**Fiche projet Biodiversité n°**

**Première partie : La réalisation et les objectifs du projet**

**➊ Intitulé de la fiche** :

*Ex – Réalisation d’un « hôtel à insecte »*

➋ Descriptif **en quelques lignes** du projet (pas des objectifs, juste une description du projet

*L'hôtel à insectes est un dispositif qui facilite la survie hivernale, d'insectes et d'arachnides qui sont souhaités dans des écosystèmes où la pollinisation et la biodiversité sont recherchées, à l'exemple du jardin potager, du verger et de la construction haute qualité environnementale.*

*Celui-ci aura pour dimensions ……, il sera composé des éléments suivants…*

➌ Intervenants sur le projet

* Le chef de projet : *Mme. Y*
* Autres adultes impliqués : *Mme X et M. Z*
* Les élèves concernés pour la réalisation du projet : *les classes de 3ème et 4ème*

➍ Objectifs du projet :

* Sur le plan écologique / Développement durable

*L'hôtel à insectes est un dispositif qui facilite la survie hivernale, d'*[*insectes*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Insecte) *et d'*[*arachnides*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Arachnide) *qui sont souhaités dans des écosystèmes où la* [*pollinisation*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Pollinisation) *et la* [*biodiversité*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Biodiversit%C3%A9) *sont recherchées, à l'exemple du* [*jardin potager*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Jardin_potager)*, du* [*verger*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Verger) *et de la construction* [*haute qualité environnementale*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Haute_qualit%C3%A9_environnementale) *(HQE). L'été, il sert de support de ponte à des espèces comme les* [*abeilles maçonnes*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Osmia)*.*

* Sur le plan pédagogique

*L’hôtel à insectes va permettre de développer la connaissance des insectes auprès de nos élèves, le rôle de chaque matériau utilisé pour sa réalisation…*

* Sur le plan éducatif

*L’hôtel à insectes va permettre une sensibilisation des élèves aux insectes, à leurs rôles…afin d’éviter qu’ils ne soient trop facilement « supprimés » car considérés comme nuisibles…*

➎ Déroulement du projet : les différentes étapes

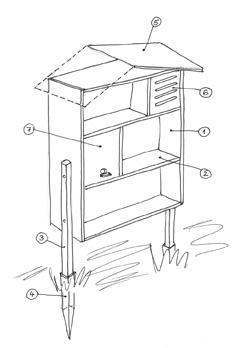
Étape 1 : *Recherche avec les élèves sur la composition d’un hôtel à insecte*

Étape 2 : *Réalisation de plans d’hôtel à insectes par les élèves, choix du plan*

Étape 3…….

➏ Photos, plans et croquis du projet

« Hôtel à [insectes](https://fr.wikipedia.org/wiki/Insecte) ». Une structure-nichoir, d'intérêt écologique, pédagogique et naturaliste.



**Deuxième partie : Les activités et compétences pédagogiques liées au projet**

➊ Activités et compétences pédagogiques développées avant et pendant la construction du projet

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Disciplines** | **Activités proposées aux élèves** | **Compétences développées par les élèves** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

➋ Activités et compétences pédagogiques proposées après la réalisation du projet (exploitation du projet)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Disciplines** | **Activités proposées aux élèves** | **Compétences développées par les élèves** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |