



Programmabureau Versnellingsaanpak asbestdakensanering

# Samen werken aan de sanering van asbestdaken

24 januari 2022 [www.asbestversnelling.nl](http://www.asbestversnelling.nl)

1



## Achtergrond



- 1993
- 2019
- 2020
- Asbest
- Motie
- groei
- Motie Twee
- innovatie



2

# Samenwerken

## Partners van de samenwerkingsverklaring

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1. Ministerie van Milieu en Wonen | 20. Gemeente Purmerend   |
| 2. Ministerie van IenW            | 21. Gemeente Raalte  |
| 3. Ministerie van SZW             | 22. Gemeente Rijssen-Holten  |
| 4. Provincie Drenthe              | 23. Gemeente Utrechtse Heuvelrug   |
| 5. Provincie Gelderland           | 24. Gemeente Wierden   |
| 6. Provincie Overijssel           | 25. Vereniging voor aannemers in de sloop (VERAS)                                  |
| 7. Provincie Noord-Holland        | 26. Vereniging voor Verwijdering van Toxische en gevaarlijke Bouwmaterialen (VVTB) |
| 8. Provincie Utrecht              | 27. Bouwend Nederland  |
| 9. Provincie Flevoland            | 28. Expertise Centrum Asbest & Vezels  |
| 10. Gemeente Almere               | 29. Milieu Centraal  |
| 11. Gemeente Assen                | 30. Stichting European Asbestos Forum  |
| 12. Gemeente Beemster             | 31. AAP.Farm   |
| 13. Gemeente Berkelland           | 32. Asbeter Holding BV   |
| 14. Gemeente Borger-Odoorn        | 33. Adviesbureau Jan Tempelman   |
| 15. Gemeente Eemnes               | 34. RPS Nederland  |
| 16. Gemeente Hof van Twente       | 35. Sansidor   |
| 17. Gemeente Lelystad             | 36. SGS Search   |
| 18. Gemeente Meppel               | 37. Stichting Ruimteitaal i.s.m. LNAGRO  |
| 19. Gemeente Nieuwegein           |  |

3

1 Bewustwording & communicatie	2 Het fonds	3 Ontzorgen gemeenten	4 Koppelingen	5 Monitoring	6 Veilige vereenvoudiging
1.1: Uitwerking communicatiestrategie	2.1: Oprichten en participeren in 2020	3.1: Handreiking kleine daken	4.1: Handreiking zonne-energie	5.1: Initieel aanbestedingspartners	6.1: Onderzoek methoden asbestsanering
1.2: kaders aanpak en risico's	2.2: Onderzoeken fonds voor bedrijven	3.2: Handreiking buitengebied	4.2: Handreiking ontsluiten/uitdragen	5.2: Landelijke asbestdakenkaart	6.2: Regelgeving asbestsanering en bodemsanering.
1.3: Kernboodschappen communicatie	2.3: Gebruik maken trekingsrecht	1.3: Updaten 'collectieve aanpak asbestdaken'	4.3: Aanjagen overheden m.b.t. initiatiefnemers	5.3: Monitoring m <sup>2</sup> daken o.b.v. LAVS	6.3: Methode verontreiniging toplaag van de bodem
1.4: Campagne aanpak kleine daken		3.4: Handreiking niet/moelijk financierbaar	4.4: Aanpak leegstand, vrijkomende bebouw.	5.4: Instellen werkgroep monitoring	6.4: Arbo-besluit en hijswerktuigen
1.5: Consumentenonderzoek sanering		3.5: Handreiking handhaving	4.5: Ondersteunen marktpartijen sloop/functiewijziging	5.5: Evaluatie methoden van de monitoring	6.5: Preventiecheck soortenbescherming
1.6: Voorbeelden aanpak ophalen/delen			4.6: Kennistafel voor erfcoaches	5.6: Advies voor landelijke monitoring	6.6: Belemmeringen voor innovaties
1.7: Website asbestversnelling.nl			4.7: Opzetten Community of Practice voor erfcoaches	5.7: Asbestdakenkaart aanvullen	
1.8: Toolkit provincie Overijssel			4.8: Agenderen kleine dakenrenovatie/onderhoud	5.8: Communicatie voortgang monitoring	
1.9: Kennistafel intermediairs				5.9: Handreiking OD's/ gemeenten sloopmeldingen.	
1.10: Uitwerken acties van 1.9					

4

## Voorbeelden

- Koppelkansen: zon op dak, rood voor rood, ...
- Erfcoaching
- Routeonderzoek asbestvezels
- Vervolg blootstellingsonderzoek
- Handreiking handhaving
- Lening voor particulieren
- Druppelzones en bodemverontreiniging onder daken
- Objectieve informatie: risico's, kosten, spelregels




5

## Daken van 50 jaar en ouder ...

Asbestdaken	1 <sup>o</sup> kwartaal miljoen m <sup>2</sup>	2 <sup>o</sup> kwartaal miljoen m <sup>2</sup>	3 <sup>o</sup> kwartaal miljoen m <sup>2</sup>	4 <sup>o</sup> kwartaal miljoen m <sup>2</sup>	Totaal miljoen m <sup>2</sup>
Verwijderd in 2014	1,5	1,6	1,7	1,1	5,9
Verwijderd in 2015	1,2	2,1	1,9	1,7	6,9
Verwijderd in 2016	1,8	2,7	2,9	2,5	9,9
Verwijderd in 2017	2,2	2,8	2,9	2,9	10,8
Verwijderd in 2018	2,5	3,7	3,4	3,2	12,8
Verwijderd in 2019	2,2	3,2	2,7	1,7	9,8
Verwijderd in 2020	1,5	1,8	1,7	1,7	6,7
Verwijderd in 2021	1,5	1,7	1,0	?	4,4
<b>Totaal verwijderd</b>					<b>63,8</b>

- De kosten komen bij de gemeente terecht



6