



# Nos oiseaux cavernicoles

Saint-Gilles

MIEUX LES CONNAÎTRE, MIEUX LES PROTÉGER



Les illustrations d'oiseaux ont été réalisées  
par © Vincent Gavériaux — Illustration  
nature. [www.illustration-nature.com](http://www.illustration-nature.com)

Pour leur collaboration, leur aide et leurs  
nombreux et précieux conseils, merci à Erik  
Etienne, Alain Paquet, Martine Wauters.

Graphisme : S.Monnoye - [www.thisishomemade.be](http://www.thisishomemade.be)

## UNE INITIATIVE DE LA COMMUNE DE SAINT-GILLES.

La commune de Saint-Gilles et son service Développement Durable, situé à la MaisonEcoHuis, subsidiée par Bruxelles Environnement édite ce cahier sur nos oiseaux cavernicoles avec l'objectif de mieux les connaître afin de mieux les protéger. Martinets noirs, moineaux domestiques, mésanges bleues et charbonnières, rougequeues noirs, pigeons, faucons... ce sont autant d'oiseaux qui vivent en ville, près de chez nous, voire chez nous. Ils font partie intégrante de la biodiversité et du patrimoine naturel de nos villes, les préserver est donc un enjeu primordial.



# Cavernicole ?

---

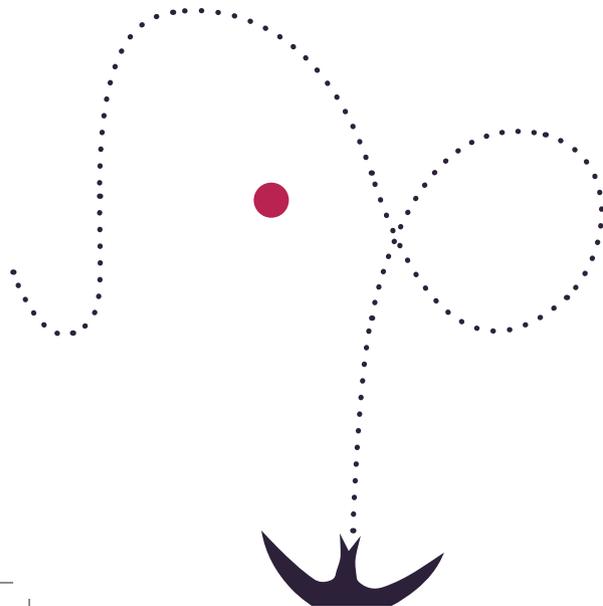
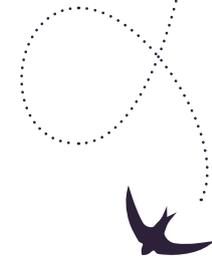
**Cavernicole**, **adj. et nom** : qui vit dans l'obscurité.

Les oiseaux dits « cavernicoles » sont des oiseaux qui nichent dans des cavités, dans des trous. Ces cavités peuvent être naturelles (vieux tronc d'arbre, trou dans une berge, ...) ou d'origine humaine (fissure sous une corniche, trou dans un mur, trou de boulin, ...).

Contrairement aux oiseaux qui construisent leur nid (merles, hirondelles de fenêtre, pigeons ramiers, ...), les espèces cavernicoles chercheront d'abord leur cavité et ensuite y construiront un nid, parfois très sommaire (quelques brindilles) comme pour le martinet. Selon l'espèce, la cavité aura certaines caractéristiques d'orientation, de hauteur, de profondeur, d'obscurité, de fermeture, etc.

Cette disponibilité en cavités dans nos villes est d'une grande importance car, sans elles, nos oiseaux cavernicoles sont condamnés puisqu'incapables de trouver le lieu propice à la naissance puis à l'élevage de leurs jeunes.

A y regarder de plus près, une multitude de cavités existe encore à Bruxelles et à Saint-Gilles. Et vous en connaissez-vous ?



# Nos oiseaux cavernicoles



P.6

LE MARTINET  
NOIR

Découvrez quelques-uns de nos oiseaux cavernicoles des villes, les plus communs.

Ils sont faciles à observer et ils aiment vivre avec nous, saurez-vous les reconnaître et les accueillir près de chez vous ?



P.7

LE MOINEAU  
DOMESTIQUE



P.8

LA MÉSANGE  
BLEUE



P.9

LA MÉSANGE  
CHARBONNIÈRE



P.10

LA MÉSANGE  
NOIRE



P.11

LE ROUGEQUEUE  
NOIR



P.12

L'ETOURNEAU  
SANSONNET



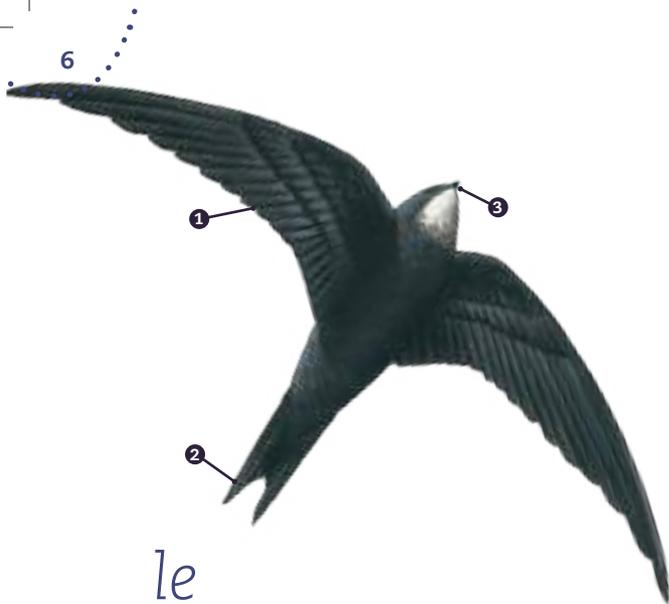
P.13

LE PIGEON BISET



P.14

LE FAUCON  
PÉLERIN



# le Martinete noire

APUS APUS – COMMON SWIFT

## OBSERVATION

Il est très facile d'observer les martinets, levez le nez et vous les verrez virevolter haut dans le ciel (uniquement de mai à juillet). Vous verrez principalement les jeunes martinets en bande criant dans les rues tôt le matin ou avant la nuit. En revanche, il est ardu de repérer un nid car l'adulte nicheur se fait d'une discrétion absolue afin de ne pas attirer l'attention sur son nid. Mais si vous en voyez un, vous êtes très chanceux et cette information est précieuse ! Encodage sur [observations.be](https://observations.be) ou communiquez-la à la commune ([maisonecohuis@stgilles](mailto:maisonecohuis@stgilles)).

(brussels)

## LES AIDER ?

- ▶ Poser des nichoirs à martinete en dessous de sa corniche\*
- ▶ Laisser libre les trous de boulins en façade et laisser 3 cm d'ouverture s'il y a cache-boulin
- ▶ Aménager sa corniche (en faisant des trous d'envol dedans)
- ▶ Intégrer des briques-nichoirs à vos façades.
- ▶ Faire partie du groupe *Martinets de Saint-Gilles* ou du *GT Martinets de Natagora*



© Martine Wauters



© Manthrope



© Martine Wauters

Saint-Gilles protège ses Martinets !  
En collaboration avec le groupe Martinets de Natagora

\* La commune de Saint-Gilles fournit et pose gratuitement des nichoirs à martinets chez ses citoyens (uniquement si les lieux conviennent parfaitement aux martinets et selon le stock de nichoirs), contactez la MaisonEco

## Fiche info



### ENVERGURE

42 à 48 cm, (plus grand que l'hirondelle)



### RÉGIME

Exclusivement insectivore



### SOCIABILITÉ

Vit en colonies



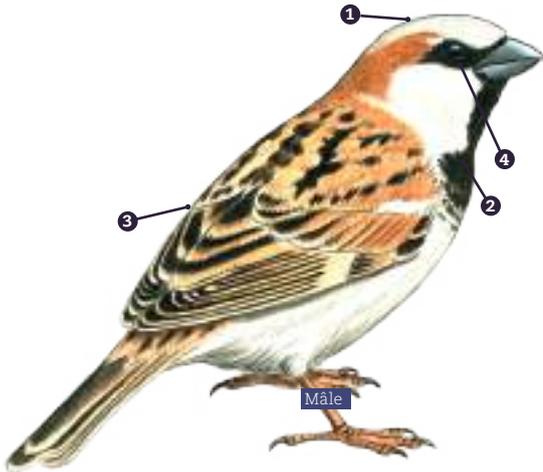
### MIGRATION

9 mois en Afrique et 3 mois en Belgique (mai-juin-juillet)



### CAVITÉS

En hauteur, sous les corniches, dans les trous de boulins.



le

# Moineau domestique

PASSER DOMESTICUS – HOUSE SPARROW

## OBSERVATION

Sédentaires, les moineaux sont observables tout au long de l'année. Vous pourrez entendre les « chip-chip » caractéristiques des mâles dès janvier, à partir d'avril les moineaux nourrissent leurs petits et en été ils muent et se font plus discrets : ce sont les juvéniles que l'on aperçoit en bande. Les moineaux vivent en colonie et ont des territoires relativement restreints (+/-500m à la ronde de la colonie). Si vous apercevez des moineaux, il y a de bonnes chances qu'une colonie ne soit pas très loin, c'est la situation parfaite pour les aider !

## LES AIDER ?

- ▶ Installer un nichoir classique (plusieurs emplacements, trou d'envol de 35mm)
- ▶ Intégrer des briques-nichoirs, des tuiles nichoirs
- ▶ Laisser ouverts vos trous de boulines
- ▶ Aller plus loin : le Groupe Moineaux offre un kit gratuit (nichoir, mangeoire, etc) aux Saint-Gillois motivés et habitants près d'une colonie de moineaux (selon le stock disponible également)



© Paul Verstraeten

Lors d'une rénovation ou d'une construction, intégrez des habitats pour les cavernicoles à votre maison.



