

# Inpakken en wegwezen

Gassen als welkome aanvulling op impregneren

Onder toezicht van het Ministerie van VROM heeft Van Meijel Bedrijfshygiene en Houtconservering, met vestigingen in Apeldoorn en Hengelo, onlangs drie begassing uitgevoerd bij woningen in de Achterhoek en Twente. Het resultaat was 100% succesvol (insecten, larven en eitjes) en de begassingstechniek gaat nu ongetwijfeld ook in Nederland furore maken



Van 1988 tot 2008 was begassing niet toegestaan omdat de hiervoor gebruikte middelen eventuele schade aan de ozonlaag konden toebrengen. Het product Vikane, met de werkzame stof sulfurylfluoride van Dow AgroSciences heeft dit negatieve effect niet en dit opent perspectief!

## Werkzaamheid

Wanneer een klant last heeft van houtworm, boktor, spint-houtkever of bonte knaagkever is in de regel impregneren de aangewezen, want goedkoopste, techniek. Maar in de praktijk komt het regelmatig voor dat je niet overal bij kunt komen en dat er gesloopt moet gaan worden. En dat kan in de papieren lopen! Een schitterend alternatief is dan gassen, omdat sloop daarmee voorkomen wordt.

## Toepassing

Alleen vrijstaande panden kunnen worden begast, omdat de woning in kwestie helemaal wordt ingepakt (zie foto). Voorschrift is, dat er rondom de woning een veiligheidszone van 10 meter wordt ingesteld. Van Johan van Meijel: "Dit betekent dat tijdens de gassing (meestal 2 dagen) zich niemand zonder perslucht binnen 10 meter van de woning mag bevinden. We schermen dit af met 2 meter hoge hekwerken, gemiddeld per woning 150 meter hekwerk. Als je een twee-onder-één-kap zou willen gassen, dan moet je het huis van de burens ook inpakken, anders ben je het gas zó kwijt. Zou er een ander huis in de veiligheidszone vallen, dan moeten de bewoners een verklaring tekenen dat zij tijdens de gassing niet in de woning komen."



## Concurrentiepositie

De begassingstechniek is afkomstig uit de VS, waar Vikane al jarenlang op de markt is. Met name in Texas, Californië en Florida wordt deze techniek veel toegepast bij de bestrijding van termieten. Juist in die warme gebieden, waar veel insecten zijn, is het investeren in begassingstechnieken rendabeler omdat de investeringen er sneller uit zijn. Johan van Meijel: "We hebben om te begassen toch zo'n anderhalve ton moeten investeren. De grote posten daarbij zijn apparatuur, begassingsbenodigdheden en tenten. Daarbij komen natuurlijk nog kosten voor hekwerken, vrachtwagen, personeel, waarschuwborden en tal van kleine posten, dus dat telt best aan."

Voor ongediertebestrijdingsbedrijven die zelf een dergelijke investering niet kunnen of willen maken, kan samenwerking met Van Meijel een oplossing zijn.

## Praktijk

De grote woning die u op de foto ziet, was nog maar vier jaar oud. Johan van Meijel: "Tijdens de bouw waren met spint-houtkever besmette houtdelen gebruikt. Gassen was hier een goede oplossing, omdat er anders een heleboel gesloopt moest worden. Deze houten delen waren namelijk niet bereikbaar voor een impregneerbehandeling." Nadat de tent om het huis was weggehaald, was het huis na enkele uren weer gasvrij. Begin november heeft Van Meijel een vergunning gekregen voor een vaste gassingsinstallatie die aan de achterzijde van het pand in Hengelo staat. Hierin zal antiek en meubels worden gegast (ook in opdracht van andere branchebedrijven).

