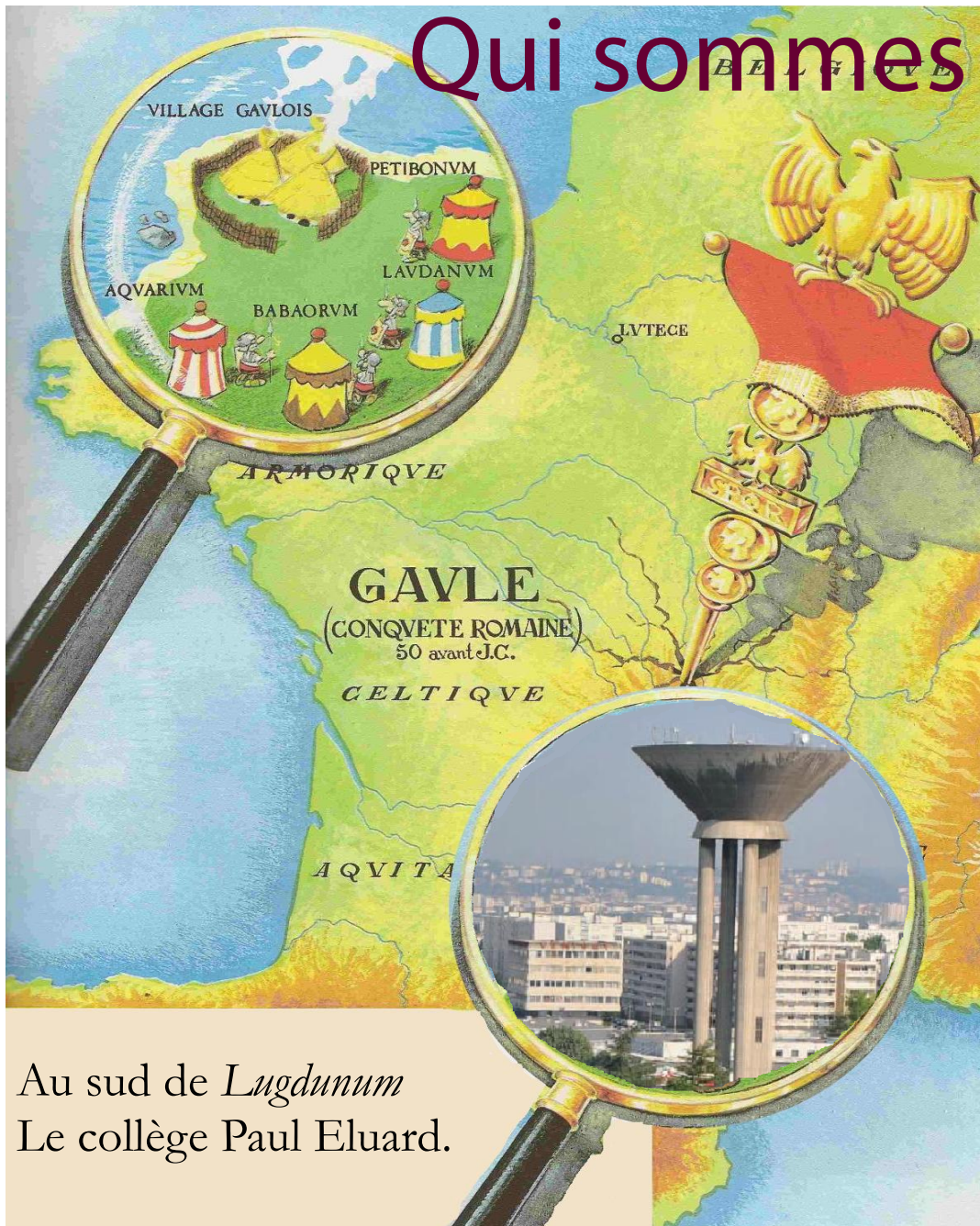


# *En 2013, la biodiversité s'invite à Paul Eluard*

Collège Paul Eluard de Vénissieux,  
projet biodiversité et développement durable 6<sup>e</sup> 3 et 6<sup>e</sup> 4  
*Français, Mathématiques, Histoire-Géographie, Anglais, SVT*

# Qui sommes nous ?



*Nous sommes  
en 2013 après J.-C.  
dans un collège, situé  
au sud-est  
de la France,  
au sud de Lyon,  
à Vénissieux  
sur le plateau  
des Minguettes.*

*Le collège Paul-Eluard  
est peuplé  
d'irréductibles élèves.*

Au sud de *Lugdunum*  
Le collège Paul Eluard.



Les Minguettes,  
Grands champs où poussent des bâtiments,  
Le vent souffle sur les tours,  
Sur le collège Paul Eluard et la cour,  
Les insectes de notre ville butinent le ciment,  
Dans cette cour sans fleurs les insectes pleurent,  
Ils font leurs valises et partent avec la brise,  
Cela nous fend le cœur il faut agir sans peur,  
Pensons à l'environnement pour nos futurs  
enfants,  
Plantons, compostons pour protéger la  
biodiversité afin de nous sauver.

