

# Kim Odeur

---

**Thèmes/Mots clés :** odorat, biodiversité

**Public (âge/niveau, nombre) :** 4 – 12 ans , max 12 enfants

**Durée :** 30 - 40 mn    **Activité :**  Individuelle     En petit groupe     En grand groupe

**Lieu :**     Intérieur     Extérieur     Spécifique

---

## Objectifs

Utiliser le sens de l'odorat pour découvrir la nature  
Comprendre pourquoi les plantes ont des parfums.

## Résumé

Retrouver une plante dans la nature avec son odeur.

## Matériel

Pots opaques avec quelques trous sur le couvercle, plantes aromatiques.

## Déroulement

### Préparation

Repérer un lieu avec au moins 4 plantes odorantes différentes.

Par exemple : thym, romarin, lavande, laurier-sauce, fenouil, menthe, calament, bitumineuse, roquette, immortelle...

### Introduction **5 à 10 mn**

Beaucoup de plantes sont odorantes.

Expliquer que l'on va devoir retrouver des plantes à l'odeur. Définir un périmètre de terrain de recherche.

Montrer comment mieux sentir l'odeur : prélever un petit échantillon et le froisser. Exemple avec une plante.

### Activité **5 à 10 mn par plante**

Faire asseoir le groupe en rond. Faire sentir un premier pot à tour de rôle. Quand tout le monde a senti, laisser quelques minutes pour retrouver la plante dans la nature. Chaque enfant doit en ramener un échantillon. A tout moment, les enfants peuvent revenir sentir le contenu du pot.

Ensuite on vérifie tous ensemble si la plante collectée par les enfants correspond à celle du pot.

Donner le nom et les particularités

On recommence avec les autres pots.

### Conclusion **5 mn**

Les plantes de la garrigue sont aromatiques car elles contiennent des huiles essentielles : pour lutter contre la sécheresse, pour ne pas se faire manger par les herbivores.

## Conseils, remarques, vigilances

### Variantes

Variante par équipe

3 ou 4 équipes

Aligner les pots. Chaque enfant peut venir sentir les senteurs. Puis les enfants se regroupent par équipe pour discuter quelques minutes pour savoir quelles plantes ils pensent avoir reconnues. Laisser ensuite entre 5 et 10 mn pour que les enfants partent à la recherche des plantes.