



BILAN NATIONAL PROPAGE

*Rencontres nationales Propage/Florilèges
1^{er} décembre 2022*

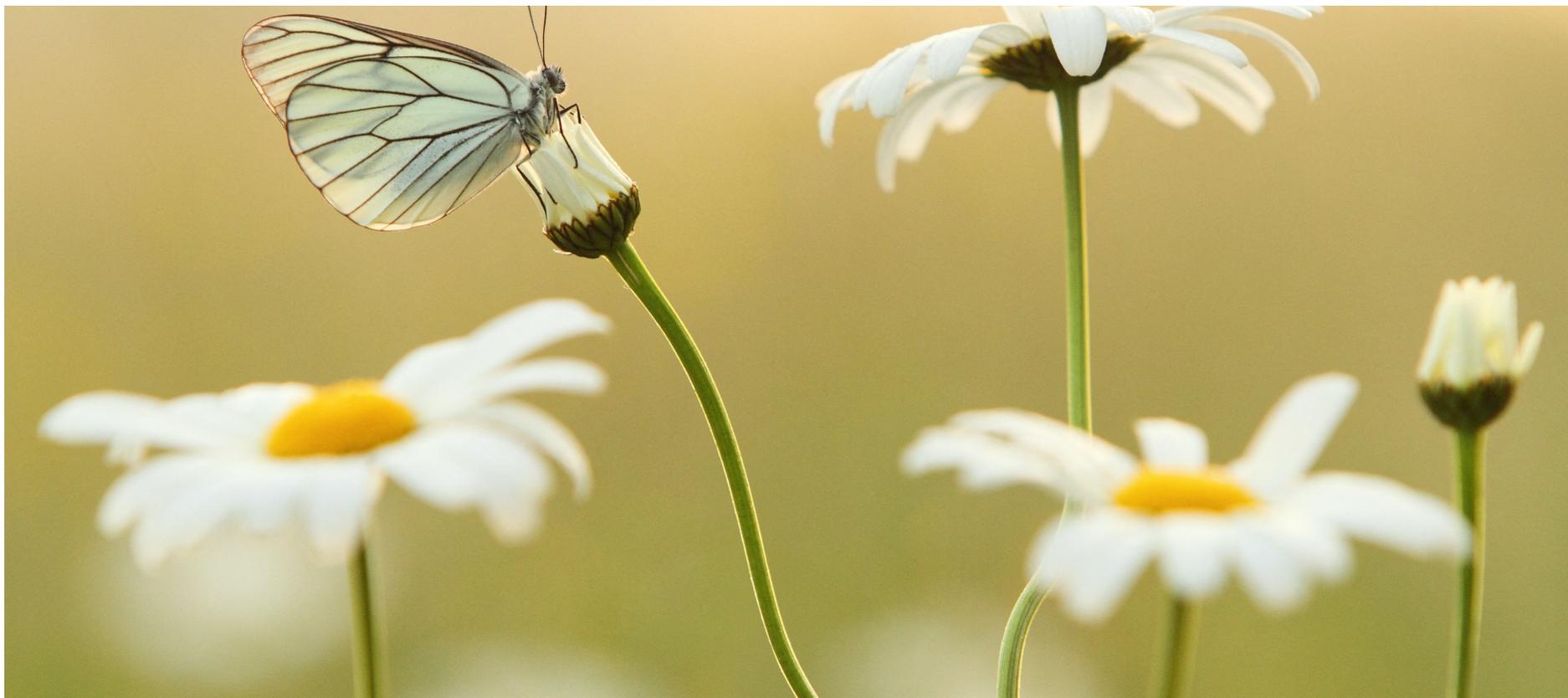


VIGIE NATURE
Un réseau de citoyens qui fait avancer la science



PROPAGE
Protocole Papillons Gestionnaires





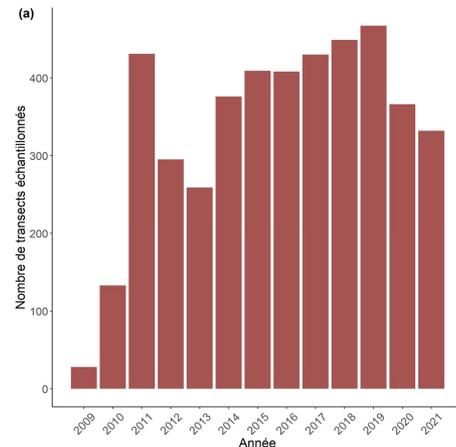
BILAN DES DONNÉES 2009–2021

Retours sur la participation depuis 2009

