



# Lesbrief

Primair onderwijs - BOVENBOUW

SERIE: Duurzaamheid

TITEL: Duurzaam bouwen

Antwoorden

## DUURZAAM BOUWEN

1. Duurzaamheid betekent dat,
  - je zo min mogelijk vervuilt;
  - je mensen en dieren niet tot last bent;
  - je zuinig bent en niet alles snel opmaakt;



2. Foto 1: De haven, werk en schepen.  
De haven zorgt voor werk en goederen. Nu en in de toekomst.  
Foto 2: Natuur en energie.  
Maasvlakte 2 doet er alles aan om de natuur in het gebied niet tot last te zijn en de natuur de ruimte te geven.  
Foto 3: Het leven van mensen in de stad en de regio.  
Met recreatiemogelijkheden wordt het leefplezier van omwonenden vergroot.

3.  Wij moeten er nu al goed opletten dat we niet alle energie opmaken en natuurgebieden verwoesten.  
Ook moeten we er voor zorgen dat onze kinderen werk kunnen vinden en in prettige dorpen en steden kunnen wonen.

4.  Zand opzuigen in de buurt
5.  Zand opzuigen uit diepe putten
6.  Uit de Noordzee
7.  De stenen die daaruit komen kun je gebruiken voor de nieuwe dijk.
8.  Cultuurlandschap
9. Op Maasvlakte 2 moet zo veel mogelijk vervoerd worden met  treinen en schepen;

Het streven van Maasvlakte 2 is als volgt:  
Containertransport voor Maasvlakte 1 en Maasvlakte 2

	2003	2033
Weg	49%	35%
Spoor	13%	20%
Binnenvaart	40%	45%



11.  Omdat we steeds meer spullen willen uit andere landen, moeten er meer schepen en grotere schepen varen die de spullen naar Nederland brengen. Daarom moet ook de haven groter worden.

- |     |                 |                     |                     |
|-----|-----------------|---------------------|---------------------|
| 12. | 1. Noordzee     | 5. Werken           | 9. Duurzame energie |
|     | 2. Container    | 6. Cultuurlandschap |                     |
|     | 3. Wegen        | 7. Kanalen          |                     |
|     | 4. Natuurstrand | 8. Treinen          |                     |

OPLOSSING: N I E U W L A N D  
1 2 3 4 5 6 7 8 9