

Oiseaux							
	Espèce	Dernière année	Statut		Espèce	Dernière année	Statut
1	Accenteur mouchet	2019	N1	60	Hibou moyen-duc	2019	N2
2	Aigle botté	2016	N1	61	Hirondelle de fenêtre	2019	N3
3	Alouette des champs	2019	N1	62	Hirondelle rustique	2019	N2
4	Alouette lulu	2019	N2	63	Huppe fasciée	2018	N2
5	Autour des palombes	2018	N1	64	Hypolaïs polyglotte	2019	N1
6	Balbusard pêcheur	2018	N3	65	Linotte mélodieuse	2019	N2
7	Bécasse des bois	2016	P	66	Locustelle tachetée	2011	N1
8	Bec-croisé des sapins	2019	N1	67	Loriot d'Europe	2019	N2
9	Bergeronnette des ruisseaux	2019	N2	68	Martinot noir	2019	P
10	Bergeronnette grise	2019	N2	69	Martin-pêcheur d'Europe	2016	N1
11	Bergeronnette printanière	2015	N2	70	Merle noir	2019	N3
12	Bondrée apivore	2019	N1	71	Mésange à longue queue	2019	N3
13	Bouvreuil pivoine	2019	N1	72	Mésange bleue	2019	N3
14	Bruant des roseaux	2011	N3	73	Mésange boréale	2012	N2
15	Bruant jaune	2019	N2	74	Mésange charbonnière	2019	N3
16	Bruant proyer	2018	N1	75	Mésange huppée	2019	N3
17	Bruant zizi	2019	N1	76	Mésange noire	2019	N1
18	Busard des roseaux	2017	P	77	Mésange nonnette	2019	N2
19	Busard Saint-Martin	2018	P	78	Milan noir	2019	N2
20	Buse variable	2019	N3	79	Milan royal	2019	P
21	Canard colvert	2019	N3	80	Moineau domestique	2019	N3
22	Chardonneret élégant	2019	N3	81	Mouette rieuse	2016	P
23	Chevalier culblanc	2006	P	82	Oie cendrée	2013	P
24	Chevêche d'Athéna	2019	P	83	Pic épeiche	2019	N3
25	Choucas des tours	2005	P	84	Pic épeichette	2019	N1
26	Chouette hulotte	2019	N3	85	Pic mar	2019	N1
27	Cigogne blanche	2016	P	86	Pic noir	2019	N1
28	Cigogne noire	2016	P	87	Pic vert	2019	N2
29	Cinacle plongeur	2011	P	88	Pie bavarde	2019	N3
30	Corbeau freux	2019	N3	89	Pie-grièche à tête rousse	2017	N1
31	Corneille noire	2019	N3	90	Pie-grièche écorcheur	2019	N3
32	Coucou gris	2019	N1	91	Pigeon biset domestique	2019	N2
33	Cygne tuberculé	2012	P	92	Pigeon colombin	2019	N1
34	Effraie des clochers	2019	N1	93	Pigeon ramier	2019	N2
35	Épervier d'Europe	2018	N2	94	Pinson des arbres	2019	N3
36	Étourneau sansonnet	2019	N3	95	Pinson du Nord	2018	P
37	Faisan de Colchide	2019	N1	96	Pipit des arbres	2019	N2
38	Faucon crécerelle	2019	N2	97	Pipit farlouse	2019	N1
39	Faucon hobereau	2019	N1	98	Pouillot fitis	2019	N1
40	Fauvette à tête noire	2019	N2	99	Pouillot siffleur	2019	N2
41	Fauvette babillarde	2018	P	100	Pouillot véloce	2019	N3
42	Fauvette des jardins	2019	N2	101	Roitelet à triple bandeau	2019	N2
43	Fauvette grisette	2019	N3	102	Roitelet huppé	2019	N2
44	Foulque macroule	2017	N1	103	Rossignol philomèle	2019	N1
45	Gallinule poule-d'eau	2019	N3	104	Rougegorge familier	2019	N2
46	Geai des chênes	2019	N2	105	Rougequeue à front blanc	2019	N3
47	Gobemouche gris	2019	N2	106	Rougequeue noir	2019	N3
48	Gobemouche noir	1995	P	107	Serin cini	2019	N1
49	Grand Cormoran	2018	P	108	Sittelle torchepot	2019	N2
50	Grande Aigrette	2018	P	109	Tarier des prés	2012	P
51	Grèbe huppé	2009	N1	110	Tarier pâle	2019	N2
52	Grimpereau des jardins	2019	N3	111	Tarin des aulnes	2018	P
53	Grive draine	2019	N1	112	Tourterelle des bois	2019	N2
54	Grive litorne	2013	P	113	Tourterelle turque	2019	N2
55	Grive mauvis	2018	P	114	Traquet motteux	2012	P
56	Grive musicienne	2019	N3	115	Troglodyte mignon	2019	N2
57	Grosbec casse-noyaux	2019	N1	116	Vanneau huppé	2018	P
58	Grue cendrée	2016	P	117	Verdier d'Europe	2019	N2
59	Héron cendré	2019	P				

Mammifères		
	Espèces	Dernière année
1	Barbastelle d'Europe	2019
2	Belette d'Europe	2019
3	Blaireau européen	2019
4	Campagnol agreste	1998
5	Campagnol des champs	1998
6	Campagnol souterrain	1998
7	Chevreuil européen	2019
8	Écureuil roux	2019
9	Fouine	2001
10	Grand murin	2019
11	Grand rhinolophe	2019
12	Hérisson d'Europe	2019
13	Lapin de garenne	2010
14	Lérot	2019
15	Lièvre d'Europe	2019
16	Loir gris	2019
17	Martre des pins	2019
18	Mulot à collier	1998
19	Mulot sylvestre	1998
20	Murin à moustaches	2019
21	Murin à oreilles échanquées	2019
22	Murin d'Alcathoé	2019
23	Murin de Bechstein	2019
24	Murin de Brandt	2019
25	Murin de Daubenton	2019
26	Murin de Natterer	2019
27	Musaraigne couronnée	1998
28	Musaraigne musette	1998
29	Musaraigne pygmée	1998
30	Noctule commune	2019
31	Noctule de Leisler	2019
32	Oreillard gris	2019
33	Petit rhinolophe	2019
34	Pipistrelle commune	2019
35	Pipistrelle de Kuhl	2019
36	Pipistrelle de Nathusius	2019
37	Pipistrelle Pygmée	2019
38	Putois d'Europe	2003
39	Ragondin	2019
40	Renard roux	2019
41	Sanglier	2019
42	Sérotine commune	2019
43	Taupe d'Europe	2019

Données issues de la base de données de la LPO Yonne, du site Natura 2000 de Puisaye-Forterre et de l'observatoire de la faune de Bourgogne

Reptiles		
	Espèces	Dernière année
1	Couleuvre helvétique	2010
2	Couleuvre verte et jaune	2019
3	Lézard à deux raies	1989
4	Lézard des murailles	2019
5	Lézard des souches	1998
6	Orvet fragile	1998

Amphibiens					
	Espèce	Dernière année		Espèce	Dernière année
1	Crapaud commun	2012	8	Salamandre tachetée	2019
2	Grenouille agile	2019	9	Triton alpestre	2019
3	Grenouille commune	2019	10	Triton crêté	2019
4	Grenouille de Lessona	2019	11	Triton marbré	2014
5	Grenouille rieuse	2019	12	Triton palmé	2019
6	Grenouille rousse	2019	13	Triton ponctué	2014
7	Rainette verte	2019			

Transmettez VOS observations !

Vous avez vu un vol d'oiseaux migrateurs ? Vous avez observé un oiseau rare ou commun sur votre commune ou ailleurs dans l'Yonne ?

Transmettez-les sur notre site internet : faune-yonne.org ou directement grâce à l'application smartphone **Naturalist**



L'inscription sur ces sites est libre et gratuite pour tous.

Vous observez des espèces autre que oiseaux ? Transmettez-nous aussi vos données sur : faune-France.org



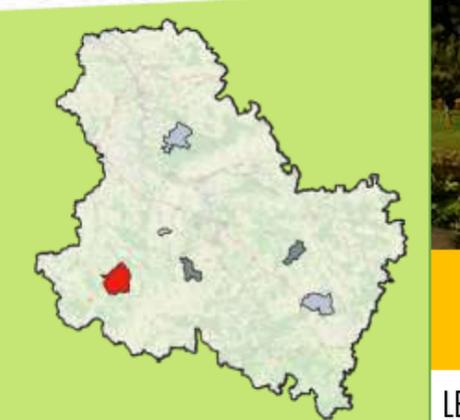
↑ L'Écureuil roux fréquente aussi bien les forêts que les abords du village

© Photos : S. Dujardin, C. Vathelet, J.-M. Guilpain, J.-P. Leau, O. Dal-Pan,

La LPO Yonne remercie la Mairie de Mézilles et ses habitants pour leur accueil et leur participation ainsi que les partenaires financiers du projet :



Avec le fond européen de développement régional (FEDER)



Communes ayant participé au programme Biodiversité Communale en 2018 (gris clair), 2019 (gris foncé) avec Mézilles en rouge

