

SUIVI DES CIGOGNES BLANCHES (*Ciconia Ciconia*)

EN LOIRE-ATLANTIQUE

BILAN 2022



ACROLA

SITE ACROLA / CAM 3 N°3



**SUIVI DES CIGOGNES BLANCHES (*Ciconia Ciconia*)
EN LOIRE-ATLANTIQUE
BILAN 2022**

-Effectifs et évolution

-Baguages

-Objectif cigognes : caméras et balises

-Hivernage décembre 2021

-La base en ligne

-Effectifs et évolution



1- Effectifs en 2022 :

En L-A : 261 nids

Ille-et-Vilaine : 6

Morbihan : 10

(total : 277)

*En 2021 nous avons recensé 266 nids
au total*



1- Effectifs en 2022:

En L-A : 220 couples
reproducteurs (HPm)

Ille-et-Vilaine : 5

Morbihan : 8

(total 233)

*En 2021 nous avons identifié 193 couples
reproducteurs*



Recensement des nids au printemps 2022

	Nids sur plates-formes	Nids sur arbres	Nids sur pylônes RTE	Nids sur lignes ENEDIS	Nids sur Constructions	TOTAL
2021	38	114	89	8+13	4	266
2022	39	125	88	5+17	3	277

Remarques sur les nids en 2022

-Stabilité du nombre de nids recensés sur PF (quasiment toutes occupées)

-Les nouveaux nids sont essentiellement sur des arbres

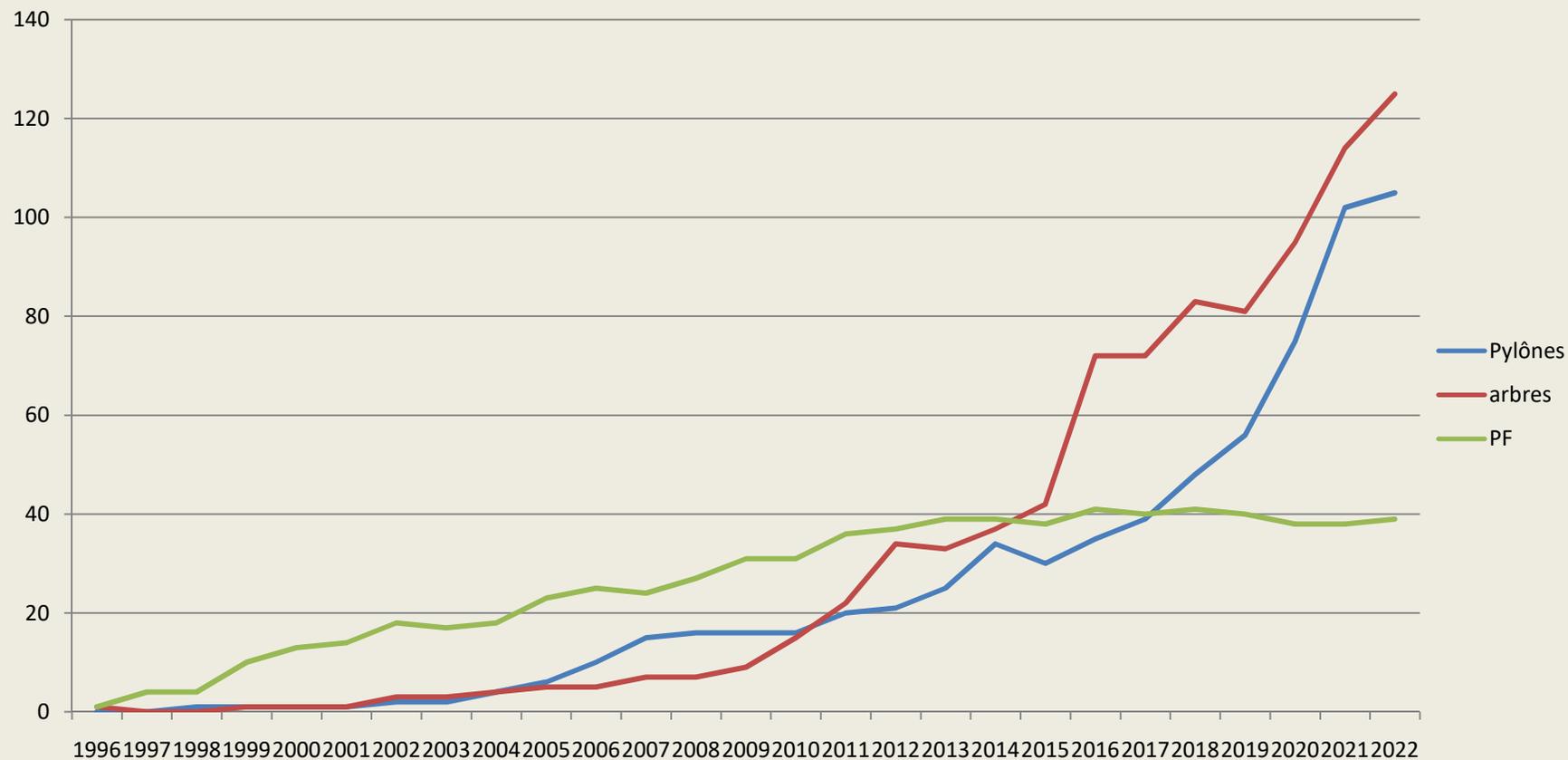
-Les 5 nids sur supports ENEDIS sont désormais sécurisés

