

L'arboretum



une nature



à

notre porte !

Thierry Lengrand
Médiathèque du Cateau-Cambrésis
2021



L'Arboretum

Il existe à la sortie de notre ville
un site méconnu,
un « trésor » naturel.



C'est l'arboretum municipal,
installé en 1991
sur l'ancienne décharge d'ordures.

Pendant des décennies,
des tonnes de déchets et de gravats
se sont accumulées
sur ce terrain proche
du ruisseau de Tupigny...

Pour faire oublier ce passé un peu triste,
le lieu fut transformé en pépinière.
Entre 1991 et 1995,
1500 arbres furent plantés
sur ce terrain accidenté.

Baptisé « Espace Chico Mendes »
l'arboretum évoque le souvenir d'un
leader brésilien des paysans sans terre,
assassiné en 1988.

Le saule

“têtard”...





Frêne



130 espèces d'arbres,
des orchidées discrètes
et de nombreuses plantes sauvages
se cachent dans cet endroit
peu fréquenté...

➤ L'arboretum est divisé en deux parties:
Vers l'est,
une section forestière proche du ruisseau.
➤ Vers l'ouest,
une section jardinée qui évoque
un parc public,
posée sur un plateau,
proche de la voie ferrée.

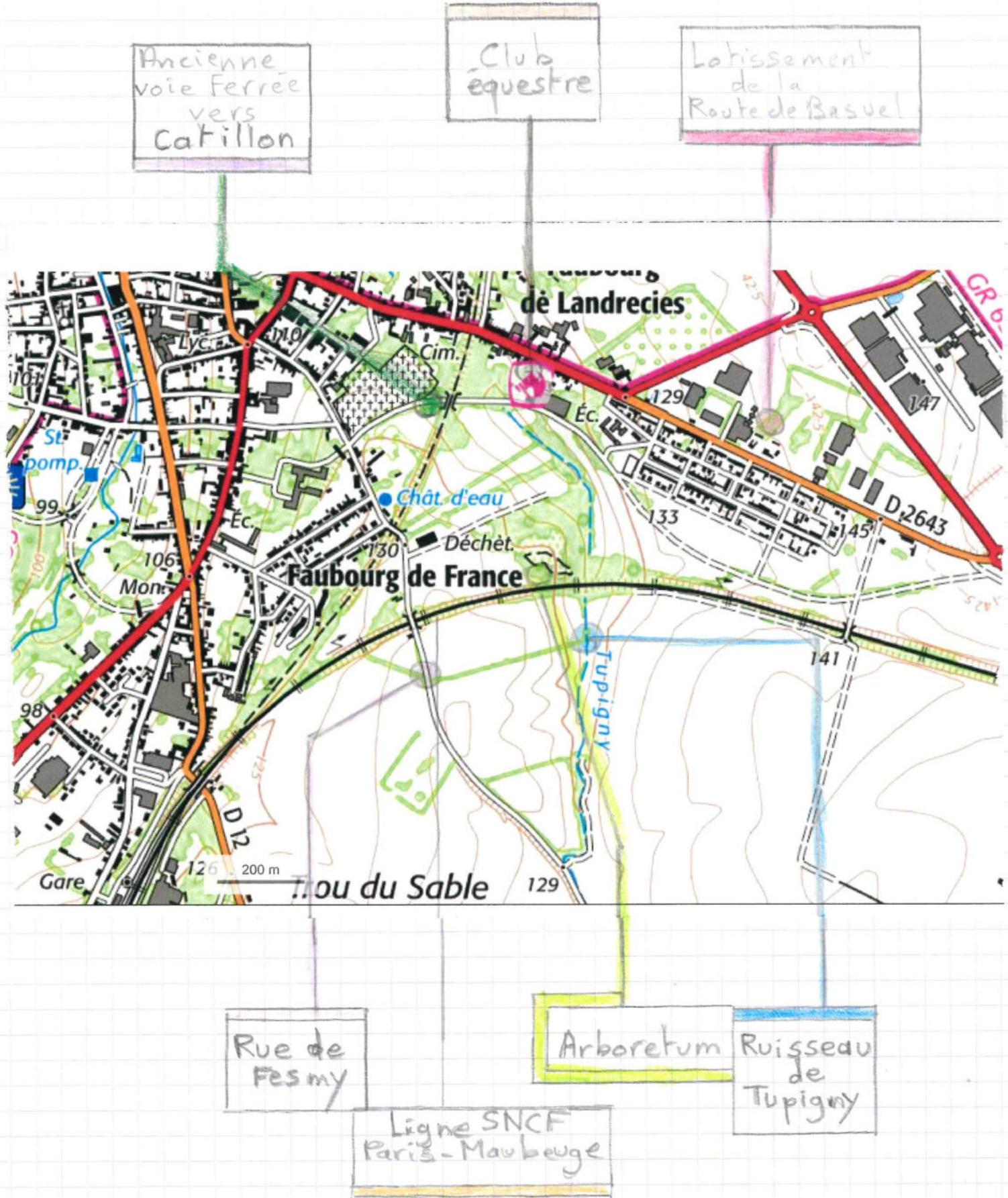
➤ Les six hectares de cet arboretum
permettent de découvrir une riche
diversité végétale... Un araucaria, 
arbre originaire de l'Amérique du Sud,
occupe une pelouse. Surnommé "désespoir
du singe", l'araucaria est couvert
de feuilles insolites... et épineuses!

➤ Grâce au relief du site, des points de vue
s'offrent sur la campagne proche.
L'arboretum : pour découvrir notre nature!





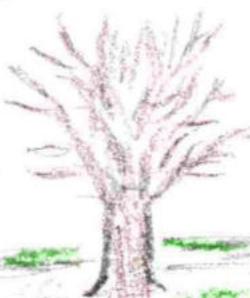
Plan de situation





= feuille de

Saule cendré



LE SPECTACLE
DE
LA NATURE
ou
ENTRETIENS
SUR LES PARTICULARITÉS
DE
L'HISTOIRE NATURELLE,
Qui ont paru les plus propres à rendre
les Jeunes-Gens curieux, & à leur
former l'esprit.
SUITE DE LA II. PARTIE,
CONTENANT CE QUI REGARDE
les dehors & l'intérieur de la Terre.
TOME TROISIÈME.



A PARIS,
Chez la Veuve ESTIENNE & Fils, rue S. Jacques,
à la Vertu.

— M. DCC. LII. —
Avec Approbation & Privilège du Roi.

coupe ouest-est
de l'arboretum

buse
variable

faucon
crécerelle

ancienne
voie ferrée

ouest

- le bois humide -

11

11

11

le ruisseau
de Tupigny

école
Curie

déchèterie

haie

accès

- champ

130

125

120

115

110 m.

300

400

500

600

Arboretum

mètres

est

coupe Nord-Sud
de l'arboretum

Les milieux
naturels

le bois
humide

les champs
de plaine

les haies

le paysage
bocager

Nord

vers la
ville

le ruisseau
de Tupigny

ligne SNCF
Paris-Maubeuge

club
équestre

130

125

120

115

110 m.

