

## Geai des chênes - *Garrulus glandarius*

Données : quelques chiffres clés

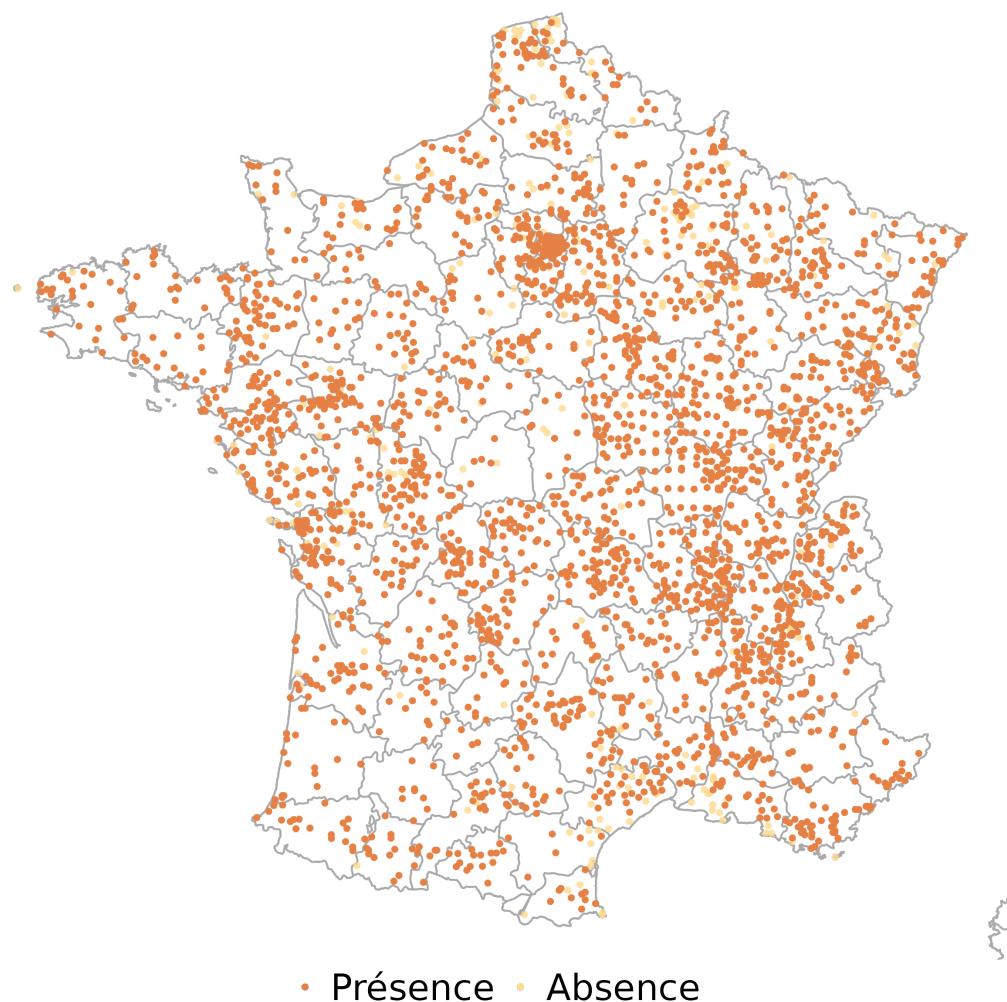
	Nb carrés occupés	Total carrés (a)	Occurrence (b)	Total ind. contactés	Moyenne ind. contactés (c)
Depuis 2001	2761	3008	72 %	56573	2.7
En 2024	812	1132	72 %	2599	2.4

