

Gemeente Amsterdam

Lood in de Bodem

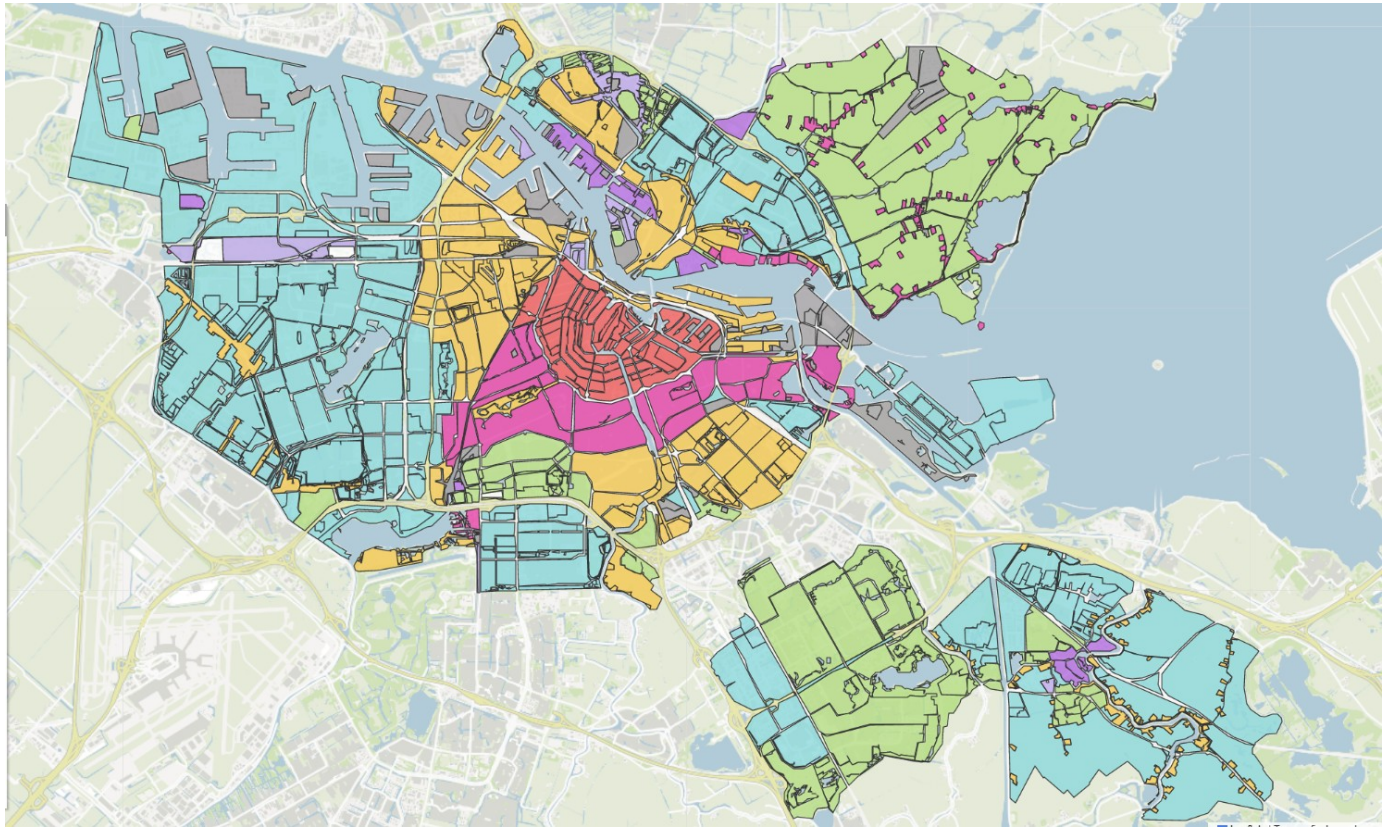
Creëer samen een veilige & aantrekkelijke woonomgeving

2023

23-02-2026

Inhoud

- Inleiding
- Projectdoel loodprogramma
- Wat doet de gemeente Amsterdam & adviezen?
- Cijfers onderzoeken & gemeten waardes Stadsdeel West
- Evaringen corporatie
- Verbeter mogelijkheden



- Voorkomen lood: Ophogen, fabrieksprocessen, verbrandingsresten
  - Ophooglaag: 2 a 3 meter
- RIVM: 200mg/kg -> 20microgram/L bloedwaardes
  - Opname bloed en beenweefsel -> geleidelijke blootstelling over tijd
- Vanaf 12microgram/L schadelijk (RIVM., 2015; 5.1, 2, e et al., 2005)

