



## L'Observatoire pédagogique du Bois du Bousquet

*Le Bois du Bousquet est un bois très ancien mené depuis une quarantaine d'années en libre évolution. Il est propriété de la commune.*

*La végétation est constituée de trois strates bien développées : une strate buissonnante dense (fragon petit houx, ronces...), une strate arbustive très variée (alisiers, prunus divers, merisiers...) et une strate arborée à base de chênes (dont certains très hauts, centenaires avec bois mort) et de frênes.*

*La biodiversité animale est très riche, en lien avec la présence de ces trois strates et de ressources en eau variées (fossé, ruisseau, mares...).*

*La faune aviaire y est, en particulier, très bien représentée (plus d'une vingtaine d'espèces différentes d'oiseaux repérées). Pour cette raison, SONE et la Municipalité de Saint-Orens ont installé un observatoire pédagogique pour permettre aux Saint-Orennais de visualiser plus facilement les espèces présentes, et ainsi d'apprendre à mieux les connaître.*

### Repérage du site de l'observatoire en 2021

C'est en 2021 que les ornithologues de SONE ont défini en relation avec le Service environnement de la Mairie le lieu le plus approprié pour installer l'observatoire pédagogique des oiseaux au bois du Bousquet.

L'endroit devait être assez calme (éviter l'allée principale), être entouré d'une végétation variée avec les différentes strates bien représentées et devait comporter à proximité quelques arbres avec du bois mort et des cavités.

La localisation choisie est indiquée par le pictogramme  sur le plan ci-dessous.



## Installation des palissades d'observations en mars 2023

En mars 2023, le service des Espaces verts de la Mairie fore le sol à l'aide d'une tarière mécanique (voir photo) afin de mettre en place des piquets en bois qui permettent de soutenir des palissades en brandes de bruyères. Ces brandes ont un aspect visuel s'intégrant très bien dans le cadre naturel du Bois du Bousquet.

Des fenêtres d'observations sont découpées à différentes hauteurs (pour adultes et enfants) dans la palissade.



Deux panneaux représentant les oiseaux les plus fréquents du bois du Bousquet (photos prises à Saint-Orens par les photographes de SONE) sont installés sur les palissades ainsi qu'une affichette (voir en annexe) expliquant les objectifs de cet observatoire, son fonctionnement et les précautions à respecter



## Mise en place des mangeoires en décembre 2023

Trois types de mangeoires déterminés par les ornithologues de SONE et fournis par la Mairie ont été positionnés à l'arrière de la palissade, pour favoriser l'observation.

Les 3 mangeoires ont été choisies sur le catalogue LPO 2023. Le choix devait tenir compte des différentes espèces d'oiseaux fréquentant le bois (car elles n'ont pas toutes les mêmes besoins) et devait aussi permettre d'éviter la propagation des maladies (mangeoires silos ou trémie privilégiées par rapport aux mangeoires à plateaux).

- une mangeoire silo pour graines : pour petits passereaux acrobates (mésanges, chardonnerets, verdiers, moineaux, sittelles...)
- une mangeoire sélective pour boules de graisse : pour passereaux non granivores : Orites à longue queue, fauvettes... Le cylindre de distribution est entouré d'une grille empêchant l'accès des oiseaux de grande taille (pies, pigeons...)
- une mangeoire trémie pour graines : pour passereaux granivores ne se perchent pas sur les mangeoires silos (pinsons, Pics épeiches...). La distribution par trémie limite également l'accès des espèces de grande taille.



## Nourrissage en janvier et février

Le nourrissage est réalisé exclusivement par des bénévoles de SONE de début janvier jusqu'à fin février.

Il se compose de graines de tournesol bio achetées directement chez un producteur et de boules de graisse.

Un entretien (nettoyage) régulier des mangeoires est aussi effectué par les bénévoles de SONE.

## Des mangeoires régulièrement fréquentées

Les observations réalisées en 2024 et en ce début d'année 2025 montrent une forte présence d'oiseaux aux mangeoires : Mésanges bleues, Mésanges charbonnières, Orites à longue queue, Sittelles torchepots, Rouge-gorges familiers, Pic Épeiche... et même écureuils y ont été régulièrement observés.

Vous trouverez d'ailleurs, avec le lien suivant <https://biodiv.sone.fr/spip.php?campagne11> les observations réalisées et mise en ligne sur notre site [biodiv.sone.fr](https://biodiv.sone.fr) en 2024.

**Venez observer, c'est le moment**, et n'hésitez pas à déposer vos observations sur le site [biodiv.sone.fr](https://biodiv.sone.fr)

## Les 3 mangeoires et quelques photos prises en 2024



**Texte** : le groupe oiseaux (Hélène Laviron, Babette Navarra, Pierre Jouffret, Christian Peyron)

## Annexe : recommandations concernant l'Observatoire du bois du Bousquet

# OBSERVATOIRE PÉDAGOGIQUE DU BOIS DU BOUSQUET

## Nourrissage hivernal des oiseaux

**En hiver**, le gel ou la neige peuvent compliquer l'accès des oiseaux à la nourriture, les rendant vulnérables au froid. Mais sous nos climats et dans un milieu aussi favorable que le bois du Bousquet, un nourrissage complémentaire est rarement nécessaire.

**Les mangeoires** installées ici par la municipalité de Saint Orens en collaboration avec l'association Saint-Orens Nature Environnement (SONE) ont avant tout un **but pédagogique** : elles vous permettent de visualiser plus facilement les espèces présentes, et ainsi d'apprendre à les connaître.

Plusieurs types de mangeoires ont été installées, correspondant aux besoins de différentes espèces. Les modèles choisis visent à **favoriser les petits passereaux**, plus vulnérables, en limitant l'accès des plus grandes espèces (colombidés, corvidés). Ils minimisent également le risque de transmission de maladies : nourriture stockée à l'abri des intempéries, accès restreint empêchant les oiseaux de se poser au milieu de la nourriture et de la souiller par leurs fientes.

L'alimentation et le nettoyage sont assurés très régulièrement par l'association SONE et se limitent aux mois de **janvier et février**.

### AUCUNE NOURRITURE COMPLÉMENTAIRE NE DOIT ÊTRE APPORTÉE

Pour la tranquillité des oiseaux,

merci de **RESTER SILENCIEUX** à proximité des palissades,

et **NE CHERCHEZ EN AUCUN CAS À PASSER DE L'AUTRE CÔTÉ.**

## Bonnes observations !

