



EXPOSITION

SCIENCES PARTICIPATIVES ET SUIVI
PHOTOGRAPHIQUE DES
INSECTES POLLINISATEURS

NOTICE



SOMMAIRE

1. Contexte

2. Matériel d'exposition

3. Aspects techniques

4. Disposition

4.1 Disposition du panneau d'accueil

4.2 Disposition des affiches A3

4.3 Disposition des kakémonos

4.5 Disposition du matériel informatique

4.6 Disposition des ressources littéraires

5. Contacts



1. Contexte

L'exposition SPIPOLL (Suivi Photographique des Insectes Pollinisateurs), présentée sur la métropole de Bordeaux, offre une plongée fascinante dans le monde méconnu des insectes pollinisateurs. À travers des photographies saisissantes et des informations scientifiques accessibles, cette exposition sensibilise le public à l'importance cruciale de ces petites créatures dans nos écosystèmes.

Le SPIPOLL est un programme de sciences participatives lancé par le Muséum national d'Histoire naturelle et l'Office pour les insectes et leur environnement (Opie) en 2010. Il invite les citoyens et les naturalistes amateurs à photographier les insectes visitant les fleurs afin de constituer une immense base de données collaborative sur la biodiversité.

Sur la métropole bordelaise, cette exposition prend une dimension particulière en mettant en lumière la richesse et la diversité des pollinisateurs présents en milieu urbain et périurbain. Abeilles, papillons, coléoptères ou syrphes y sont observés à l'œuvre, jouant un rôle clé dans la reproduction des plantes et la production alimentaire. Or, ces espèces sont aujourd'hui menacées par l'urbanisation, l'usage de pesticides et le changement climatique.

Grâce à des supports visuels immersifs et des ateliers pédagogiques, l'exposition SPIPOLL vise à :

- Faire découvrir la diversité des pollinisateurs et leur rôle essentiel dans les écosystèmes.
- Encourager la participation citoyenne en invitant chacun à contribuer au programme SPIPOLL par l'observation et la photographie.
- Sensibiliser aux menaces qui pèsent sur ces insectes et aux gestes simples permettant de les préserver (plantation de fleurs locales, limitation des pesticides, création de refuges etc..).

En explorant cette exposition, les visiteurs prennent conscience de l'importance des interactions entre les plantes et les insectes, et du rôle qu'ils peuvent jouer dans la préservation de la biodiversité locale. Une initiative précieuse pour faire de la métropole de Bordeaux un territoire engagé dans la protection des pollinisateurs !

2. Matériel d'exposition

L'exposition comprend divers outils pédagogiques qui se veulent ludiques et visuels. Les éléments de l'exposition se présentent comme tel :

- Une allée composée de 4 kakémonos dédiés au programme SPIPOLL et aux pollinisateurs.
- 1 panneau polyester au format A3 illustrant le mode d'emploi détaillé du SPIPOLL.
- 4 panneaux polyester au format A3 illustrant les 4 ordres d'insectes pollinisateurs.
- 4 panneaux polyester au format A3 illustrant les insectes pollinisateurs et les espèces végétales.
- Flyers SPIPOLL
- Un ordinateur connecté au réseau internet et équipé de ressources pédagogiques sur les thématiques des insectes, du site internet SPIPOLL et des sciences participatives.
- Des ressources littéraires sont choisies en collaboration avec la structure d'accueil et sont mises à disposition des visiteurs dans le but de les inciter à l'emprunt et de continuer à découvrir une partie de l'exposition chez eux.

La mise en place de ces éléments se fera accompagnée par l'équipe de l'exposition. Les visuels et le matériel d'exposition sont fournis par l'équipe du SPIPOLL, en dehors du matériel informatique et des ressources littéraires.

3. Aspects techniques

L'exposition est parcourue en moyenne en une durée de 15 minutes, mais il est possible pour les visiteurs de rester plus longtemps afin de se documenter en profondeur sur les thématiques, grâce notamment aux ressources numériques et littéraires mises à disposition.

Si l'exposition est accessible à tous, il est conseillé aux jeunes enfants de visiter celle-ci accompagnés d'un parent. Si certains points ne sont pas abordés ou si certaines interrogations subsistent après la visite, il est possible de contacter l'équipe de l'exposition à : spipoll@u-bordeaux.fr.

