



## Grote schoonmaak zonder het milieu te vervuilen

ECOLOGISCH VERANTWOORD SCHOONMAKEN IS MINDER VANZELFSPREKEND DAN HET NEMEN VAN MAATREGELEN ROND AFVALPREVENTIE. NOCHTANS IS HET NIET ZO MOEILIK. OP DE *MILIEUKOOPWIJZER* WEBSITE VAN DE *BOND BETER LEEFMILIEU* VIND JE ALLE INFORMATIE OVER MILIEUSPAREND SCHOONMAKEN. ZUINIG GEBRUIK IS TIP NUMMER ÉÉN. MAAR EEN COMBINATIE VAN ZUINIG ZIJN ÉN MILIEUSPARENDE SCHOONMAAKMIDDELEN GEBRUIKEN, IS NATUURLIJK NOG BETER.

### Minder is meer

Zuinig omgaan met een product levert vaak de grootste besparing op voor het milieu. Ga uit van de dosering die op de verpakking vermeldt staat en experimenteer met de dosis om na te gaan of je niet minder kan gebruiken. Wrijf op vlekken! Uit onderzoek blijkt dat de chemische actie van het reinigingsmiddel ondergeschikt is aan de mechanische actie van het wrijven met een doek. Kies voor geconcentreerde producten: je bespaart verpakkingsmateriaal en onnodig gesleep met water. Microvezeldoekjes vormen ook een milieuvriendelijke oplossing: hiermee kan je schoonmaken zonder schoonmaakproduct en met een minimale hoeveelheid water.

### In de vrije natuur

Schoonmaakmiddelen komen na gebruik zo goed als steeds terecht in waterlopen of in de bodem. Het is daarom belangrijk dat ze biologisch afbreekbaar zijn. Alle stoffen die in het oppervlaktewater terecht komen kunnen schade toebrengen aan de in het water levende bacteriën, algen, watervlooien en vissen. De meeste wasactieve stoffen in reinigingsmiddelen zijn al in zeer lage concentraties giftig voor waterorganismen. Gevaarlijke of toxische stoffen zijn uiteraard ongewenst. Kies voor schoonmaakproducten die niet bio-accumuleren: chemische stoffen stapelen zich op doorheen de voedselketen en komen uiteindelijk terug bij de mens terecht.

Geef de voorkeur aan schoonmaakproducten met een laag fosforgehalte en zonder fosfaten. Fosfaten leiden tot eutrofiëring: het is naast stikstof een essentiële voedingsstof voor waterplanten en algen in het oppervlaktewater. Bij een teveel aan deze voedingsstoffen nemen de algen heel sterk in aantal toe. Als ze sterven en afgebroken worden door bacteriën, is er veel zuurstof nodig. Deze zuurstof wordt dan aan het water onttrokken waardoor vissen en andere waterorganismen kunnen stikken.

### Kies voor hernieuwbaar

Het gebruik van hernieuwbare grondstoffen in plaats van synthetische biedt een aantal milieuvoordelen: ze kunnen niet uitgeput raken en zijn doorgaans gemakkelijker terug af te breken in de natuur. Niet alleen de schoonmaakproducten zelf, maar ook de verpakkingen verdienen aandacht. De verpakking is best niet gemaakt uit PVC of andere gechloreerde materialen. Recycleerbare materialen zoals karton of PET zijn wel een goede keuze. Ook navulbare verpakkingen zijn prima.

### Meer informatie

Wat is EDTA en waarom vormt het een probleem? Wat is het probleem met chloorbleekmiddelen? Waarvoor staan de zogenaamde R-zinnen? Deze en vele andere vragen worden beantwoord op de website [www.milieukoopwijzer.be](http://www.milieukoopwijzer.be). Je vindt er ook lijsten met **producten** en **contactgegevens** van leveranciers van allesreinigers, vloerreinigers, handafwasmiddelen, vaatwasmiddelen, sanitairreinigers, WC-reinigers & schuurmiddelen.

[www.milieukoopwijzer.be](http://www.milieukoopwijzer.be), de website voor milieusparend aankoopadvies voor scholen, lokale overheden en administraties, is een initiatief van de *Bond Beter Leefmilieu* met steun van de Vlaamse Overheid.