

## Mésange nonnette - Poecile palustris

Données : quelques chiffres clés

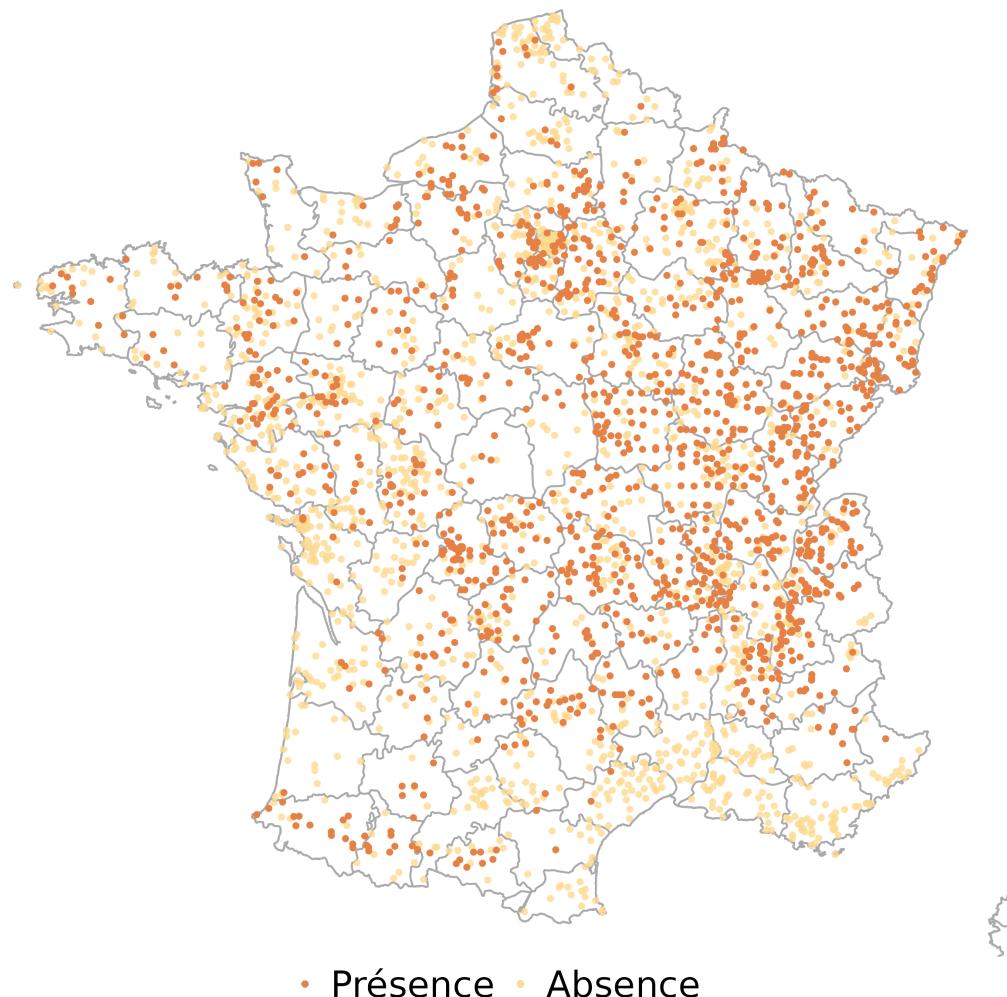
	Nb carrés occupés	Total carrés (a)	Occurrence (b)	Total ind. contactés	Moyenne ind. contactés (c)
Depuis 2001	1416	3008	24 %	12954	1
En 2024	271	1132	24 %	564	1

(a) nombre total de carrés conservés pour les analyses, les sites visités une seule fois étant filtrés

(b) nombre de visites où l'espèce a été vue ramené à l'ensemble des visites

(c) abondance totale ramenée au nombre de visites sur les sites où l'espèce a été vue au moins une fois