Ne bouchez pas les trous ou réouvrez-les !



Nichoirs à 3 emplacements car le moineau est grégaire.

- 1 Calotte :** (haut de la tête) bien grise en période nuptiale sinon plus terne.
- 2 Bavette :** bien noire en période nuptiale.
- 3 Plumage :** brun, marron parsemé de noir.
- 4 Œil :** Zone noire autour de l'œil.

Fiche info



### ENVERGURE

25-30 cm



### RÉGIME

L'adulte est granivore et les jeunes insectivores



### SOCIABILITÉ

Vit en colonies



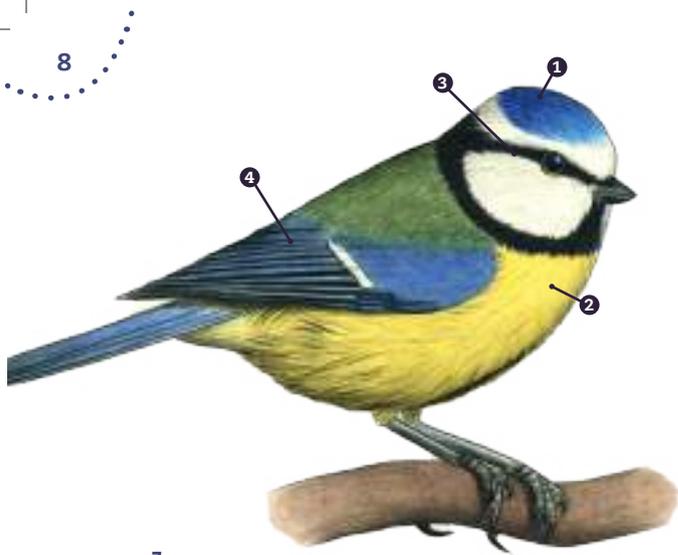
### MIGRATION

Vit toute l'année en Belgique



### CAVITÉS

Sur les bâtiments de 3 à 10 m, trous de boulines



- ❶ **Calotte** : bleue.
  - ❷ **Poitrine** : jaune avec tâche noire.
  - ❸ **Œil** : barre sourcilière noire.
  - ❹ **Ailes** : bleue et verte, très reconnaissable.
- Mâle et femelle** : semblables.



**ENVERGURE**  
12-14 cm



**RÉGIME**  
Insectivore à la belle saison et granivore et frugivore en hiver



**SOCIABILITÉ**  
Territoriale



**MIGRATION**  
Sédentaire chez nous (=vit toute l'année en Belgique)



**CAVITÉS**  
Dans les vieux troncs et dans les bâtiments

Fiche info

# la Mésange bleue

CYANISTES CAERULEUS — EURASIAN BLUE TIT

## OBSERVATION

Très commune à nos villes, la mésange bleue est facilement observable tout au long de l'année, autant en hiver qu'en été. Active, agile et rapide, elle ne tient pas en place et passe sans cesse d'une branche à l'autre, tête en haut puis en bas, inspectant tous les recoins. Elle évolue dans les arbres et que très rarement au sol.

## CAVITÉS

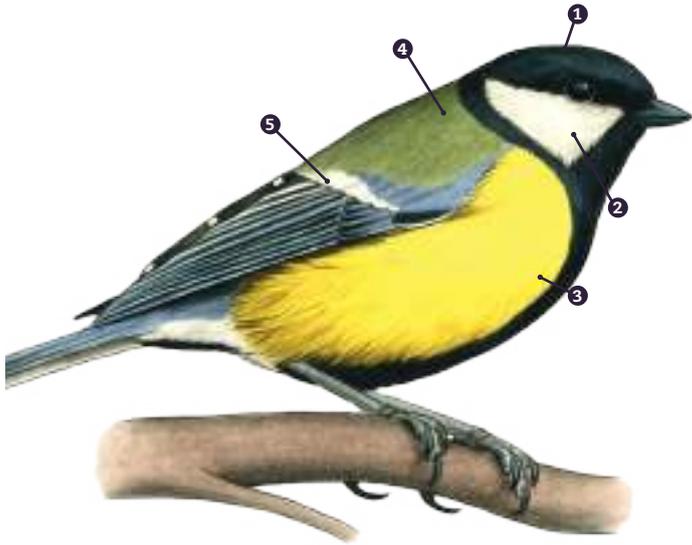
Originellement, cette mésange nichait dans les trous des vieux troncs d'arbres. Ceux-ci ont tendance à être abattus et sont de moins en moins présents en ville, la mésange bleue s'est donc tournée vers les cavités de nos bâtiments. Son trou d'envol est de 2,7 à 2,8 cm, trop petit pour ses concurrents dont la mésange charbonnière.

## LES AIDER ?

- ▶ Installer un nichoir classique (28 mm trou d'envol)
- ▶ Installer une mangeoire avec des graines (mix de graines issu de l'agriculture bio) ou une coupole d'eau (pour boire ou la baignade)
- ▶ Planter une plante grimpante (lierre, vigne vierge, ...), des plantes à fleurs (tournesol, bourrache, ...), des arbres.