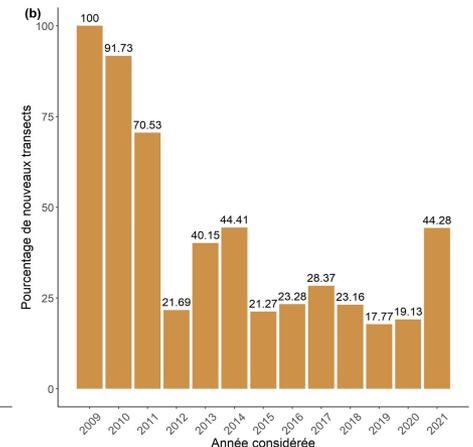
- ✦ Depuis 2009 :
 - 304 communes participantes
 - 1 486 transects
 - 12 172 sessions de terrain
 - 102 549 papillons observés

- ✦ Légère baisse de participation depuis 2020

- ✦ Près de la moitié des transects suivis en 2021 sont des nouveaux transects



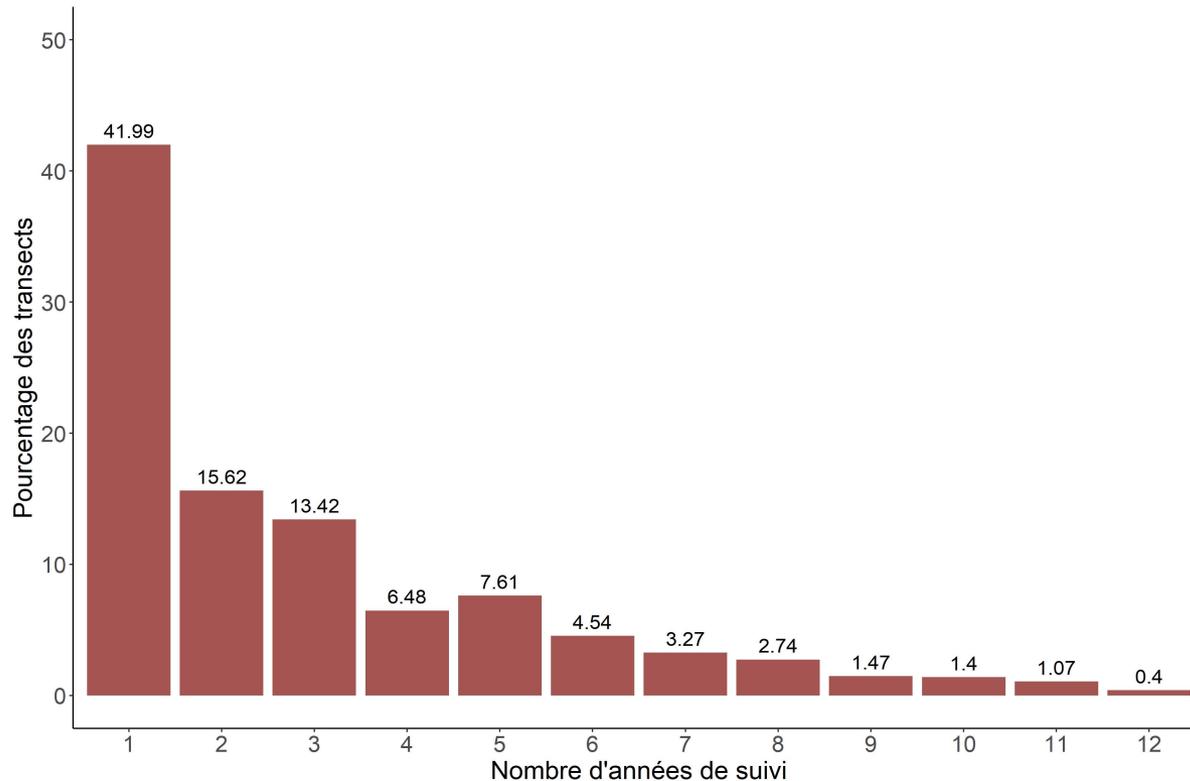
Nombre de transects échantillonnés chaque année



