

 </p> <div style="text-align: justify;">Il vetro è riciclabile infinite volte. E' un composto molto stabile, formato da silice (sabbia,70%), sodio e calcio, assolutamente inattaccabile dagli acidi. Dura fino a 4000 anni e rappresenta l'8% dei RSU. Nel riciclo del vetro, ai vantaggi ambientali si uniscono anche quelli economici; per produrre 1 kg di vetro nuovo occorrono 0,5 kg di petrolio, per 1 kg di vetro riciclato 0,35 kg.</div> <div id="_mcePaste" style="text-align: justify;">Dopo lo svuotamento dei contenitori, il vetro viene inviato ai centri di selezione e stoccaggio. I vari tipi di vetro vengono separati e frantumati affinché occupino meno spazio e passino in macchine specifiche che eliminano gli anelli in metallo delle chiusure che vengono allontanati con l'elettrocalamita. Poi si passa alla pulizia per rimuovere i residui di carta e plastica che, più leggeri del vetro, vengono aspirati. Dopo il lavaggio, i cocci di vetro vengono fusi. Da 1 kg di rottame di vetro si ottiene 1 kg di vetro nuovo colorato. Il rottame di vetro misto non è utilizzabile per produrre vetro bianco ma solo nuovi contenitori colorati (giallo, marrone e verde).</div> <div id="_mcePaste" style="text-align: justify;">Attenzione però! Col vetro non si possono conferire ceramiche, tazzine, porcellane, cristalli, pirofile, specchi, vetri per finestre e per auto perché hanno temperature di fusione diverse dal vetro normale. Infatti bastano 7 g di porcellana per rovinare 100 kg di vetro. Anche le lampadine non vanno col vetro perché sono RAEE, ovvero rifiuti di apparecchi elettrici ed elettronici.</div> <div id="_mcePaste" style="text-align: justify;">Il vetro a rendere dietro cauzione restituisce percentuali altissime (dall'85 al 99 %), irraggiungibili da qualsiasi raccolta differenziata. Il 60% delle bottiglie prodotte in Italia è fatto con vetro riciclato.</div> <p></p> <div style="text-align: justify;"><p style="text-align: center;"><div style="background-color:red;color:white;width:160px">JavaScript
Per visualizzare il contenuto devi abilitare il JavaScript dalle opzioni del tuo browser.</div><div id="warnflashavreloaded0" style="background-color:red;color:white;width:160px;visibility:hidden">L'Adobe Flash Player non
</div> swfobject.embedSWF('http://www.youtube.com/v/gcFZxp1cUso','avreloaded0','400','320','9.0.28','/home/plugins/content/avreloaded/expressinstall.swf',{autoplay:'0',color1:'0xFFFFFFFF',color2:'0x000000',rel:'0',egm:'0',border:'0',loop:'0'},{wmode:'window',bgcolor:'#FFFFFF',menu:'true'},{id:'p_avreloaded0',styleclass:'allvideos'}); window.addEventListener("domready",function(){var s = "warnflashavreloaded0"; if (\$(\$s)){\$(s).setOpacity(1);});</p> <div></div> <div style="text-align: justify;"></div>