Les mésanges sont très faciles et utiliseront votre nichoir rapidement



- ❶ **Tête** : noire.
  - ❷ **Joues** : blanches.
  - ❸ **Ventre** : jaune avec une ligne noire (contrairement à la Mésange bleue qui a une tâche).
  - ❹ **Dos** : verdâtre.
  - ❺ **Ailes** : tache blanche dessus.
- Mâle et femelle** : semblables.

Fiche info



**ENVERGURE**  
23-26 cm (grande mésange)



**RÉGIME**  
Insectivore à la belle saison et granivore et frugivore en hiver



**SOCIABILITÉ**  
Territoriale et grégaire (=vit en groupe)



**MIGRATION**  
Sédentaire chez nous (=vit toute l'année en Belgique)



**CAVITÉS**  
Naturelles et artificielles.

# la Mésange charbonnière

PARUS MAJOR – GREAT TIT

## OBSERVATION

Egalement très commune en ville, vous l'observerez aisément. Comme la bleue, elle est agile et rapide. Principalement dans les arbres et parfois au sol. Elle se différencie par sa plus grande taille. Régulière au mangeoire.

## CAVITÉS

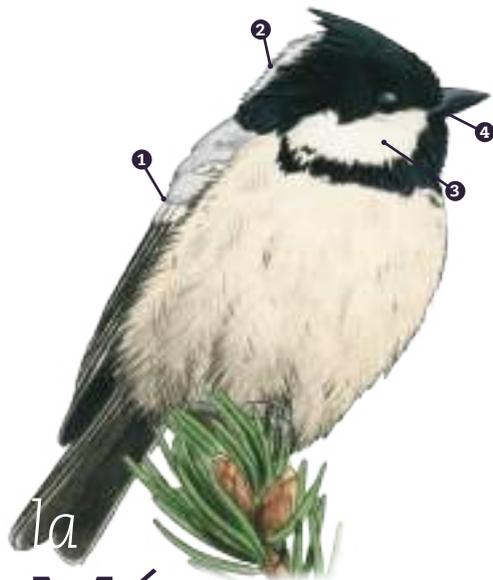
Naturelles et artificielles, la mésange charbonnière adoptera votre nichoir rapidement. Son trou d'envol est plus grand que celui de la Mésange bleue.

## LES AIDER ?

- ▶ Installer un nichoir classique, 32 mm (trou d'envol)
- ▶ Installer une mangeoire avec des graines (mix de graines issu de l'agriculture bio) ou une coupole d'eau (pour boire ou la baignade)
- ▶ Planter une plante grimpante (lierre, vigne vierge, ...), des plantes à fleurs (tournesol, bourrache, ...), des arbres.



Les mésanges sont très faciles et utiliseront votre nichoir rapidement



- ❶ **Ailes** : bande blanche.
  - ❷ **Nuque** : tâche blanche.
  - ❸ **Jous** : tâche blanche.
  - ❹ **Bec** : adapté pour ouvrir les cônes.
- Mâle et femelle** : semblables.



**ENVERGURE**  
18-19 cm (petite mésange)



**RÉGIME**  
Insectivore à la belle saison et granivore (graines de conifères) en hiver



**SOCIABILITÉ**  
Crégaire (=vit en groupe)



**MIGRATION**  
Sédentaire chez nous (=vit toute l'année en Belgique)



**CAVITÉS**  
Trou d'arbre, mur, cavité terrestre

Fiche info

# la Mésange noire

PERIPARUS ATER – COAL TIT

## OBSERVATION

Elle peut être confondue avec la charbonnière ou la nonnette, pourtant la mésange noire est plus terne (pas de bleu, jaune ou vert). Elle est active et évolue dans des milieux forestiers de conifères dont elles se nourrissent des graines en hiver. Seule ou en couple lors de la période de nidification, elle peut se regrouper en important groupe le reste de l'hiver.

## CAVITÉS

Trou dans les vieux arbres, cavités dans les bâtiments, cabanes, la mésange noire peut aussi nicher dans des cavités terrestres : crevasse dans un rocher, trou entre deux racines, petit terrier. Les nids près du sol ont tendance à être rapidement détruits (par les prédateurs, l'homme ou la pluie).

## LES AIDER ?

- ▶ Installer un nichoir classique (avec un trou d'envol de 25 à 27mm)
- ▶ Installer une mangeoire avec des graines (mix de graines issu de l'agriculture bio) ou une coupole d'eau (pour boire ou la baignade)
- ▶ Planter une plante grimpante (lierre, vigne vierge, ...), des plantes à fleurs (tournesol, bourrache, ...), des arbres (préservier les conifères, les mésanges noires se nourrissent des graines des cônes).