-Les 17 autres nids sont sur des lignes ENEDIS de 20.000 volts mais sur supports RTE

-Les 3 constructions occupées sont deux ruines (à Donges et Crossac) et un silo à grains inutilisé à Port-Saint-Père

-RTE a un grand programme de sécurisation des pylônes dans les zones humides : paniers pour les nids existants et anémomètres au-dessus des lignes.

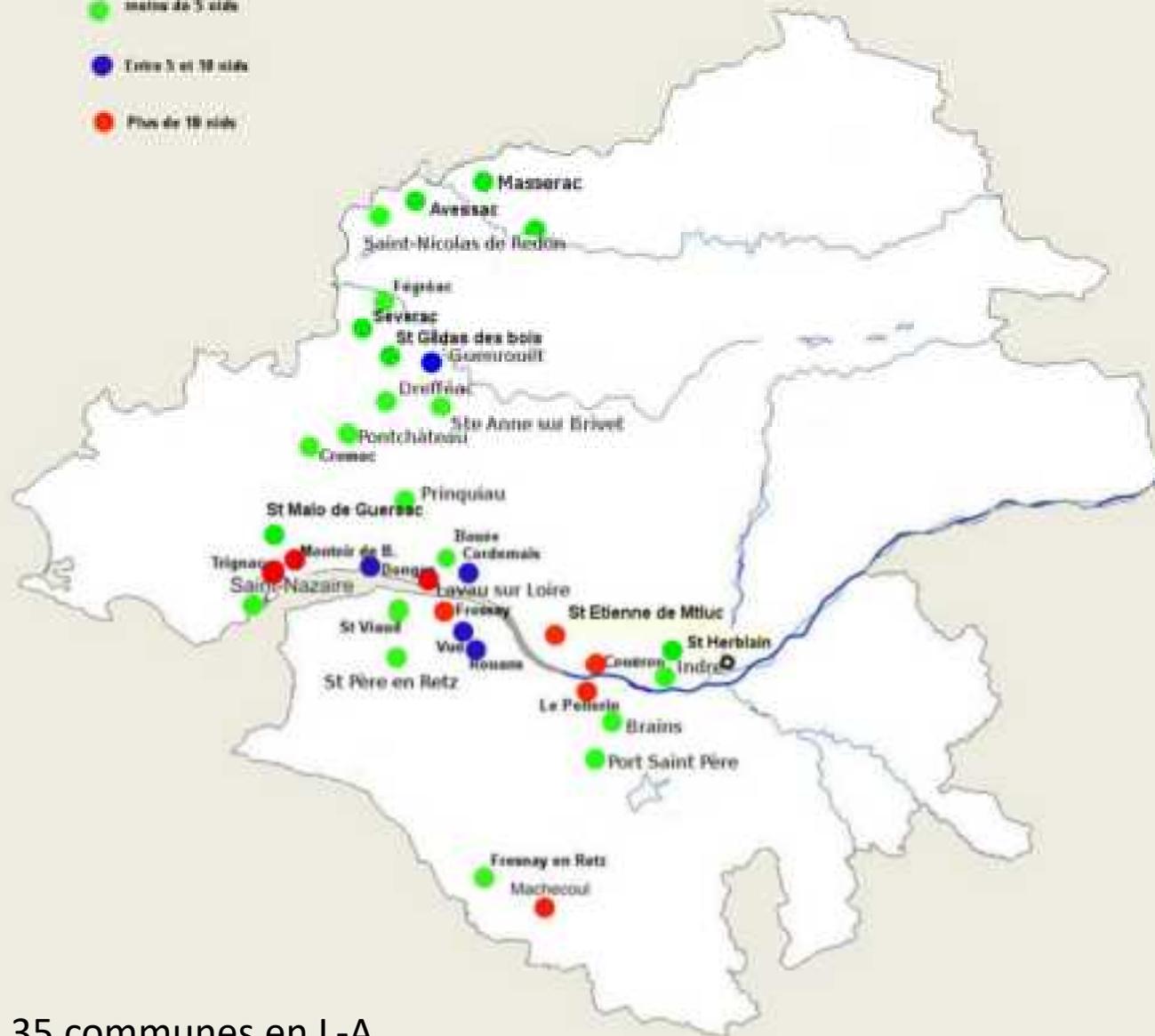
Evolution des supports de nids



Les nids au-dessus des lignes ENEDIS sur supports RTE sont comptés dans les pylônes