Terrain
4x4

Transect
schématique

Arboretum

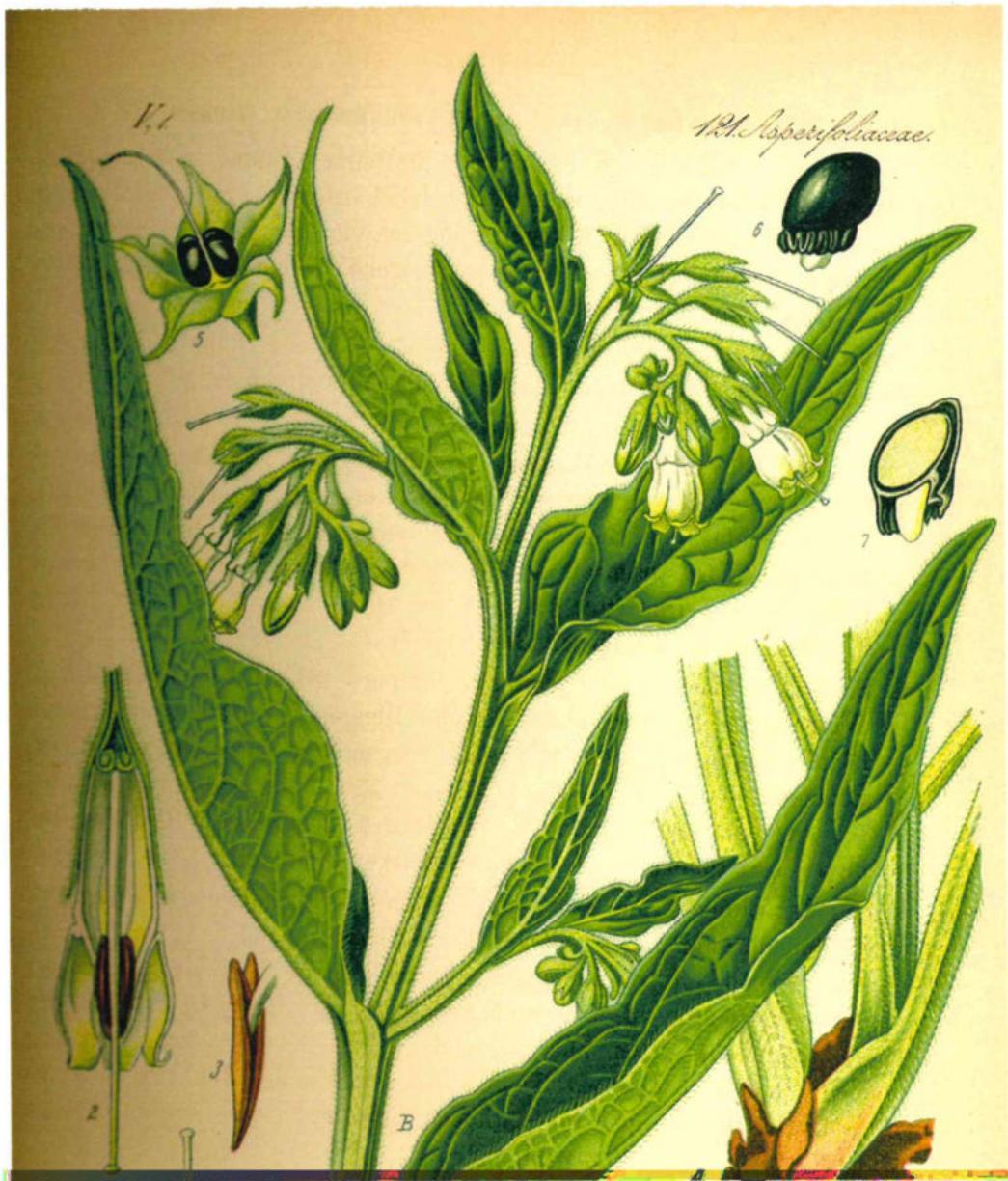
mètres

Sud

200

300

400



■ consoude officinale:
On prétend
qu'elle guérit TOUTES
les maladies !

... pousse sur les bordures
des chemins ruraux ...

Le bouleau

Un arbre pionnier :

Il s'installe sur



les friches.

— Il fixe alors
d'autres plantes,
favorisant l'essor
de la vie végétale

sur
ces terres incultes.





■ L'aulne :
l'arbre des
terres humides ■



Ça pique!



Prunellier



feuille
simple
ovale



↑ 2/4 m.



