero emission' mobiliteit veroorzaakt geen schadelijke uitstoot
- Buikslooterham is een diverse, leefbare & inclusieve woonwijk
- Buikslooterham draagt bij aan de lokale economie en stimuleert ondernemerschap
- Buikslooterham betreft bewoners en bedrijven bij lokale investeringen en waarde ontwikkeling
- Buikslooterham is een gezonde, veilige en aantrekkelijke omgeving met ruimte voor recreatie en ontspanning

Op basis van deze ambities is een voorbeeld uitwerking gemaakt waarin de mogelijke interventies beschreven staan om de beoogde ambitie te behalen. De volledige studie is te downloaden op www.buikslooterham.nl.

Het project team voor de studie "Circulair Buikslooterham" bestaat uit: Metabolic, Studioninedots, DELVA Landscape Architects, Frank Alsema, Peter Dortwegt en Saskia Müller.