

METTONS NOS AMIS A L'ABRI

**Ou comment sensibiliser différents publics
à la protection de la biodiversité**

Contexte

Production d'insectes auxiliaires :
diverses coccinelles, chrysopes



Méthodes alternatives au désherbage chimique :
paillage, gaz, eau chaude



Activités du service animations

Expositions estivales : les espèces invasives ou menacées, les plantes tinctoriales...



Visites guidées : scolaires (primaires à lycéens), grand public

Animations mensuelles : diverses thématiques (reconnaissance insectes utiles et ravageurs, création des haies bocagères...)



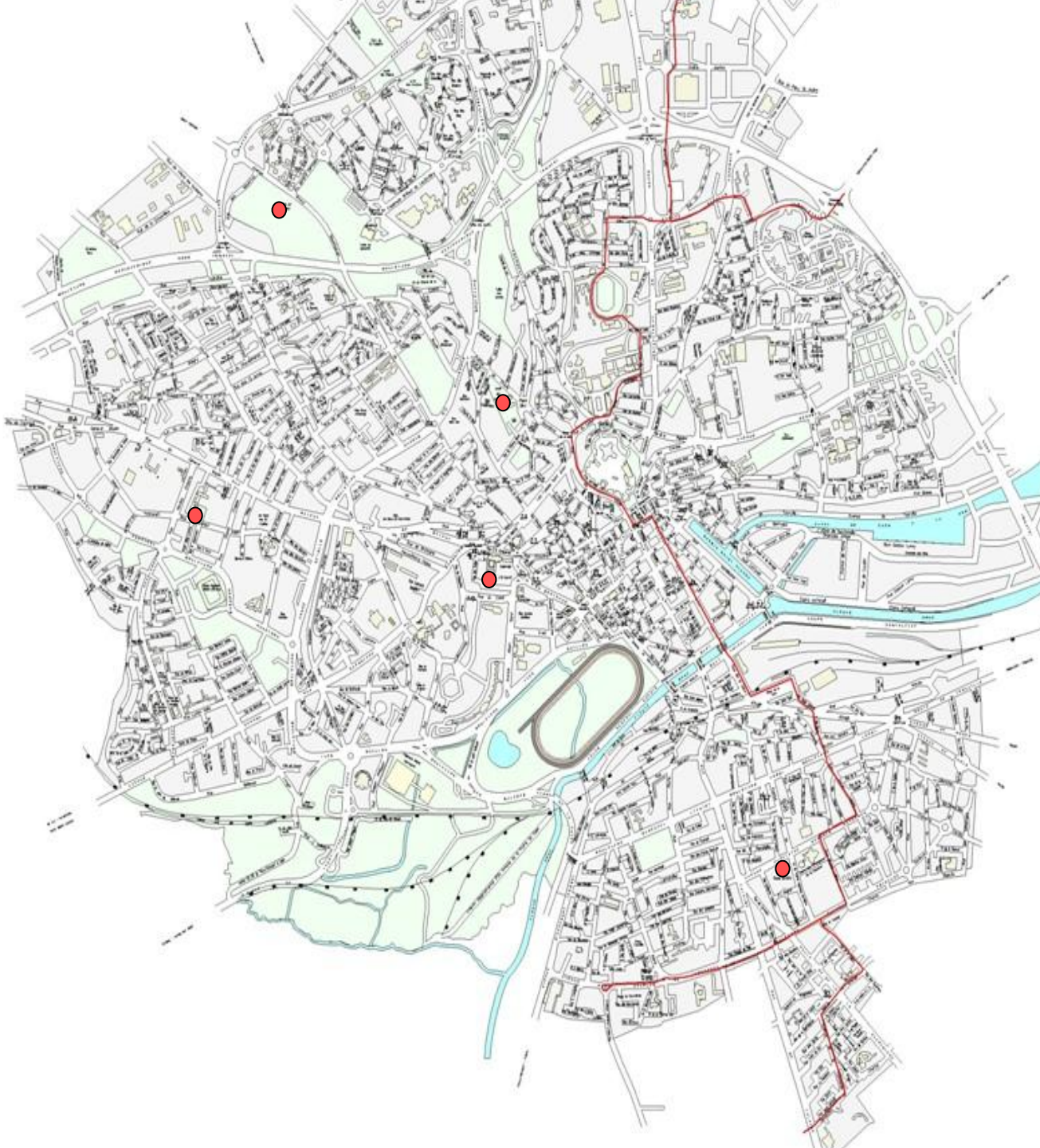
Pourquoi ce thème ?

- Sensibilisation à grande échelle
- Continuité avec la distribution d'insectes auxiliaires
- Année de la biodiversité
- Semaine du développement durable (01 au 07/04)
- Fête de la nature (19 au 23/05)



Sélection de

Communicat
de l'éco jardi



autour

AVEC QUOI ?

