

### Slim beheer

Groen en Bomen in Rotterdam

Presentatie  
Organisatie  
Facts / Figures  
Beleid  
Assetmanagement en Kernwaarden  
Weerbare en circulaire stad / Groen

Click here to maximize your focus

### Organisatie

Stadsbeheer Rotterdam  
Heel, Schoon, Veilig

Openbare Werken  
Schone Stad  
Toezicht & Handhaving

### Groen in cijfers

Table with 2 columns: Groen in cijfers, showing various metrics and percentages.

### Beleid

### Assetmanagement

### Weerbaarheid

WELBAARheid  
TOEGANG tot Natuur  
ZELFSTANDE

### Rotterdam Circulair

### Symposium

Rotterdam Circulair

## SYMPOSIUM CIRCULAIRE PARKEN

### Integraal Vroesepark

## Innovaties

### Gesprek met de stad

STRAATACTIES	FOCUSGROEPEN	PORTAAL
WONEN - groen	OPGROEIEN - zaaiactiviteiten	groen + natuur
WONEN - groen	SAMENLEVING - leefbaarheid en leefbaarheid	opbouw
WONEN - groen	OPGROEIEN - zaaiactiviteiten	opbouw
WONEN - groen	OPGROEIEN - zaaiactiviteiten	opbouw

### Kernwaarden

Plan  
Implement  
Evaluate

### Communicatie

### Kernwaarden

#### STRATEGISCH ASSETMANAGEMENT PLAN

### Slim beheer

Groen en Bomen in Rotterdam

Presentatie  
Organisatie  
Facts / Figures  
Beleed  
Assetmanagement en Kernwaarden  
Weerbare en circulaire stad / Groen

Click here to maximize your focus

### Organisatie

Stadsbeheer Rotterdam  
Heel, Schoon, Veilig

Openbare Werken  
Schone Stad  
Toezicht & Handhaving

### Groen in cijfers

### Beleed

### Assetmanagement

### Weerbaarheid

WEEBAAKHOED is de mate waarin een organisatie in staat is om te herstellen na een crisis.

### Rotterdam Circulair

### Symposium

Rotterdam Circulair

## SYMPOSIUM CIRCULAIRE PARKEN

### Integraal Vroesepark

Innovaties

### Gesprek met de stad

STRAATACTIES	FOCUSGROEPEN	PORTAAL
WONEN - groen	OPGROEIEN - zuikerepen	groen + natuur
MOEDER-CV	SAHLEN-LEVEN - behoudt sociale contact	ordewijs
WIND - COOL	ACCENTUELEN - (ver)nieuwoud / bebouwen	religieus
WINDS - (ver)nieuwoud	OPROEVEN - (ver)nieuwoud	recreatie
OPROEVEN - (ver)nieuwoud	OPROEVEN - (ver)nieuwoud	recreatie
OPROEVEN - (ver)nieuwoud	OPROEVEN - (ver)nieuwoud	recreatie
OPROEVEN - (ver)nieuwoud	OPROEVEN - (ver)nieuwoud	recreatie
OPROEVEN - (ver)nieuwoud	OPROEVEN - (ver)nieuwoud	recreatie
OPROEVEN - (ver)nieuwoud	OPROEVEN - (ver)nieuwoud	recreatie
OPROEVEN - (ver)nieuwoud	OPROEVEN - (ver)nieuwoud	recreatie

### Kernwaarden

Plan  
Implement  
Evaluate  
Improve

### Communicatie

### Kernwaarden

STRATEGISCH ASSETMANAGEMENT PLAN



## Slim beheer

Groen en Bomen in Rotterdam

Presentatie  
Organisatie  
Facts / Figures  
Beleid  
Assetmanagement en Kernwaarden  
Weerbare en circulaire stad / Groen