Pourcentage de nouveaux transects chaque année

Des transects suivis majoritairement une seule année

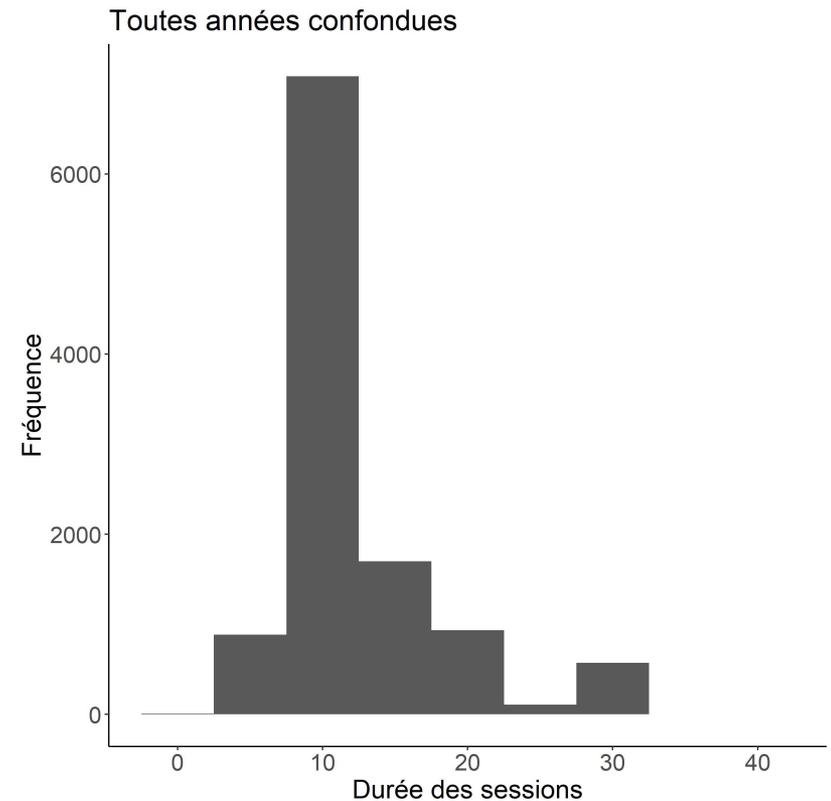
- ✦ Si possible, il est plus pertinent de suivre les mêmes transects plusieurs années afin de détecter des tendances populationnelles