## Ne pas les confondre



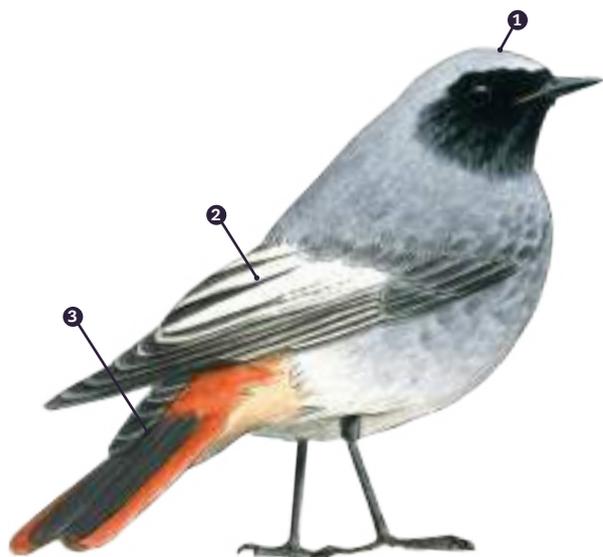
Mésange charbonnière



Mésange noire



Mésange nonnette



- ❶ **Tête** : légèrement plus claire (grise).
- ❷ **Ailes** : tâche blanche dessus.
- ❸ **Queue** : rouge.  
Femelle : plus terne.

Fiche info



**ENVERGURE**  
23-26 cm



**RÉGIME**  
Insectivore, quelques baies et fruits à la saison avancée



**SOCIABILITÉ**  
Territorial



**MIGRATION**  
Migrateur partiel



**CAVITÉS**  
Semi-ouverte

# le Rougequeue noir

PHOENICURUS OCHRUROS – BLACK REDSTART

## OBSERVATION

On retrouve les rougequeues toute l'année en Belgique. Peu farouche, vous les observerez perchés sur un support dégagé chantant ou à la recherche de nourriture. Nerveux, ils frétilent comme un rougegorge et sautillent au sol. Ils sont assez aisés à reconnaître et leur chant et cris sont plutôt caractéristiques (comme du papier que l'on froisse).

## LES AIDER ?

- ▶ Il existe plusieurs sortes de nichoirs à poser à différents endroits et sur différents supports. Ces nichoirs étant semi-ouverts, il faut être bien attentif à les placer hors d'atteinte de prédateurs (chats, fouines, etc) et des intempéries.



## CAVITÉS

Les rougequeues noirs sont dit semi-cavernicoles car ils nichent plus dans des anfractuosités ou cavités ouvertes que dans de véritables trous. Leur nid est assez sommaire.



❶ **Plumage** : plus terne en hiver, noir brillant, reflet vert.

❷ **Bec** : jaune (mâle) ou rosâtre (femelle).

❸ **Pattes** : colorées.

Peut être confondu avec le merle, mais sa silhouette est plus allongée.



#### ENVERGURE

31-40 cm



#### RÉGIME

Insectivore à la belle saison et grand amateur de fruits



#### SOCIABILITÉ

Grégaire (dortoir)



#### MIGRATION

Migrateur partiel



#### CAVITÉS

Naturelles et rupestres

Fiche info

# l'Étourneau sansonnet

STURNUS VULGARIS — COMMON STARLING

## OBSERVATION

Espèce en diminution, l'étourneau a besoin d'espaces ouverts pour son nourrissage et de cavités pour sa reproduction. Vous les verrez souvent en grand nombre dans les pelouses des parcs à la recherche de nourriture, parfois des hordes s'abattent sur des arbres fruitiers comme le cerisier (ce qui lui vaut d'être considéré comme nuisible).

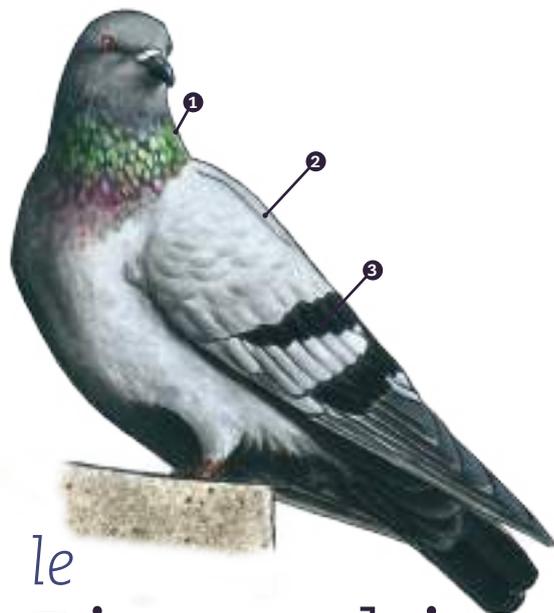
## LES AIDER ?

- ▶ Ne pas les chasser même s'ils s'installent dans un nichoir qui ne leur était pas prévu initialement.

## CAVITÉS

Soit naturelles comme les trous de pics, soit artificielles dans nos villes, les étourneaux aiment les cavités sous les toits ou avant-toits assez hauts.





- ❶ **Cou** : reflets vert, violacé.
- ❷ **Plumage** : gris.
- ❸ **Ailes** : barres noires dessus.

