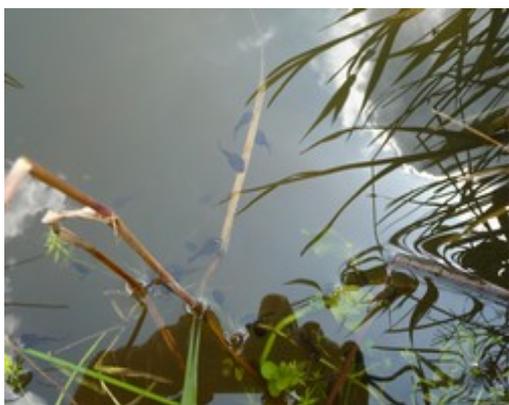


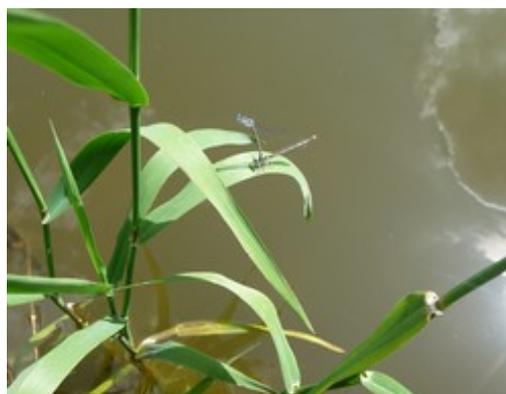
... Le 19 juin, pendant la promenade, nous avons aussi rencontré une toute petite grenouille sur le chemin de la mare. On l'a observée dans la boîte loupe puis on l'a relâchée tout près de la mare...



Au bord de la mare, on a vu des poissons à la surface de l'eau...



des têtards...



une libellule...



Si on ne fait pas de bruit, on peut voir des tas de choses au bord de l'eau...

Dans la forêt, on a rencontré un bousier et on a soulevé un vieux tronc pourri pour découvrir d'autres petites bêtes : ver de terre, iule, cloporte...



Ces animaux vivent là, il faut protéger leur environnement :
la forêt et l'étang...

On a bien fait attention de ne pas laisser de papiers dans l'herbe après le
pique-nique...

On a vu voler des papillons,
il fallait aussi penser à libérer nos paons du jour
qui sont nés en classe dans les autres terrariums ...

Nous avons bien choisi l'endroit pour libérer les papillons, il y avait des fleurs comme dans le terrarium de l'école et des orties : comme ça, si les papillons veulent pondre, il y aura à manger pour leurs chenilles...



Ouvrez, ouvrez la « cage » aux papillons !



Regardez-les s'envoler comme c'est beau !

BON VENT AUX PAPILLONS PAONS DU JOUR !
Mais comment sont-ils nés ? Que mange un papillon ?

Voyons ça sur le calendrier 2009 : .../...

1	Vendredi	FÊTE DU TRAVAIL
2	Samedi	Boris
3	Dimanche	Philippe, Jacques
4	Lundi	Sylvain
5	Mardi	Judith
6	Mercredi	Prudence
7	Jeudi	Gisèle
8	Vendredi	VICTOIRE 1945
9	Samedi	Pacôme
10	Dimanche	Solange
11	Lundi	Estelle
12	Mardi	Agnille
13	Mercredi	Rolande
14	Jeudi	Matthias
15	Vendredi	Denise

Le 15 mai 2009, monsieur Hubert (un gentil observateur de papillons) nous a apporté un “trésor” en classe : des larves qui venaient de dévorer ce qu'il restait de leurs oeufs et qui commençaient à manger les feuilles de l'ortie sur laquelle Hubert les avait découvertes en se promenant dans les prés...



Les toutes petites chenilles vont vite grandir car elles mangent beaucoup de feuilles d'ortie...
Elles tissent déjà de petites toiles de soie...

On les a confortablement installés dans un terrarium, on ajoute des feuilles d'ortie fraîches tous les jours (attention : ça pique !)

Les chenilles grossissent vite, elles changent de peau, elles muent, et grandissent encore...
Dès le 20 mai on peut les observer sans la loupe...



On s'occupe tous les jours de nos chenilles : le terrarium doit rester propre, il faut faire attention de ne pas blesser les chenilles, on se sert d'un pinceau s'il faut les déplacer... On ne leur donne jamais d'eau.