Le lieu d'accueil devra définir l'endroit où l'exposition sera disposée en amont de l'évènement et en accord avec l'équipe du SPIPOLL. Environ 30 m² sont nécessaires afin de laisser aisément circuler les visiteurs. Le matériel est amené par l'équipe de l'exposition directement au lieu d'accueil.

- 5 kakémonos sont à disposer en ligne droite
- Les affiches au format A3 sont à disposer verticalement
- Les ressources littéraires sont choisies par la structure d'accueil et sont à disposer sur une table. Les flyers sont disposés en libre service.

4. Disposition



Panneau présentoir
d'accueil



Visuel à demander à
l'équipe du SPIPOLL



Pollinisateurs d'asters et autres insectes

Photos issues du Suivi photographique des insectes pollinisateurs - www.sppoll.org



Observateurs SPPOLL: Olivier Leclercq, Barbara Hüb, Claudine Voinet, Isabelle Buisson, Jean-Marie Perronnet, Gilles Malgouyres, Jean-François, RYR, RYR, Nicolas Bernheim, Claudine Voinet



Pollinisateurs de Centauree rouge et autres insectes

Photos issues du Suivi photographique des insectes pollinisateurs - www.sppoll.org



Observateurs SPPOLL: Gilles Leclercq, Barbara Hüb, Claudine Voinet, Isabelle Buisson, Jean-Marie Perronnet, Gilles Malgouyres, Jean-François, RYR, RYR, Nicolas Bernheim, Claudine Voinet



Pollinisateurs de bruyères et autres insectes

Photos issues du Suivi photographique des insectes pollinisateurs - www.sppoll.org



Observateurs SPPOLL: Barbara Hüb, Jean-François, RYR, RYR, Nicolas Bernheim, Claudine Voinet



Pollinisateurs de Fenouil et autres insectes

Photos issues du Suivi photographique des insectes pollinisateurs - www.sppoll.org



Observateurs SPPOLL: Barbara Hüb, Jean-François, RYR, RYR, Nicolas Bernheim, Claudine Voinet



PARTICIPEZ AU SUIVI PHOTOGRAPHIQUE DES INSECTES POLLINISATEURS

- 1 JE CHOISIS UNE ESPECE VEGETALE EN FLEUR
- 2 JE PHOTOGRAPHE TOUS LES INSECTES SE POSANT SUR DES FLEURS DANS UN RAYON DE 5 METRES, 20 MN
- 3 JE TRIE ET RECADRE MES PHOTOS
- 4 JE POSTE MES PHOTOS SUR LE SITE WWW.SPPOLL.ORG
- 5 J'IDENTIFIE LES INSECTES AVEC LA CLE
- 6 MES PHOTOS SONT COMMENTEES ET VALIDEES



MODE D'EMPLOI

Scannez le QR Code suivant pour retrouver le mode d'emploi détaillé



Téléchargez l'application mobile!



4.3 Disposition du matériel informatique



Connecté au réseau internet. Seulement accessible au site internet du SPIPOLL, ressources pédagogiques ainsi qu'au site internet du lieu d'accueil.

4.4 Disposition des ressources littéraires



Ouvrages empruntables dans le lieu d'accueil. Ouvrages sur la thématique des insectes, sciences participatives, écologie, jardins etc.

5. Contacts

Pour toute question ou renseignement concernant l'exposition, veuillez contacter l'équipe par téléphone ou par email à spipoll@u-bordeaux.fr.

Si vous souhaitez emprunter l'exposition, n'hésitez pas à nous en faire la demande par email. Celle-ci est empruntable sans contrepartie financière par tout type de structure (bibliothèques, médiathèques, associations...), sous réserve de disponibilité et d'accord de la part de l'équipe du SPIPOLL.

Retrouvez toutes les informations sur spipoll-bordeauxmetropole.fr !

L'exposition en bref !

- Initier les visiteurs aux programmes de sciences participatives
- Sensibiliser les visiteurs au monde des insectes pollinisateurs
- Vulgariser la science

