

# Is je huis toe aan een verbouwing? Doe niet zoals ik

**T**oen wij ons huisje jaren terug kochten, stonden twee zijden in de grondverf. De vorige bewoners waren aan een opknapbeurt begonnen, maar hadden de klus niet afgemaakt.

De grondverf – aangebracht aan twee zijden van het huisje – was inmiddels aan het afbladderen.

We besloten het grondig aan te pakken. We nodigden een groep vrienden uit en met branders en krabbers ontdeden we het huisje zo goed als mogelijk van z'n verflaag.

Voor de remake kozen we voor een Zweedse kookverf, zwart; een ademende verf. En het zou nadien nooit meer geschuurd hoeven te worden. Een bewerking met zeep is voldoende alvorens een nieuwe laag aan te brengen, is de belofte. Een fijn vooruitzicht!

De achterzijden van het huisje hadden nog de oorspronkelijke kleur: groen, wachtend op de volgende schilderklus. We zagen er tegenop. De eerste verf-afbladder-beurt had meer tijd gekost dan gedacht en zoveel zooi opgeleverd!

### Microplastics

Hoewel het groene hout nog goed beschermd was – overal zat een dekkende laag – was de verf aan het verkleuren en de bovenste laag bladderde eraf. Ik vond steeds meer verfsnippers in mijn tuin – microplastics. Een enkele snipper viste ik af en toe uit de moestuin. Maar ik wist dat ik nooit alles te pakken zou krijgen en dat de snippers bovendien steeds verder zouden verpulve-



ren en onvermijdelijk in de kringloop van de natuur terecht komen: de regenworm zal het eten en zo de vogel. Nog even en de tot stof verpulverde verfdeeltjes zouden meegroeien in de bospenen en de aardappels.

Zou het nog verantwoord zijn ze hier te verbouwen? Maar welke plek is überhaupt gevrijwaard van dit soort fijnstof en microplastics? En welke verf zou ik moeten kiezen om dit in de toekomst te voorkomen dan wel te beperken? Die vragen hielden me bezig.

Vorig voorjaar was het moment eindelijk daar. Uitstellen was geen optie meer. Bovendien schrijven de tuinregels voor dat het huisje en de schuur en kisten dezelfde kleur krijgen. Dit keer kozen we voor dezelfde kleur, zwart, maar voor een verf waarbij de onderste lagen niet eerst geheel verwijderd hoeven te worden.

### Fijnstof

Hopelijk zou dat het werk overzichtelijker maken en minder rommel opleveren. We maakten een tunnel van plastic en natte oude lakens om het schuurstof binnen de perken te houden. We wapenden ons met mondkapjes en schuurmachines. Maar het ging niet volgens plan.

Het schuren zorgde voor een enorme hoeveel-

## HUISJE VERVEN



heid groene fijnstof: kleine verfdeeltjes die overal heen waaien en in tuin en sloot terechtwamen. De tunnel van plastic en natte lappen wist maar een fractie te beperken. Ik heb er nog buikpijn van als ik eraan denk.

En dat is waarom ik dit stukje tik. Doe niet als ik. Schuur je je huis? Huur dan een professionele stofafscheider! Hoe had ik die aanbeveling in al mijn zorgvuldige voorbereiding over het hoofd kunnen zien? Had ik maar eerder Milieu Centraal geraadpleegd, daar staat onder andere dit:

**1. Moet de oude verflaag geschuurd of verwijderd worden? Zorg dan voor een goede afvang van het stof. Zo voorkom je dat microplastics uit de oude verf in het milieu terechtkomen.**

**2. Op het etiket kun je microplastics herkennen aan de afkortingen PE, PET of HDPE, maar fabrikanten zijn niet verplicht dit te vermelden. Wanneer microplastics vrijkomen – bijvoorbeeld door schuren of slijtage - dan dragen ze bij aan de vervuiling van zee en land.**

**3. Je kunt het vrijkomen van microplastics uit verf beperken door te kiezen voor kwalitatief goede verf. Ook de andere tips voor verf helpen hierbij; de aangebrachte verf gaat dan**

**langer mee. Volg altijd de gebruiksaanwijzing op de verpakking**

**4. Spoel kwasten, rollers en verfspullen nooit uit onder de kraan en spoel resten verf nooit door de gootsteen - ook al zijn ze wateroplosbaar. Pak kwasten en rollers tussendoor in en gooi ze weg als je klus klaar is (of bewaar gebruikte rollers samen met de verf).**

En dat zou iedere klusser en zeker de klussende tuinder ter harte moeten nemen.

Wel heb ik goede tips voor de verf:

**1. Zweedse kookverf: Zeker wanneer je onbewerkt hout te behandelen hebt. <https://www.moosfarg.nl/verfadvies/houten-huis-verven/>**

**2. voor de kozijnen koos ik voor natuurverf van AURO. licht geel voor de kozijnen en licht groen voor de draaiende delen <https://auro.nl/>**

Blij zijn we wel met het resultaat. Het is prachtig: mat zwart met een vergrijsde licht geel en licht groen. En mocht in de hopelijk verre - toekomst opnieuw een schuur- en verfbeurt nodig zijn. Dan ga ik nooit meer zonder stofzuiger te werk. En dan zal het stof dat onverhoopt toch vrij komt, gelukkig minder schadelijk zijn.

*Joanne Zwart*