



Conférence « Hirondelles » du 22 septembre 2021 à Saint-Orens « Saint'O Hirondelles », une opération locale de protection de la biodiversité bien partie !

La conférence « Hirondelles » s'est déroulée le 22 septembre dans le cadre du programme « Semaine Européenne Du Développement Durable » mis en place par la Mairie de Saint-Orens.

Cinquante personnes étaient présentes pour mieux connaître l'opération de protection des hirondelles « Saint'O Hirondelles » initiée par l'Association Saint-Orens Nature Environnement (SONE) en mars 2021. Les bénévoles de SONE ont ainsi présenté les raisons du lancement de l'opération et toutes les facettes du « plan de vol » mis en place.



Le déclin des hirondelles

Les populations d'hirondelles sont en déclin un peu partout en Europe et en France pour des causes multiples (effets des insecticides, sécheresses détériorant les nids, raréfaction de la boue nécessaire aux nids en zone urbaine, diminution des bâtiments d'élevage, évolution du bâti ...). Pour ces raisons, les Hirondelles ont le statut d'espèce protégée ce qui signifie, par exemple, que toute destruction de nid est interdite par la loi et soumise à sanctions.

Et cette réduction des populations a aussi été observée à Saint-Orens où elle risque de s'amplifier du fait de projets immobiliers, de rénovation de façades...d'où la nécessité d'agir rapidement ...et donc la mise en place de l'action « Saint'O Hirondelles ».

« Saint'O Hirondelles pour aider les hirondelles à s'installer

« Saint'O Hirondelles », créé en mars 2021, vise à enrayer ce déclin et à accroître les populations d'hirondelles sur la commune en favorisant la préservation des nids naturels existants et en installant des nids artificiels, toujours à proximité de nids naturels déjà en

place. Deux espèces d'hirondelles sont présentes à Saint-Orens. L'opération vise dans un premier temps plus particulièrement les hirondelles de fenêtre, nichant en ville, mais concerne aussi les hirondelles rustiques plus campagnardes.

Un partenariat qui porte déjà ses premiers fruits

Le partenariat avec plusieurs habitants de la commune et avec la Mairie de Saint-Orens a déjà permis, en 2021, l'installation, pour les hirondelles de fenêtre, d'une cinquantaine de nids en béton de bois. Une vingtaine ont été installés par la Mairie sur les murs de l'Ecole Henri Puis à proximité d'un site de nidification voué à la destruction dans le cadre d'une extension du Centre-Ville. Une trentaine ont été installés par SONE chez des particuliers.

Une enquête et un suivi des colonies d'hirondelles ont été effectués depuis l'arrivée des hirondelles jusqu'à leur départ des nids. Ainsi, quarante nids naturels, tous occupés, ont été répertoriés cette année. Parmi ces nids, six ont été construits cette année mais dix sont tombés en cours d'année soit une perte d'environ 10%. De l'ordre de 120 oisillons sont nés soit environ 3 oisillons par nid.

En ce qui concerne les nids artificiels installés, deux nids ont été occupés dès cette année, et, des oisillons y sont déjà nés: une première réussite malgré une installation tardive des nids et donc un encouragement pour la suite!

La sensibilisation des habitants à l'intérêt de cette opération s'est effectuée par des visites, des réunions, des articles de presse et lors de la conférence organisée dans le cadre de la Semaine Européenne du Développement



Durable. Des interventions dans le cadre scolaire ou périscolaire ont aussi été réalisées en 2021.

Un objectif ambitieux mais la patience sera nécessaire!

Au cours des prochaines années, l'opération va se traduire par l'installation de nouveaux nids et si possible par la mise en place de tours à hirondelles, structures qui permettent de regrouper plusieurs dizaines de nids dans un même lieu. La sensibilisation des habitants et des écoliers à la protection des hirondelles va aussi se poursuivre

L'objectif final est d'accroitre fortement les populations d'hirondelles en passant d'une quarantaine de nids naturels existant à ce jour à 200 à 250 nids naturels et artificiels en 4 à 5 ans. L'expérience issue d'autres régions montre qu'atteindre un tel objectif est possible mais qu'il faut faire preuve de ténacité et de patience. Le déclin serait ainsi enrayé sur la commune et permettrait alors de voir cet emblématique oiseau retrouver une place significative dans le ciel de Saint-Orens et y voltiger pour notre plaisir et celui des générations futures.