

## Intervention sur la santé

Lundi 20 janvier, des intervenants en sciences sont venus nous parler de la santé pour les 2 classes de CE1-CE2 .



Au début ils nous ont montré un diaporama pour expliquer « **One Health** » : une seule santé, c'est l'idée que la santé des humains, des animaux et de l'environnement sont tous liés ensemble.

Par exemple, si un animal est malade, cela peut aussi rendre les gens malades.

Et si notre environnement est pollué, cela peut affecter la santé des animaux et des humains.

Nous avons parlé du papier recyclé.

### **Le papier recyclé**

Le papier est fabriqué à partir d'arbres, comme le sapin, le peuplier ou encore de l'eucalyptus (la nourriture des koalas ).

Pour produire du papier, le bois est broyé en petits morceaux et chauffé pour faire de la pâte à papier. On rajoute un produit chimique pour qu'il soit bien blanc. On ne peut pas le recycler à l'infini...Il faut faire attention à ne pas le gaspiller !

Nous avons fait 3 ateliers et on gagnait des jetons à la fin !



**Atelier avec la terre et les colorants**

On a versé du colorant dans la terre et on a ajouté de l'eau. On voit que l'eau change de couleur et que la terre est polluée. Les nappes phréatiques sont donc aussi polluées, il y a des conséquences sur la santé des animaux et l'environnement.

**Atelier avec un verre**

On a fait une expérience avec un verre en le chauffant. On a vu que lorsqu'on le frottait ensuite avec un mouchoir, celui-ci avait des traces noires. Ça montre que l'on peut respirer de la fumée toxique (le dioxyde de carbone) qu'on ne voit pas ! Le dioxyde de carbone est invisible mais on le respire.



**Atelier avec les images d'une bouteille**

Nous devons replacer des images dans l'ordre, depuis la bouteille emportée par le vent jusqu'à notre repas où on peut retrouver du plastique dans nos assiettes en mangeant du poisson ! Aïe aïe... nous allons être malades ! Il faut bien s'occuper de notre planète !