Click here to maximize your focus



Assetmanagement



Weerbaarheid



Prezi



# Organisatie



Stadsbeheer Rotterdam  
Heel, Schoon, Veilig

Openbare  
Werken

Schone Stad

Toezicht &  
Handhaving

<b>TOTAAL</b>	21.643.376
Areal	
<b>Gazon, interne</b>	5.990.000
Areal	
<b>Bemaaid m</b>	5.350.000
Areal	
<b>Bosplantsoe</b>	2.500.000
Areal	
<b>Gazon, exte</b>	2.450.000
Areal	
<b>Begraasd</b>	1.585.000
Areal	
<b>Parkbos</b>	1.520.000
Areal	
<b>Sierheesters</b>	1.330.000
Areal	
<b>Droge slot</b>	250.000

m

den  
oen

# Ondergrond Plattegrond Bovengrond

**Stedelijk beheer  
(Wat)**

**Gebiedsbeheer  
(Hoe en Wanneer)**

**Uitvoering Werken  
(Uitvoering)**

# Openbare Werken

Ondergrond  
Plattegrond  
Bovengrond

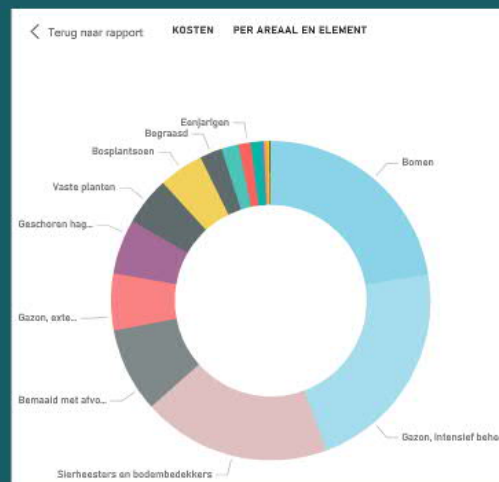
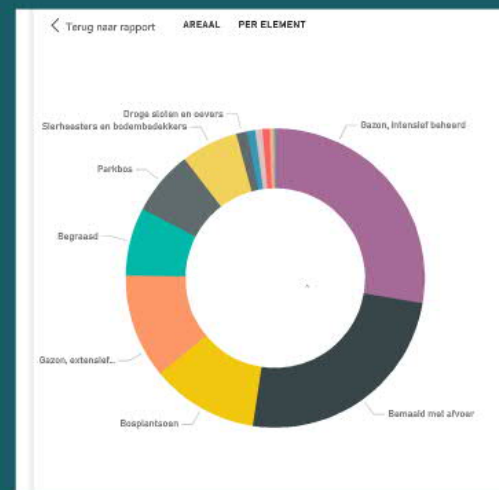




# Groen in cijfers



<b>TOTAAL</b>	21.643.376	16.261.578
Areaal		Kosten
<b>Gazon, intensief beheerd</b>	5.990.000	3.575.163
Areaal		Kosten
<b>Bemaaid met afvoer</b>	5.350.000	1.392.247
Areaal		Kosten
<b>Bosplantsoen</b>	2.500.000	736.368
Areaal		Kosten
<b>Gazon, extensief beheerd</b>	2.450.000	934.427
Areaal		Kosten
<b>Begraasd</b>	1.585.000	368.579
Areaal		Kosten
<b>Parkbos</b>	1.520.000	279.313
Areaal		Kosten
<b>Sierheesters en bodembedekkers</b>	1.330.000	3.108.011
Areaal		Kosten
<b>Droge sloten en oevers</b>	250.000	56.556
Areaal		Kosten
<b>Geschoren hagen/heggen</b>	190.000	903.536
Areaal		Kosten
<b>Overig groen</b>	172.000	52.678
Areaal		Kosten
<b>Bomen</b>	161.376	3.632.351
Areaal		Kosten
<b>Vaste planten</b>	100.000	798.360
Areaal		Kosten
<b>Paden in het groen</b>	35.000	45.216
Areaal		Kosten
<b>Eenjarigen</b>	4.400	206.224
Areaal		Kosten
<b>Struikrozen</b>	4.200	17.908
Areaal		Kosten
<b>Plantenbakken</b>	1.400	154.641
Areaal		Kosten



