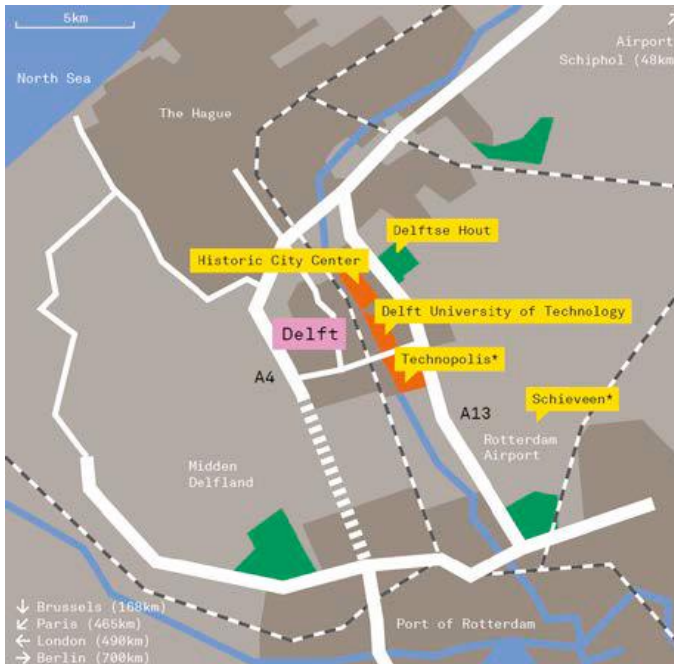




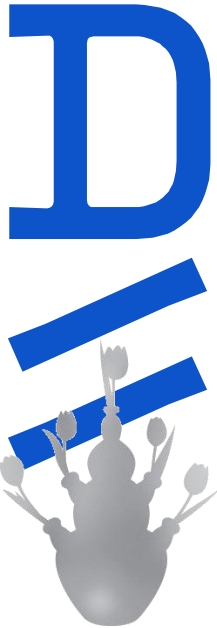
Maaïke Kaiser
Conseillère principale énergie et
développement durable

**Comment la coopération entre la Ville
de Delft et les acteurs locaux
contribue à faire de Delft une ville
neutre d'un point de vue énergétique
à l'horizon 2050**





- Delft se trouve entre La Haye et Rotterdam
- 100 000 habitants
- Siège de l'Université de technologie de Delft, de l'Institut de Sciences Appliquées des Pays-Bas, de l'Institut Deltares sur l'eau et les deltas, du centre conceptuel IKEA et de l'UNESCO-IHE
- 700 entreprises fondées sur le savoir, 16 000 employés
- 20 000 étudiants, dont 15 % d'étudiants internationaux
- 41 % de la population possède un diplôme de l'enseignement supérieur



Plan d'action pour l'énergie 2013 – 2016

Objectif 2020 (base 1990)

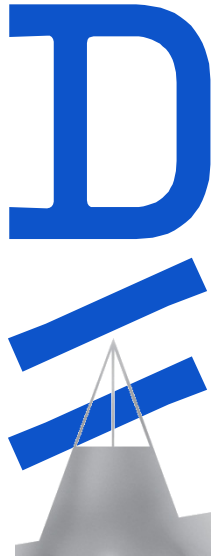
- Réduction de 35 % des émissions de CO₂
- Part des énergies renouvelables dans la consommation d'énergie de Delft : 5%
- Baisse de 15 % de la consommation d'énergie

Long terme

- **Faire de Delft une ville neutre d'un point de vue énergétique à l'horizon 2050**