17	Dimanche	
18	Lundi	
19	Mardi	
20	Mercredi	
21	Jeudi	
22	Vendredi	
23	Samedi	
24	Dimanche	
25	Lundi	
26	Mardi	Bérenger
27	Mercredi	Augustin de C.
28	Jeudi	Germain
29	Vendredi	Aymar
30	Samedi	Ferdinand
31	Dimanche	PENTECÔTE

MAI 2009
Les larves sont installées dans le terrarium le 15 mai

A partir de la fin du mois de mai, le maître a relâché quelques chenilles dans les orties, sur le chemin de sa maison... Dans les terrariums de l'école, il se passe des choses étonnantes : les chenilles ne mangent plus ! Elles se suspendent, la tête en bas, sur une branche ou sous le couvercle du terrarium !



Le mois du juin arrive, c'est bientôt la fin du printemps...

Il y a des mamans et des papas qui disent que les chenilles vont devenir des papillons... Le maître dit qu'on verra bien... Environ 25 chenilles se sont transformées en **chrysalides**.

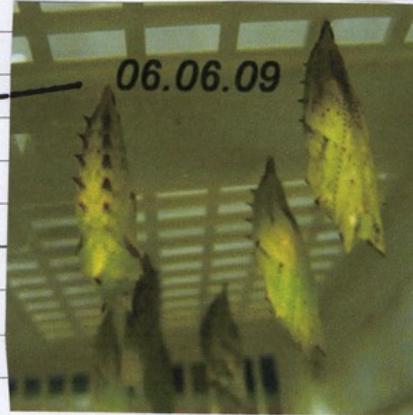
Ca ne bouge plus dans les terrariums. Il faut encore observer et rester patient : ce sont les jours les plus longs... On attend de voir... Les jours passent...

La métamorphose
de la chenille



JUIN 2009

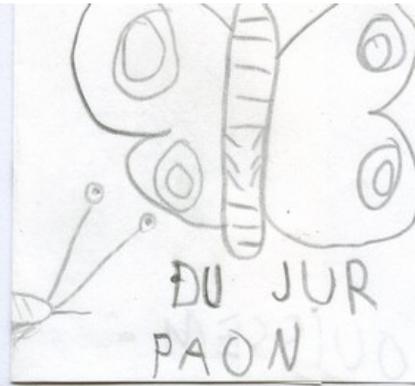
1 Lundi	LUNDI DE PENTECÔTE
2 Mardi	Brandine
3 Mercredi	Kévin
4 Jeudi	Clotilde
5 Vendredi	Jour
6 Samedi	Norbert
7 Dimanche	FÊTE DES MÈRES
8 Lundi	Médard
9 Mardi	Diane
10 Mercredi	Landry
11 Jeudi	Bawaabé
12 Vendredi	Guy
13 Samedi	Antoine de Padoue
14 Dimanche	Elisée
15 Lundi	Germaine
16 Mardi	J.-F. Régis
17 Mercredi	Hervé
18 Jeudi	Léonce
19 Vendredi	Romuald
20 Samedi	Silvère
21 Dimanche	FÊTE DES PÈRES ÉTÉ
22 Lundi	Alban



Comme pour les escargots, nous avons fait des fiches d'identité :

VOICI UN
INSECTE :
Une CHENILLE puis un
PAPILLON

*Histoire d'une métamorphose
observée en terrarium...*



Voici la petite CHENILLE
qui mangent les feuilles d'orties.



La CHENILLE grossit, elle
dévore les feuilles d'ortie.



Elle rampe sur les feuilles à l'aide de vraies et de fausses pattes...

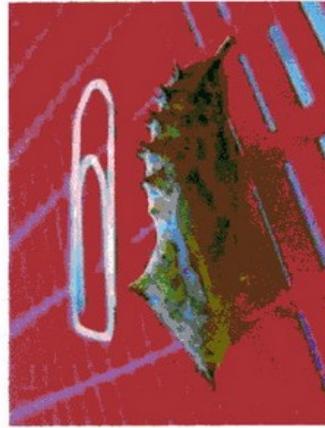


La CHENILLE change de
peau pour grandir, elle mue.

Elle peut tisser un fil de soie...



Un jour la chenille s'arrête de manger et se suspend la tête en bas.



Elle se fabrique une chrysalide et reste à l'intérieur.

Après 10 jours, le papillon naît enfin ! **IMAGO** sèche ses ailes.

10 JUIN 2009



Le papillon a six pattes, quatre belles ailes, deux antennes et une trompe qui s'enroule en spirale pour manger...