Répartition des nids en 2022 en L-A

- moins de 5 nids
- Entre 5 et 10 nids
- Plus de 10 nids

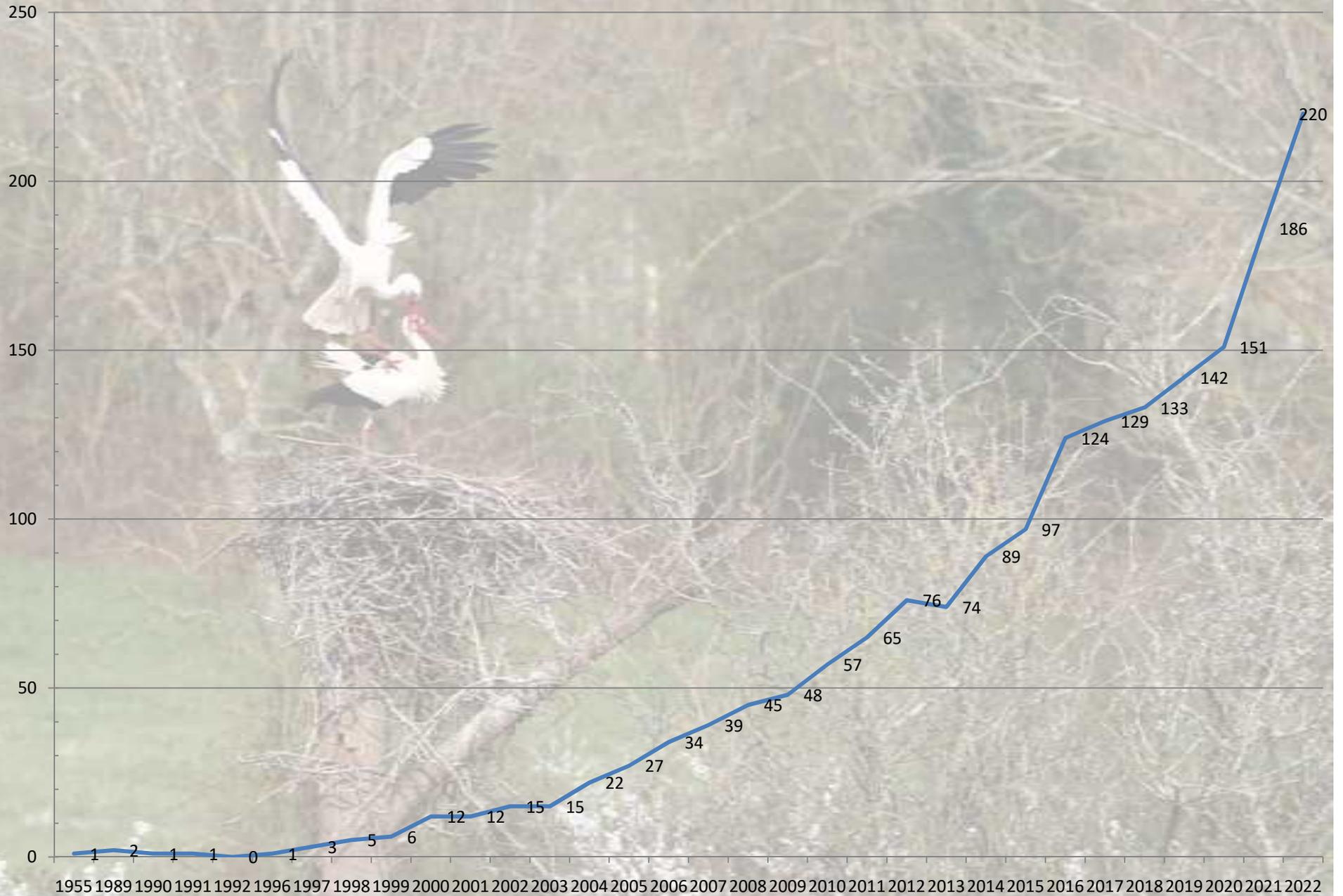


35 communes en L-A