Mézilles
Commune de Puisaye

SUPERFICIE : 52,4 Km²

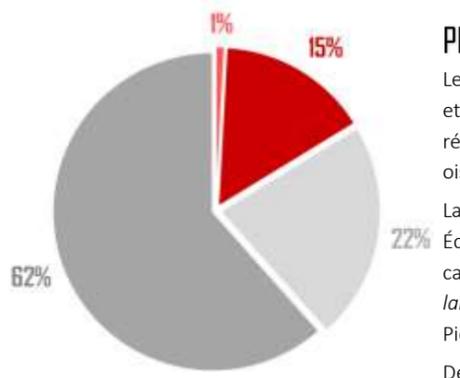
NOMBRE D'HABITANTS : 568 (2016)

ANNÉE DE L'INVENTAIRE : 2019

↓ Le Bouvreuil pivoine (ici un mâle) est un oiseau Vulnérable en France et en régression.



Nous avons eu l'occasion de l'observer lors de la sortie organisée en mai dans le cadre du programme.



■ Oiseaux de passage menacés de disparition
■ Oiseaux nicheurs menacés de disparition
■ Autres oiseaux de passage
■ Autres oiseaux nicheurs



INVENTAIRE NATURALISTE DE MÉZILLES

Apprendre à mieux connaître les espèces et la nature qui nous entourent

LE PROJET D'INVENTAIRE

Depuis 2018, la Ligue pour la Protection des Oiseaux de l'Yonne propose un inventaire participatif de la Biodiversité Communale axé principalement sur les oiseaux mais également sur les autres vertébrés (mammifères, amphibiens et reptiles).

Ce projet a été animé en 2019 à Mézilles et dans 2 autres communes rurales (Poilly-sur-Serein et Escamps). Il a pour objectif de porter à la connaissance des habitants de ces villages la diversité des espèces et de leurs milieux.

Aidée de volontaires, naturalistes ou amateurs, l'équipe de la LPO Yonne a mené des inventaires afin d'améliorer l'état des connaissances sur la biodiversité locale, invitant les habitants à des conférences, des sorties de découverte et des ateliers.

LES RESULTATS

Le bilan des inventaires (détaillé au dos de ce document) montre la présence de 179 espèces de vertébrés fréquentant le territoire communal tout au long de l'année.

Groupe taxonomique	Nombre d'espèces recensées sur la commune	Nombre d'espèces recensées dans l'Yonne
Oiseaux	117	289
Mammifères	43	73
Amphibiens	13	17
Reptiles	6	11

Avec 117 espèces d'oiseaux recensées, dont 76% ont le statut d'oiseaux nicheurs sur la commune, Mézilles se situe dans les 100 premières communes icaunaises sur 455 (65^{ème}) avec le plus d'oiseaux inventoriés. Ces données sont le fruit des observations de 37 personnes, dont 20 en 2019. Au moins 50% des Mammifères et Reptiles du département sont présents sur la commune. Grâce aux inventaires réalisés sur le site Natura 2000 par la Communauté de communes de Puisaye-Forterre, la commune compte 19 des 24 Chiroptères de Bourgogne. Enfin, 76% des amphibiens de Bourgogne sont présents sur la commune.

Les pages centrales de ce document apportent un éclairage sur des milieux et des espèces importantes à préserver, en les localisant sur une carte.

PRÉSENCE D'ESPÈCES ET ESPACES REMARQUABLES

Les espèces menacées de disparition à plus ou moins long terme sont inscrites sur des Listes Rouges (nationale et/ou régionale) validées par l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature et mises à jour régulièrement. Sur la commune de Mézilles, nous avons identifié 26 espèces menacées de disparition (19 oiseaux, 4 mammifères, 3 amphibiens), soit 14 % des espèces recensées.

La commune de Mézilles présente un intérêt patrimonial fort avec la présence de 7 Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) qui sont des espaces naturels inventoriés en raison de leur caractère remarquable. Notons que la plus grande ZNIEFF, située en partie sur la commune, « Étangs, bocages, landes et forêts de Puisaye entre Loing et Branlin » (12 000 ha) abrite des espèces comme le Triton marbré, la Pie-grièche écorcheur ainsi que l'Hottonie des marais, plante aquatique très rare en Bourgogne et protégée.

Depuis 2013, la commune comprend le site d'intérêt communautaire (SIC) des tourbières, marais et forêts alluviales de la vallée du Branlin (47 ha). Ce site Natura 2000 est géré par la Communauté de communes de Puisaye-Forterre dans le cadre de la directive « Habitat ».

Le Conservatoire d'Espaces Naturels de Bourgogne a acquis de 15 ha proche du lieu-dit Les Proux à Mézilles.

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