## TOTAAL

21.643.376	16.261.578
Areaal	Kosten

## Gazon, intensief beheerd

5.990.000	3.575.163
Areaal	Kosten

## Bemaaid met afvoer

5.350.000	1.392.247
Areaal	Kosten

## Bosplantsoen

2.500.000	736.368
Areaal	Kosten

## Gazon, extensief beheerd

2.450.000	934.427
Areaal	Kosten

## Begraasd

1.585.000	368.579
Areaal	Kosten

## Parkbos

1.520.000	279.313
Areaal	Kosten

## Sierheesters en bodembedekkers

1.330.000	3.108.011
Areaal	Kosten

## Droge sloten en oevers

250.000	56.556
---------	--------

## Geschoren hagen/heggen

190.000	903.536
Areaal	Kosten

## Overig groen

172.000	52.678
Areaal	Kosten

## Bomen

161.376	3.632.351
Areaal	Kosten

## Vaste planten

100.000	798.360
Areaal	Kosten

## Paden in het groen

35.000	45.216
Areaal	Kosten

## Eenjarigen

4.400	206.224
Areaal	Kosten

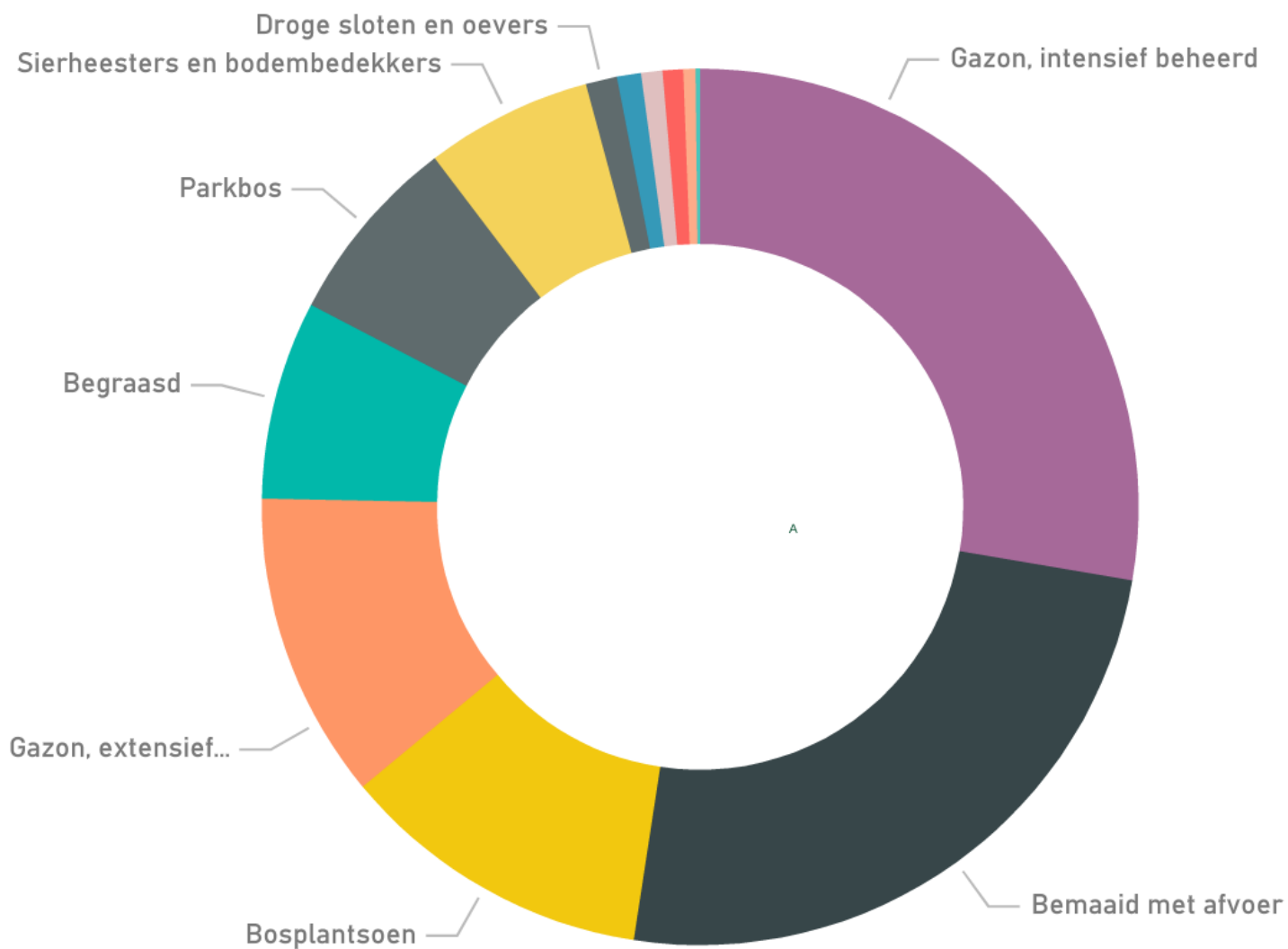
## Struikrozen

4.200	17.908
Areaal	Kosten

## Plantenbakken

1.400	154.641
Areaal	Kosten

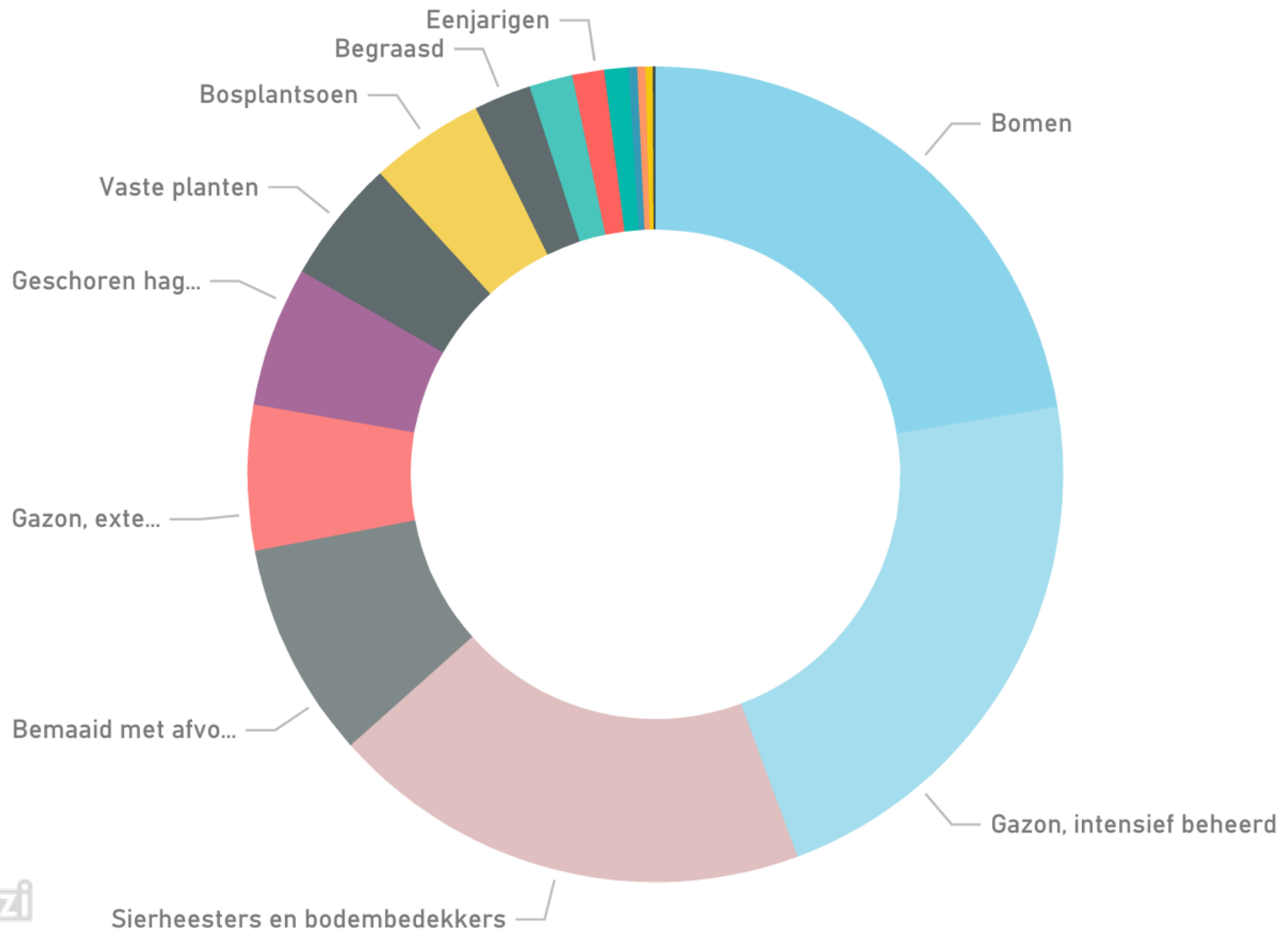




< Terug naar rapport

**KOSTEN**

**PER AREAAL EN ELEMENT**





# Beleid



**Beheeraanpak**  
Openbaar Groen

19 januari 2017

**Natuurkaart Rotterdam**  
Vernieuwd in het college van B&W op 10 maart 2014

**Bomenstructuurvisie**

Gemeente Rotterdam

**Rotterdamse Stijl**  
Bomenstructuurvisie

**Visiedocumenten**

CP Collegeprogramma	R Stadsvisie	Stadsplan Verkeersplan
Fietsplan	Parken	Gemeentelijk rioleringsplan
Speelvisie	Adaptatiestrategie	...

**Thema's**

- Droge voeten
- Gezonde stad
- Bereikbare stad
- Duurzame stad
- Aantrekkelijke buitenruimte
- Klimaatbestendige stad
- Resilient city
- Aantrekkelijke woonstad
- Participatie
- Veilige stad
- Economische sterk
- Adaptieve stad
- Internationale stad aan de rivier

Stadsdoelstellingen

behaard

het afvoer

Intensief behaard



Prezi

## Visiedocumenten



College programma



Stadsvisie



Verkeersplan



Fietsplan



Parken



Gemeentelijk rioleringsplan



Speelvisie



Adaptatiestrategie



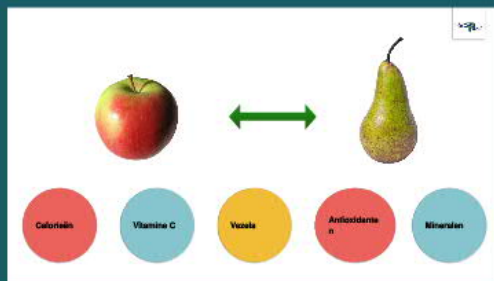
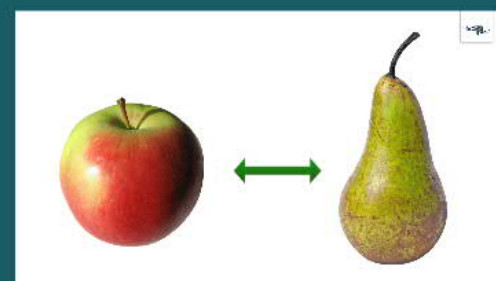
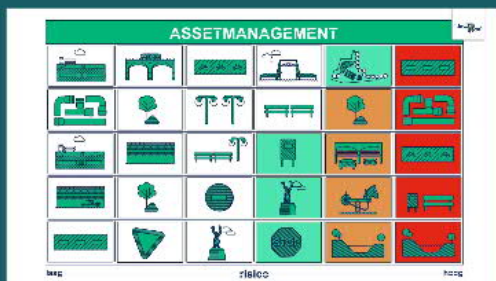
...