Préparation du matériel :

service menuiserie pour les structures

service animation pour les matériaux

service élagage pour le bois

Choix des matériaux :

- roseau
- sureau
- framboisier
- fenouil
- bambou
- cardère
- tilleul, érable, bouleau
- briques creuses
- terre argileuse
- paille
- mousse
- planche de sapin non traité

Temps utilisé pour récolte et
préparation : 50 heures environ

Dimensions de l'hôtel



1 : 120x22 cm

2 : 100x22 cm

3 : 7x7x90 cm

5 : 80x36 cm

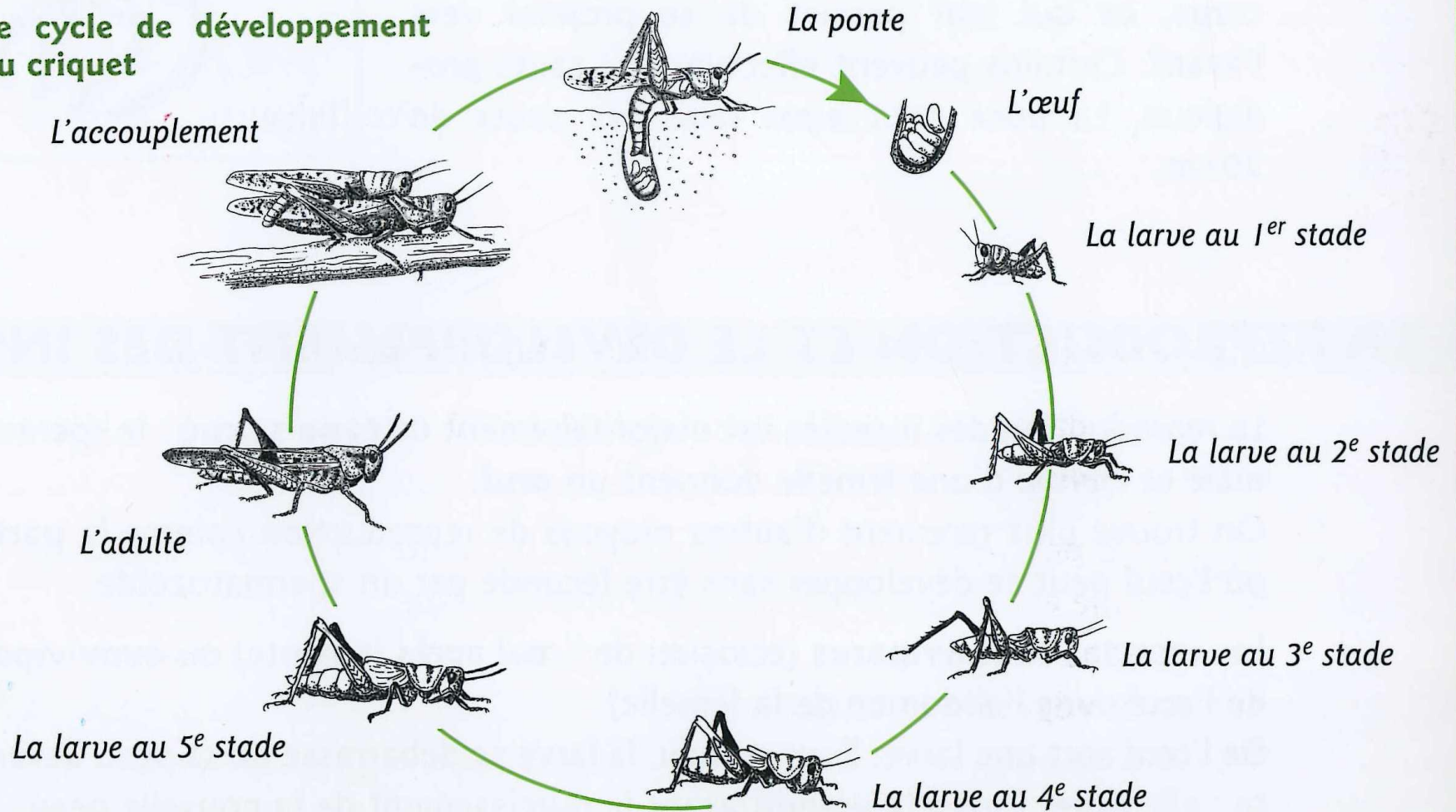
6 : 35 cm

Contenu de l'animation

Qu'est ce qu'un insecte ?

abdomen

Le cycle de développement du criquet



Contenu de l'animation

Quelques bestioles « utiles »

- Reconnaissance des insectes
- Photo à l'échelle
- Cycle de vie
- Intérêt pour le jardinier
- Quel matériau pour l'abri
- anecdotes...



Contenu de l'animation

- Explication du travail à effectuer
- Constitution des groupes
- Distribution du matériel
- Mise en place



Résultats



Vous êtes face à un hôtel à insectes.
Ici permet à toutes sortes d'insectes de trouver refuge
pour supporter l'hiver ou pour se reproduire.

Prolongements

Pourquoi une telle installation ?

1 – pour **optimiser** la présence d'insectes auxiliaires (utiles) dans le jardin.

Cela permet de limiter l'utilisation d'insecticides,

2 – pour favoriser la biodiversité et préserver la petite faune qui nous entoure.



L'osmie

- Application dans les écoles

Le bourdon



Comment faire ?

1 – utilisez **toutes sortes de matériaux variés** tant au niveau de la forme que de la taille pour satisfaire le plus de monde possible,

2 – **répartissez votre matériel comme vous le désirez**, il n'y a pas de règles de dispositions !

3 – installez la structure de base avec une **exposition sud-est**, abritée des vents

dominants

de fabrication

pour les chrysopes,

pour d'autres animaux, les fleurs et les butineurs...

diverses abeilles solitaire

pour les hyménoptères tels que les

ichneumons,

du tilleul, érable, bouleau (des feuillus, mais aucun résineux) abriteront les insectes xylophages dont

beaucoup de coléoptères,

des rondins divers, bambou ou cardère (bois avec des trous) attireront des abeilles comme

les osmies,

un pot rempli de paille ou de mousse pour les forficules (aussi nommés perce

des morceaux de branches pour des carabes.

du roseau en fagots pour certaines abeilles et guêpes solitaires comme le mégachile.



Le mégachile



Le carabe doré