Pourcentage de transects par nombre d'années de suivi

Respect du protocole

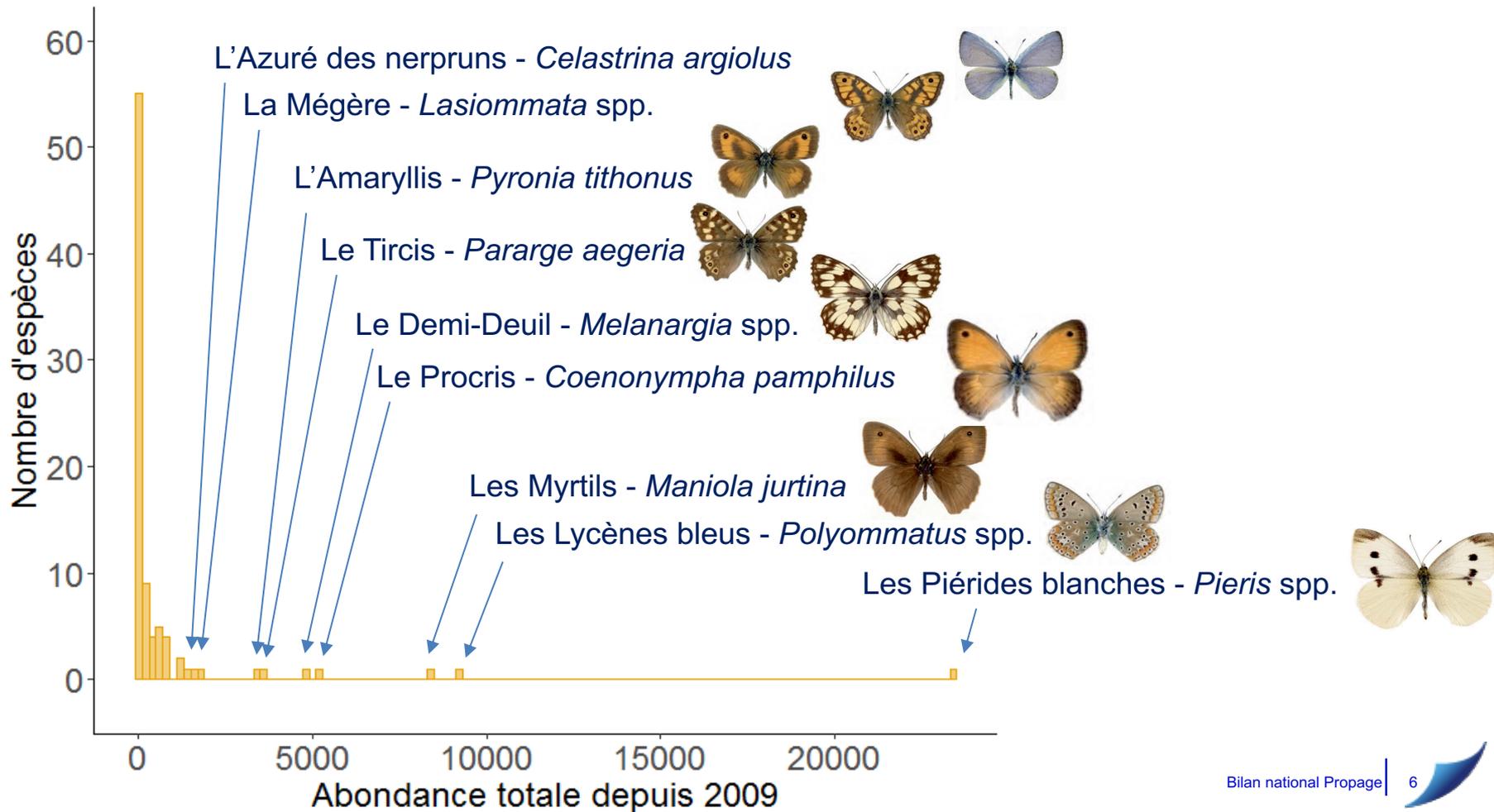
- ✦ Il est important de respecter au mieux le protocole :
 - Durée de la session de 10 minutes
 - Noter les conditions météorologiques
 - Comptage des papillons dans un cube de 5m devant l'observateur
 - Si possible 3 sessions par an par transect



