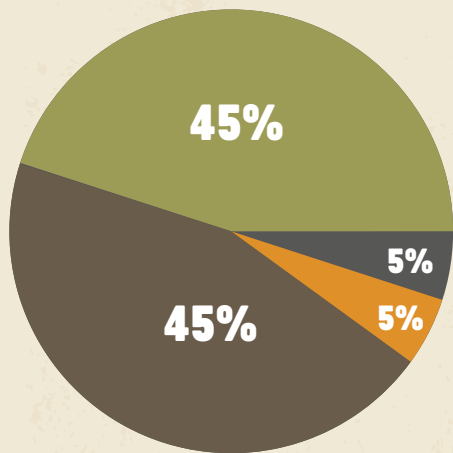






# BUTELKA WIELOKROTNEGO UŻYTKU W SEKTORZE PIWOWARSKIM

## STRUKTURA SPRZEDAŻY:



 butelka wielokrotnego użytku  butelka bezzwrotna  
 puszka  KEG

ŚREDNI CYKL ŻYCIA BUTELKI ZWROTNEJ,  
OBEJMUJĄCY LICZBĘ MOŻLIWYCH NAPEŁNIEŃ,  
Z UWZGLĘDNIENIEM WŁAŚCIWOŚCI  
TECHNOLOGICZNYCH BUTELKI,  
WYNOŚI OD 15 DO NAWET 26 RAZY



SZKLANA BUTELKA ZWROTNA MOŻE ZASTĄPIĆ  
ŚREDNIO OKOŁO 20 BUTELEK BEZZWROTNYCH



1 BUTELKA WAŻY OKOŁO

**0,35 KG**



ROCZNIE Z POWODU STRAT  
WPROWADZAMY NA RYNEK  
**100 TYS. TON SZKŁA**

 **+ 1 MLN TON**

ZASTĄPIENIE BUTELKI  
WIELOKROTNEGO UŻYTKU  
PRZEZ BUTELKĘ BEZZWROTNĄ  
OZNACZA DODATKOWY  
**1 MLN TON SZKŁA**  
DO RECYKLINGU ROCZNIE

EFEKTYWNOŚĆ  
OBECNEGO SYSTEMU

**TO 90-92%**

TJ. ZALEDWIE 8%-10% BUTELEK  
JEST TRACONE ROCZNIE W RYNEKU



## PRODUKCJA 1 TONY SZKŁA WYMAGA ZUŻYCIA:



**1,1 MW MOCY**  
NA JEDNĄ BUTELKĘ



**800 KG PIASKU**  
NA TONĘ SZKŁA



**280 KG WAPNIA**  
NA TONĘ SZKŁA



**230 KG SODY**  
NA TONĘ SZKŁA



**30 KG BARWNIKÓW**  
NA TONĘ SZKŁA



PRODUKCJA TONY SZKŁA  
POWODUJE POWSTANIE  
OK. 10 M<sup>3</sup> ŚCIEKÓW

**BUTELKA ZWROTNA JEST NAJBARDZIEJ PRZYJAZNYM  
DLA ŚRODOWISKA OPAKOWANIEM!**