



Newsletter SVT – 12 Janvier 2026

Une sélection captivante, inspirante et prête à enrichir votre classe 🌱

● ÉVÉNEMENTS

📌 Webinaire Chlordécone – 29 janvier 2026

- **Résumé** : Éclairage scientifique et pédagogique sur une question socialement vive (pollution, santé, société).
- **Niveau** : Collège – Lycée
- **Intérêt SVT** : Traiter une QSV (Question Socialement Vive) avec des sources scientifiques encadrées.

● RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

📌 Planet-Terre – Chaos granitiques de Montselgues (Ardèche)

- **Résumé** : Étude de l'altération du granite et des paysages associés.
- **Niveau** : Lycée
- **Intérêt SVT** : Étude de cas concrète pour la géodynamique externe.
- **Lien** : [Planet-terre](#)

📌 Planet-Vie – Image du mois : une pseudo-mitose

- **Résumé** : Observation cellulaire montrant des divisions atypiques.
- **Niveau** : Lycée
- **Intérêt SVT** : Illustrer limites et variations du cycle cellulaire.
- **Lien** : [Planet-vie](#)

● ACTUALITÉS SCIENTIFIQUES

📌 CNRS – Le chromosome X et la survie cellulaire

- **Résumé** : Étude montrant le rôle de la compensation de dosage des gènes du chromosome X.
- **Niveau** : terminale spé SVT
- **Intérêt SVT** : génétique, expression des gènes, santé.
- **Lien** : 🖱️ [CNRS](#)

📌 CNRS – Pollution urbaine : les façades comme source persistante

- **Résumé** : Mise en évidence d'une pollution chronique liée aux biocides des peintures.
- **Niveau** : Lycée
- **Intérêt SVT** : Pollution, cycle de la matière, impacts anthropiques.
- **Lien** : 🖱️ [CNRS-pollution](#)

🟡 OUTIL NUMÉRIQUE

📌 Édubase – Modélisation 3D des protéines (IA : AlphaFold, Libmol)

- **Résumé** : Ressources pédagogiques autour de la visualisation et modélisation des protéines.
- **Niveau** : Lycée
- **Intérêt SVT** : Lien structure–fonction, usage raisonné de l'IA.
- **Lien** : 🖱️ <https://edubase.eduscol.education.fr>



Actu SVT de la semaine

🐝 Frelon géant, 🐸 la grenouille n'en fait qu'une bouchée !

🔗 https://youtu.be/1lpSSYcE-10?si=shzpexP04d_oV0Bc



🌟 17 Rétrospective scientifique sur l'année 2025

🔗 <https://www.youtube.com/live/G7h-RMVoGMw?si=L6ttLvYYc3JMRj99>



Un oeuf géant congelé change la vision du passé

🔗 <https://cursus.edu/fr/35148/un-oeuf-geant-congele-change-la-vision-du-passe>