

## unsere Idee

Wir nähen Säcke, die wiederverwendbar sind.

Die Vorteile des Säckle sind: Sie sind leicht zum Transportieren, sie sind durchsichtig und waschbar.

Reduce=reduzieren

Mit einem unserer Säckle können wir bis zu 1000 Kunststoffsäcke pro Jahr sparen.

-9-

-5-

www.eltern.de/kinderunwusch/fruchtbarkette/plastikflaschen.html



Mineralwasser, Softdrinks, Bier. Die meisten Getränke gibt es nur noch in Plastikflaschen. Leichter zu tragen. Das schon. Aber immer wieder gibt es Berichte über Gefahren von Weichmachern. Sie sollen schädliche hormonaktive Substanzen enthalten, die unfruchtbar machen können. Jetzt wissen Schweizer Forscher nach, dass Weichmacher sogar das Erbgut verändern.

## Gefahr aus der Plastikflasche?

## Produktinfos

- | vielfach wiederverwendbar
- | atmungsaktiv
- | kleinmaschiges Netzgewebe
- | Gewicht pro Netz: 3,5g
- | Maschinenwäsche 40 Grad
- | einfach schließen und öffnen durch Tunnelzug
- | Maße: 30x40 cm
- | bitte nicht bügeln

-7-

-4-

Auszug aus der Abfallstatistik 2014 der Stadt Dornbirn.  
Im Jahr schmeißt eine Person in Dornbirn etwa **25kg Plastik** weg, das sind ca. 10 gelbe Säcke.

## Links

<http://www.spiegel.de/wissenschaft/natur/plastikr-erreicht-arktis-2-7-millionen-tonnen-im-meer-vermutet-a-1059120.html>

<http://www.oceancare.org/de/projekteundkampagi>

<http://foolfashion.blogspot.co.at/2014/01/chic-im-supermarkt.html>

<http://www.first-lego-league.org/de/2015.html>

www.minibooks.ch

-3-

**Müll im Meer** - jährlich wandern 9 Millionen Tonnen Plastikabfall in die Weltmeere.  
Mit tragischen Folgen für die Meerestiere. Denn sie halten das blinkende Zeug für Futter und verwenden dann am Kunststoff.  
Außerdem gelangen giftige Schadstoffe aus den Kunststoffen in die Nahrungskette und somit auch in unsere Nahrung.

## "s'Säckle"



Büsrä Alaz, Karina Balashova, Manolya Cetinkaya, Sema Ceyhan, Semih Ciftci, Max Fäßler, Julia Feierle, Alice Garzon, Selina Götze, Fabienne Grabher-Meyer, Rubina Immler, Berkant Kaplan, Pius Klocker, Noel LeDuigou, Niklas Moser, Natalie Pfister, Boris Popic, Carola Reichl, David Schmidinger, Burak Yildirim

3b, VMS Dornbirn Bergmannstraße

-2-



## "Trash Trek - Wege zur Bewältigung unseres Abfalls."

Wir nehmen beim Legowettbewerb FLL 2015 am 28. November an der HTL Bregenz teil.  
Das Thema heuer heißt: