

Espèce protégée

Gorgebleue à miroir

Luscinia svecica (Linnaeus, 1758)

Liste rouge UICN des oiseaux nicheurs menacés de France métropolitaine (2016) : **LC** – Préoccupation mineure (listé *Luscinia svecica*)

Réglementation Seul le texte officiel fait foi

■ Arrêté du 29 octobre 2009 : article 3

L'arrêté concernant la Gorgebleue à miroir interdit entre autres toute destruction intentionnelle des œufs et des nids, ainsi que la destruction ou la perturbation intentionnelle des oiseaux. La protection de ses habitats (sites de reproduction et aires de repos) interdit toute intervention sur ces milieux particuliers à l'espèce et notamment tout type de travaux susceptibles de les altérer ou de les dégrader. Il est également interdit de détenir, de transporter ou de réaliser toute action commerciale avec des individus prélevés dans le milieu naturel.

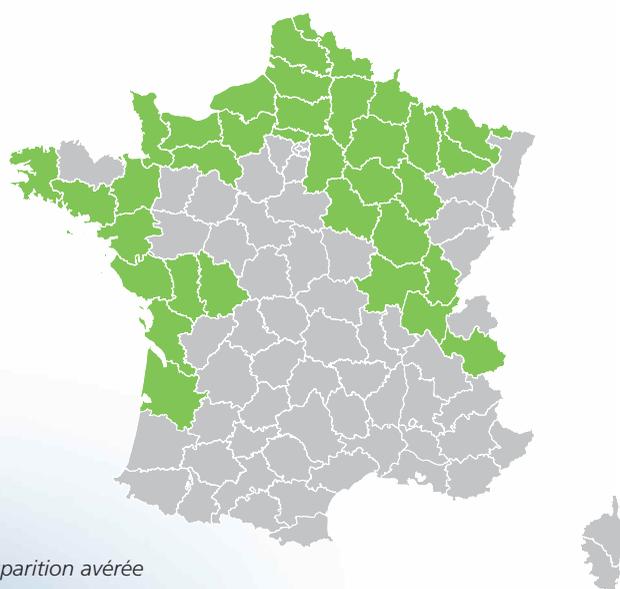
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et modalités de leur protection : <http://legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000021384277>

■ Directive « Oiseaux » : annexe I

La Gorgebleue à miroir doit être prise en compte dans les évaluations des incidences des sites Natura 2000 désignés pour l'espèce.

Liste des zones de protection spéciale : <http://inpn.mnhn.fr/site/natura2000/listeEspecies/Luscinia+svecica>

Carte de répartition actuelle



- Présence certaine
- Présence probable
- Absence probable
- Absence liée à une disparition avérée
- Pas d'information

■ Pour tout projet, veuillez-vous renseigner auprès des organismes scientifique et technique compétents (établissements publics - Onema, ONCFS ; associations locales - fédération de pêche, associations naturalistes... ; bureaux d'études) ou vous rapprocher des services de l'État instructeurs de votre région (services chargés de l'environnement au sein des directions régionales de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DRIEE en Île de France) ou au sein des directions départementales des territoires).

👉 Guide "espèces protégées, aménagements et infrastructures", Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie <http://www.developpement-durable.gouv.fr/Guide-especes-protgees.html>

👉 Évaluation des incidences sur les sites Natura 2000 <http://www.developpement-durable.gouv.fr/Evaluation-des-incidences-sur-les-.html>

■ Les valeurs présentées dans cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions climatiques, de l'altitude et de la latitude, et des caractéristiques propres à chaque population.

■ Les phrases et les paragraphes cités entre guillemets sont issus des fiches espèces des Cahiers Oiseaux <http://inpn.mnhn.fr/actualites/lire/606/mise-en-ligne-des-cahiers-d-habitats-oiseaux>

Habitats

■ Généralités

« La Gorgebleue à miroir, présentant dix sous-espèces, se reproduit essentiellement dans le paléarctique, de l'Espagne à l'extrême est de la Sibérie ». En France, deux sous-espèces à miroir blanc sont nicheuses : *cyanecula* et *namnetum*. Une troisième sous-espèce, *svecica*, « à miroir roux nichant en Scandinavie fréquente également la France, mais uniquement au cours des périodes de migration ».

La Gorgebleue occupe des niches écologiques variées d'une région et d'un morphotype à l'autre. « L'existence d'un grand nombre de zones clairiérées constituées de plages de vase détermine directement la densité d'une population sur les sites d'hivernage. [Elle] habite préférentiellement les zones humides. Elle affectionne les marais littoraux et arrière-littoraux, les estuaires (roselières fluvio-marines), les rives des cours d'eau, les marais intérieurs et les étangs riches en hélophytes et saules ».