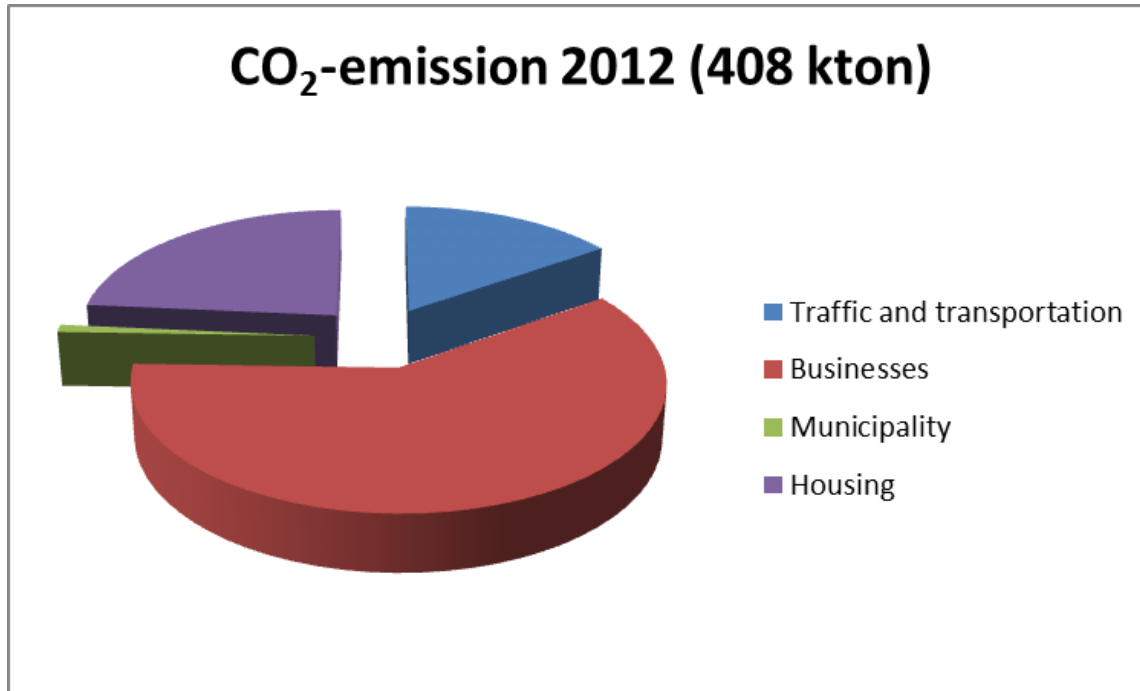
Mise en œuvre de cette ambition à long terme au travers de :

- plans d'action pour l'énergie sur 4 ans
- (2013 – 2016, 2017 – 2020, etc.)
- suivis de la baisse des émissions de CO₂ sur 2 ans



Approche sur 4 ans

Plan d'action local pour l'énergie - I



La municipalité de Delft est directement responsable de 1% des émissions donc...



Approche sur 4 ans

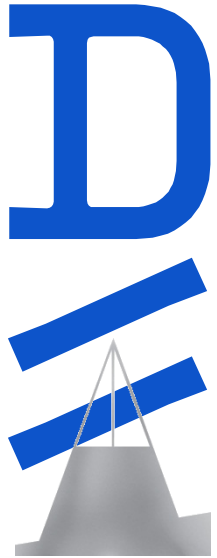
Plan d'action local pour l'énergie - II

C'est au niveau des **acteurs locaux** qu'il faut agir car :

99 % des émissions de CO₂ de Delft sont le résultat des activités et comportements des industries et entreprises locales et, bien sûr, des habitants.

Axes de travail de la municipalité :

- coopération
- liaison
- participation
- facilitation, par ex. au travers de dispositifs financiers



Partenariat local de Delft

Le partenariat est essentiel pour faire de Delft une ville neutre d'un point de vue énergétique à l'horizon 2050





Accords locaux sur l'énergie (*e-deals*)

Partenariat d'acteurs locaux :

- municipalité
- université, établissements d'enseignement technique et instituts de recherche
- ONG
- citoyens, etc.

Tâche :

- Etroite coopération visant à créer un mouvement durable
- Travailler ensemble et apprendre afin de faire de Delft une ville durable



Résultats et enseignements - I

1 accord général et 3 projets

- **Accord général** – 11 signataires
- **Green Village** – site pilote de campus écologique
- **Delft E Design** – approche locale pour la rénovation du parc de logements existants
- **Widar in the sun** – coopération entre écoles, parents d'élèves et un supermarché local bio

Résultats et enseignements - II

- **Rôle de la municipalité**
 - Création et animation du réseau
 - Communication
- **La coopération prend du temps**
 - Tout le monde n'a pas les mêmes ambitions en même temps
 - Il est parfois difficile de trouver des intérêts communs
- **Il est essentiel d'investir dans la communication**

D
//



Merci pour votre attention !

Maaïke Kaiser

Conseillère principale énergie et développement durable

Ville de Delft, Pays-Bas

mkaiser@delft.nl



energycities

