

Tarin des aulnes - *Carduelis spinus*

Données : quelques chiffres clés

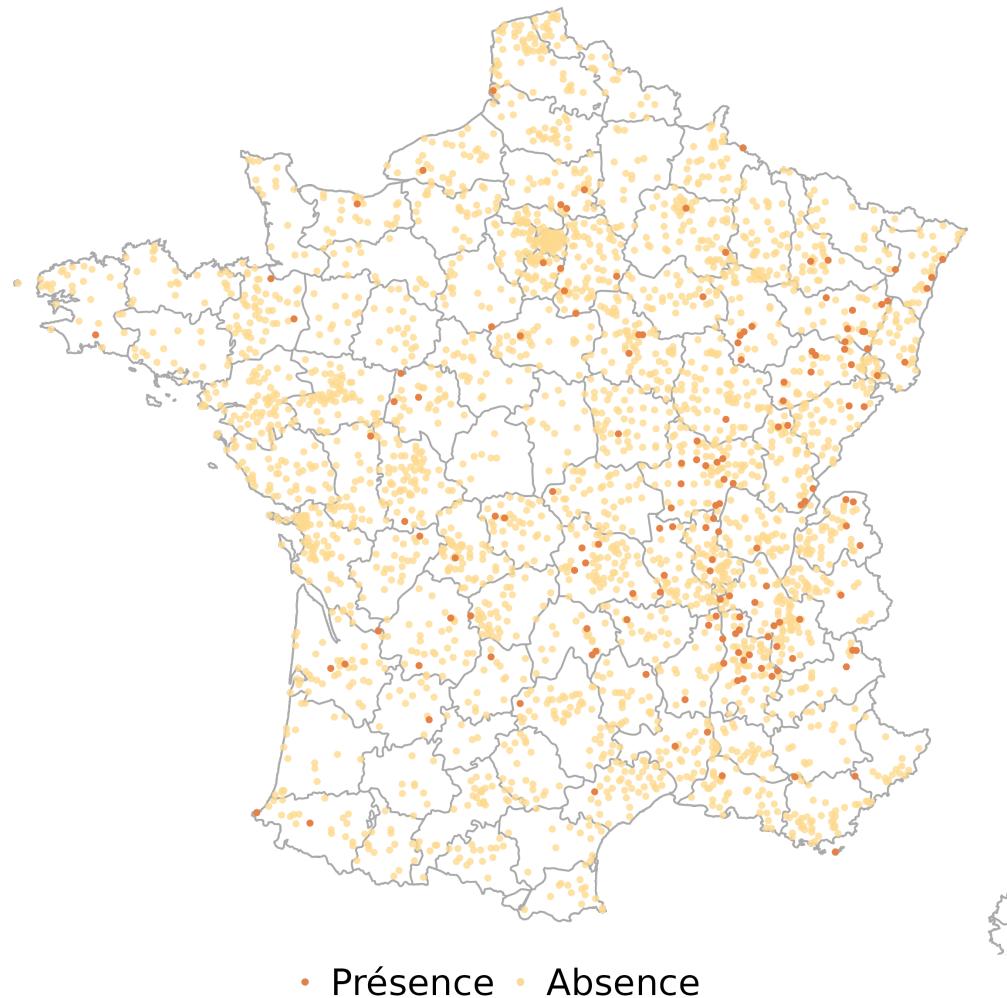
	Nb carrés occupés	Total carrés (a)	Occurrence (b)	Total ind. contactés	Moyenne ind. contactés (c)
Depuis 2001	155	3008	1 %	640	0.4
En 2024	18	1132	2 %	54	0.6