# Notre constat



Collège Paul Eluard  
(Rhône)



Champagneux  
(Savoie)









*Embellissons notre collège !*

*Attirons  
des  
animaux !*

*Plantons des fleurs !*

*Réalisons  
un jardin !*

**Mais comment réaliser des plantation  
en favorisant au maximum  
la biodiversité ?**



# Notre action

## Planter des plantes variées

On veut planter : des fleurs, un arbre, des légumes de variétés rares ou oubliées de la région.



*Serres de la ville de  
Vénissieux*







... Plus que la terre à compléter...



5 cadres pour le potager...



...Prêt ?... Planter !



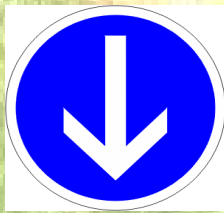
# Notre action

## Comment fertiliser une terre sans pesticides ?



*Les  
Jardins de la  
Darnaise,  
en plein  
cœur du  
quartier des  
Minguettes*





# Notre action



What you can  
compost

What you can't  
compost

« Browns » and « Greens »

Paper,  
Newspaper  
Cardboard  
Leaves



Fruit

Vegetable



Peels (not limes)

Meat



Fish



Biscuits



Limes



Cheese



Bones



Grease



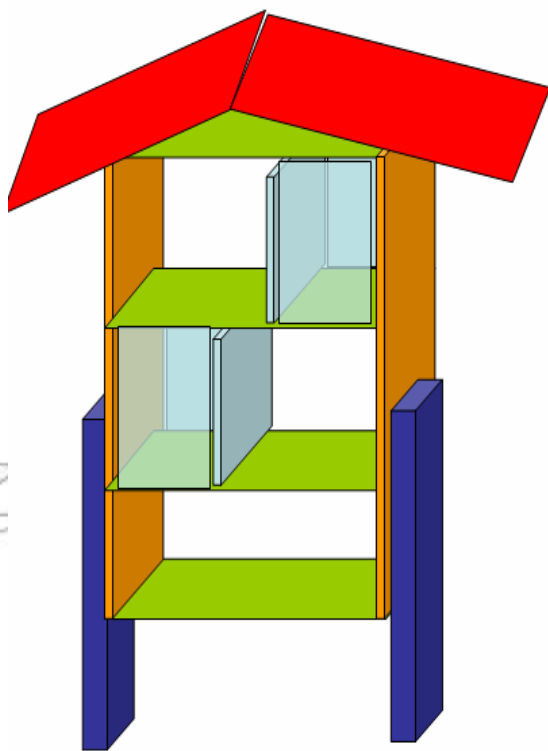
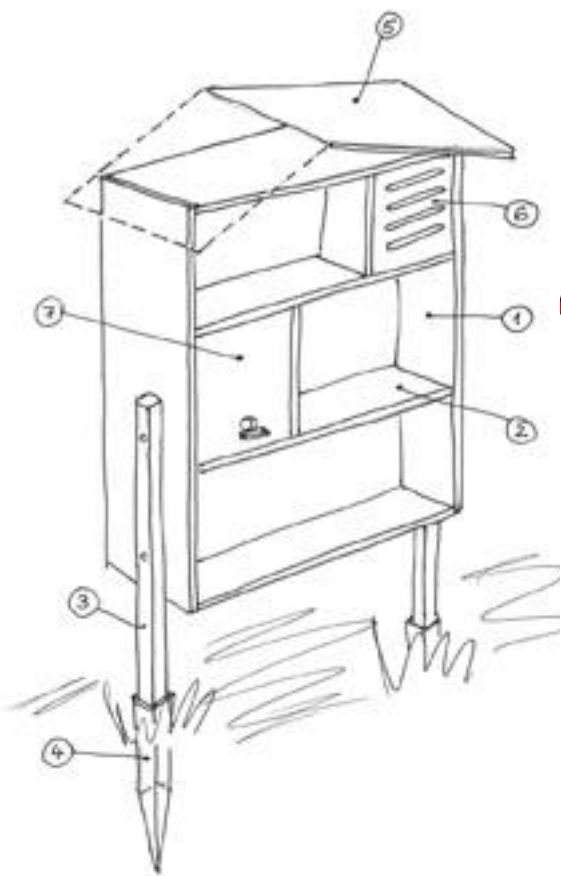
**Réalisons un compost au collège**



# Notre action

## Comment attirer les insectes pollinisateurs ?

### Réalisons un hôtel à insectes !



Réfléchir, dessiner des plans...

S'informer sur l'habitat des insectes...

Planches et outils :  
S'équiper pour la réalisation.





**Encore chaque « chambre » de l'hôtel à réaliser selon l'habitat des insectes pollinisateurs et amis du jardinier...**



# *Let's change our school!*

Roses, Poppies, Daffodils, Daisies







we can't get rid of  
So insect hotel, plantation and compost  
are the solutions we think of

To create biodiversity  
and have a school we are proud of!



# Conclusion

*Pour Embellir notre collège nous avons donc :*

- *Planté des bulbes, un arbre,*
- *Réalisé un potager,*
- *Composté les déchets de la cantine*
- *Construit un hôtel à insectes*

On a essayé d'améliorer **la biodiversité** à Paul Eluard,  
mais s'est-elle vraiment invitée au collège ?

- **Quels êtres vivants sont présents dans ce milieu très urbain ?**
- **Comment mesurer scientifiquement cette biodiversité?**
- **Comment évolue-t-elle au cours du temps ?**