## Thema's

- Droge voeten  
- Gezonde stad 
- Bereikbare stad 
- Duurzame stad 
- Aantrekkelijke buitenruimte  
- Klimaatbestendige stad 
- Resilient city 
- Aantrekkelijke woonstad  
- Participatie 
- Veilige stad 
- Economische sterk
- Adaptieve stad 
- Internationale stad aan de rivier 

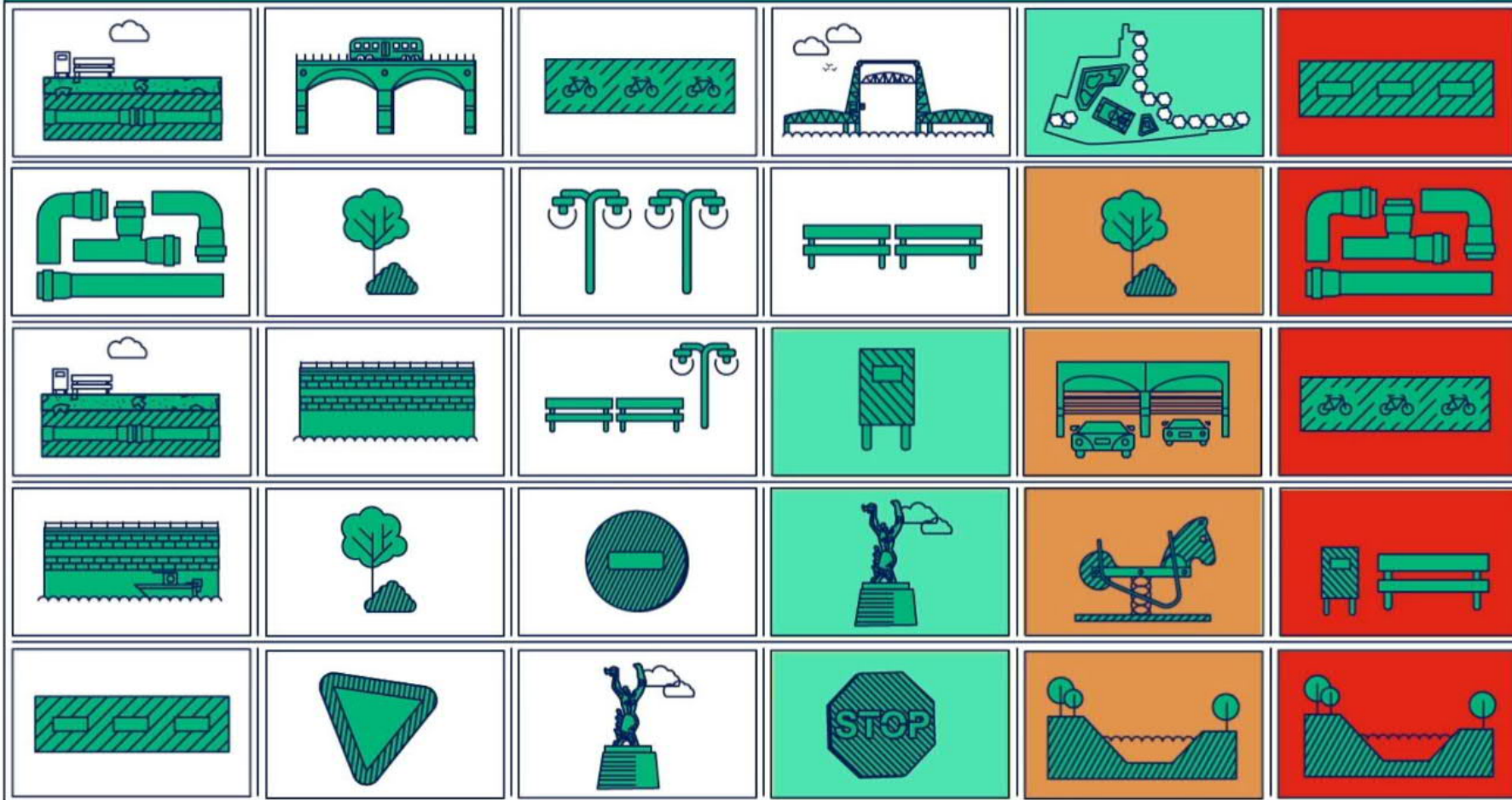
  
Stadsdoelstellingen

# Assetmanagement





# ASSETMANAGEMENT



laag

risico

hoog













**Calorieën**

**Vitamine C**

**Vezels**

**Antioxidante  
n**

**Mineralen**



# De Rotterdamse Kernwaarden

**Kwaliteit  
leefomgeving**

**Milieu &  
Gezondheid**

**Weerbaarheid**

**Economie**

**Wet- en  
regelgeving**

**Beschikbaar  
heid**

**Veiligheid**

**Imago**

# Weerbaarheid



CIRCULAIRE  
ECONOMIE

WEERBAARHEID

*duurzame stad*  
*resilient city*

*klimaatbestendige stad*  
*adaptieve stad*

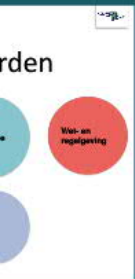


ENERGIE-  
NEUTRAAL



ZELFVOORZIENEND

DEKSCHEETS.NL



Prezi



CIRCULAIRE  
ECONOMIE

WEERBAARHEID

*duurzame stad*

*resilient city*

*klimaatbestendige stad*  
*adaptieve stad*



ENERGIE-  
NEUTRAAL



ZELFVOORZIENEND



# Rotterdam Circulair



Prezi

SY  
C  
PA





# Symposium



Rotterdam  
Circulair

**SYMPOSIUM  
CIRCULAIRE  
PARKEN**



Prezi

In



in Dittscheld, von ummringt  
- Plananlage 200 bis 3000 p.p.  
- Spezialverfahren um best. hoch  
