



Nieuw!!!

Droog, droger, droogst

MILIEUVRIENDELIJKE HANDENDROGERS, WAAR VINDT U ZE EN WAAR MOET U OP LETTEN BIJ EEN AANKOOP? DOOR GEBREK AAN INFORMATIE SPEELT HET MILIEU MEESTAL EEN ONDERGESCHIKTE ROL BIJ DE KEUZE VAN EEN BEPAALD SYSTEEM. IN HET KADER VAN HET MILIEUKOOPWIJZER PROJECT ONDERZOCHT *BOND BETER LEEFMILIEU* WELKE SYSTEMEN VOOR HET DROGEN VAN DE HANDEN HET MINST MILIEUBELASTEND ZIJN.

Wat is er zo al op de markt te vinden?

Er is reeds uitvoerig onderzoek geleverd naar de milieu-impact van verschillende handdroogsystemen: katoenen handdoekrollen, papieren doekjes en warmeluchtdrogers. De conclusie is dat er niet veel verschil op zit. Elk systeem heeft zo zijn specifieke impact op het milieu.

De grootste milieulast van heteluchtdrogers komt voort uit de energieconsumptie. De belangrijkste milieubelasting van papieren handdoeken bestaat uit de productie van papier voor de doekjes, het afval van de papieren doekjes en het transport van materialen. Katoenen handdoekrollen vervuilen het milieu omdat ze moeten gewassen worden. Gewone katoenen handdoeken zijn niet zo ideaal in scholen, administraties en lokale overheden omwille van hygiënische redenen: handdoeken die voor meerdere droogbeurten gebruikt worden, vormen een belangrijke bron van besmetting.

Een bewuste keuze

Hoewel er geen voorkeur is tussen de verschillende handdroogsystemen, kunnen er wel bewuste keuzes gemaakt worden binnen de drie types.

Als de handen gedroogd worden met papieren handdoekjes verdient gerecycleerd, ongebleekt papier, zonder toevoeging van chemische hulpmiddelen de voorkeur. Daarnaast is ook een zuinige afstelling, de hoeveelheid doekjes dat het toestel per keer vrijgeeft, een belangrijke factor om in het oog te houden.

Heteluchtdrogers zijn enkel milieuvriendelijk indien ze energiezuinig zijn. Zo moeten ze bijvoorbeeld aan en uit schakelen door middel van een sensor. Ook is het belangrijk dat het omhulsel bestaat uit milieusparende materialen en dat er geen toxische brandvertragers toegevoegd zijn.

Katoenen rolsystemen moeten minstens 80 maal herbruikt kunnen worden en moeten een hoog absorptievermogen hebben. In het beste geval zijn de katoenen rollen gemaakt van bio-katoen en worden de versleten rollen nadien ingezameld voor andere toepassingen.

Meer informatie

Zijn er milieulabels voor handdrogers? Heteluchtdrogers en voeding: wat met de hygiëne? Deze en andere vragen worden beantwoord op de website www.milieukoopwijzer.be. U vindt er ook lijsten met **merken** en **adressen** van leveranciers van de verschillende types van handdrogers.

www.milieukoopwijzer.be, de website voor milieusparend aankoopadvies voor scholen, lokale overheden en administraties, is een initiatief van *Bond Beter Leefmilieu* met steun van de Vlaamse Overheid.