

# Cahier de SVT 3e (2023)

## Liste des ressources

### Unités 1 à 7 - Diversité et stabilité génétique des individus

- Vidéos :

Extraction de l'ADN du kiwi (Unité 1) • 004\_u1\_adn\_kiwi.mp4

- Vidéos :

Des têtards détecteurs de pollution (Unité 3) • 008\_u3\_tetards\_pollution.mp4

- Sites Internet :

Le site Internet de Watchfrog (Unité 3) • <https://www.watchfrog.fr>

- Vidéos :

La mitose (Unité 4) • 010\_u4\_mitose.mp4

- Vidéos :

La méiose (Unité 5) • 012\_u5\_meiose.mp4

### Unités 8 à 15 - Biodiversité et évolution

- Sites Internet :

Logiciel Phylogène (Unité 9) • <http://acces.ens-lyon.fr/acces/thematiques/evolution/logiciels/phylogene>

- Documents complémentaires :

Exemples de résultats obtenus avec le logiciel Évolution allélique (Unité 13) • 032\_u13\_resultats\_evolution.png

### Unité 16 à 22 - Relations avec le monde microbien

- Vidéos :

La phagocytose (Unité 18) • 046\_u18\_phagocytose.mp4

### Unité 23 à 26 - Reproduction et sexualité

- Vidéos :

L'ovulation (Unité 24) • 062\_u24\_ovulation.mp4

### Sujets de Brevet

- Pour le Brevet :

Sujet Brevet : Ebola • cahier3e\_brevet\_ebola.pdf

- Pour le Brevet :

Sujet Brevet : Dark Vador est-il asthmatique ? • cahier3e\_brevet\_dark\_vador.pdf

- Pour le Brevet :

Sujet Brevet : Les adaptations chez le dauphin • cahier3e\_brevet\_adaptation\_dauphin.pdf

- Pour le Brevet :

Sujet Brevet : L'orpaillage • cahier3e\_brevet\_orpaillage.pdf

- Pour le Brevet :

Sujet Brevet : Le bois, une ressource durable ? • cahier3e\_brevet\_ressource\_bois.pdf

- **Pour le Brevet :**

Sujet Brevet : Le visage de la Terre • cahier3e\_brevet\_visage\_terre.pdf

- **Pour le Brevet :**

Propositions de correction pour les sujets de Brevet du site compagnon • cahier3e\_brevet\_corriges.pdf