- Regeln für lokale Anwesen  
- Gewerbesteuer (10% / 100)  
- keine weitere Vorplanung  
- Dies macht mich nicht möglich  
- Die Instandhaltung  
- Durch meine Arbeit  
- Meine Kollegen leben  
- Kleinerer Aufwand / Kosten  
- Bitte gewinnen



---

## VERLEIDEN TOT ZELFVOORZIENEND FESTIVAL

---

Organisatoren verleiden en uitdagen om een zelfvoorzienend festival te organiseren.

Middel is een prijsvraag / uitvraag:

**Wie organiseert het meest circulaire festival van 2018!**

---

**ROTTERDAM.  
MAKE IT  
HAPPEN.**

 Rotterdam  
Circulair

  
Gemeente Rotterdam

---

# POWER PARK!

---

**Thema energie. Jezelf weer opladen in het park.**

**Toepassen van windmolens, zonnepanelen, fietsen die stroom opwekken, naar een oplaadpunt brengen.**

**Hiermee kun je de stroom afgeven voor gebruik zoals muziek luisteren, telefoon opladen, je E-bike etc...**

---

**ROTTERDAM.  
MAKE IT  
HAPPEN.**

 **Rotterdam  
Circulair**

  
Gemeente Rotterdam

---

## **SAMEN SPAREN VOOR SPEELTOESTELLEN!**

---

**Van het verzamelde plastic een speeltoestel van maken (of onderdelen daarvan).**

**Plastic verzamelen door kinderen die vervolgens worden beloond voor een zelf ontworpen speeltoestel of plek.**

**Containers doorzichtig maken zodat je kunt zien hoe vol de container is. Prijs voor kinderen die het meeste afval ophaalt.**