La sous-espèce *cyanecula* vit dans les milieux humides à marécageux parsemés de buissons bas et entrecoupés de fossés vaseux. Elle est aussi présente dans des prairies humides côtières, dans les roselières en eaux douce et saumâtre ainsi que sur les rives des eaux calmes bordées de saules et de roseaux. La sous-espèce *namnetum* occupe quant à elle les marais salants voire les plaines agricoles. Sur la façade atlantique, elle affectionne les schorres, les prairies humides sous influence marine, les canaux bordés de tamaris et les digues bordant les bassins salants en cours d'exploitation ou abandonnés.

La Gorgebleue colonise le cas échéant des agro-écosystèmes. « Cette conquête spatiale à l'intérieur des terres s'est soldée récemment par l'installation de l'espèce dans des habitats plus secs. Le milieu agricole apparaît désormais occupé au moins localement ».

■ Milieux particuliers à l'espèce bénéficiant de mesures de protection

Sites de reproduction : « en France, deux sous-espèces à miroir blanc se reproduisent et présentent une distribution disjointe. La première, *namnetum*, endémique du littoral français, occupe la façade atlantique du bassin d'Arcachon au Finistère, la seconde, *cyanecula*, se reproduit surtout dans le nord du pays, l'estuaire de la Seine, plus localement dans l'est et dans les régions Rhône-Alpes et Bourgogne. Suite à la progression récente des deux espèces, la baie du Mont St Michel représente le seul site fréquenté par les deux formes où la reproduction en sympatrie a été prouvée en 1997 ».

La sous-espèce *namnetum* occupe « le littoral atlantique, les marais salants abandonnés, et/ou localement exploités, [qui] constituent les habitats optimaux de reproduction, particulièrement ceux dont les talus sont recouverts de Soude vraie (*Suaeda vera*) ». *Luscinia svecica cyanecula*, « dans le nord, en Alsace, en Rhône-Alpes et dans les basses vallées du Doubs et de la Saône, [...] se cantonne dans les phragmitaies et dans les saulaies pionnières des rives des cours d'eau ou le long des bras morts tant que ces ripisylves présentent un sol nu, limoneux ou vaseux, où [cet oiseau] vient s'alimenter. Elle apprécie également les bords des fossés des peupleraies présentant une telle caractéristique ».

▣ *Utilisation des écosystèmes aquatiques : systématique*

Aire de repos : en France, la Gorgebleue hiverne plus ou moins régulièrement sur le littoral méditerranéen voire sur la côte atlantique. Toutefois l'essentiel des oiseaux hivernent plus au sud, avec des comportements migratoires qui diffèrent selon les sous-espèces. Ainsi la sous-espèce *cyanecula* hiverne en Afrique de l'Ouest, alors que la sous-espèce *namnetum* se contente de gagner la péninsule ibérique voire l'Afrique du Nord.

▣ *Utilisation des écosystèmes aquatiques : systématique*

■ Autres milieux particuliers à l'espèce

Alimentation : « le régime alimentaire de la Gorgebleue se compose essentiellement d'arthropodes généralement de faible taille. En période de reproduction, l'espèce consomme une grande variété de proies constituées en priorité de larves et d'imagos d'insectes (Diptères, Coléoptères, Orthoptères et Lépidoptères), de mollusques et d'araignées qu'elle capture le plus souvent au sol ou dans la végétation. En période internuptiale, le régime est conditionné par l'abondance et la disponibilité des proies présentes dans les lieux où elle réside. En général, le menu comporte des petits crustacés, des vers marins et des arthropodes terrestres, complété plus rarement en automne de graines et de fruits ».

▣ *Utilisation des écosystèmes aquatiques : Systématique*

■ Types d'habitats associés selon les typologies EUNIS et Corine BIOTOPE

Code CORINE	Intitulé CORINE	Code EUNIS	Intitulé EUNIS
22.13	Lacs, étangs et mares eutrophes permanents	C1.3	Eaux eutrophes
-	-	C2	Eaux courantes de surface
53	Végétation de ceinture des bords des eaux	C3	Zones littorales des eaux de surface continentales
13.2	Estuaires	X01	Estuaires
21	Lagunes	X02	Lagunes littorales salées
-	-	X03	Lagunes côtières saumâtres

Autres conditions environnementales nécessaires à l'accomplissement du cycle de vie

■ Aire de déplacement des noyaux de population

Domaine vital : La Gorgebleue à miroir est une espèce solitaire ayant un comportement très territorial qui semble varier selon la disponibilité en nourriture de l'habitat. « La surface du territoire varie de 500 m² à plus de deux hectares. La moyenne atteint 4 000 m² ». Le domaine vital d'hivernage est quant à lui plus petit avec une moyenne de 700 m².

Déplacements : « les migrations s'effectuent de nuit et par étape avec des vitesses de déplacement de 40 à 100 km par jour ».