# le Pigeon biset

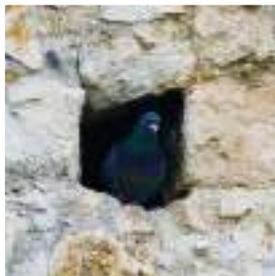
COLUMBA LIVIA — ROCK DOVE

## OBSERVATION

Pigeon des villes, vous trouverez le pigeon biset un peu partout. En hiver, ils forment de grands rassemblements.

## LES AIDER ?

- ▶ Les populations de pigeons des villes sont trop élevées, il est donc interdit de les nourrir. Les pigeons savent se nourrir tout seul et leur surpopulation engendre une série de nuisances telles que la saleté due aux fientes, la transmission de maladies, ...



Fiche info



**ENVERGURE**  
63-70 cm



**RÉGIME**  
Miettes, graines, ...



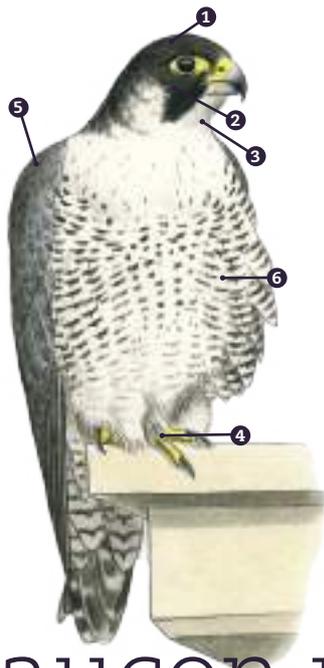
**SOCIABILITÉ**  
Grégaire



**MIGRATION**  
Sédentaire



**CAVITÉS**  
Trous et cavités en tous genres



- ❶ **Tête** : noire.
- ❷ **Moustache** : noire.
- ❸ **Gorge** : blanche.
- ❹ **Bec et pattes** : jaunes.
- ❺ **Dessus** : gris.
- ❻ **Dessous** : pointillé.

**Mâle et femelle** : la femelle est plus grande que le mâle.



#### ENVERGURE

85cm pour le mâle,  
115cm pour la femelle



#### RÉGIME

Oiseaux en vol (pigeons principalement)



#### SOCIABILITÉ

Territorial



#### MIGRATION

Sédentaire



#### CAVITÉS

Falaises, carrières, haut des bâtiments

Fiche info

# le Faucon pèlerin

FALCO PEREGRINUS — PEREGRINE FALCON

## OBSERVATION

Le Faucon pèlerin est très cosmopolite et on compte plus de 10 couples sur Bruxelles dont 1 sur l'Hôtel de ville de Saint-Gilles ! La plupart du temps, le faucon se tient sur un perchoir en hauteur. Il peut s'y positionner pour repérer sa proie (oiseau en vol) et fondre dessus avec des records de vitesse (400km/h en piqué !).

## CAVITÉS

Originellement, le faucon niche très haut sur des falaises ou dans des anciennes carrières, mais il s'est habitué à la ville et on retrouve ses nids sur le haut de grands bâtiments (basilique, hôtel de ville, cathédrale, église, ...)

## LES AIDER ?

- ▶ Ne pas déranger les nids : de plus en plus de sites de nidification, notamment en falaise, sont visités par les sportifs (escalade, vol libre, etc...)
- ▶ Ne pas prélever les œufs (ce qui est strictement interdit pas la loi)



© Faucon pour tous



# Conseils pratiques

---

**Période propice pour placer les nichoirs :** en général en hiver, les oiseaux auront le temps de les visiter pour éventuellement les occuper à la prochaine saison de nidification. Ils pourront aussi servir d'abri lors d'intempéries. Néanmoins, il n'y a aucun mal à les placer en dehors de la saison froide.

**Orientation :** en toute logique, il faut éviter de les placer là où il y a beaucoup de vent, et où il peut pleuvoir dedans (éviter donc l'ouest). Eviter également les endroits où il fait très chaud à la belle saison, les oisillons auront trop chaud (éviter le plein Sud donc).

**Placez-les toujours (!) à l'abri** des prédateurs (chats, rats, et autres carnassiers des villes). Adorable animal de compagnie des villes, le chat en reste pour autant le prédateur n°1 des oiseaux en ville.

N'oubliez pas que **votre nichoir est tout le temps dehors**, si vous le construisez vous-même utilisez un bois solide (douglas ou mélèze), de préférence d'origine belge, sans produit toxique évidemment, Vous pouvez les peindre à l'huile de lin.

**Nettoyez-les en automne** en enlevant ce qui reste dedans (le reste de nid, parfois un oisillon mort séché), lavez-les à l'eau (sans produits ou nettoyant) et replacez-les. Attention, il ne faut pas le faire pour les nichoirs à martinets.