(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

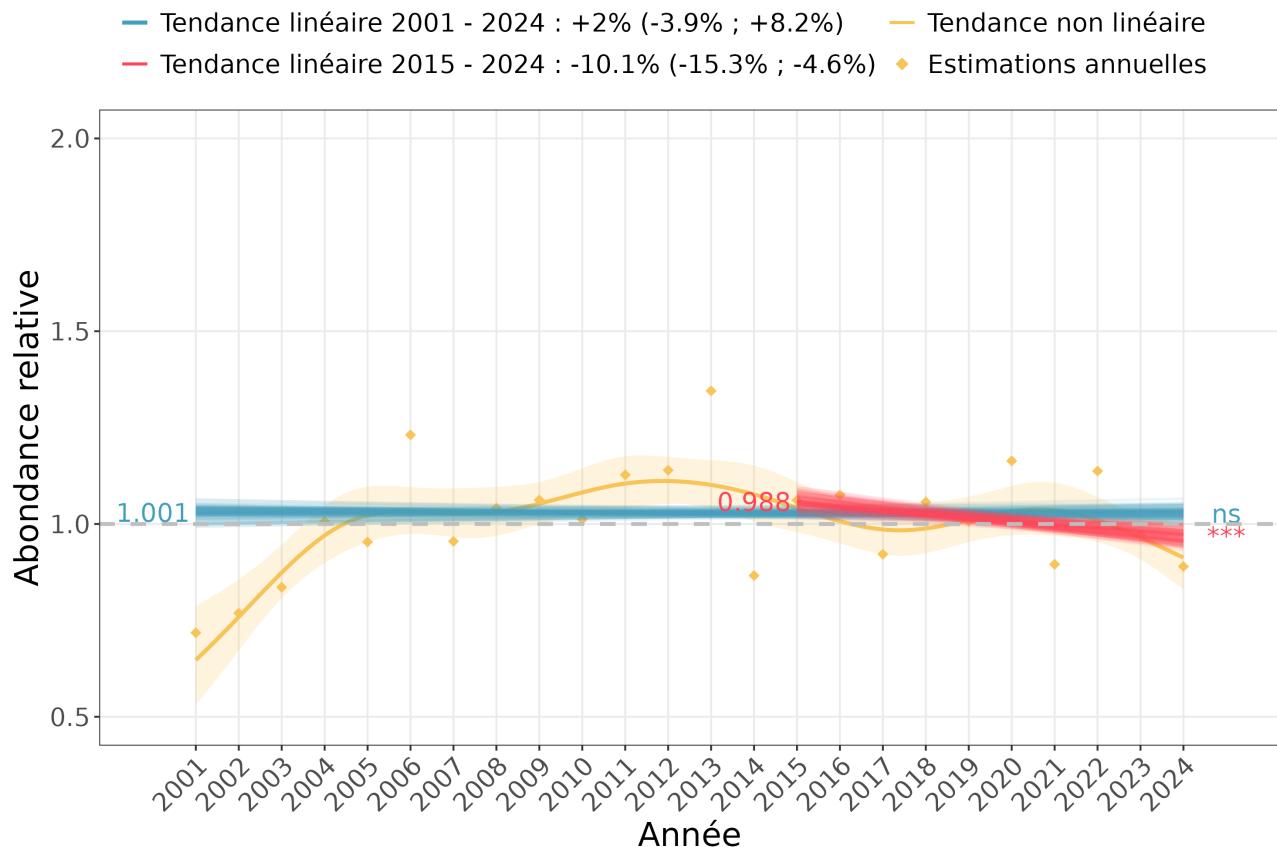


Présence : Sites STOC où l'espèce a été observée au moins une fois depuis 2001

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

## Tendance temporelle depuis 2001

### Geai des chênes



NB : le chiffre bleu sur le graphique (1.001) 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 :** Stable

**Critères Liste Rouge :** Stable

**Quadratique :**

Taux annuel de croissance : 1.001 [0.998 ; 1.003]

Changement d'abondance : +2% [-3.9% ; +8.2%]

#### Court terme (2014 - 2024)

Sur cette période de 10 ans :

**Critères EBCC:** Déclin modéré

**Critères Liste Rouge :** Déclin modéré

Taux annuel de croissance : 0.988 [0.982 ; 0.995]

Changement d'abondance : -10.1% [-15.3% ; -4.6%]

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	79	161	149
2002	342	1001	563
2003	481	1498	756
2004	577	2103	870
2005	644	2203	925
2006	689	2973	943
2007	662	2336	966
2008	813	2954	1104
2009	810	3063	1116
2010	793	2973	1100
2011	724	3087	993
2012	739	2904	990
2013	763	3412	947
2014	623	2105	872
2015	540	2097	744
2016	553	2017	743
2017	577	1990	827
2018	634	2316	850
2019	655	2285	883
2020	485	1685	716
2021	788	2531	1090
2022	823	3218	1095
2023	905	3062	1233
2024	812	2599	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).