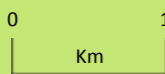


LÉGENDE

Observations d'oiseaux sur la commune (3879)

Plusieurs observations peuvent être superposées !

Échelle :



On trouve au cœur des bourgs plusieurs espèces caractéristiques des espaces urbanisés : le

Rougequeue noir (1), l'**Hirondelle rustique (2)**, l'**Hirondelle de fenêtre**, le **Martinet noir** ou encore le

Moineau domestique. Ces deux dernières espèces tirent profit des petits trous dans les magnifiques murs en pierres de Mézilles où ils y font leur nid. Attention lors de la restauration des bâtiments à ne pas tous les boucher ! Si des espèces sont encore relativement communes, certaines sont en forte diminution en France. D'autres espèces côtoient au quotidien les habitants de Mézilles : l'innocente **Couleuvre helvétique**, la discrète **Pipistrelle commune**, ou encore le très apprécié **Hérisson d'Europe**. Que ce soit dans un petit jardin, dans une maison ou des espaces communaux, de très nombreuses actions sont possibles pour préserver cette biodiversité. Celles-ci sont consultables sur le site : www.biodiversiteetbati.fr

LE BOCAGE

Maillage paysager entre la forêt et les prairies, le bocage constitue l'habitat le plus riche en termes de biodiversité. Les prairies entourées de haies hébergent des espèces particulièrement menacées telles que le **Bruant jaune (3)** en fort déclin, la **Pie-grièche écorcheur** ou la **Huppe fasciée (4)**. Cette dernière est favorisée par l'élevage extensif pratiqué en Puisaye car elle se nourrit de gros insectes qu'elle trouve auprès du bétail et niche dans les arbres creux situés en bordure de parcelle. Ces arbres creux sont bien souvent des arbres têtards (ou trognons) dont la forme caractéristique résulte d'un mode d'exploitation ancestral spécifique consistant en des tailles périodiques des branches afin de fournir principalement du bois et du fourrage. Ceux-ci, pouvant être d'essences variées, présentent alors des cavités qui se forment deux à quatre fois plus vite que dans un arbre non taillé. Cette gestion favorise alors des espèces occupant les cavités comme des **Chauves-souris**, le **Rougequeue à front blanc (5)**, la **Martre des pins (6)**, l'**Écureuil roux** ou de nombreux insectes.

D'autres espèces fréquentent particulièrement le bocage comme le **Couleuvre verte et jaune (7)** qui se déplace dans les haies à la recherche de nourriture ou la **Rainette verte** qui est le seul amphibien à chanter dans les arbres.

Les arbres isolés au sein des parcelles sont également favorables à de nombreuses espèces comme la **Pie-Grièche à tête rousse (8)** rare dans l'Yonne et emblématique du bocage.

LES VILLAGES ET HAMEAUX

LES MASSIFS FORESTIERS

La forêt occupe la majeure partie du territoire de la commune. Notons un massif important au nord du territoire ainsi que des bois plus morcelés au sud-ouest de la commune. Il s'agit essentiellement de forêt de feuillus bien que quelques plantations de conifères soient présentes, notamment au sud de la commune.

Les forêts de feuillus accueillent diverses espèces typiques de ces milieux comme la **Sittelle torchepot**, la **Grive draine** ou le **Pinson des arbres**. D'autres espèces peu fréquentes y ont été observées comme le discret **Pigeon colombin** qui niche dans les cavités des arbres. Par ailleurs, les divers tas de bois morts ou arbres morts sur pied favorisent la famille des pics représentée par le **Pic épeiche**, le **Pic épeichette**, le **Pic mar (10)** et le **Pic noir**. Les forêts de conifères ou mixtes attirent, quant à elles, la peu fréquente **Mésange huppée (11)** ou le minuscule **Roitelet huppé (5 grammes !!)**.

Hormis les oiseaux, certains amphibiens tels que la **Grenouille agile**, la **Grenouille rousse** ou encore la **Salamandre tachetée (12)** se reproduisent dans les mares et points d'eau temporaires. De nombreux mammifères fréquentent les différents massifs, notamment des Chauves-souris comme le **Murin de Bechstein** et **Barbastelle d'Europe (13)**.

Une activité sylvicole respectueuse de cet équilibre, la limitation de l'enrésinement, la réalisation des travaux hors des dates de reproduction et la pratique d'affouages raisonnés sont les garantes du maintien de cette diversité.

LES MARES

Les mares, très souvent liées aux paysages bocagers pour la fonction d'abreuvoir pour le bétail, sont des habitats autrefois créés par l'homme, favorables à une biodiversité en péril. Sur la commune, les 5 espèces de Tritons ont déjà été recensées. Les **Tritons alpestre (14)**, **crêté (15)** et **marbré** ont été observés cette sur des mares agricoles. Notons également la présence de la **Grenouille de Lessona (16)** (espèce du complexe des Grenouilles vertes) assez rare en Bourgogne.

Une bonne gestion des mares assure la préservation de ces espèces menacées. Veillez alors à ne pas y introduire de poissons qui sont de voraces prédateurs d'insectes et de têtards, à gérer la végétation pour qu'il reste de l'eau libre nécessaire à la faune et à intervenir seulement sur votre mare en hiver. Si c'est une mare « abreuvoir » il est possible d'installer une clôture pour protéger une partie des berges du piétinement du bétail.

LE BRANLIN

Le cours d'eau traversant la commune est riche en faune et flore. Lors de l'étude, un piège photographique a été mis en place, au-dessus d'une passerelle enjambant le cours d'eau, sur le site du Conservatoire des Espaces Naturels de Bourgogne, proche du lieu dit *Les Proux*. De nombreuses espèces ont pu être observées comme, le **Renard roux (9)**, le **Blaireau européen**, le **Héron cendré** ou encore le **Canard colvert**.



↑ Renard roux (9)



↑ Pic mar (10)



↑ Mésange huppée (11)



↑ Salamandre tachetée (12)



↑ Barbastelle d'Europe (13)



↑ Triton alpestre (14)



↑ Triton crêté (15)



↑ Grenouille de Lessona (16)



↓ Rougequeue noir (1)



↓ Hirondelle rustique (2)



↓ Bruant jaune (3)



↓ Huppe fasciée (4)



↓ Rougequeue à front blanc (5)



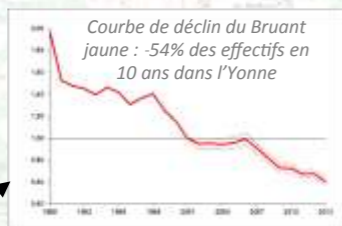
↓ Martre des pins (6)



↓ Couleuvre verte et jaune (7)



↓ Pie-grièche à tête rousse (8)



Courbe de déclin du Bruant jaune : -54% des effectifs en 10 ans dans l'Yonne