

Merle des Moluques

Acridotheres tristis



© Richard Taylor

Ordre : Passeriformes ; **Famille :** Sturnidae ; **Genre :** *Acridotheres*.

Synonymes : /

Autres noms communs : Martin triste.

Origine : Sud de l'Asie.

► Caractère invasif de l'espèce	Oui	Non	Précisions
Connue pour son caractère invasif en Océanie	X		Australie, Fidji, îles Cook, Iles Salomon, Fidji, Nouvelle-Zélande, Tonga...
Connue pour son caractère invasif ailleurs dans le monde	X		Comores, Ile Maurice, Seyhelles...
Impacte les espaces semi-naturels ou anthropisés	X		<ul style="list-style-type: none"> - Impacte les cultures fruitières. - Espèce très peu farouche qui n'hésite pas à voler de la nourriture (terrasses, marchés, jardins publics). - Peut causer de fortes nuisances sonores dues aux rassemblements (arbres-dortoirs). - Potentiellement porteur de maladies transmissibles à l'homme (Salmonellosis, malaria aviaire...) et peut notamment provoquer de l'asthme.
Impacte les espaces naturels	X		<p>Territorial et agressif, le merle peut s'attaquer aux œufs et nids des autres oiseaux, avec des impacts pouvant être :</p> <ul style="list-style-type: none"> - notables, comme en Polynésie française, où il est jugé responsable de la raréfaction de nombreux oiseaux locaux (martin chasseur des Marquises, rousserole à long bec, monarque de Tahiti...), - majeurs, comme en Australie, où il affecterait même les populations de certains mammifères. <p><u>En Nouvelle-Calédonie :</u> Impacts sur les oiseaux indigènes de NC non considérés comme significatifs en 2000, l'espèce étant, jusqu'à présent, essentiellement inféodée aux formations ouvertes et anthropisées.</p>

► Introduction en NC	Oui	Non	Précisions
Introduction volontaire	X		Introduit en 1867 et 1871 pour lutter notamment contre les sauterelles qui ravageaient les cultures
Nombre d'individus introduits	Non documenté.		

► Réglementation NC	Oui	Non	Précisions
EEE en province des îles Loyautés (PIL) - Lien		X	EEE animales non encore codifiées.
EEE en province Nord (PN) - Lien	X		Sont interdits sur l'ensemble du territoire provincial (<i>sauf dérogation</i>) et passibles de sanctions : l'introduction de cette espèce dans les espaces naturels, sa détention, son transport, sa cession à titre gratuit, sa vente ou son achat.
EEE en province Sud (PS) - Lien		X	Peut-être déclaré comme nuisible temporairement par délibération du bureau de l'Assemblée de Province.
Interdite à l'importation – Lien			Soumis à autorisation (permis).
Autre			

EEE : Espèce Exotique Envahissante

► Statut / référence de l'espèce	Oui	Non	Précisions
Classée par l'UICN parmi les 100 espèces les plus envahissantes au monde - Lien	X		
Listée dans la GISD - Lien	X		
Listée dans CABI - Lien	X		
Listée parmi les 105 principales EEE de NC impactant les espaces naturels - Lien	X		
Listée parmi les 68 EEE établies prioritaires de la stratégie EEE NC - Lien	X		Priorité 4.
Listée parmi les espèces exotiques à risque, à surveiller et signaler - Lien	X		à OUEVA, LIFOU, MARE, TIGA et l' ÎLE DES PINS
Autre			

► Localisation en NC	Oui	Non	Précisions
Dans les espaces naturels			Non documenté.
Hors espaces naturels	X		- Présent sur la Grande Terre. - Premier signalement sur Lifou en juin 2017 (un individu confirmé et abattu le 26/07/2017).
En captivité	X		Parfois élevé comme oiseau de compagnie.

► Moyens de lutte (et/ou prévention) conseillés	Oui	Non	Précisions
Lutte physique	X		- <u>Piégeage</u> <ul style="list-style-type: none"> • Préconisé pour lutter contre des populations établies et abondantes, sachant que les derniers individus doivent être le plus souvent éliminés par tir. • Efficacité de deux types de piégeages en contexte îlien, quelle que soit la saison : « pièges à entonnoir » ou « pièges avec appelant ». • Piège sans appelant utilisé avec succès sur l'île de frégate aux Seychelles, inefficace en revanche sur l'île de Denis, où ce sont les pièges avec appelant qui ont montré leur efficacité.

