



POUR LES GÉNÉRATIONS SUIVANTES



Craquètement de cigognes

Planckendael et les cigognes sont historiquement liés. Une belle histoire d'amour !



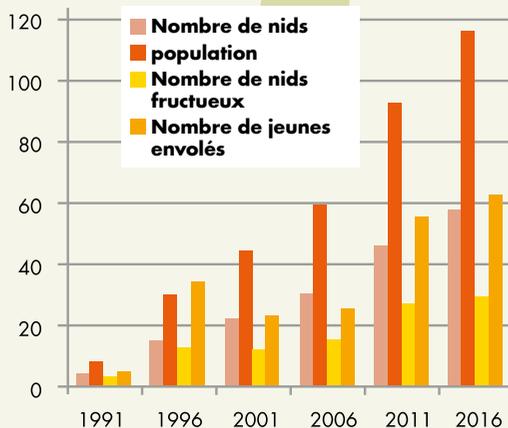
La colonie de cigognes de Planckendael est très occupée et en pleine couvaison. Elles sont plus d'une centaine à aller et venir pour nourrir leurs cigogneaux. Ça piaille dans de nombreux nids où se cachent une à six bouches à nourrir. Planckendael est situé sur la route migratoire des cigognes et participe activement à leur protection depuis 1990. En 27 ans, plus de 1200 cigogneaux ont été bagués. Une belle évolution, d'un record à l'autre !

REPRODUCTION

- **Elles reviennent dans leur nid,** 1^Èrement par fidélité au nid, 2^Èmement pour le partenaire. Généralement, d'abord les mâles puis les femelles.
- **Elles façonnent,** rafistolent leur **nid.**
- **Elles caquettent** pour renforcer, renouveler le lien avec la femelle.
- **Elles s'accouplent.**
- **Elles pondent de 3 à 5 oeufs.**
- **Elles couvent à tour de rôle :** durée de couvaison : 33 jours.
- **Elles repartent après 3 mois.**

Les cigognes nées à Planckendael reçoivent deux bagues : une bague métallique internationale et une bague en plastique colorée de Planckendael. Une plume est prélevée pour analyse en labo afin de déterminer le sexe et les parents.

D'ANNÉE EN ANNÉE, LES CIGOGNES ENREGISTRENT UN RECORD À PLANCKENDAEL.



On rencontre la **cigogne orientale** au continent Asie. Elle est plus grande que l'eurasiatique. On la reconnaît à son bec noir mais aussi à ses yeux. Son iris est blanc et entouré d'une peau dénudée. Ses poussins naissent avec un bec orange.

FABLE

La cigogne est perçue comme une porteuse de bébés. Cette fable remonte au 18^Ème siècle en Allemagne. Les mères étaient alitées parce qu'elles avaient soi-disant été piquées par la cigogne. Sur le plan linguistique, cigogne signifie porte-bonheur où porter a le sens d'enfanter.

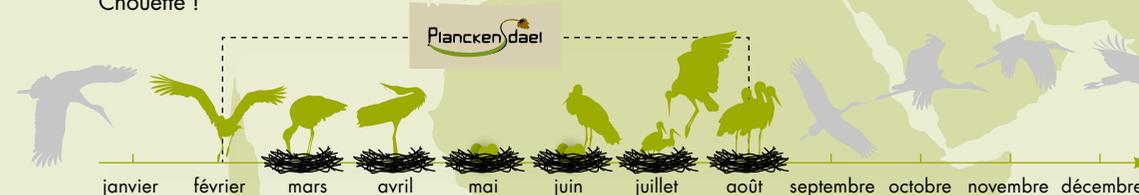


LA MIGRATION

En août et septembre, les cigognes quittent Planckendael. Elles s'envolent pour le sud de la France, l'Espagne et quelques-unes vont jusqu'en Afrique Occidentale. Jusqu'à pas moins de 5.000 kilomètres, avec une moyenne journalière de 300 kilomètres. Elles ne partent pas chercher la chaleur mais de la nourriture comme des insectes et vers de terre. En février, les premières cigognes reviennent à Planckendael. Chouette !

RISQUES EN CHEMIN :

Les poteaux électriques, la perte du biotope et le manque de nourriture sur leur trajet migratoire sont les principales causes de mortalité; 50 à 70 % des jeunes cigognes ne survivent pas le premier printemps.



ANALYSE APPROFONDIE

Avec la Communauté flamande, le Zwin et Natuurpunt, Planckendael a lancé en 1999 le projet "Cigognes sans frontières" pour étudier plus en détail les trajets migratoires. A l'aide d'émetteurs satellites, nos scientifiques du Centre for Research and Conservation ont constaté que de jeunes spécimens migraient encore jusqu'en Afrique mais que de nombreuses cigognes plus âgées hibernent en Espagne et en France où elles trouvent assez de nourriture sur des décharges publiques.