Les sous-espèces « *cyaneula* et *namnetum* sont des migrateurs réguliers notés en nombre ». La migration de *namnetum* s'effectue sur les bords de l'estuaire de la Loire, de la Gironde, et le long de la côte nord de l'Espagne. La sous-espèce *cyaneula* migre quant à elle sur un large front au travers de l'Espagne. La troisième sous-espèce rencontrée *svecica* « traverse régulièrement en faible nombre la France ».

Obstacles : « la principale menace affectant la Gorgebleue concerne la régression constante ou la disparition des zones humides françaises. Les drainages suivis de mises en culture, ainsi que les aménagements de tous types se sont traduits par une réduction des habitats favorables ».

■ Phénologie et périodes de sensibilité

Les périodes sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions climatiques, de l'altitude ou de la latitude.

	JAN	FEV	MAR	AVR	MAI	JUI	JUIL	AOU	SEP	OCT	NOV	DEC
Reproduction												
Migration												

■ période d'activité principale ■ période d'activité secondaire

Méthodes de détection

« La Gorgebleue est un petit passereau solitaire vif et remuant qui passe le plus souvent inaperçu, sauf le mâle en période nuptiale qui, bruyant, se montre facilement sur ses perchoirs de chant ». Son chant est riche et varié et la Gorgebleue est capable d'imiter beaucoup d'autres espèces. « Elle passe son existence surtout au sol, courant et se faulant sous la végétation palustre, sortant brièvement à découvert sur les petites plages de vase pour se nourrir, mais toujours prompte à regagner le couvert végétal ».

Sources d'informations complémentaires

En cas de difficulté d'activation des liens Internet, copier ce lien et le coller dans la barre d'adresse de votre navigateur Internet.

■ Fiche d'information INPN

http://www.inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/4023

■ Autres fiches et sources d'information

- Fiche espèce – Cahiers Oiseaux (version provisoire)

<http://inpn.mnhn.fr/docs/cahab/fiches/Gorgebleue-amiroir.pdf>

- Fiche espèce sur le site de la Liste rouge mondiale des espèces menacées [en anglais]

<http://www.iucnredlist.org/details/22709707/0>

- Synthèse bibliographique sur les traits de vie de la Gorgebleue à miroir relatifs à ses déplacements et à ses besoins de continuités écologiques. 2012

https://inpn.mnhn.fr/fichesEspece/TVB/131219_gorgebleue_a_miroir_avril2012.pdf

- Caractérisation par radiopistage des domaines vitaux de la Gorgebleue à miroir blanc de Nantes *Luscinia svecica namnetum* en roselière [Mémoire de Master]

http://crbpo.mnhn.fr/IMG/pdf/dietrich_2015.pdf

- Domaines vitaux et territoires de la Gorgebleue à miroir, *Luscinia svecica namnetum*, dans les schorres de la Pointe d'Arçay (85) [Mémoire de Master]

http://crbpo.mnhn.fr/IMG/pdf/malo_estelle_m1_2015_gorgebleue_pointe_d_arcay.pdf

■ Autres espèces protégées possédant des habitats similaires

- Bouscarle de Cetti, *Cettia cetti* (Temminck, 1820)

http://www.inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/4151

- Bruant des roseaux, *Emberiza schoeniclus* (Linnaeus, 1758)

http://www.inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/4669

- Locustelle lusciniotide, *Locustella luscinioides* (Savi, 1824)

http://www.inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/4172

- Phragmite des joncs, *Acrocephalus schoenobaenus* (Linnaeus, 1758)

http://www.inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/4187

Bibliographie consultée

Arizaga J., Mendiburu A., Alonso D., Cuadrado J.F., Jauregi J.I. & Sánchez J.M., 2011. A Comparison of Stopover Behaviour of Two Subspecies of the Bluethroat *Luscinia svecica* in Northern Iberia During the Autumn Migration Period. *Ardeola* 58, 251–265.

Correia E. & Neto J.M., 2013. Migration Strategy of White-Spotted Bluethroats (*Luscinia svecica cyanecula* and *L. s. namnetum*) Along the Eastern Atlantic Route. *Ardeola* 60, 245–259.

Leconte M., Paucot C., Dupuy F., Couzi L., Cardonnel S. & Bulens P., 2012. Study of the Bluethroat (*Luscinia svecica namnetum* Mayaud, 1934 ; Muscicapidae) population reproductive around the Bassin d'Arcachon (Gironde, 33, France). *Bulletin de la Société Linnéenne de Bordeaux* 40, 159–173.

Informations sur la fiche

Version : mars 2016

■ Rédaction

Loury Philippe – MNHN, Service du patrimoine naturel
Puissauve Renaud – MNHN, Service du patrimoine naturel

■ Relecture

Comolet-Tirman Jacques – MNHN, Service du patrimoine naturel

■ Citation proposée

Loury P. & Puissauve R., 2016. Gorgebleue à miroir, *Luscinia svecica* (Linnaeus, 1758). Service du patrimoine naturel du MNHN & Onema.

■ Photo

Laignel Julien