



# Staňkovsko



Víte, že MIKROTEN je také recyklovatelný? V některých starších informacích se dozvíte, že není - je to ovšem polyetylen, který do plastů patří, jako ostatně velká většina plastových tašek, které se už téměř z PVC (které prý naopak recyklovatelné není), nevyrábí. Do plastů naopak **nepatří** PODLAHOVÁ KRYTINA nebo NOVODUROVÉ TRUBKY.

Mikroten patří mezi relativně tolerované materiály, protože je recyklovatelný opakovaně a je to zdravotně nezávadný vysokohustotní polyetylen s vynikajícími vlastnostmi. Ty umožňují jeho extruzi do opravdu tenké a pevné fólie a proto jsou sáčky na pečivo a zeleninu tak úžasně lehké. Sáček o rozměrech 20x30 cm váží necelé třičtvrtiny gramu, což je vynikající poměr hmotnosti obalu k hmotnosti baleného zboží: u kila rajských je to 1:1400.

Obecně plastové sáčky řadíme v rámci recyklačního procesu do tzv. směsných plastů. Pro další zpracování jsou rozemlety na malé kousky. Následně se z nich vyrábí např. nové fólie. V případě horší kvality se použijí na výrobu pytlů do odpadkových košů. Směsné plasty se ale také používají např. k výrobě protihlukových stěn, laviček či dlažby.