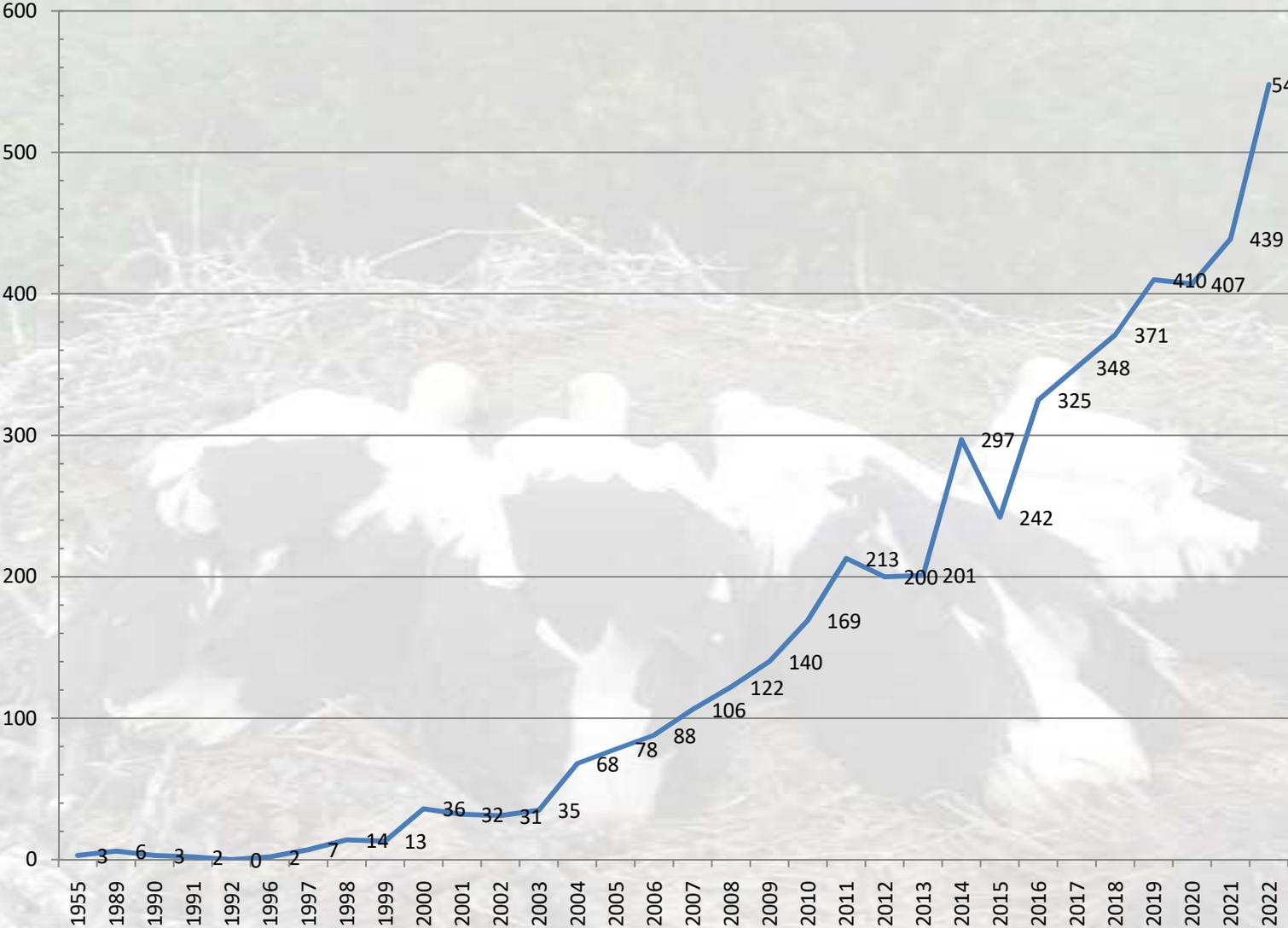
Résultats de la reproduction en L-A

- 220 couples reproducteurs (+34)
- 548 jeunes recensés (+109)
- Moyenne 2,5 jeunes /couple reproducteur
(2,4 en 2021)