Durée des sessions des relevés Propage

Les papillons les plus observés

✦ Peu d'espèces très communes et beaucoup d'espèces peu communes



Les papillons les plus observés



Piérides blanches



Lycènes bleus



Myrtil



Procris

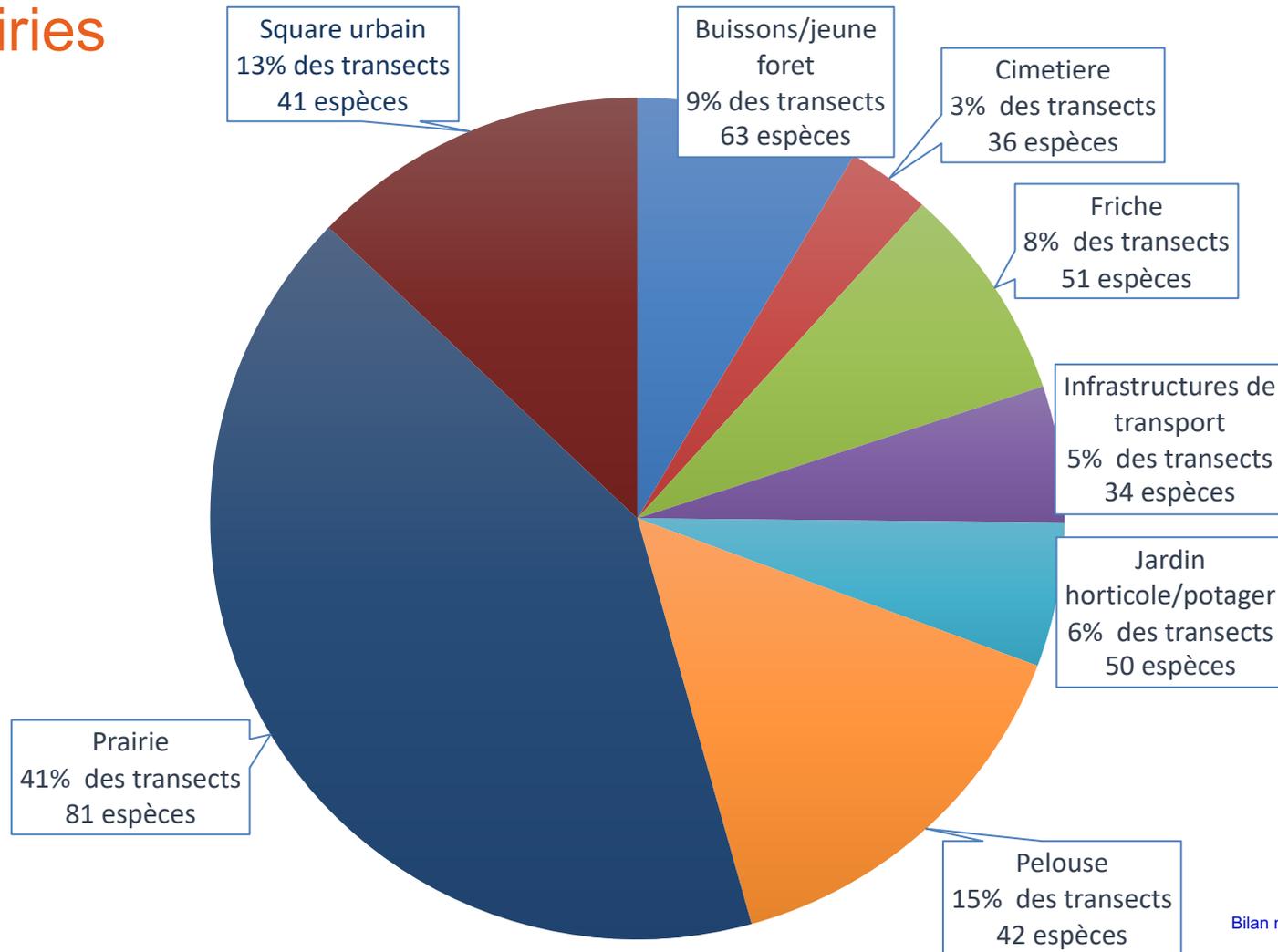


Demi-Deuil

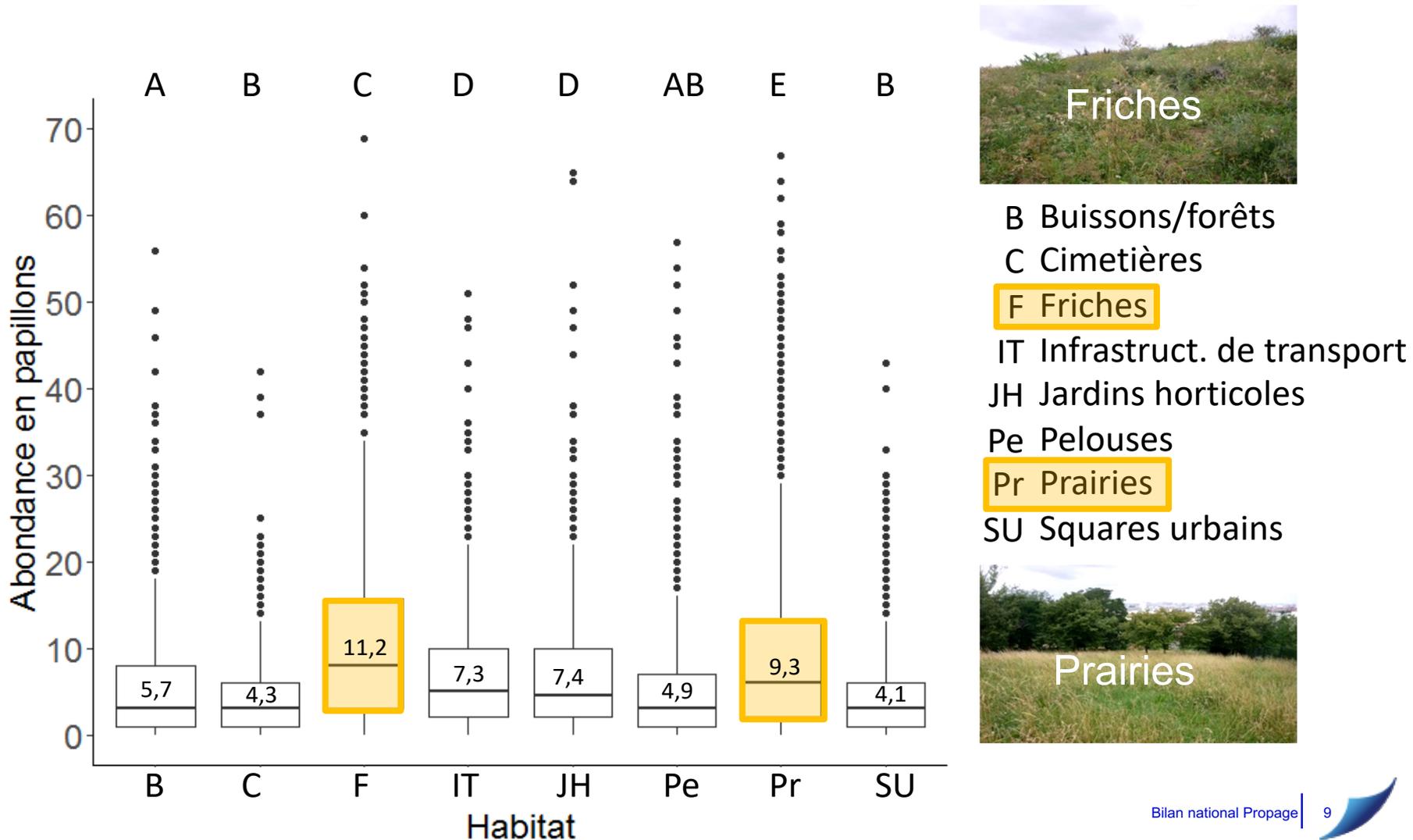


Tircis

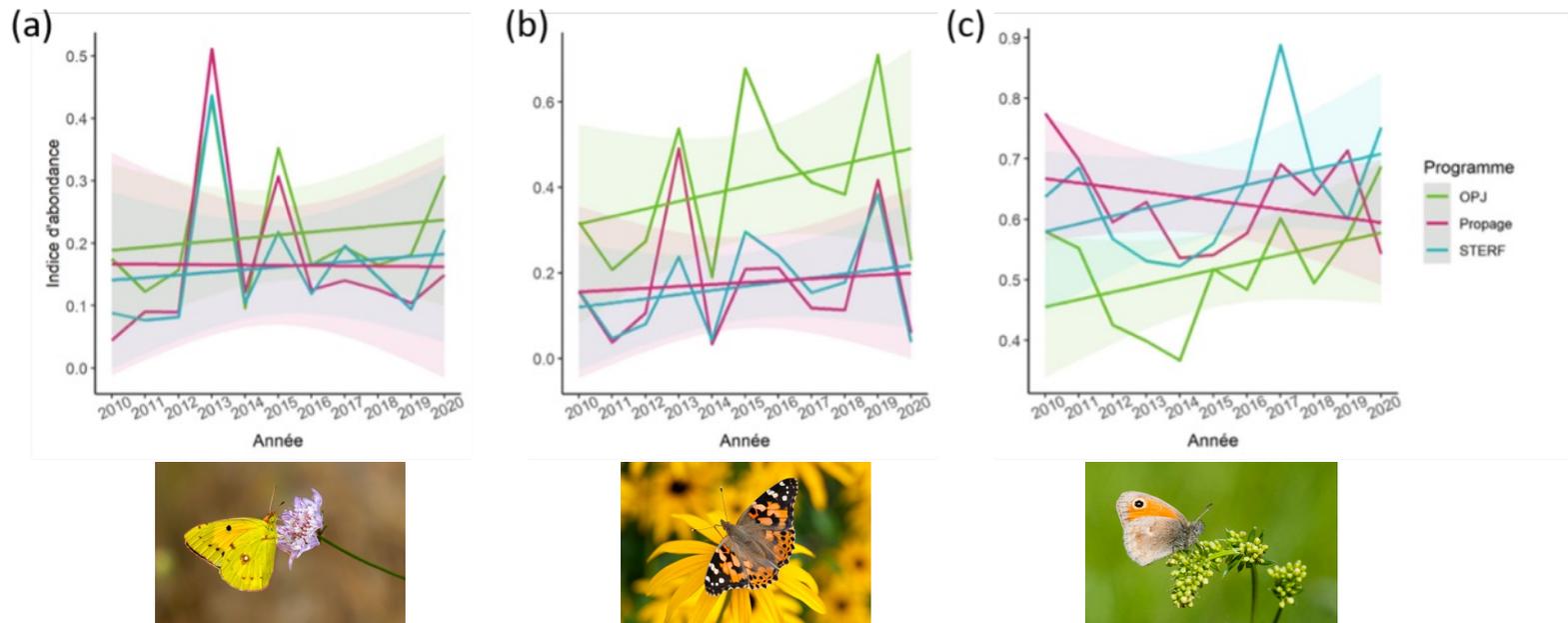
Habitats des sites échantillonnés : une prépondérance des prairies



