



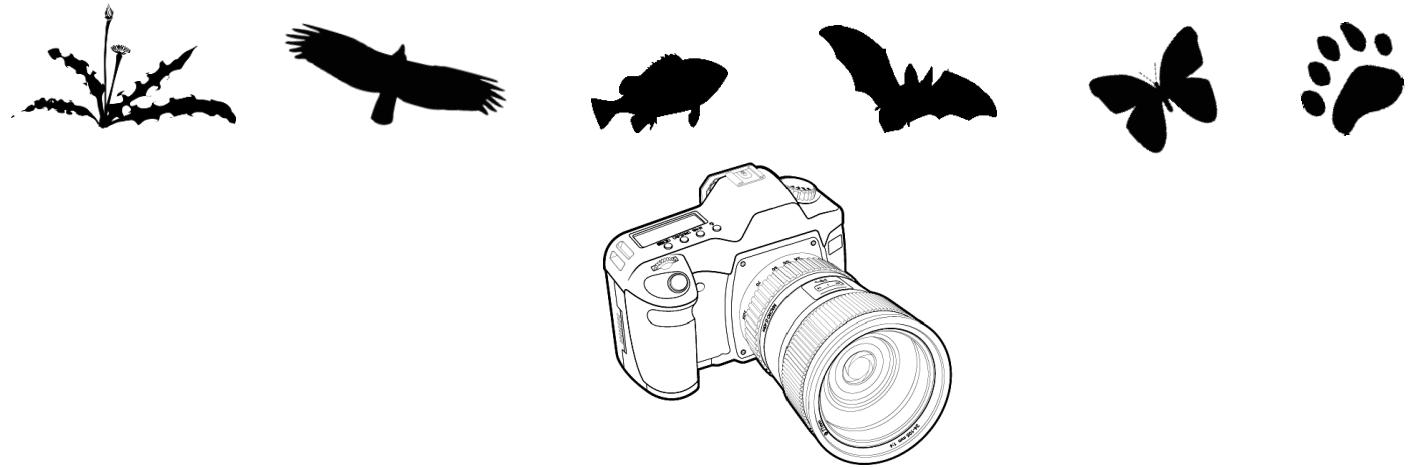
L'Atlas de la Biodiversité Communale (ABC)

De



Un Atlas de la Biodiversité Communale Qu'es aquo?

C'est un **inventaire** le plus complet possible de la biodiversité (Faune et Flore principalement) sur une commune, à un temps t.



Ça sort d'où ?

2007

Le **Grenelle de l'Environnement** met en avant un manque de connaissance de la biodiversité à l'échelle des communes et un manque d'appropriation des enjeux liés à la biodiversité par les élus.

2010

Le **Ministère en charge de l'Ecologie** lance les **ABC** afin de combler les lacunes de connaissances sur la Faune et la Flore et faire face à l'érosion de la biodiversité.

2018

L'**Association Lus** et l'**APNEE** proposent un ABC à Pouzols



L'association Lus, c'est qui ?



© crédit photo : association Lus



Une équipe de bénévoles naturalistes

Basée à Saint André de Sangonis, cette association a vu le jour en juin 2016. Elle a pour objet l'étude, la conservation et la valorisation du patrimoine naturel ainsi que l'éducation à l'environnement.

Que signifie « Lus » ?

« lumière naturelle » en occitan provençal.
Ce nom a été choisi car l'objectif principal de l'association est de mettre en lumière la biodiversité communale auprès des habitants et des élus locaux, par le biais d'inventaires et d'animations.



Contacts : associationlus@gmail.com



L'Atlas de la Biodiversité Communale de



Ses objectifs principaux sont de :

- mettre en évidence les **enjeux écologiques** sur le territoire communal,
- faciliter **l'appropriation et la compréhension de ces enjeux** par les élus locaux et les habitants,
- **sensibiliser et éduquer à l'environnement** les habitants et autres personnes extérieures de manière ludique et active,
- **former des personnes** sur le terrain via les inventaires naturalistes menés sur la commune.

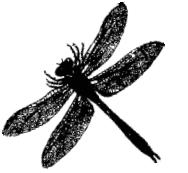




L'Atlas de la Biodiversité Communale de



Recherche de Partenaires



Techniques

ANTAREA



Financiers



à l'initiative de la Fondation pour la Nature et l'Homme



FONDATION
NATURE
&
DECOUVERTES

SOUS L'ÉGIDE DE LA FONDATION DE FRANCE



FONDATION D'ENTREPRISE
BANQUE POPULAIRE
DU SUD
fondation-bpsud.fr

Autres ..???