Églantier



feuille
composée

↑ 3 m. ≈

Ça donne des Fruits

...

feuille
simple
ovale



... **M**erisier

↑ 5m. ≈

• **N**oisetier

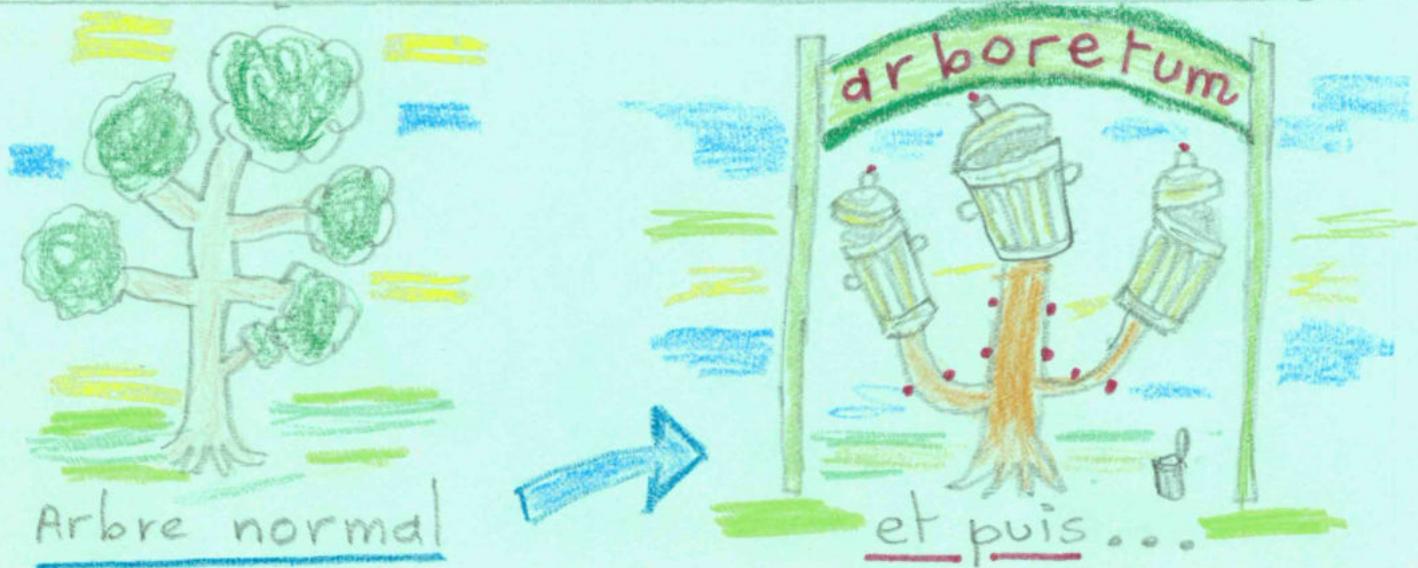
↑ 3/4 m.



feuille
simple
arrondie

... on pense aussi
que certains arbres
apprécient peu le terrain
d'une ancienne décharge...

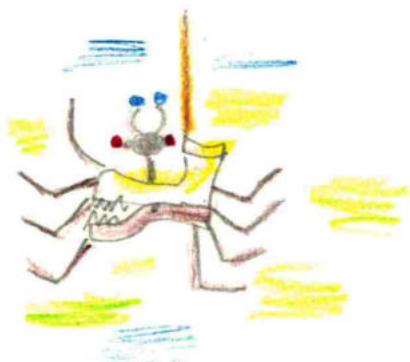
5



Hélas! Des mutations
sont constatées!

6





- L'épeire de Gaudé-Hasse (observable en avril)

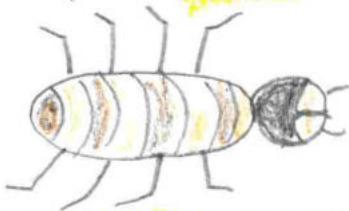


Notre arboretum abrite, dans ses herbes folles, une araignée bien rare.