Projectdoel loodprogramma

- Blootstelling van kinderen tegen gaan.
  - 0-6 Jaar: bloedwaarde 100mircrogram/L -> ~3.9IQ verlies
  - Grenswaardes toplaag bodem:
    - >100 mg/kg = goed
    - 100 – 370 mg/kg matig
    - >370 = slecht mg/kg (interventie waarde)
  - ‘Lood in de bodem-check’ ,niet alleen de tuinen
    - Speeltuinen
    - Volkstuinen
    - Kinderdagverblijven
    - Beleid voor grondverzet

Gebruiksadviezen

- Was de handen na het buiten spelen.
- Doe schoenen uit na het buiten spelen of veeg de voeten.
- Stofzuig regelmatig uw woning.
- Plaats een zandbak met schoon zand.
- Kweek groente in bakken met schone grond.
- Was groenten uit je tuin voordat je deze eet.



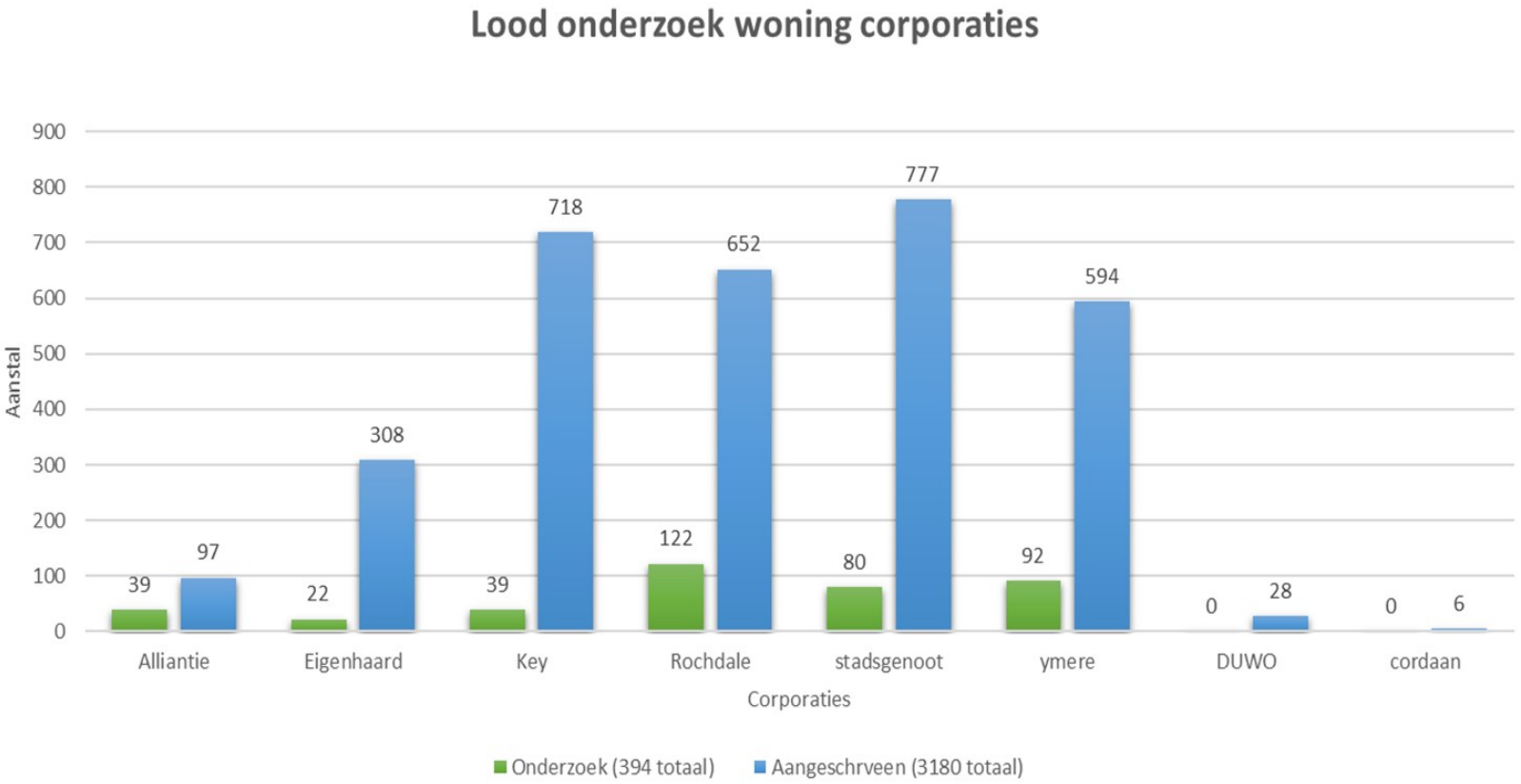
Mogelijkheden om contact met de bodem te beperken

