



Cesta odpadového papiera

1. TRIEDENIE

Papier triedime do modrého kontajnera.



7. NOVÉ PRODUKTY

Papier je pripravený na výrobu nových produktov.



1 tona recyklovaného papiera ušetrí 17 stromov

2. ZBER

Zberová spoločnosť ho odvezie do recyklačného závodu.



6. SUŠENIE

Buničina sa suší, lisuje a zvinie do obrovských roliek.

3. SEPARÁCIA

V závode sa papier rozdelí na jednotlivé druhy a odstránia sa väčšie nečistoty – plasty, sklo...

5. ČISTENIE

Z buničiny sa odstránia spinky, plastová fólia, lepidlo. Pridávajú sa prísady na odstránenie atramentu.



4. ROZVLÁKŇOVANIE

Papier sa rozdrví na celulóзовé vlákna, zmieša sa s vodou a vzniká buničina – **celulóza**.

