



Le liège

100 % naturel, écologique et recyclable



Production de liège

- En grande partie :
pays Méditerranéens
- Mondiale : 10 kg/seconde
- Portugal + Espagne
= 80% du marché mondial





Forêt de chêne-liège



2,3 million d'hectares
de Subéraie dans le
monde



Abrite un écosystème
spécifique et de
nombreuses espèces
en voie de disparition



Extraction du liège



- N'entraîne pas la mort de l'arbre : on lui extrait seulement l'écorce
- Un chêne-liège peut vivre **200 ans**
- Il faut attendre **25 ans** avant la première extraction
- L'écorce se renouvelle ensuite en **9 ans**
- Un chêne-liège exploité absorbe **2 à 4 fois plus de CO2** que n'importe quel autre arbre



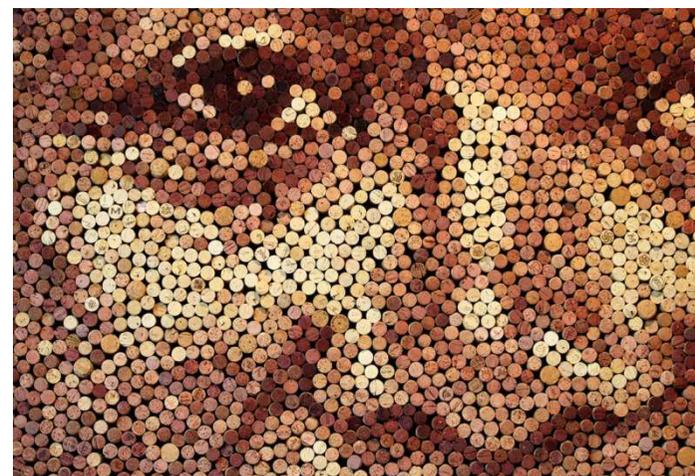
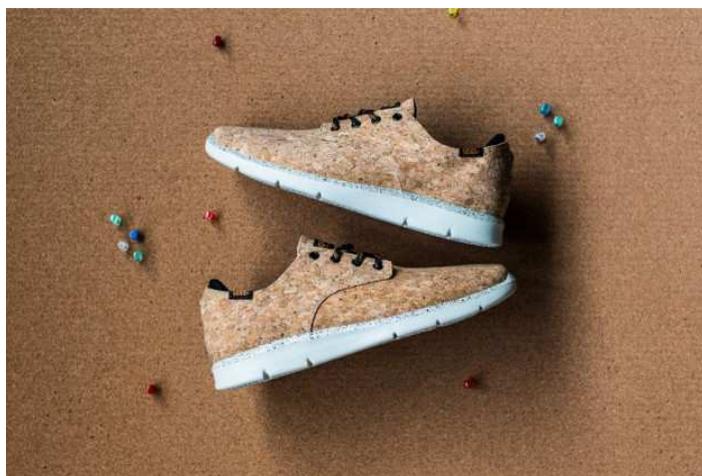
Utilisation du liège



60%
Bouchons



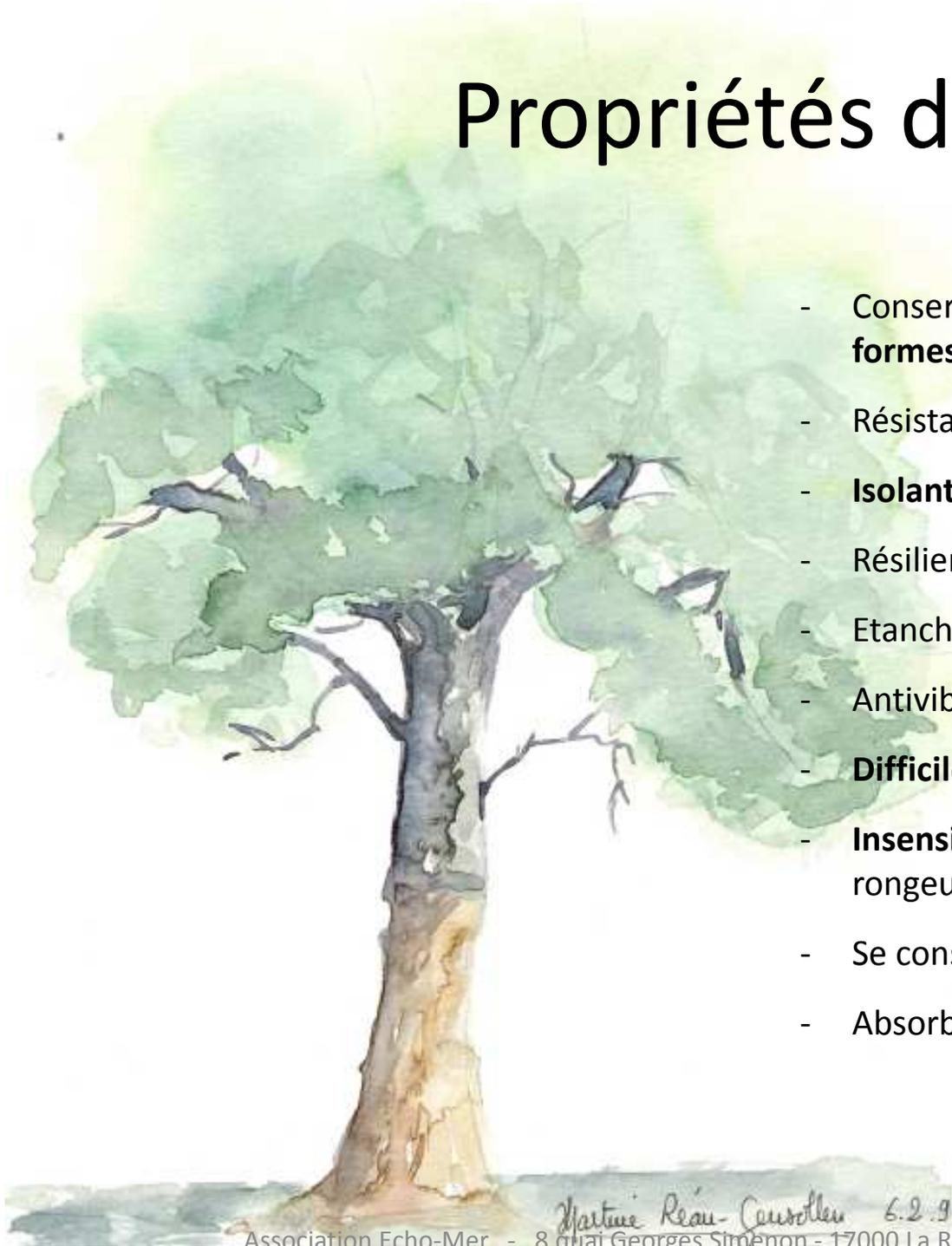
14%
Isolation



26% autres : chaussures, art, ...

Propriétés du liège

- Conserve ses propriétés **sous toutes ses formes** (granulés, feuilles et rouleaux, ...)
- Résistant à la friction
- **Isolant thermique, phonique, électrique**
- Résilient et **souple**
- Etanche
- Antivibratoire
- **Difficilement inflammable**
- **Insensible aux insectes**, parasites, rongeurs, ...
- Se conserve plus de 100 ans
- Absorbe l'humidité



Pourquoi recycler le liège?



Fabrication du liège par an :

En France : plus de **3 milliards** de bouchons de liège.

En fin de vie : **incinéré ou enfoui**



- Ses propriétés lui permettent de résoudre tous types de problèmes et d'être approprié à une **large gamme d'applications**
- Abattage illégal d'arbres
- On recycle déjà les bouteilles de vin, alors **pourquoi pas** leurs bouchons?

Le geste Echo-Mer



L'opération « Ici, ça bouchonne », en trois étapes :

1. **Collecte** des bouchons de liège auprès des collectivités (déchetteries), restaurants, particuliers en Charente Maritime.
2. **Transformation** : broyage des bouchons par une entreprise rochelaise (Ovive).
3. **Revalorisation et création de filières locales** :
 - Granulat pour l'isolation phonique et thermique des sols et plafonds
 - Garniture de poufs, coussins, par l'association Echo Mer