Animations

Réunions

sciences
participatives

Méthodologie

Articles

Inventaires
terrain

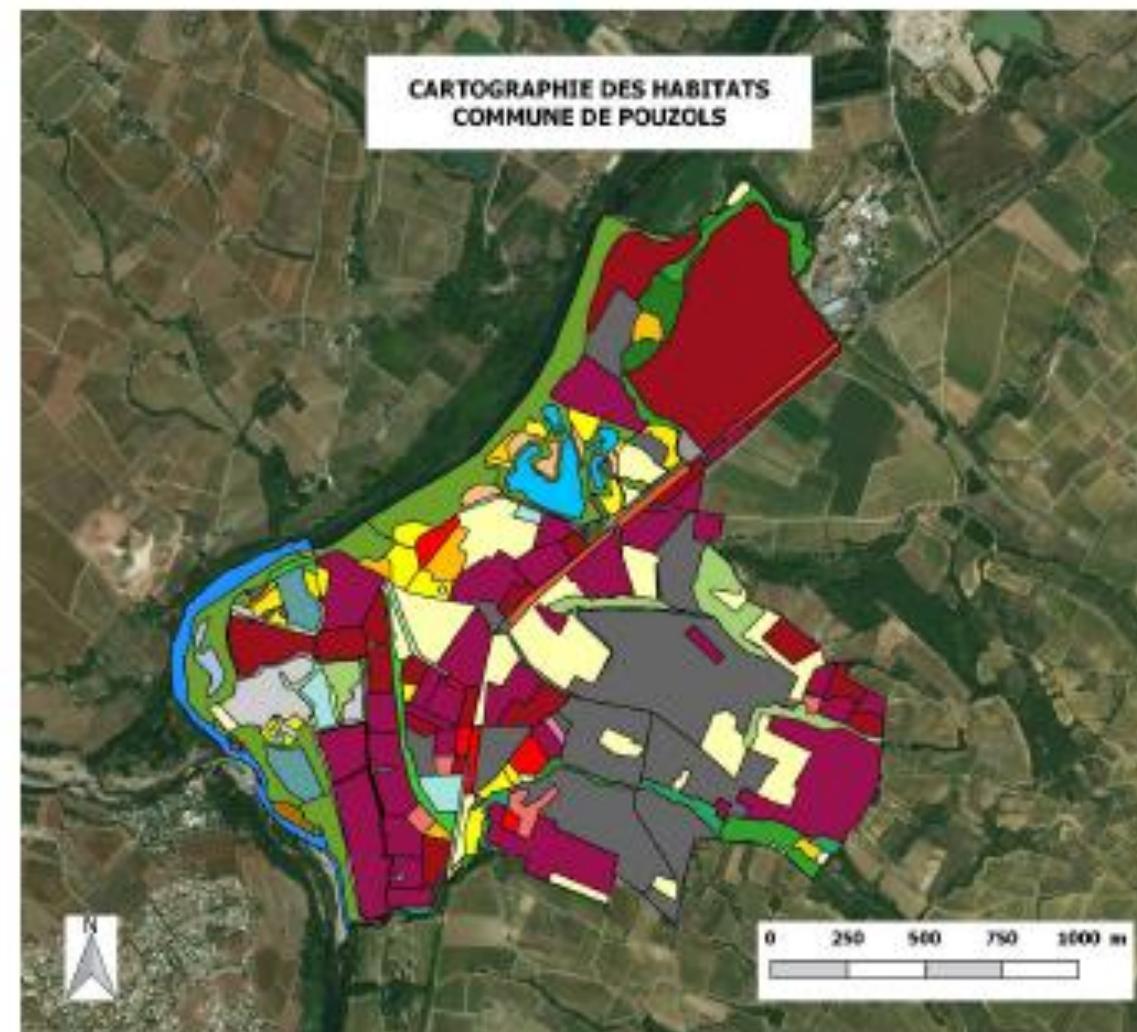
Education à
l'Environnement

Prés-diagnostic écologique de Pouzols

BGVN 3^{ème} Année

Mars 2018

PRÉ-DIAGNOSTIC ÉCOLOGIQUE POUR LA RÉALISATION D'UN ATLAS DE BIODIVERSITÉ DE LA COMMUNE DE POUZOLS (34)

