



**IL FAUT AGIR,  
ICI ET  
MAINTENANT !**

**INSTITUT DE LA PROVIDENCE  
DE CHAMPION**

## **URGENCE CLIMATIQUE**

A moins d'avoir passé les deux dernières années en dehors du monde, tu as certainement entendu ce mot régulièrement. Peut-être trop ? Ne t'en lasse pas car c'est à nous tous qu'il appartient de changer les choses... Selon le GIEC (Groupe International d'Experts sur le Climat) il ne reste que 16 mois pour opérer un changement radical dans nos (mauvaises) habitudes...

Sinon ? Ces mêmes experts s'accordent à dire que sans cela les conséquences pour notre planète seront **irréversibles** et **désastreuses**.

*(Source : Geo.fr, «Pourquoi les 18 prochains mois seront décisifs pour l'avenir de la planète »)*

## **LE PROJET S.E.A.** (Seeking for Ecological Alternatives)

Nous sommes les **STEM** et nous sommes convaincus que l'addition d'actions individuelles peut faire la différence. Pour cette raison, nous avons déposé une demande de financement auprès d'**ERASMUS+** et notre projet a été reçu. Nous avons besoin de vous !

### **NOS OBJECTIFS :**

- 1) Vous informer régulièrement.
- 2) Sensibiliser tous les acteurs de l'école sur l'actualité écologique et climatique.
- 3) Organiser des consultations et des débats démocratiques afin d'aboutir à des actions concrètes dans notre école.
- 4) Construire un robot sous-marin avec l'aide de nos partenaires grecs et sensibiliser aux dangers qui planent sur les milieux marins.

SEA ne sera pas LA solution... mais avec votre aide notre projet peut constituer un premier pas vers un mieux.



**L'option STEM (Sciences Technology Engineering Mathematics) est proposée en 3R et 4R. Il s'agit d'une option où les élèves réalisent des projets concrets axés sur les sciences, la technologie, la robotique, l'électronique...**



## Pas concernés ?

C'est vrai, face à l'urgence climatique les défenseurs de l'environnement peuvent paraître un peu culpabilisateurs. On a le sentiment que la tâche est immense et que nous ne pouvons rien y changer. C'est à ce niveau que le projet SEA espère changer la donne ! Pas convaincus ? Voici deux exemples.



Nous avons malheureusement notre part de responsabilité dans les immenses incendies qui ravagent l'Amazonie.

**« Pour produire nous-mêmes le soja dont les producteurs belges ont besoin pour nourrir leur bétail, il faudrait la quasi-totalité du territoire belge, dénonce Greenpeace. »**

(Source : Marie Gathon, Le Vif, « Amazonie : la viande belge contribue à la déforestation »)

**« Pour 1 tonne d'aluminium, il faut 4 tonnes de rejets sous forme d'arsenic, de titane, de chrome, de plomb, de vanadium, de mercure »**

Les fameuses dosettes à café Nespresso sont sans aucun doute le moyen le plus cher de polluer la planète... Seule une capsule sur 5 est recyclée, et le prix au kilo est d'environ 100€ !

(Source : Mathilde Damgé, Le Monde, « Oui, les dosettes de café en aluminium sont chères, polluantes et peu recyclées »)



Il existe des centaines d'exemples de ce type. Nous avons le pouvoir de changer nos habitudes, de montrer l'exemple et de cette manière d'influencer d'autres personnes à changer les choses...



**WE NEED YOU**