(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



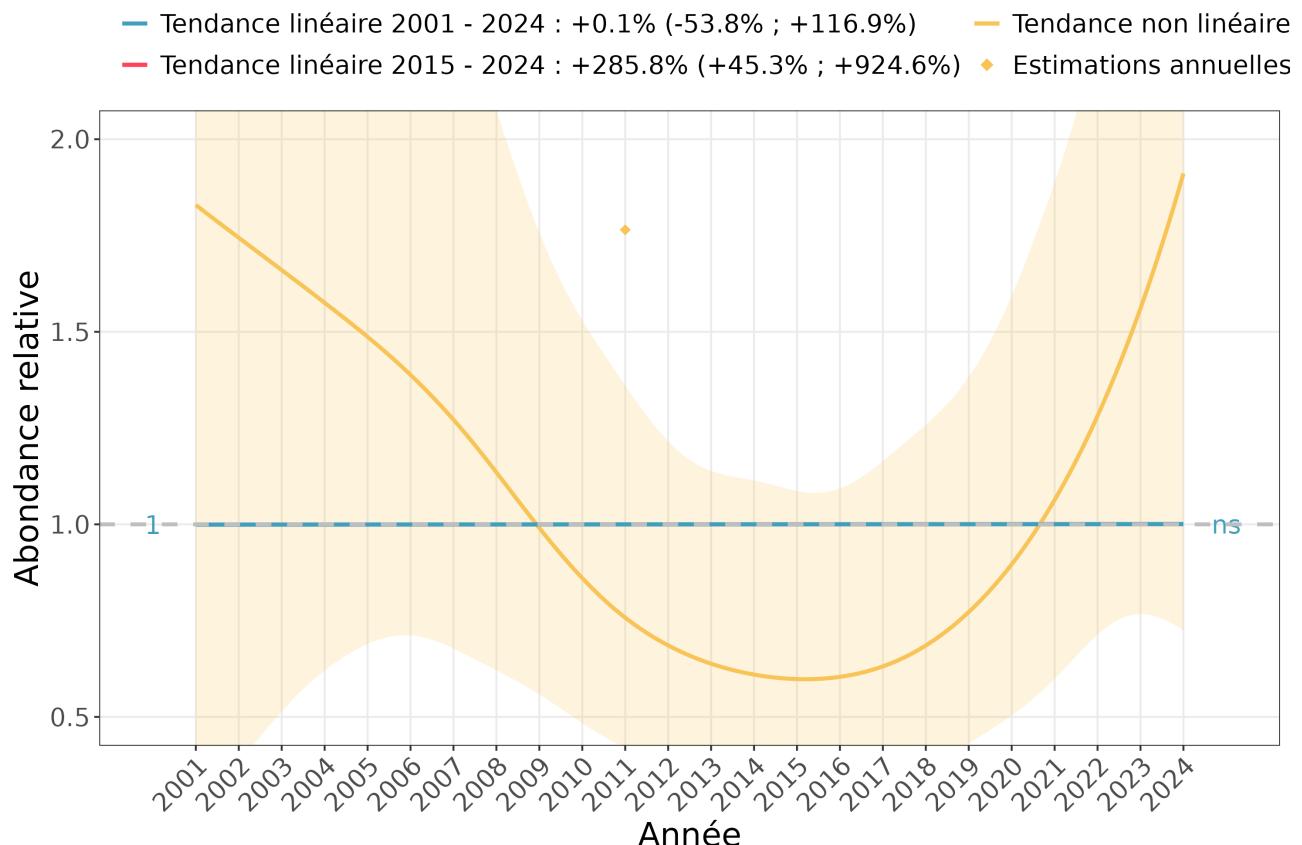
Présence : Sites STOC où l'espèce a été observée au moins une fois depuis 2001

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

Tendance temporelle depuis 2001

Attention : les variations annuelles sont très incertaines et ne permettent pas de réaliser un graphique classique. Le résultat qui suit peut donc être difficilement lisible.

Tarin des aulnes



NB : le chiffre bleu sur le graphique (1) 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 : Incertain

Quadratique :

Taux annuel de croissance : 1 [0.967 ; 1.034]

Changement d'abondance : +0.1% [-53.8% ; +116.9%]

Court terme (2014 - 2024)

Sur cette période de 10 ans :

Critères EBCC: Augmentation modérée

Critères Liste Rouge : Augmentation forte

Taux annuel de croissance : 1.162 [1.042 ; 1.295]

Changement d'abondance : +285.8% [+45.3% ; +924.6%]

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

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
2002	5	10	563
2003	8	28	756
2005	4	37	925
2006	7	58	943
2007	2	5	966
2008	31	103	1104
2009	3	5	1116
2010	7	19	1100
2011	3	3	993
2012	3	8	990
2013	12	48	947
2014	4	7	872
2015	4	13	744
2016	7	13	743
2017	1	4	827
2018	15	40	850
2019	4	8	883
2020	4	5	716
2021	10	15	1090
2022	15	101	1095
2023	14	56	1233
2024	18	54	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).