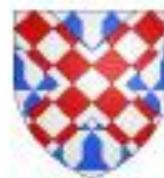


HABITATS

- IL30_Bois à caractère naturel avec caractéristiques naturelles annuelles ou vivaces
- PE4_Fourrés à petites juncuses
- ES1_Faunies humides hautes méditerranéennes
- Riche en cours de formation
- Haute diversité
- Garrigue basse / Pralade
- Garrigue basse
- Habitat à végétation purgatif
- Préau à *Thalictrum flavum*
- Station à *Thym*
- ES2_Faunies de bords de basses et moyennes altitudes
- CL10L_Faunies galeries provençales languedociennes à peupliers
- CL20_Faunies méditerranéennes à Peupliers
- CL714_Chaînes à Chêne blanc semi-méditerranéennes
- PE2_Haies d'espèces indigènes riches en espèces
- PE4_Haies d'espèces indigènes pauvres en espèces
- CL7C_Sécherets thermophiles secs
- G4_Prairies sèches d'espèces caducifolies et de céréales
- Herpe
- Herpe avec plus permanentes

LÉGENDE

- CL3_Lacs
- Rivieres
- Herpe
- Canal
- Bassin de rétention
- Ruis marchés et murs au sous couvert de vignes
- Faunies temporaires
- Piscicultures intensives
- PE40_Végétation intensive
- GS1_Algues marines d'algues
- GS21_Événements à Ours européens
- ES22_Sécheresses méditerranéennes et boréales à petite et haute altitude, surtout les petites sources
- Autres cultures
- PE5_Déchets provenant de la construction et de la démolition de bâtiments
- Carrière
- Autres milieux anthropiques
- PE5_Parcourus malheur quel que soit, y compris pavements calcaires
- CL62_Bancs de graviers nus des rivières
- Herpe en pente (H4)
- Herpe (H4)
- Décote éphémère (D4)
- Sécheresses abruptes



Commune de Pouzols (34)

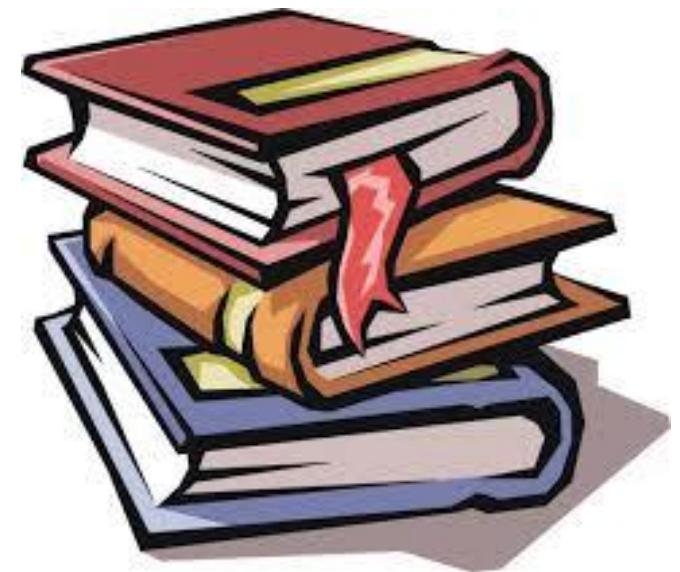
Bilan des données du SINP

- Plantes : 46 espèces
- Libellules : 26 espèces
- Papillons: 14 espèces
- Chauves-souris : 2 espèces
- Oiseaux: 39 espèces
- Amphibiens: 5 espèces
- Reptiles: 6 espèces
- Sauterelles/criquets : 0
- Mollusques : 0



SINP

Système d'Information
sur la Nature et le Paysage



Environ 150 espèces répertoriées

Comité de pilotage

Réunions trimestrielles

- APNEE
- Association LUS
- 3 élus
- 3 habitants
- Nature2000
- Agence Française pour la Biodiversité
- Responsables taxons (oiseaux, plantes, poissons, mammifères...)
- Responsable communication
- Partenaires (OPIE, GCLR, ...)
- ...???



Programme d'animations

- Objectif : Connaître pour mieux protéger

Samedi 23 juin

Sorties repérages

Rendez-vous dans le parc du village

10h "les papillons de jour" avec Alexis Rondeau

15h "les arbres alentour" avec Karine Faure
et Patrick Fleith

21h "les chauves-souris" avec Jason Crébassa



A l'automne

- Sortie à la recherche des serpents et autres reptiles
- Opération 100 niochirs, Sans moustiques

Enquêtes WANTED

- La Diane
- La Rosalie des alpes
- La Lucane cerf-volant
- La Magicienne dentelée
- Le Hérisson
- L'Hirondelle des cheminés
- Le Lézard ocellé
- Le Seps strié
- Les Chouettes
- Les chauve-souris

WANTED



La magicienne dentelée

Cette espèce vie en garigue.
C'est la plus grande sauterelle de France.
Elle se détecte davantage le soir.