Effets de l'habitat sur l'abondance en papillons observés



Contribution à la production d'indicateurs de biodiversité



- ✦ Calcul de tendances temporelles de différentes espèces à partir de 3 suivis participatifs : Propage, STERF, Opération papillons
 - ✦ Tendances similaires pour la plupart des espèces
 - ✦ À nuancer car tendances contradictoires pour d'autres
- Résultats prometteurs à creuser avec d'autres analyses



PLATEFORME WEB

Plateforme web : des améliorations en cours et à venir

- ✦ Nouvelle plateforme lancée en 2021 :
 - Commune entre Propage et Florilèges
 - Saisie des données plus intuitive



The screenshot shows the website's header with navigation links: PROGRAMMES, RESSOURCES, OBSERVATIONS, QUI SOMMES-NOUS, ACTUALITÉS, and a 'JE PARTICIPE' button. The user is identified as 'Daubercies Angélique'. The main banner features a blue butterfly and the text 'SCIENCES PARTICIPATIVES ESPACES VERTS'. A welcome message reads 'BIENVENUE, DAUBERCIES ANGÉLIQUE' with a 'VOIR MON TABLEAU DE BORD' button. Below the banner, there is a section for 'FLORILÈGES Prairies urbaines' with a description of the project and a photograph of a purple flower.



Plateforme web : des améliorations en cours et à venir

- ✦ Nouvelle plateforme lancée en 2021
- ✦ Des retours et besoins exprimés par les participants :
 - Fluidifier et accélérer la saisie

SCIENCES PARTICIPATIVES ESPACES VERTS

PROGRAMMES ▼ RESSOURCES OBSERVATIONS QUI SOMMES-NOUS ACTUALITÉS JE PARTICIPE Nom Participant

PROPAGE
Protocole Papillons Gestionnaires

Merci pour votre participation

Vous pouvez effectuer une nouvelle saisie si vous le souhaitez :

- Nouveau relevé sur **Nom_espace_vert**
- Nouveau relevé sur **Nom_transect**
- Nouveau relevé sur un autre espace vert

RETOUR ACCUEIL



Plateforme web : des améliorations en cours et à venir

- ✦ Nouvelle plateforme lancée en 2021
- ✦ Des retours et besoins exprimés par les participants :
 - Visualisation et export des relevés

Navigation: Espaces verts | Relevés | Résultats | Profil

Relevés

SAISIR UN RELEVÉ

PROTOCOLES | STRUCTURES | ESPACES VERTS | TRANSECTS | PÉRIODE

Mes relevés Tous les relevés

Florilèges X Propage X Tout effacer

Ordre chronologique de relevé | Exporter la sélection

| Nom participant | Date | Nom espace vert | Esèces observées | Action |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------|
| Nom participant | Le 14 janvier 2019 | Nom espace vert | 12 | CONSULTER |
| Nom participant | Le 14 janvier 2019 | Nom espace vert | 12 | CONSULTER |
| Nom participant | Le 14 janvier 2019 | Nom espace vert | 12 | CONSULTER |
| Nom participant | Le 14 janvier 2019 | Nom espace vert | 12 | CONSULTER |

Modifier le relevé



Plateforme web : des améliorations en cours et à venir

- ✦ Nouvelle plateforme lancée en 2021
- ✦ Des retours et besoins exprimés par les participants
- ✦ Ces développements en cours :
 - Mobilisent plusieurs compétences et personnes : graphisme, expérience utilisateur, développement web...
 - Besoin de temps et de budget
- ✦ Nouvelle version prévue pour début 2023 !
- ✦ À venir : travail sur la visualisation des résultats, en lien avec la question des indicateurs





FORMATIONS



À propos des formations

- ✦ Des sessions de formations proposées au printemps chaque année :
 - Théorie + pratique
 - Flexibilité selon les besoins : privilégier la pratique et la mise en situation dans les espaces verts concernés
 - Possibilité d'une première approche théorique via vidéos

- ✦ Des formations qui peuvent coupler Propage et Florilèges

- ✦ Appel à manifestation d'intérêt à suivre dès cette fin d'année !





MERCI DE VOTRE ATTENTION !