

Fiche - Observer les nuages

Afin de mieux comprendre le rôle et le fonctionnement des nuages, différentes activités vous sont ici proposées :



- **Pour les plus jeunes**

Nous vous proposons le livre d'apprentissage « [Sais-tu que les nuages ont un nom ?](#) », pour se familiariser avec les nuages.

➔ [Voir le PDF du livre « Sais-tu que les nuages ont un nom »](#)

Suite à la lecture de celui-ci, des activités sont proposées :

- **Paysage de nuages**

Objectif : Aider les enfants à identifier certaines caractéristiques des nuages. Permettre aux enfants d'observer les nuages, de les décrire avec un vocabulaire simple et de comparer leurs descriptions avec les noms savants des nuages. Leur faire créer le nuage qu'ils ont observés.

Durée : 20 à 30min

Niveau : Cycle 2

Matériel : Livret « Sais-tu que les nuages ont un nom ? », Feuille d'activité « Paysage de nuages », fiche d'identification des nuages, Matériel que vous voulez pour la création artistique du nuage (Crayon de couleur, feuille de couleur, colle, ciseaux, cotons ...)

➔ [Voir le PDF de l'activité « paysage de nuages »](#)

➔ [Voir le PDF de la fiche d'identification des nuages](#)

- **Sur un petit nuage**

Objectif : Aider les enfants à identifier les cumulus et à observer les conditions climatiques les jours où les cumulus sont visibles.

Durée : 30 à 45min

Niveau : Cycle 2

Matériel : Livret « Sais-tu que les nuages ont un nom ? », Fiche d'activité « Sur un petit nuage », La fiche d'identification des nuages, Tout le matériel nécessaire pour construire votre cumulus (feuille de papier, crayon de couleur, coton...)

➔ Voir le PDF fiche d'activité « Sur un petit nuage »

- **L'observation pour les plus grands**

- **Observation des nuages :**

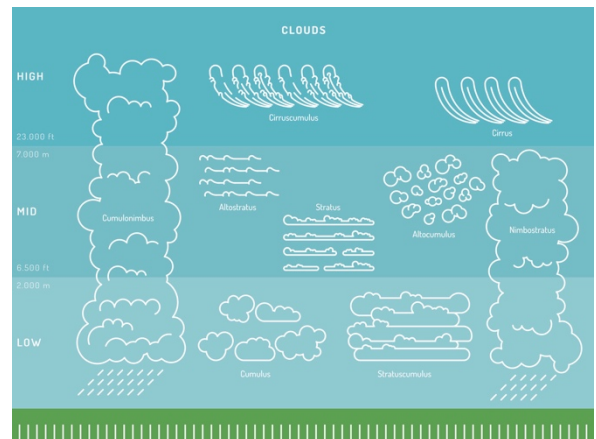
Objectif : Découvrir les relations entre les différents types de nuages, la couverture nuageuse et le temps et encourager les enfants à s'intéresser à l'observation des différents nuages

Durée : Activité courte (10min). Intéressant de renouveler plusieurs fois par jour pour voir les changements atmosphériques

Cible : Tout niveau

Matériel : Fiche activité « Cloud Chart »

➔ Voir le PDF de l'activité « cloud chart »



- **Observer les nuages avec Météo France :**

En suivant ce lien : <http://education.meteofrance.fr/ecole/animations/observer-les-nuages>

Objectif : découvrir les caractéristiques et les signes particuliers des dix genres de nuages en fonction de leur altitude (trois niveaux) et toutes leurs particularités.

Cible : Cycle 3

Matériel : Indiqué sur le site Météo France (animation, fiche pédagogique, Mode d'emploi)