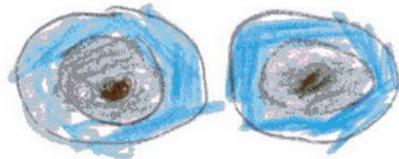


PAOM
PAON DU JOUR

On a relâché les papillons nés dans le terrarium le 18 juin dans la forêt près des orties...



Un ocelle :



SEM 20 juin 2009

23 papillons, sont nés entre le 10 et le 15 juin, ce fut **extraordinaire**,
voici quelques images de ces moments merveilleux :

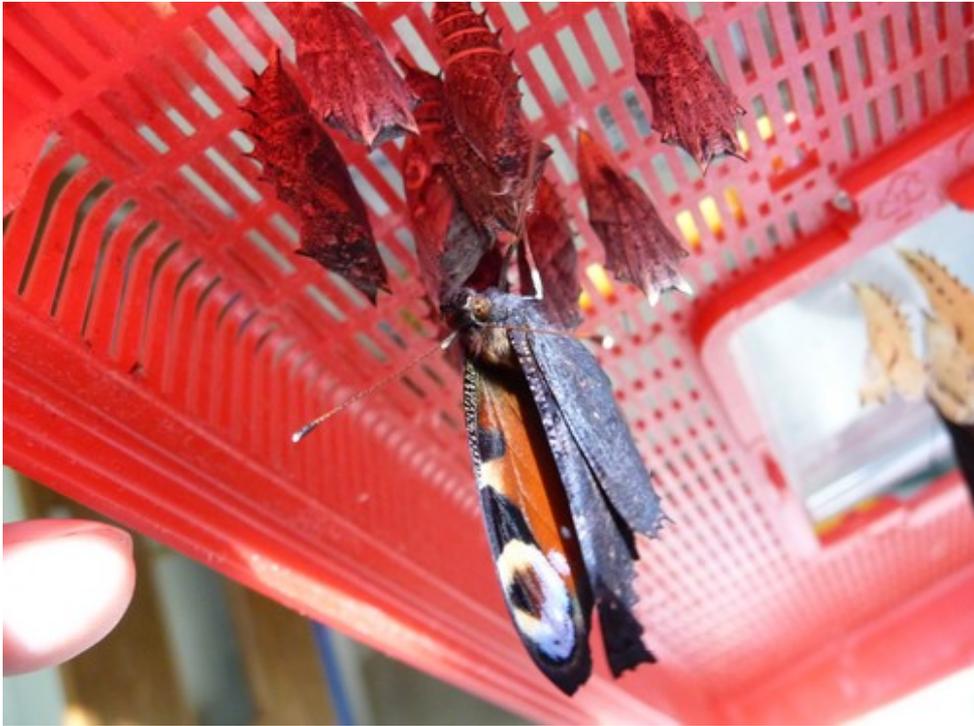


Nous avons constaté les premières naissances le 10 juin... Nous avons observé un papillon qui finissait de sortir de sa chrysalide, un liquide rouge tombait dans le terrarium (le maître a dit que ce n'était pas du sang, juste ce qu'il restait dans le ventre de la chenille...).



Les chrysalides se vident
les unes après les autres...
**La métamorphose de la chenille
est finie.** Les jeunes papillons
“paon du jour” (appelés IMAGOS)
doivent sécher leur ailes, ils sont
très fragiles à ce moment là...





Le maître nous apprend que le papillon s'appelle "paon du jour", c'est un nom vernaculaire (rien à voir avec les vers) mais le nom que les scientifiques (les entomologistes) lui ont donné est joli aussi, voici : INACHIS IO



Notre papillon fait le beau comme un paon...



Des papas et des mamans sont venus voir nos papillons, ils ne savaient pas que les papillons sont des insectes et les seuls animaux à avoir 6 pattes...



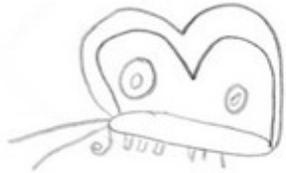
Dans le très grand terrarium les paons du jour peuvent voler un peu...

Nous les avons vus dérouler une trompe en forme de spirale dans les fleurs pour se nourrir...

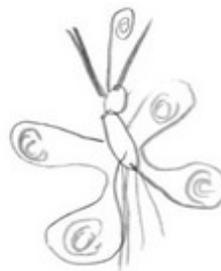
Inachis io aime aussi se poser sur les fruits blets (pomme) qu'on a déposés dans le terrarium pour se nourrir du sucre du fruit...

Jaafar et Jérémy les ont dessinés :

paon du jour



Jaafar



PAON DU JOUR