



PREMIO MIAC – ASSOCARTA

**RECUPERO DI FIBRA DALLO SCARTO PULPER PER LA
PRODUZIONE DI CARTONCINO A BASE RICICLATA**



- Il **Gruppo RDM** è il primo produttore italiano e il secondo europeo di cartoncino ricavato da materiale riciclato.
- Nella strategia del **Gruppo** sta acquisendo sempre maggiore importanza tutto ciò che riguarda la **Sostenibilità**, in termini sia di **Salute e Sicurezza**, sia **di Ambiente**.



- Grande importanza riveste, nella **produzione cartaria**, la scelta delle materie prime, tenendo in considerazione sia la qualità che l'economicità delle stesse.
- Nel caso del **cartoncino** prodotto nella **cartiera di Santa Giustina**, che si inserisce nella categoria WLC, cioè cartoncino da imballaggio a base macero riciclato, la materia prima impiegata è rappresentata nella sua quasi totalità da **materiali di riciclo**.
- La difficoltà nel produrre con materiale riciclato deriva dal fatto che oltre a far fronte al naturale degrado della fibra che viene recuperata bisogna convivere con la presenza di numerosi materiali impropri, soprattutto nei maceri provenienti **dalla raccolta cittadina**.



La raccolta della **CARTA E CARTONE** che arriva in **CARTIERA**



Non solo **CARTA E CARTONE** ma anche **parecchi materiali**
NON CELLULOSICI





Il macero viene caricato sulle **LINEE DI PULPERIZZAZIONE** per preparare l'impasto che diventerà un **nuovo imballaggio** da utilizzare sul mercato



Astucci
prodotti con
il **cartone**

Il **Cartone** è pronto per essere
tagliato in fogli



SCARTO DEL PULPER: materiali impropri + 20% fibra



Lo **SCARTO PULPER** dopo il recupero di fibra della **TIGER**



Lo **SCARTO PULPER**: Impropri +
5% fibra è pronto per una nuova
avventura..





GRAZIE!