Si une autre espèce que celle prévue initialement élit domicile dans votre nichoir, **pas d'inquiétude, c'est la nature !**

**Ne dérangez en aucun cas la nichée** installée dans votre nichoir, observez de loin, mettez une mangeoire et de l'eau lors de forte chaleur ou de gel. Vous pouvez acheter des jumelles pour les voir de près sans les déranger. Et partagez vos observations sur [observations.be](https://observations.be) ou lors des journées de comptage « Devine qui vient manger au jardin ! » de Natagora.

---

# Les trous de boulins

Ce sont ces trous présents sur les façades des anciennes maisons bruxelloises. Ils sont appelés trous de boulins ou trous d'échafaudage car ils permettaient autrefois de fixer les échafaudages à la façade.

Ces trous de boulins sont d'une valeur inestimable pour toutes les espèces cavernicoles que ce soient les oiseaux, mais aussi les chauves-souris ou certains insectes. Ils peuvent y nicher, mais aussi se protéger des intempéries ou y trouver des insectes pour manger. Ils ont également une valeur architecturale.

La problématique se situe lors des rénovations de façades et des nouvelles constructions :

- ▷ **Lors des rénovations :** ils sont généralement rebouchés (de l'intérieur ou de l'extérieur) et les oiseaux qui y nichent sont parfois même murés vivants ou reviennent, ne retrouvant plus leur nid et sont désorientés (ils devront passer beaucoup de temps et d'énergie à trouver une autre cavité).
- ▷ **Pour les nouvelles constructions :** en général aucun aménagement n'est prévu pour les espèces cavernicoles, ce qui est bien dommage. Dans certains pays plus sensibilisés, c'est pourtant déjà le cas. Aux Pays-Bas par exemple, il est demandé aux architectes d'intégrer une série d'aménagements. À Bruxelles et en région wallonne, quelques bâtiments l'ont également fait.

Actuellement, Saint-Gilles possède encore énormément de trous de boulins accessibles ce qui est extrêmement positif, mais ce patrimoine doit être sauvegardé ! Il est donc primordial de laisser ouverts les trous de boulins, de ré-ouvrir les caches-boulins (en forme d'étoile, de tête de lion, ou rectangulaire) de 3 cm (conseils auprès de la MaisonEco).

C'est donc la conception de nos villes qui est à remettre en question : c'est en construisant des habitats vivants (donc pas seulement écologiques) et accueillants pour notre faune et flore que nous améliorerons la biodiversité des villes.



# Aller plus loin



La MaisonEcoHuis, service Développement Durable de la commune de Saint-Gilles, soutient et lance des initiatives pour la protection des oiseaux.

## Deux projets principaux sont en cours :

### LE RETOUR DES MOINEAUX :

Géré par le « groupe Moineaux » (constitué de bénévoles) et subsidié par le Contrat de Quartier Durable Parvis-Morichar. Le « groupe Moineaux » délivre ses conseils et donne des kits moineaux aux citoyens Saint-gillois habitants près d'une colonie de moineaux. Pour plus d'infos, n'hésitez pas à les contacter [moineaux1060@gmail.com](mailto:moineaux1060@gmail.com)

### LES MARTINETS NOIRS À SAINT-GILLES :

Géré par la MaisonEcoHuis et son groupe de bénévoles, est subsidié par Bruxelles Environnement, fournit et installe gratuitement des nichoirs à martinets chez les particuliers (selon la disposition des lieux), recense les nids de martinets, collabore avec des architectes et le service de l'urbanisme pour protéger les cavités dans Saint-Gilles, et collabore avec le groupe Martinets de Natagora.



### Pour toutes questions :

[maisonecohuis@stgilles.brussels](mailto:maisonecohuis@stgilles.brussels)  
02/533 95 90 — 33 rue du Fort,  
1060 Bruxelles

[www.maisonecohuis.be](http://www.maisonecohuis.be)

### Quelques adresses pour des nichoirs :

La ferme Nos Pilifs (particulièrement son nichoir à martinets), la boutique verte de la LRBPO (Ligue Belge pour la Protection des Oiseaux), la pépinière Ecoflora, Vivara (et ses nichoirs en collaboration avec Natagora), Schwegler.

Vous pouvez aussi le construire vous-même ou faire appel à un atelier de menuiserie/ébénisterie.

### Quelques associations à soutenir :

Natagora, Aves, Natuurpunt, la LRBPO (Ligue Belge pour la Protection des Oiseaux).



