



ACTIVITÉ 24

Des bolides dans le ciel de ma ville

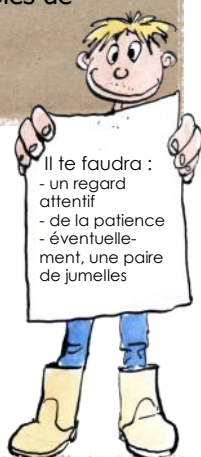
Tu as remarqué dans ta ville un ballet d'oiseaux noirs poussant des cris stridents et rasant à toute vitesse la tête des passants ? C'est que les martinets sont en pleine activité ! Les observer est facile. Trouver leur nid est un véritable jeu de patience. A toi de jouer !

ATTENTION !

Si tu fais cette activité avec d'autres personnes, tu dois respecter les gestes protecteurs et les distances physiques !

Ce que tu vas apprendre

- Reconnaître cet oiseau fantastique : le martinet noir
- Des détails incroyables de la biologie de cet oiseau



Ce que tu vas faire

Étape 1

Lis bien la fiche naturaliste (page suivante) pour être bien sûr que tu sais reconnaître le martinet et que tu ne le confonds pas avec ses cousines les hirondelles.

Étape 2

Tu vas repérer un endroit où les martinets volent de temps en temps. En pleine ville ou dans ton village, là où il y a des maisons à plusieurs étages. Si tu peux les observer assez longtemps, tu vas essayer de localiser leur nid !

des allées-et venues des petits bolides. Observe si de temps en temps, certains individus s'approchent de la façade des maisons tout en haut, juste sous le rebord du toit. C'est là qu'est leur nid.

Ne les quitte pas du regard ; si tu es patient, tu vas voir qu'à certains moments, ils s'approchent tellement près de la maison qu'ils disparaissent ! Ils entrent par un tout petit trou.

Surtout... bien viser !



Ce que tu vas retenir...

Le martinet noir est un oiseau hors normes. Sa morphologie s'est adaptée au fait qu'il est tout le temps en l'air et que son vol est ultra performant. La forme de ses ailes, de son bec, de ses yeux... Cet oiseau ne serait pas un animal, on dirait de lui que c'est une merveille de technologie.



Voici comment : poste-toi à un endroit où tu as une large vision

Là, tu peux être sûr qu'ils ont fait leur nid et qu'ils sont en train de nourrir leurs petits ! Pourquoi faut-il être patient ? Parce que les parents qui partent en chasse s'éclipsent pendant une bonne demi-heure. Et toi, tu es là, à attendre !!!

FICHE NATURALISTE

Des bolides dans le ciel



Le martinet noir est un oiseau de tous les records... Vois plutôt :

Deux ans sans toucher le sol !

Le martinet est toujours en l'air. Depuis son premier envol, il passe tout son temps dans le ciel où il fait tout : manger, bien sûr, mais aussi se nettoyer, se reproduire et même dormir ! Il ne se posera qu'au moment de nourrir ses enfants. Mais comme le martinet ne peut se reproduire qu'à l'âge de 2 ans, il vivra dans les airs tout ce temps et parcourra 500 000 km, soit 12 fois le tour de la Terre.

Migrateur

Fin Juillet, les martinets plieront bagages pour aller en Afrique. On les reverra animer nos villes qu'en avril prochain.

Des ailes taillées pour le vol

Longues, fines en forme de faucille, lui permettant des pointes de vitesse atteignant les 200 km !

Un fuselage d'avion

Pense que l'oiseau passe toute sa vie en l'air (en dehors de la période de nidification).

Pattes invisibles

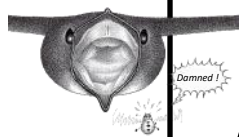
Le martinet possède des pattes mais devenues toutes petites puisqu'elles ne servent jamais en dehors de la bagarre !

Un sourcil de protection

Une rangée de plumes raides protège son œil qui n'est pas gêné par la vitesse.

Un bec petit mais énorme !

Comme ça, il dépasse à peine, mais quand le martinet ouvre son bec, il se transforme en attrape-insectes !



Gorge blanche

Au moment de nourrir ses petits, le martinet fait de longues virées et se remplit le gosier d'insectes (jusqu'à 300 proies) qui paraît plus clair.

Une queue à géométrie variable

Position pour foncer comme un dingue

Position pour vol tranquille

Position de freinage

Une bonne vue

En vol, malgré sa vitesse, le martinet sait faire la différence entre une inoffensive mouche jaune et noire et une guêpe !



OUI ! NON !

Ne les confonds pas !

Le martinet noir

Entièrement noir, en forme de croissant. Vole vite et très haut.



42 à 48 cm !!!

L'hirondelle rustique

Ventre blanc et queue en deux filets.



30 cm

L'hirondelle de fenêtres

Croupion blanc pas de queue effilée



28 cm