Répartition spatiale depuis 2001

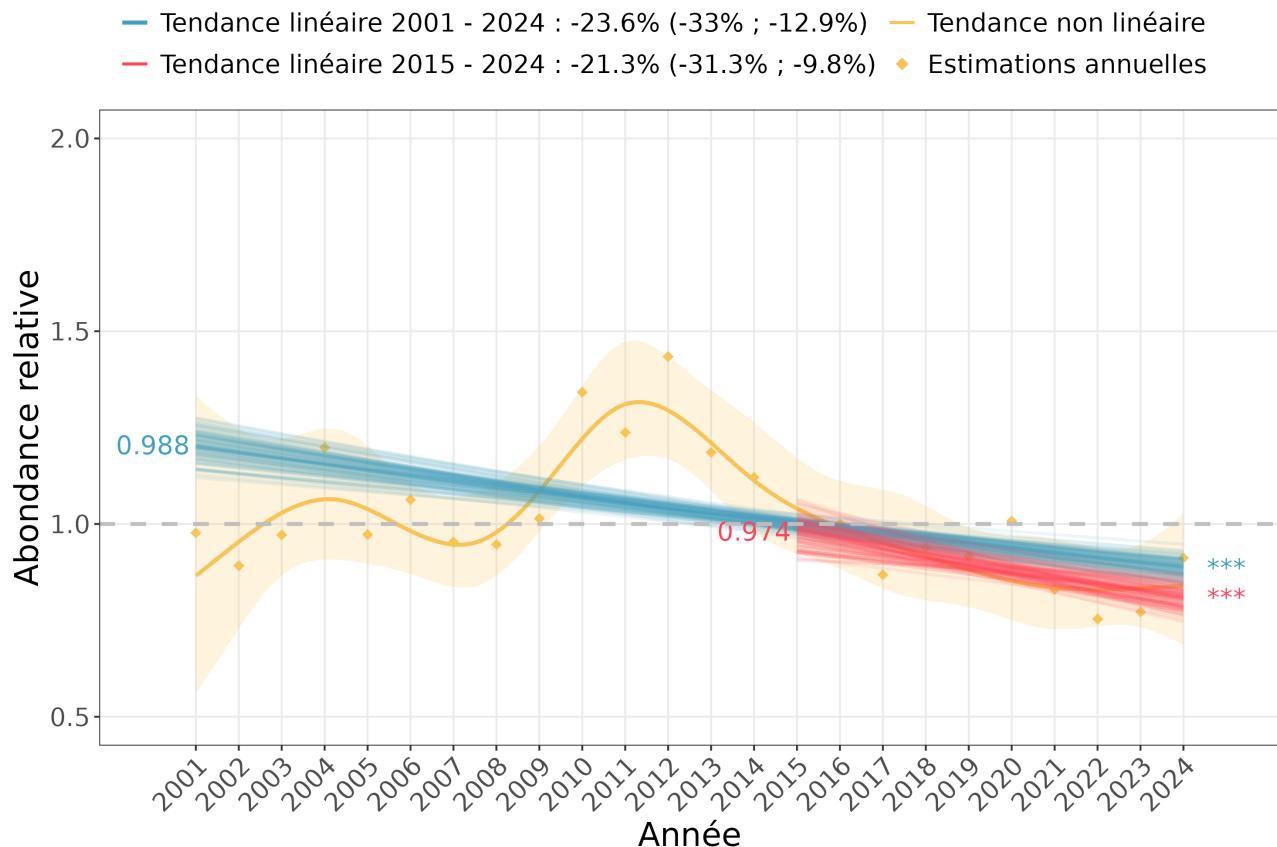


**Présence :** Sites STOC où l'espèce a été observée au moins une fois depuis 2001

**Absence :** Sites STOC où l'espèce n'a pas été contactée

## Tendance temporelle depuis 2001

### Mésange nonnette



NB : le chiffre bleu sur le graphique (0.988) correspond au taux de croissance annuel moyen sur l'ensemble de la période; si le calcul des tendances court terme est réalisé, le chiffre rouge correspond à celui sur les dix dernières années.