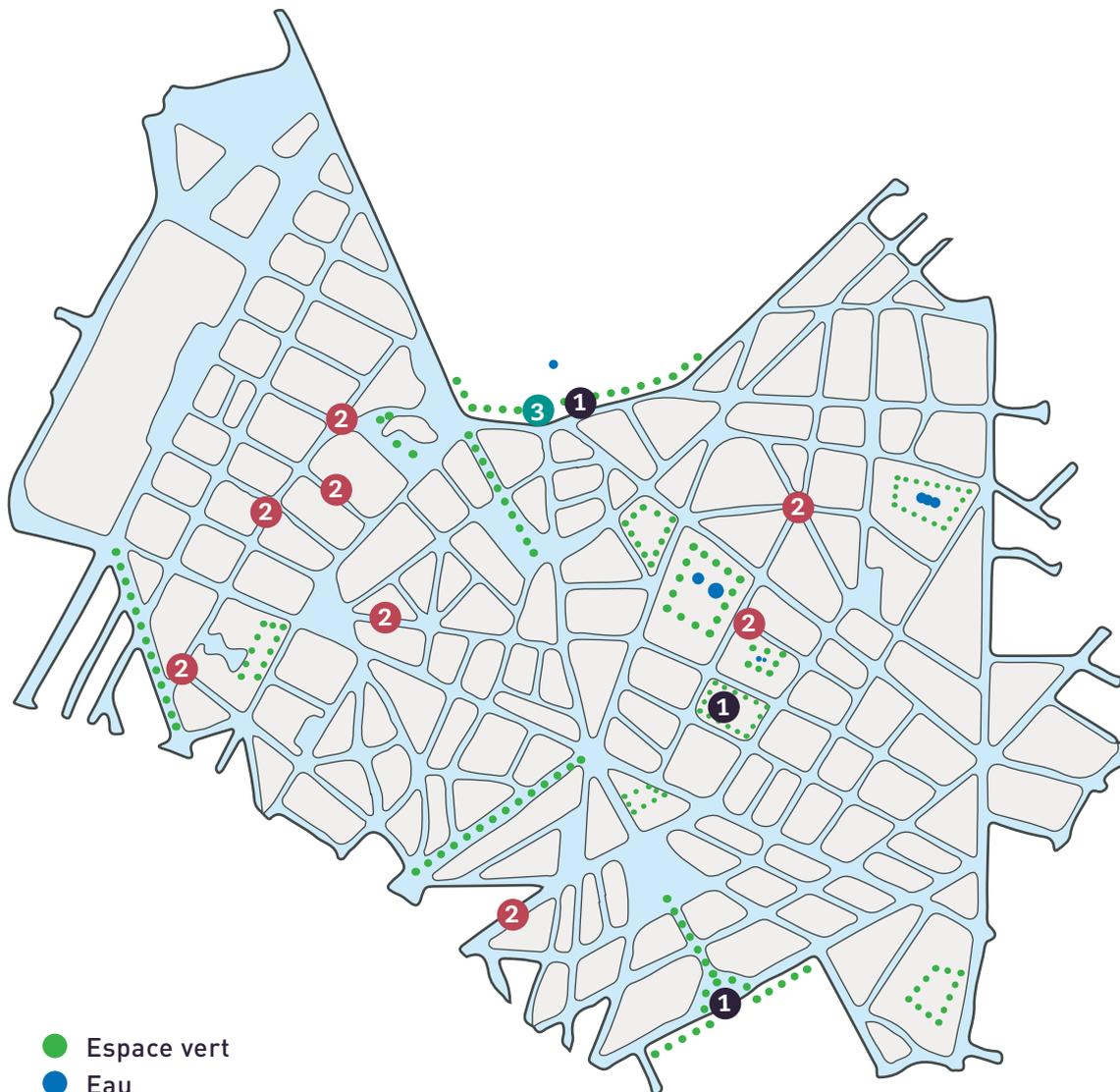
Colonie de moineaux



Colonie de martinets



Colonie d'étourneaux

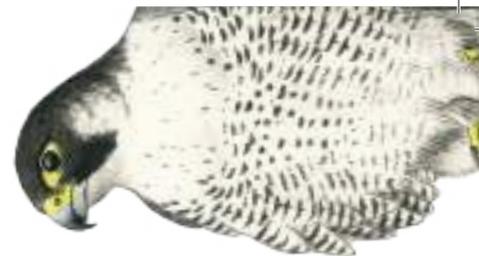
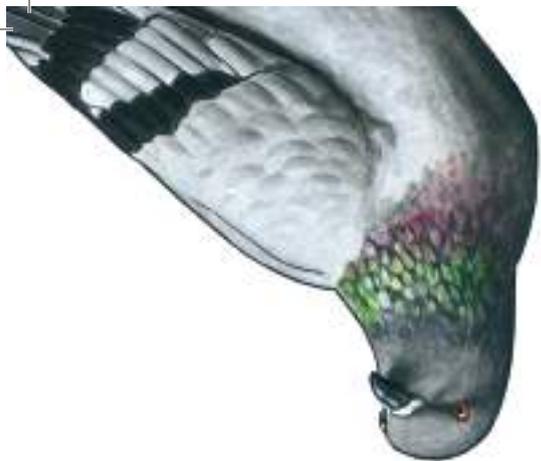






Découvrez tous les projets du service Développement Durable de la commune de Saint-Gilles sur [www.maisonecohuis.be](http://www.maisonecohuis.be)

Découvrez également les projets de végétalisation de la Cellule de Végétalisation Urbaine de la commune de Saint-Gilles sur [stgilles.brussels](http://stgilles.brussels)



Découvrez tous les projets du service  
Développement Durable de la commune  
de Saint-Gilles sur

[www.maisonecohuis.be](http://www.maisonecohuis.be)