- 33 échecs plus 8 nids éphémères et 3 nids avec un adulte solitaire

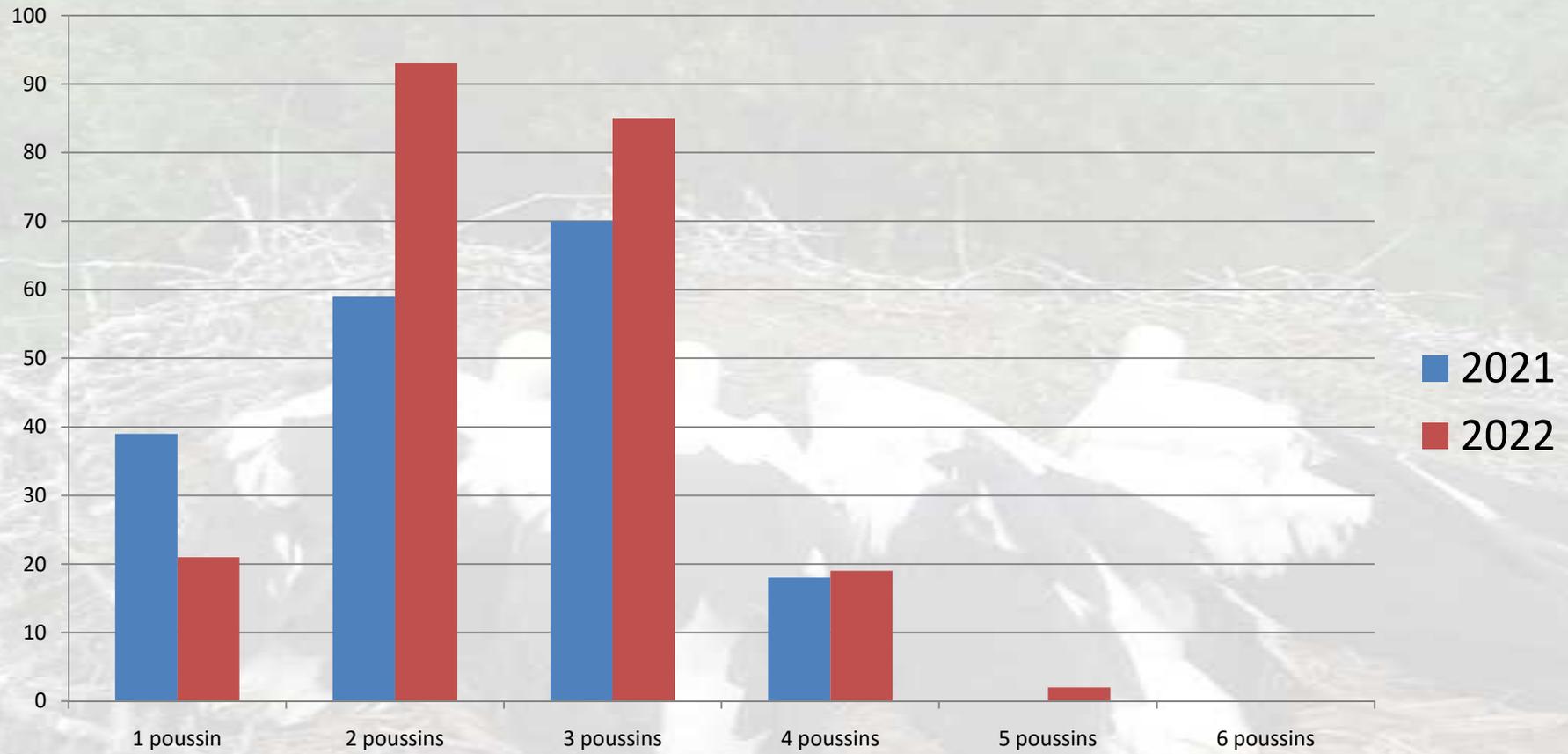
Évolution du nombre de couples reproducteurs en Loire-Atlantique



