

WOORDZOEKER Aardbeving Roermond 1992

Bij Roermond vond in de vroege ochtend van 13 april 1992 een **beving** plaats van 5,8 op de **schaal** van **Richter**. Het is de zwaarst gemeten aardbeving in **Nederland**.

De aardbeving in Roermond is de sterkste gemeten natuurlijke aardbeving die ooit in Nederland heeft plaatsgevonden. Veel huizen en gebouwen werden door de aardbeving beschadigd.

Vooraf in het gebied tussen Roermond, **Maaseik** en **Heinsberg** bereikte de intensiteit een waarde van ruim VII op de twaalfdelige Mercallischaal.

Landafschuivingen

De beving werd gevoeld tot in **Tsjechië**, Zwitserland, **Frankrijk** en **Engeland**.

In het **landschap** traden landafschuivingen, oeververzakkingen en zandfonteinen op. Deze verschijnselen ontstaan door seismische trillingen in een instabiele, met **water** verzadigde **bodem**. Dit proces wordt **liquefactie** genoemd.

Schade

De beving vond plaats op een voor Nederland relatief grote **diepte** van 17 kilometer.

Ook door de **solide** constructie van **huizen** en gebouwen bleef de **schade**, gezien de **kracht** van de beving, in het algemeen beperkt. Voor Nederland alleen werd de schade toen geschat op ongeveer 170 miljoen **gulden** (77 miljoen **euro**).

Streep de vetgedrukte/onderstreepte woorden uit bovenstaand verhaal door in de woordzoeker hieronder. Ze staan van links naar rechts, rechts naar links, boven naar onder en onder naar boven. De niet doorgestreepte letters in de woordzoeker vormen de oplossing. En die oplossing is een dag die sinds 1992 jaarlijks internationaal wordt gevierd op 13 augustus.

D	H	E	I	N	S	B	E	R	G	A	K	L	G
L	V	F	R	A	N	K	R	I	J	K	R	A	T
I	A	N	R	E	T	H	C	I	R	D	A	N	S
Q	E	E	D	A	H	C	S	L	W	N	C	D	J
U	E	D	E	I	L	N	S	K	A	E	H	S	E
E	T	N	N	N	A	G	O	I	T	D	T	C	C
F	P	O	G	E	A	N	L	E	E	L	K	H	H
A	E	M	E	Z	H	I	I	S	R	U	S	A	I
C	I	R	L	I	C	V	D	A	H	G	A	P	Ë
T	D	E	A	U	S	E	E	A	B	O	D	E	M
I	N	O	N	H	D	B	I	M	O	R	U	E	G
E	E	R	D	N	D	N	A	L	R	E	D	E	N

OPLOSSING:
