



- Au service des utilisateurs de cagettes, bourriches, barquettes, emballages légers en bois -

**EDITO**

**Spécial Santé**

**N° 7. MAI 2020**

Vous utilisez déjà des emballages légers en bois, cagettes, bourriches, caissettes, paniers ? Vous souhaitez en utiliser ? Voici des informations qui vont vous accompagner dans votre activité et dans vos démarches, issues de l'O.P. des Fabricants français d'ELB (Emballage Léger en Bois), le SIEL.

Oui, l'emballage bois a le vent en poupe – Et le bois est reconnu comme matière première durable. Bonne lecture !



### La cagette bois - vecteur de santé



On sait maintenant pourquoi nos cagettes ont de plus en plus de succès auprès des consommateurs, le matériau bois rassure ; connu depuis toujours, il est un ami, il n'y aura jamais de mauvaises surprises avec lui. La preuve en un temps où le monde se préoccupe de sa santé, un retour sur les études des scientifiques internationaux s'impose.

- a) En matière de protection des produits frais, les études EMABOIS de l'EsiReims, d'Actalia et de FCBA ont démontré clairement **l'innocuité chimique des essences de bois** utilisées dans la filière emballage.
- b) En matière de protection face aux microorganismes et particulièrement bien sûr aux pathogènes, les ETUDES EMABOIS en collaboration de l'école vétérinaire (ONIRIS), et FCBA ont démontré **le caractère anti-microbien des essences utilisées : peuplier, pin, épicéa**.
- c) Enfin et c'est notre sujet du moment, **pour la réduction des charges virales**, les études ont montré les qualités exceptionnelles du bois, comme il est démontré sur schéma issu de l'étude chinoise Han-Dong (\*).



### Cagette bois et virus



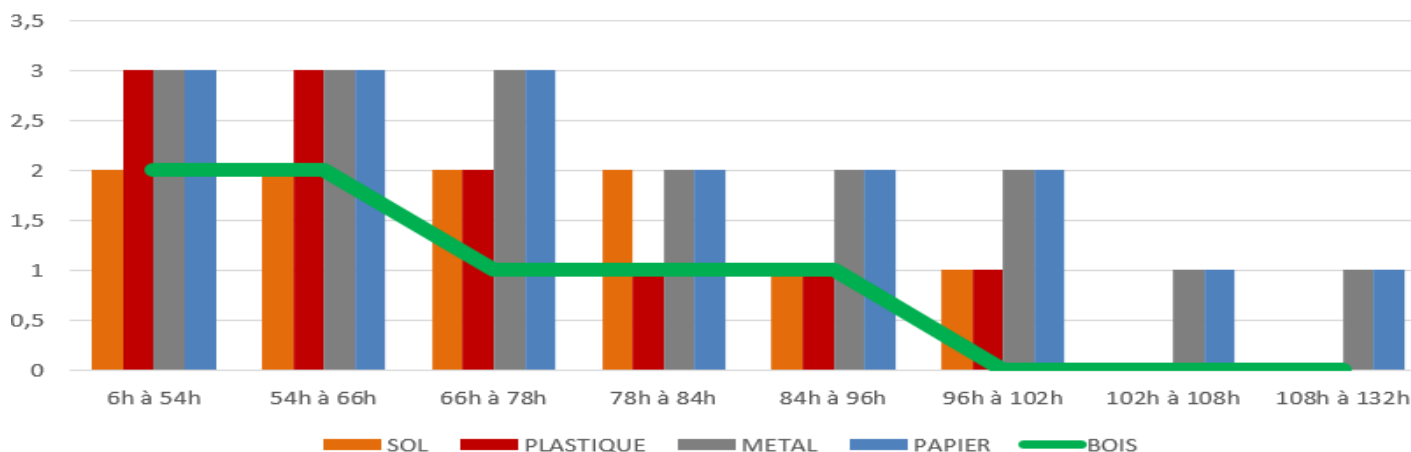
#### Stabilité du CORONAVIRUS SARS sur les différentes matières de notre environnement à température ambiante

0 = pas de ECP détectable (Effet CytoPathique ou dév. virale)

1 = juste quelques cellules avec ECP

2 = moins de 25% de cellules avec ECP

NOTE : l'ECP des cellules infectées a été déterminé



Vous y voyez qu'en comparaison avec les témoins, **la réduction de la charge virale est immédiate et toujours plus rapide que sur n'importe quel autre matériau**. Ces résultats démontrent une fois encore le génie de la nature et les atouts d'un matériau naturel qui a fait ses preuves depuis la nuit des temps au service de l'homme.

(\* ) etude *Stability\_of\_SARS\_Coronavirus\_in\_Human\_Specimens\_and\_Environment\_and\_Its\_Sensitivity\_to\_Heating\_and\_UV\_Irradiation*

Vos commentaires et contributions nous intéressent ! Notre adresse mail : [contactmedia@siel-grow.fr](mailto:contactmedia@siel-grow.fr)

