



DÉCOUVRIR ENSEMBLE LE CYCLISME

Chères enseignantes, chers enseignants

Et si vous partiez à la découverte du monde du cyclisme avec vos élèves ? Non seulement le thème du Tour de Suisse permet aux élèves d'acquérir des connaissances dans le domaine sportif, mais il exige également des compétences conformes au Plan d'études 21 dans les domaines être humain-nature-société, français ou encore médias et informatique.

Les travaux de groupe sont conçus pour les 7H/8H, mais peuvent être également réalisés en commun avec toute la classe chez les 5H/6H.

LES ÉQUIPIERS DANS LE CYCLISME

Taille des groupes

2 – 3 enfants

Degré de difficulté



Matériel

Ordinateur/ I Pad, accessoires de déguisement

Matériel pour la tâche supplémentaire

bougie, bouteille en PET, emballage rectangulaire (p. ex. brique de lait)

Les équipes cyclistes ne sont pas seulement composées des stars qui gagnent des médailles. Les meilleur(e)s cyclistes peuvent compter sur le soutien d'autres membres au sein de l'équipe qui leur permettent de remporter des victoires. Ce sont les équipiers. Regardez la vidéo. Dans un premier temps, vous pouvez simplement visionner le film. Puis regardez la vidéo une deuxième fois et prenez des notes. Quelles sont les tâches d'un équipier?

<https://www.dailymotion.com/video/x7vxtl3?playlist=x6mxpo>

Présentez vos résultats sous forme d'interview.

Un enfant prend le rôle du ou de la journaliste avec un micro, un autre s'habille comme un(e) équipier/ère (peut-être trouverez-vous même un maillot de vélo, un casque, des lunettes, etc.? :-))

Vous pouvez filmer l'interview ou la réaliser directement devant la classe.

Tâche supplémentaire:

L'une des tâches des équipiers/ères est de protéger leur leader du vent. On dit qu'un cycliste «roule dans l'aspiration» du coureur qui le précède. Les oiseaux utilisent le même principe quand ils migrent en groupe vers le sud. Mais comment ça fonctionne précisément?

Voir la vidéo ou chercher un article:

<https://www.youtube.com/watch?v=D1cOkMZygjw>

Expliquez le phénomène à votre classe et répétez la même expérience. Pour comparer, vous pouvez également trouver des photos du vol des oiseaux sur Internet. Tapez les termes «Vol oiseaux formation en V»

Éléments de la présentation

- Une interview en vidéo ou en direct
- Tâche supplémentaire: Montrer et expliquer le phénomène d'aspiration