- Il s'agit de l'épeire de Gaudé-Hasse.
- Cette épeire vit près du sol, jamais sur les hautes branches.
- Aimant la compagnie, elle abrite une autre araignée dans sa toile. Souvent, ces araignées se disputent...
- Cette épeire est en voie de disparition.
- Elle fut découverte par Gustave Gaudé-Hasse, biologiste réputé. Il naquit à Sous-Liez sur Cemelle, un village lointain. Son père était modeste cordonnier.
- Après de brillantes études, Gustave s'intéressa aux petites bestioles, comme les araignées, les pangolins ou, parfois, les baleines.
- Nommé professeur au prestigieux Collège de France à Paris, Gustave Gaudé-Hasse continua ses recherches scientifiques, surtout dans les Forêts profondes. Il mourut tragiquement, à la fleur de l'âge, dévoré par un loup, très méchant, qui errait dans le bois de Vincennes...



Bestiæ!



- ils s'abritent
dans
les haies . . .



L'accenteur mouchet ✓

Le bruant jaune ♂

La fauvette à tête noire ✓

Le merle noir ✓

Le troglodyte ♂

✓ Le verdier d'Europe



Bruit jaune



**Fauvette à tête
noire**



Merle noir



Verdier d'Europe



**Accenteur
Mouchet**

Les oiseaux du bois humide

- Bécassine des marais
 - Bergeronnette grise
- Chardonneret
 - Coucou gris
- Corneille noire
 - Mésange bleue
- Pinson des arbres
 - Rouge-gorge



Chardonneret élégant



Mésange bleue



Rougegorge familier



Pinson des arbres



Bécassine des marais



Corneille noire



Coucou gris



Bergeronnette grise

Dans les champs
de plaine proches
de l'arboretum,
on trouve...

- ~ l'alouette des champs,
- ~ l'hirondelle de cheminée,
- ~ le moineau domestique,
- ~ la perdrix grise et la pie bavarde...



Pie bavarde



Hirondelle rustique



Perdrix grise



Alouette des champs



Moineau domestique

dans ce paysage
bocager,
qui se cache ?

Le corbeau freux ✕

✓ L'étourneau sansonnet

La fauvette grisette ✕

✓ La grive musicienne

La mésange charbonnière ✕

✓ Les pigeons... biset...

et ramier ✕

✓ Le pipit des arbres...

... et le Farlouse ✕

Les pouillots... fitis... et véloce.



Pouillot fitis



Fauvette grisette



Pigeon ramier



Pipit des arbres



Mésange charbonnière



Grive musicienne



Pouillot véloce



Pigeon biset



Corbeau freux



Etourneau sansonnet

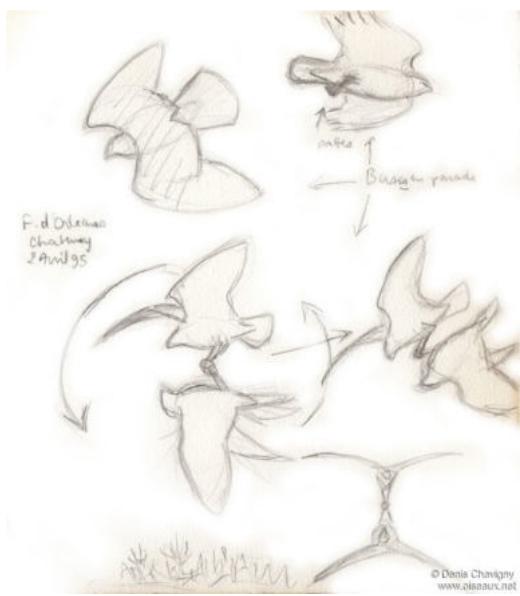


Pipit farlouse

La buse variable
et
le Faucon crécerelle
son
deux rapaces.