nombre de jeunes recensés



Taille des nichées (en L-A)



-Baguages



Origine des cigognes baguées nicheuses en 2022

Département ou Pays d'origine	Nombre de cigognes
Charente Maritime (17)	4
Ile et Vilaine (35)	1
Loire-Atlantique (44)	103
Manche (50)	1
Pas de Calais (62)	1
Seine maritime (76)	1
Vendée	35
Etrangères	0
TOTAL bagues identifiées	146



Origine des cigognes baguées nicheuses en 2022

Quelques remarques :

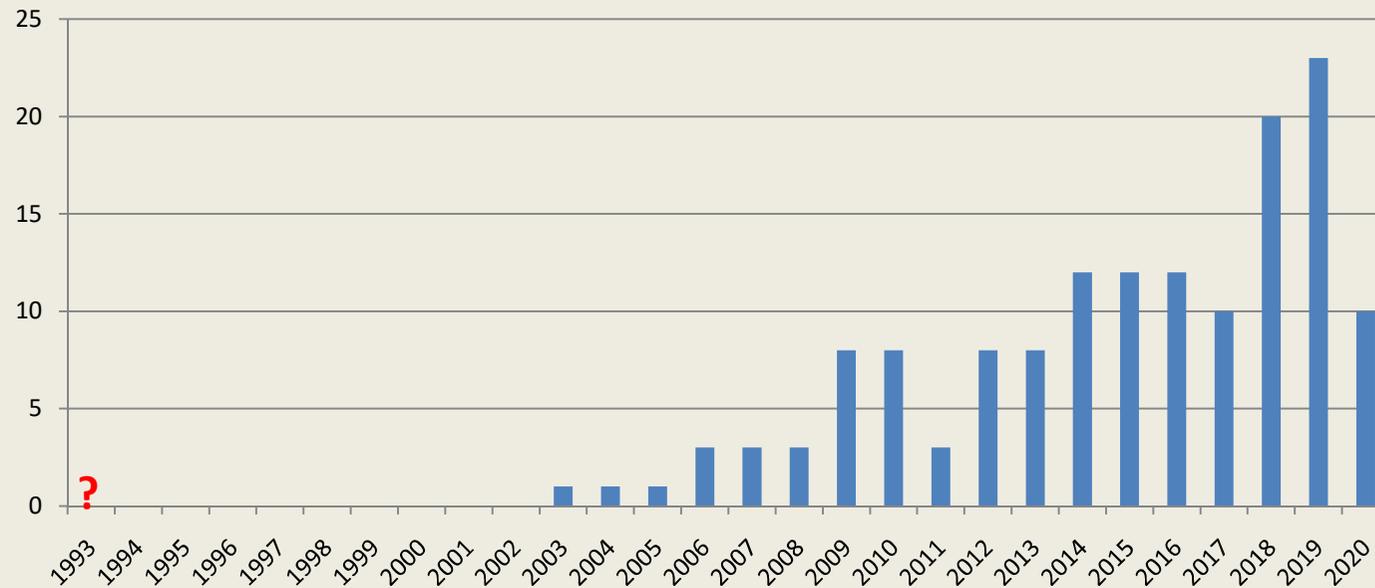
-3 cigognes d'origine un peu lointaine mais plus d'étrangères