---

**ROTTERDAM.  
MAKE IT  
HAPPEN.**

 **Rotterdam  
Circulair**

  
Gemeente Rotterdam



# Symposium



Rotterdam  
Circulair

**SYMPOSIUM  
CIRCULAIRE  
PARKEN**



Prezi

In



# Integraal Vroesenpark



## Innovaties

Operebare Werken

Schone Stad

Toezicht & Handhaving

 Duurzaamheid en Milieubeheer	 Groen	 Systeem	 Overname verlichting	 Plaats
 Grote Inhoudsmaat	 Openbare Ruimte	 Ruimte	 Beveiliging van de omgeving	 Beveiliging van de omgeving

Openbare  
Werken

Schone Stad

Toezicht &  
Handhaving





Ondergrond



Groen



Spelen



Openbare verlichting



Wegen



Civiele kunstwerken



Oppervlaktewater



Riolering



Beeldende kunst & monumenten

Kernwaarden

- Economie =
- construktieve randvoorwaarde
- Beschikbaarheid
- Veiligheid
- Imago
- Wet- en regelgeving =
- randvoorwaarde
- Kwaliteit leefomgeving
- Milieu en gezondheid
- Waarbaarheid

Beheermaatregelen

- Riolering vervangen
- Afval repareren
- Wassengangen baggeren
- etc.
- afkoppelen water
- mulchbladmachine
- hergebruik collectiek
- maatsd hergebruiken gachheid-
- bestrijding
- hergebruik baggersib
- banen worden barken, bestrooiing

## Kernwaarden

- Economie =  
constante randvoorwaarde
- Beschikbaarheid
- Veiligheid
- Imago
- Wet- en regelgeving =  
randvoorwaarde
- Kwaliteit leefomgeving
- Milieu en gezondheid
- Weerbaarheid

## Beheermaatregelen

- Riolering vervangen
- Asfalt repareren
- Watergangen baggeren  
etc.  
afkoppelen water  
mulchbladmachine  
hergebruik koffiedik  
maaisel hergebruiken gladheid-  
bestrijding  
hergebruik baggerslib  
bomen worden banken, beschoeiing



# Integraal Vroesenpark



## Innovaties

Openbare Werken

Schone Stad

Toezicht & Handhaving

 Openbaar Groenplan	 Groen	 Spaken	 Openbare verlichting	 Plagen
 Grote waterwerken	 Openbare waterwerken	 Ruimte	 Openbare veiligheid & gezondheid	 Openbare veiligheid & gezondheid

### Slim beheer

Groen en Bomen in Rotterdam

Presentatie  
Organisatie  
Facts / Figures  
Beleed  
Assetmanagement en Kernwaarden  
Weerbare en circulaire stad / Groen

Click here to maximize your focus

### Organisatie

Stadsbeheer Rotterdam  
Heel, Schoon, Veilig

### Groen in cijfers

### Beleed

### Assetmanagement

### Weerbaarheid

### Rotterdam Circulair

### Symposium

Rotterdam Circulair

## SYMPOSIUM CIRCULAIRE PARKEN

### Integraal Vroesepark

## Innovaties

### Gesprek met de stad

STRAATACTIES	FOCUSGROEPEN	PORTAAL
<b>WONEN - groen</b> MOEDER-CV BINO - COACH WOPUS - woonplan COOPERATION-PROBLEEMOPLOSSERS WOLK - woon WOLK - woon COOPERATION-PROBLEEMOPLOSSERS WOLK - woon WOLK - woon	<b>OPGROEIEN - zuikerpepen</b> SAMENLEVEN - lokale sociale contact ACCENTUELEN - (vrijwilligers) federatie OPPERDEK - omleiding GARDIENEN - (vrijwilligers) federatie ZONNEBLOEM - (vrijwilligers) federatie GROEN - (vrijwilligers) federatie GROEN - (vrijwilligers) federatie GROEN - (vrijwilligers) federatie	<b>groen + natuur</b> ordenings natuurgroen natuur natuur natuur natuur natuur natuur natuur natuur

### Kernwaarden

### Communicatie

### Kernwaarden

#### STRATEGISCH ASSETMANAGEMENT PLAN