Se loger

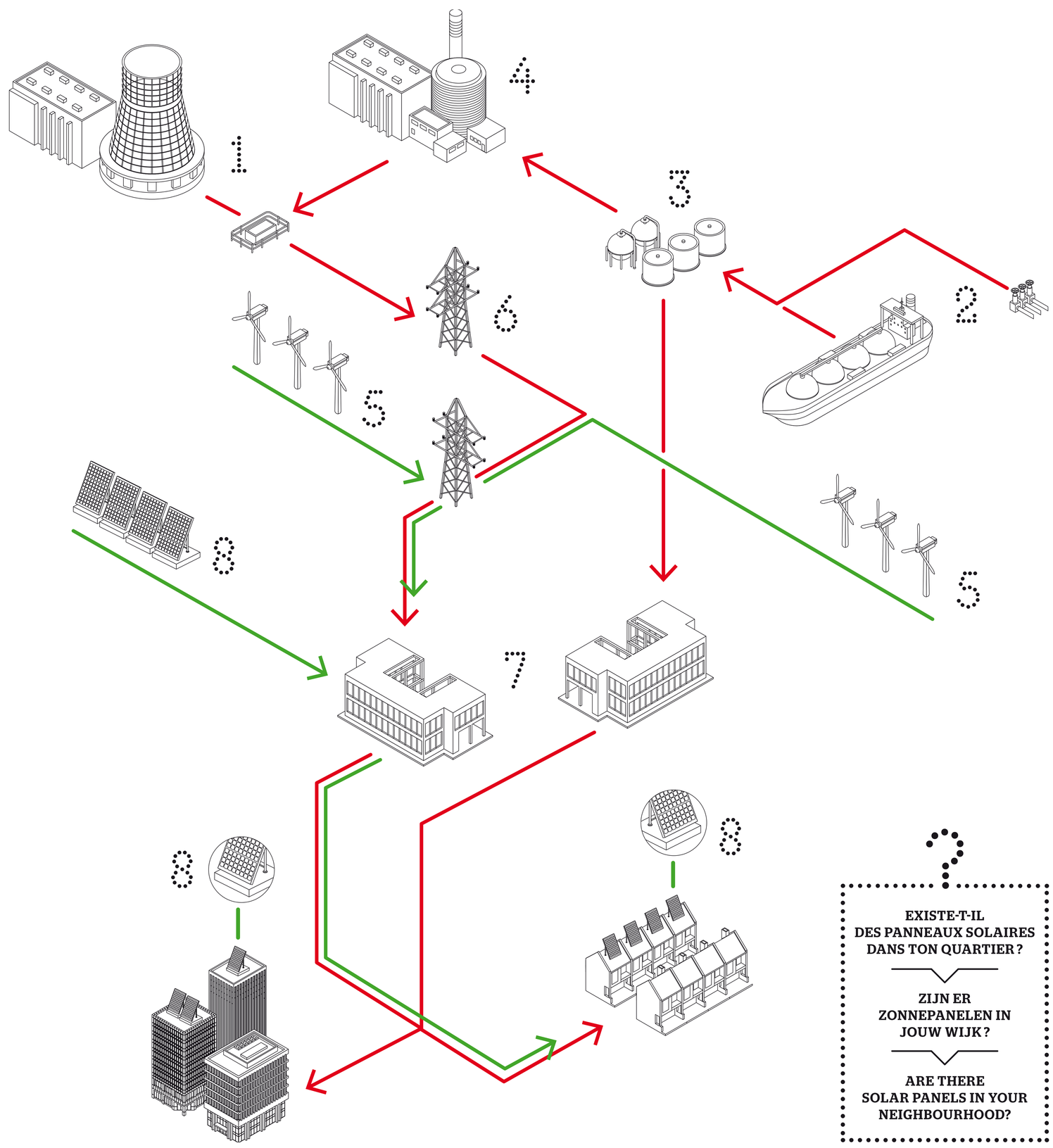
Les circuits de l'énergie pour la ville

Wonen

De energietrajecten voor de stad

At Home

The paths of energy through the city



1 ÉNERGIE NUCLÉAIRE	**1** KERNENERGIE	**1** NUCLEAR ENERGY
2 GAZODUC	**2** GAZODUC	**2** GAZODUC
3 STOCKAGE	**3** OPSLAG	**3** STORAGE
4 ÉNERGIE THERMIQUE	**4** WARMTE-ENERGIE	**4** THERMAL ENERGY
5 ÉNERGIE ÉOLIENNE	**5** WINDENERGIE	**5** WIND ENERGY
6 TRANSPORT	**6** TRANSPORT	**6** TRANSPORT
7 DISTRIBUTEUR	**7** VERDELER	**7** DISTRIBUTOR
8 ÉNERGIE PHOTOVOLTAÏQUE (SOLAIRE)	**8** FOTOVOLTAÏSCHE ENERGIE (ZON)	**8** PHOTOVOLTAIC (SOLAR) ENERGY

Pour nous chauffer, cuisiner, éclairer, nous déplacer et pour nos loisirs, nous consommons de l'énergie qui provient de trois sources :

- Des énergies fossiles – gaz et pétrole- qui épuisent les ressources de la Terre, qui polluent et qui provoquent le changement climatique.
- L'énergie nucléaire, qui provient de minerais prélevés à la Terre et qui produit des déchets très dangereux
- Des énergies renouvelables : vent, soleil, eau, bois. Les éoliennes et les panneaux solaires produisent une énergie propre et sans danger.

L'énergie brûle des ressources : économisons-la.

Om ons te verwarmen, eten te bereiden, licht te maken, ons te verplaatsen en onze hobby's uit te voeren, verbruiken we energie die afkomstig is van drie bronnen:

- Fossiele energie, zoals gas en aardolie, die de natuurlijke rijkdommen van de aarde uitputten, vervuilen en de klimaatverandering veroorzaken.
- Kernenergie, die afkomstig is van mineralen uit de aarde en zeer gevaarlijk afval produceert.
- Hernieuwbare energie, zoals wind, zon, water, hout. Windmolens en zonnepanelen produceren schone en veilige energie.

Energie verbrandt grondstoffen. Bespaar erop!

To heat our homes, cook, get lighting, get around and enjoy leisure activities, we consume energy that comes from three sources:

- Fossil fuels – gas and oil - which deplete Earth's resources, cause pollution and bring about climate change.
- Nuclear energy, which comes from minerals taken from the Earth and produces very dangerous waste.
- Renewable energy sources: wind, sun, water, wood. Wind turbines and solar panels produce energy that is clean and safe.

Energy consumes resources: let's save energy.

www.belexpo.brussels