On les aperçoit
du-dessus
des bois.

■ Ils chassent
en cours de journée...
et respectent le couvre-feu!



Faucon crécerelle



Buse variable

1

...On risque de
recevoir
un arbre
sur la tête !



Danger!

②

Des martiens

débarquent

chaque soir

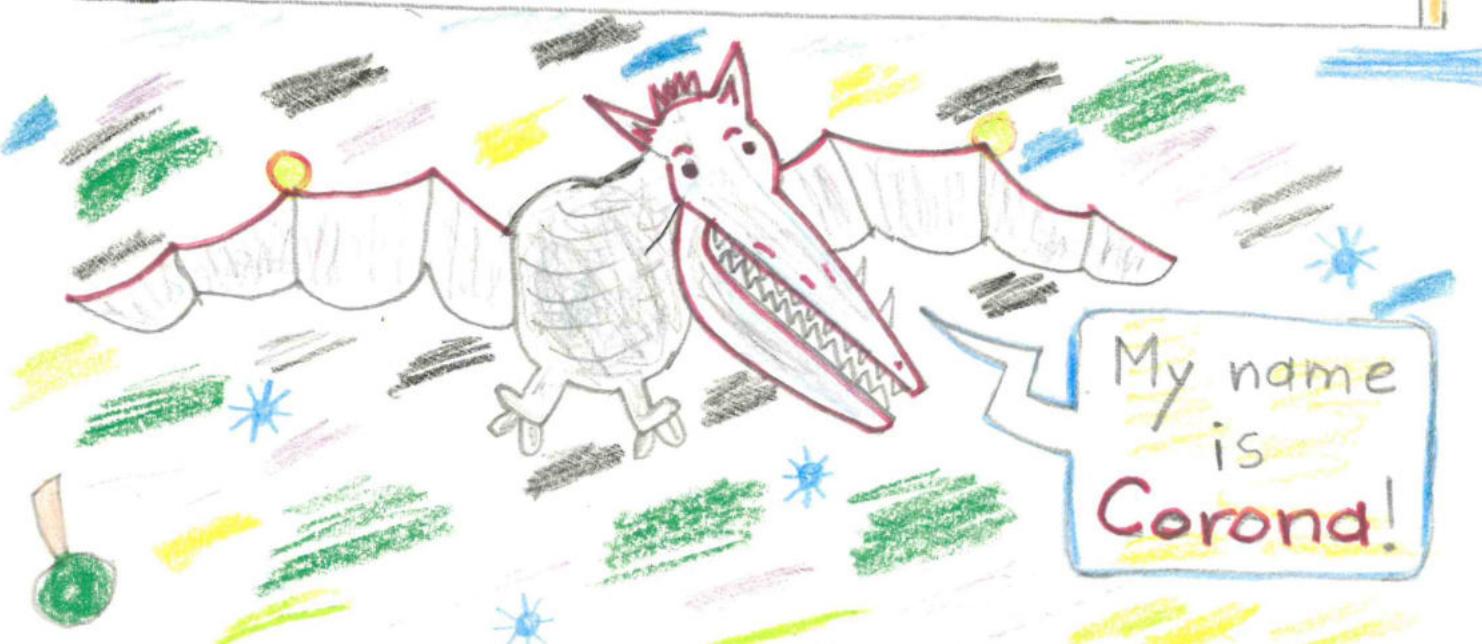
à l'arboretum !



Pour des raisons
mystérieuses,
l'accès
à l'arboretum ✕
est actuellement interdit...

--- Le soir venu,
une chauve-souris
distribue des virus!

