

## LA CARTA - APPUNTI DI TECNOLOGIA

### DOPO LA MACCHINA CONTINUA....

LE BOBINE DI CARTA ANDRANNO IN FABBRICHE DIVERSE A SECONDA DEL TIPO DI CARTA CHE SI VUOLE OTTENERE:



- **TIPOGRAFIE** PER STAMPARE LIBRI, GIORNALI, VOLANTINI, MANIFESTI
- **CARTOTECNICHE** PER STAMPARE SCATOLE E BUSTE DI CARTA
- **CARTIERE** PER STAMPARE FOGLI DA SCRIVERE E PER STAMPANTE, DA DISEGNO, QUADERNI.

### I SIMBOLI RELATIVI AI MATERIALI DI CARTA



SIMBOLO DI **MATERIALE IDONEO AL CONTATTO CON GLI ALIMENTI E BEVANDE**

(SI CHIAMANO M.O.C.A. I MATERIALI A CONTATTO CON ALIMENTI)

**ECF** (ELEMENTAL CHLORINE FREE): VUOL DIRE CHE LA CARTA E' STAT **SBIANCATA SENZA CLORO** (POICHE' IL CLORO INQUINA MOLTO L'AMBIENTE, LE CARTE ECF RISPETTANO L'AMBIENTE PERCHE' LE ACQUE DI SCARICO DELLE CARTIERE NON CONTENGONO CLORO CHE E' TOSSICO PER I PESCI)



**FSC PEFC** FSC E PEFC: SONO 2 SIMBOLI CHE SIGNIFICANO CHE IL LEGNO UTILIZZATO PER PRODURRE LA CARTA PROVIENE DA FORESTE GESTITE IN MODO SOSTENIBILE, CIOE' SI METTONO IN PRATICA AZIONI PER **EVITARE LA DEFORESTAZIONE**



OPPURE



IL MATERIALE E' **RICICLABILE**



**TETRAPAK:** E' UN TIPO DI CARTA MULTISTRATO CARTONCINO TESO, PLASTICA, ALLUMINIO (METALLO) UTILIZZATO PER CONTENERE **BEVANDE** (LATTE, SUCCHI DI FRUTTA)

## IL RICICLO DELLA CARTA

IL RICICLO DELLA CARTA CONSISTE NEL RECUPERARE LA CARTA DEI RIFIUTI E TRASFORMARLA IN NUOVA CARTA PER OTTENERE NUOVI OGGETTI DI CARTA O CARTONE (LIBRI, GIORNALI, SCATOLE, ALBUM FOTOGRAFIE, ECC.).

LA MATERIA PRIMA PER PRODURRE LA CARTA RICICLATA SI CHIAMA **CARTA DA MACERO**.

IL PRODOTTO FINITO A PARTIRE DALLA CARTA DA MACERO SI CHIAMA **CARTA RICICLATA**.

### COME SI OTTIENE LA CARTA RICICLATA?

1. TRAMITE LA **RACCOLTA DIFFERENZIATA** I CITTADINI RACCOLGONO I MATERIALI DI CARTA E CARTONE.
2. LA CARTA DA MACERO VIENE AMMASSATA IN BALLE.

### 3. LE AZIENDE DEL GRUPPO COMIECO



**PRIMA ELIMINANO I MATERIALI DIVERSI DALLA CARTA (METALLI, PLASTICA, SCOTCH, INCHIOSTRO).**

4. POI AGGIUNGONO ACQUA E SI FORMA UNA **POLTIGLIA SEMILIQUIDA.**

5. POI SI DEPOSITA LA POLTIGLIA SULLA **MACCHINA CONTINUA** E ALLA FINE SI HA UNA BOBINA DI **CARTA RICICLATA.**

**RICORDA DI VEDERE IL VIDEO DEL RICICLO DELLA CARTA.**

**CLICCA QUI**

**[https://drive.google.com/file/d/1eP8xiiz09B\\_f8Aewkk6sgBVL7jAj9UiU/view](https://drive.google.com/file/d/1eP8xiiz09B_f8Aewkk6sgBVL7jAj9UiU/view)**