A chercher de Juin à Août

Attention! Risque de confusion !!



La truxale



Le criquet égyptien

Envoyez une photo avec le lieu et la date à
abcpouzols@gmail.com

Programme d'animations scolaires

- 3 étapes / 4 classes

Objectif 1 : Observer et récolter (CE1 CE2)

- Sortie sur le terrain pour observer, photographier des petites bêtes

Objectif 2 : Déterminer et analyser (CM1 CM2)

- Utiliser des livres pour reconnaître les animaux

Objectif 3 : Valoriser et communiquer (CM1 CM2)

- Restitution aux parents de la biodiversité du village



L'ABC comme support pédagogique et de formation!

- Formation des habitants et adhérents

A la recherche des amphibiens Du Grau du Roi

Le vendredi 20 avril 2018

avec **Justine Bertrand et Elise Leblanc**

Animation Association LUS

Coâââ? Avez-vous dit « Fréquence grenouille »?

Au Programme : Recherche des amphibiens du Boucanet et autres petites bêtes des mares

Évènement gratuit

Prévoir bottes et tenue adaptée

Heure et lieu de rendez-vous communiqué lors de l'inscription
Renseignements : 04 67 02 21 28



Formation Orthoptères du littoral

Le 29 juin et 1^{er} juillet 2018

avec **Yoan Braud**

Au Grau du Roi

Évènement co-organisé par Gard Nature et LUS



Suite au stage orthoptères des garrigues, orthoptères des causses, venez à la découverte des orthoptères du littoral tel que le criquet des joncs, la truxale, le trigonidium et bien d'autres curiosités.

Nombre de place limité à 25 personnes

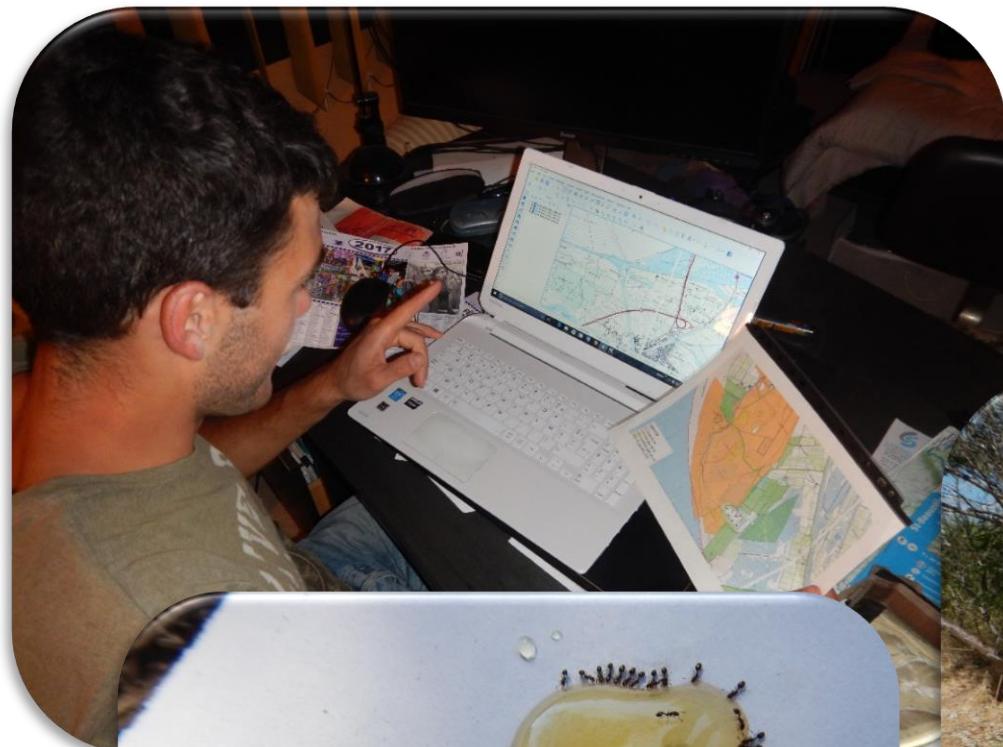
Tarif: 10€ pour les adhérents, 20€ pour les non adhérents

Prévoir frais d'hébergement et repas
(Possibilité hébergement bungalow camping de l'Espiguette : 12€/personne)

Inscription par e-mail et sur helloasso: associationlus@gmail.com / <https://www.helloasso.com/associations/lus/evenements/formation-orthopteres-du-littoral> / 06.43.66.35.02

Inventaires terrain par des spécialistes

- Choix des espèces prioritaires à inventorier à définir par les habitants et élus



Comment participer?