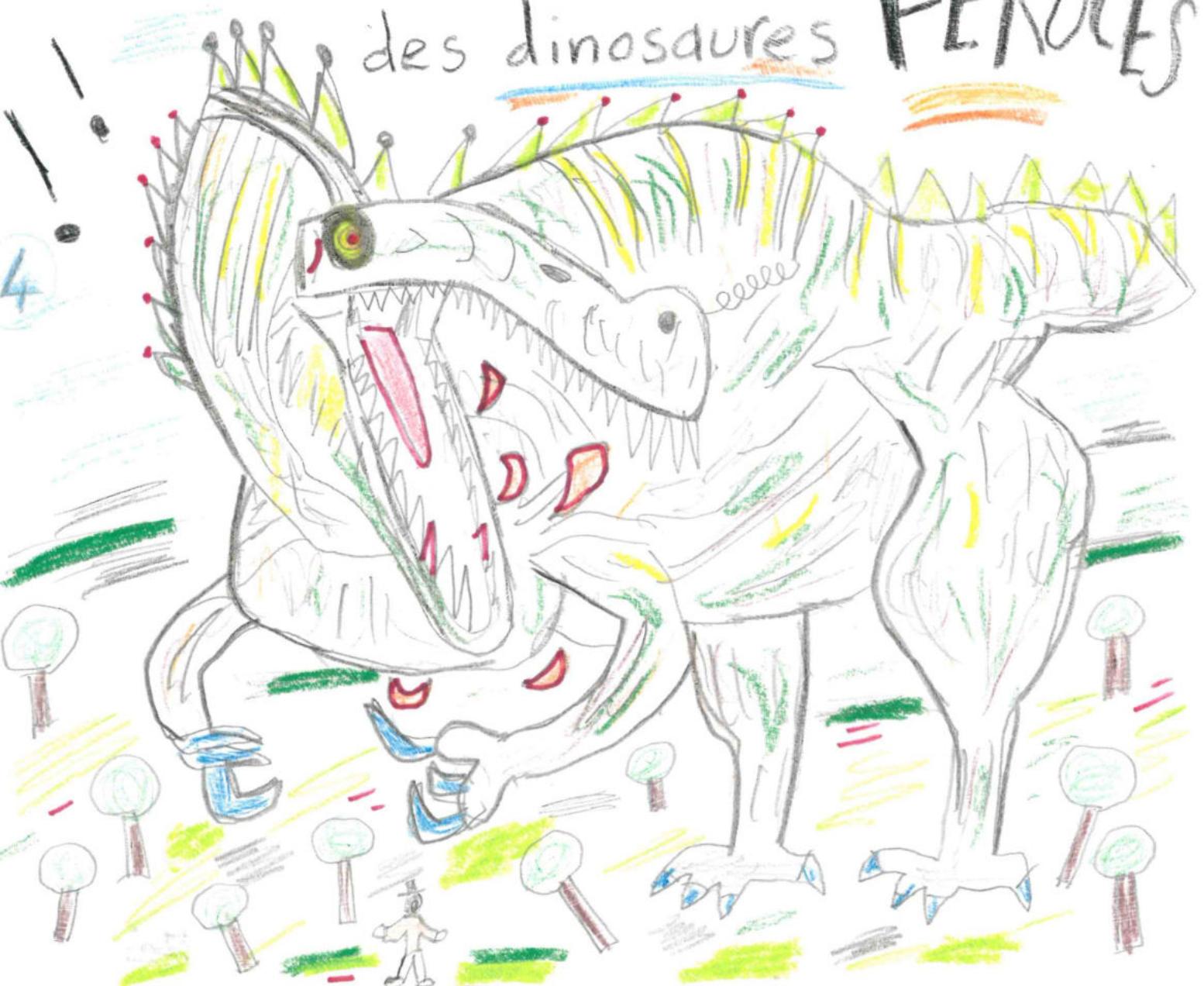
③



...On peut rencontrer

des dinosaures

FÉROCES



= Il y a des attaques de pandas...
gigantesques... et méchants !!!

→ Voir du rayon BD =
les aventures de Blake et Mortimer.



= l'abeille
charpentière =
énorme
mais inoffensive =