-Les origines illustrent bien la philopatrie ainsi que l'axe migratoire



Âges des nicheuses baguées

années de naissance des nicheuses baguées



Effort de baguage

- 165 poussins bagués en L-A en 2022 soit 30%
- 11 poussins bagués dans le Morbihan (Branféré) et 3 en Ille et Vilaine avec RTE Bretagne
- 15 cigogneaux bagués avec RTE Pays de Loire

-Objectif cigognes : caméras et balises

Les nichées sous les caméras

- Caméra 1 :
- Même couple (probable) AMZX et NB
- 1^{ère} ponte le 7 mars
- Écart de ponte anormalement élevé (4 jours)
- 3 œufs
- 0 jeune à l'envol

2022-03-07 09:55:36
RTE-CAM-1

UNCLASSIFIED



Les nichées sous les caméras

- Caméra 2 :
- Même couple (probable) FAZR et NB
- 1^{ère} ponte le 9 mars
- Écart de ponte anormalement élevé (3 et 4 jours)
- 5 œufs pondus dont 1 cassé par un adulte
- 2 cigogneaux jetés du nid par l'adulte
- 2 jeunes à l'envol



12 avril

12 avril



les balises GPS



7 balises continuent de fonctionner

- FAYU, nicheuse à la rivière (St Etienne-de-Mtluc) est près de Madrid
- OBMA nicheuse sur l'île Thérèse à Couëron est près de Madrid
- OBMB nicheuse sur l'île Thérèse à Couëron est près de Séville
- FNCT nicheuse dans la réserve du Massereau à Frossay est près de Séville
- FAEV nicheuse dans la réserve du Massereau à Frossay est à Tanger
- OAPS nicheuse sur l'île Thérèse à Couëron est à Grand'Landes
- FAVR nicheuse à Lavau-sur-Loire est à Madrid

-Hivernage décembre 2021

- 83 cigognes observées en décembre 2021
essentiellement sur le site de Grand'Landes



-Hivernage décembre 2022

**Jean-Luc a déjà observé 62 cigognes sur le site
N'hésitez pas à nous signaler vos observations**

-La gestion des données

Le site en ligne www.ciconiafrance.fr

- Il est bien utilisé (3700 données inscrites en 2022)
- Des inscriptions de bagues étrangères nombreuses
- Arrivée des marocains de Kénitra

Quelques remarques ou méfions-nous de ce qu'on croit savoir :



- Changement de site de nidification pour FNDC et FMVH de Renac en 2021 vers La Chapelle-de-Brain en 2022 alors que la nichée avait été réussie

-0DDL baguée à Couëron le 17 juin a été observée à Saint-Vigor-d'Ymonville en Seine maritime le 26 juillet

-0ANU a été observée le 11 mars à Quédillac à l'Ouest de Rennes avant de revenir vers Guenrouët

-0ADL baguée à Rouans en 2019, a été observée à Sainte-Gemmes-sur-Loire en février 2022

-On dit souvent qu'on ne voit pas les cigognes se baigner comme d'autres échassiers ...

Merci de votre attention