#### Long terme (2001 - 2024)

Sur cette période de 23 ans :

**Critères EBCC :** Déclin modéré

**Critères Liste Rouge :** Déclin modéré

Quadratique :

Taux annuel de croissance : 0.988 [0.983 ; 0.994]

Changement d'abondance : -23.6% [-33% ; -12.9%]

#### Court terme (2014 - 2024)

Sur cette période de 10 ans :

**Critères EBCC:** Déclin modéré

**Critères Liste Rouge :** Déclin modéré

Taux annuel de croissance : 0.974 [0.959 ; 0.989]

Changement d'abondance : -21.3% [-31.3% ; -9.8%]

Les catégories de tendances sont basées sur les critères de l'EBCC ou de l'IUCN. Cf. détail des critères en dernière page.

## Tendances STOC - France - 2001/2024

Table des occurrences annuelles (nombre de sites où l'espèce a été observée) et des abondances annuelles (nombre d'individus contactés dans l'ensemble des sites). Le nombre total de carrés correspond aux carrés conservés pour les analyses, les sites visités une seule fois étant filtrés.

Année	Nb carrés occupés	Total ind. contactés	Total carrés
2001	20	34	149
2002	98	184	563
2003	134	261	756
2004	191	510	870
2005	197	479	925
2006	204	587	943
2007	207	538	966
2008	264	644	1104
2009	274	704	1116
2010	330	993	1100
2011	301	877	993
2012	329	938	990
2013	297	775	947
2014	260	699	872
2015	197	469	744
2016	186	410	743
2017	198	423	827
2018	216	470	850
2019	238	496	883
2020	145	372	716
2021	236	522	1090
2022	233	478	1095
2023	246	527	1233
2024	271	564	1132

## Détail des critères de classification

### Classification "Liste Rouge"

**Augmentation forte :** taux annuel de croissance et intervalle de confiance supérieurs à 1.03.

**Augmentation modérée à forte:** taux annuel de croissance et intervalle de confiance supérieurs à 1 et recouplant 1.03.

**Augmentation modérée:** taux annuel de croissance et intervalle de confiance compris entre 1 et 1.03.

**Stable :** l'intervalle de confiance du taux de croissance recoupe 1 (pas de tendance significative), et est inclus dans l'intervalle (0.961 ; 1.03).

**Déclin modéré :** taux annuel de croissance et intervalles de confiance compris entre 0.961 et 1.

**Déclin modéré à fort:** taux annuel de croissance et intervalle de confiance inférieurs à 1 et recouplant 0.961.

**Déclin fort :** taux annuel de croissance et intervalle de confiance inférieurs à 0.961.

**Incertain :** l'intervalle de confiance du taux de croissance recoupe 1 (pas de tendance significative), et recoupe une des bornes de l'intervalle (0.961 ; 1.03).

*NB : Ces catégories sont basées sur le critère A2 de la Liste Rouge de l'IUCN classant comme vulnérable les espèces ayant une réduction de population supérieure à 30% sur 10 ans*

### Classification "EBCC"

**Forte augmentation :** taux annuel de croissance et intervalle de confiance supérieurs à 1.05 (augmentation de plus de 5% par an).

**Augmentation modérée:** taux annuel de croissance et intervalle de confiance compris entre 1 et 1.05 (augmentation de moins de 5% par an).

**Stable :** l'intervalle de confiance du taux de croissance recoupe 1 (pas de tendance significative), et est inclus dans l'intervalle [0.95 ; 1.05].

**Déclin modéré :** taux annuel de croissance et intervalles de confiance compris entre 0.95 et 1 (déclin de moins de 5% par an).

**Déclin fort :** taux annuel de croissance et intervalle de confiance inférieurs à 0.95 (déclin de plus de 5% par an).

**Incertain :** l'intervalle de confiance du taux de croissance recoupe 1 (pas de tendance significative), et recoupe une des bornes de l'intervalle (0.95 ; 1.05).