- Afdekken
  - houtsnippers,
  - bodembedekkende planten,
  - ook gras!
- Schone grondlaag aanbrengen

- Saneren kan ook, door de eigenaar

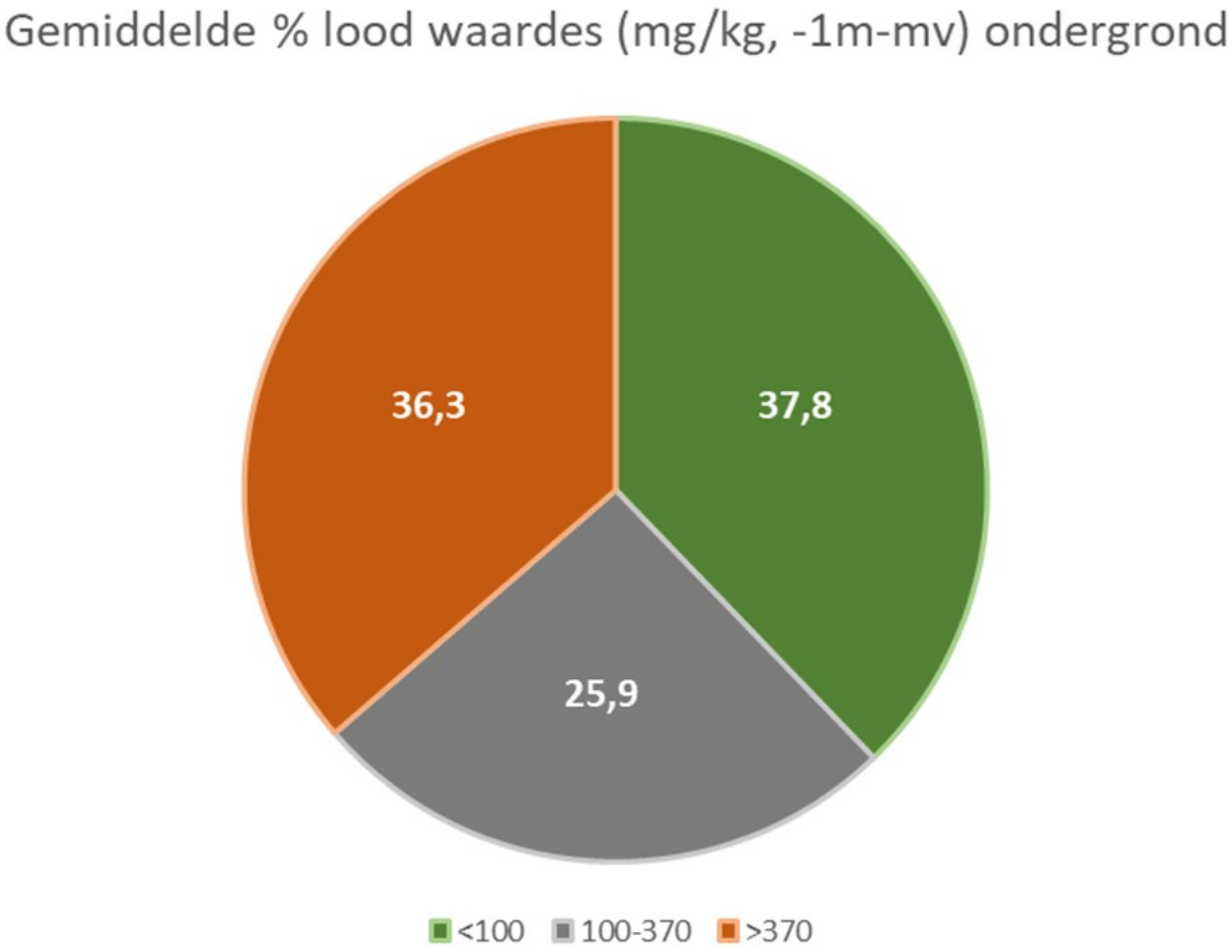
Hoeveel onderzoek heeft er plaats gevonden?

- Onderzocht:
  - 12,4%
- Aanname:
  - +10%
- Doel:
  - 20%



Lood waardes in tuinen bij corporaties

- Hoger dan gemiddelde



Ervaringen corporatie

Verbeter Mogelijkheden

- Subsidie mogelijkheid
- Aanpassing aanvraag formulier

Contact gegevens & Vragen