► Moyens de lutte (et/ou prévention) conseillés	Oui	Non	Précisions
Lutte physique	X		<ul style="list-style-type: none"> - <u>Régulation par tir</u> <ul style="list-style-type: none"> • Efficace (approche ou affût) mais comportement d'évitement très vite observé : à utiliser sur des individus isolés, notamment en fin de cycle de piégeage pour « finaliser » l'éradication. • Nécessité de cibler le tir sur des individus isolés (non pas en direction d'oiseaux en couple ou en bande), afin d'éviter au mieux un apprentissage et des comportements d'évitement. • Armes conseillées : 22 long rifle équipé d'un silencieux avec des balles subsoniques pour la discrétion ; fusil calibre 12, plomb 7 (ou calibre 12 ou 16, plomb 6 à 8, source FFCNC).
Lutte biologique			Non documenté.
Lutte par voie chimique		X	<ul style="list-style-type: none"> - Comportements d'évitement observés si des appâts empoisonnés sont utilisés en routine. - Effet sur les animaux non cibles inconnus (notamment sur l'héropétaufaune).
Autre			

► Sites de référence
UICN : Union International pour la Conservation de la Nature - Lien
GISD : Global Invasive Species Database - Lien
CABI : Centre for Agricultural Bioscience International - Lien

► Bibliographie (autre que lien PIER, CABI et GISD)
Barré N. & Dutson G. (2000) - Oiseaux de Nouvelle-Calédonie. Liste commentée. Quetzal. Nouvelle-Calédonie, 49 pp.
CEN (2017). Stratégie de lutte contre les espèces exotiques envahissantes dans les espaces naturels de Nouvelle-Calédonie. Document cadre, 107 pp. - Lien
Feare C.J., Van der Woude J., Greenwell P., Edwards H.A., Taylor J.A, Larose C.S., Ahlen P.A., West J., Chadwick W., Pandey S., Raines K., Garcia F., Komdeur J. de Groene A. (2015) - Eradication of common mynas <i>Acridotheres tristis</i> from Denis Island, Seychelles. <i>Pest Manag Sci.</i> 10 pp.
Lowe S., Browne M., Boudjelas S., Poorter M. (2007) - 100 espèces exotiques envahissantes parmi les plus néfastes au monde. Sélection de la Global Invasive Species Database. Invasive Species Specialist Group (ISSG), 12 pp. - Lien
Pascal M., Barré N., De Garine-Wichatitsky M., Lorvelec O., Frétey T., Brescia F., Jourdan H. (2006) - Les peuplements néo-calédoniens de vertébrés : invasions, disparitions. <i>In</i> Les espèces envahissantes dans l'archipel néo-calédonien, un risque environnemental et économique majeur. IRD éditions. Paris, 234 pp.
Pacific Invasives Initiative (2009) - Review of the Biology and Ecology of the Common Myna (<i>Acridotheres tristis</i>) and some implications for management of this invasive species. The University of Auckland, Tamaki Campus, Private Bag 92019, Auckland 1142, New Zealand. 28 pp.
Rocamona G & Henriette E. (2015) - Identification and management of priority species: Common Myna. <i>In</i> : Invasive alien species in Seychelles: Why and how to eliminate them? Identification and management of priority species, p. 251-à 260. <i>In</i> Island Biodiversity & Conservation Centre, University of Seychelles. Biotopé, Mèze; Muséum national d'Histoire Naturelle, Paris (Inventaires et Biodiversité series), 384 pp.
Soubeyran Y., Caceres S., Chevassus N. (2011) - Les vertébrés terrestres introduits en outre-mer et leurs impacts. Guide illustré des principales espèces envahissantes. Comité français de l'IUCN, ONCFS. France, 100 pp.
CEN (2020) : Guide des espèces exotiques à risque, à surveiller et signaler - Lien

Accès à l'ensemble des fiches et informations par espèces.