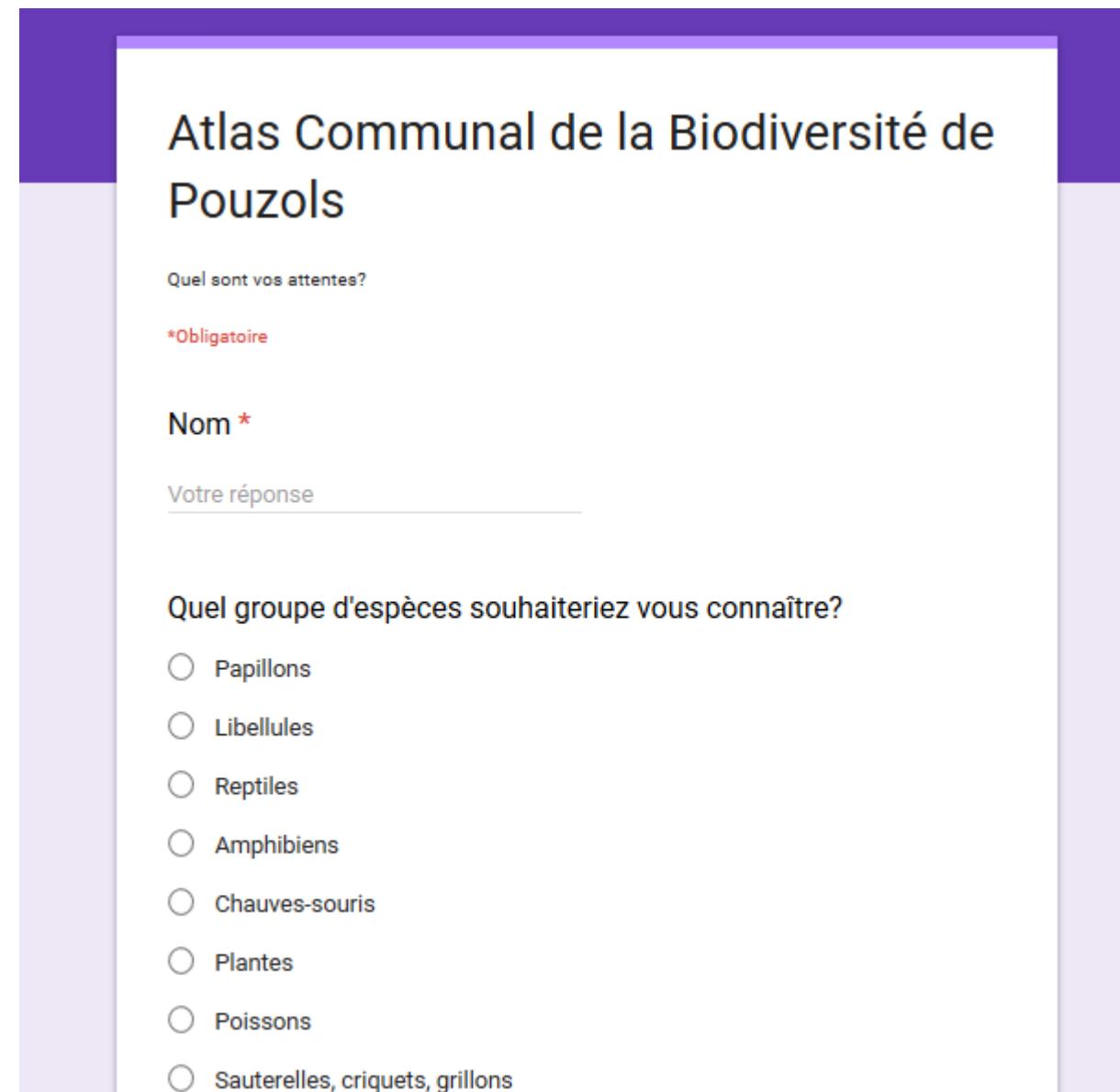
- **Participez aux animations et formez-vous**

Comment participer?

- Participez aux animations et formez-vous

- Proposez vos idées!!

Formulaire google



Atlas Communal de la Biodiversité de Pouzols

Quel sont vos attentes?

**Obligatoire*

Nom *

Votre réponse

Quel groupe d'espèces souhaiteriez vous connaître?

- Papillons
- Libellules
- Reptiles
- Amphibiens
- Chauves-souris
- Plantes
- Poissons
- Sauterelles, criquets, grillons

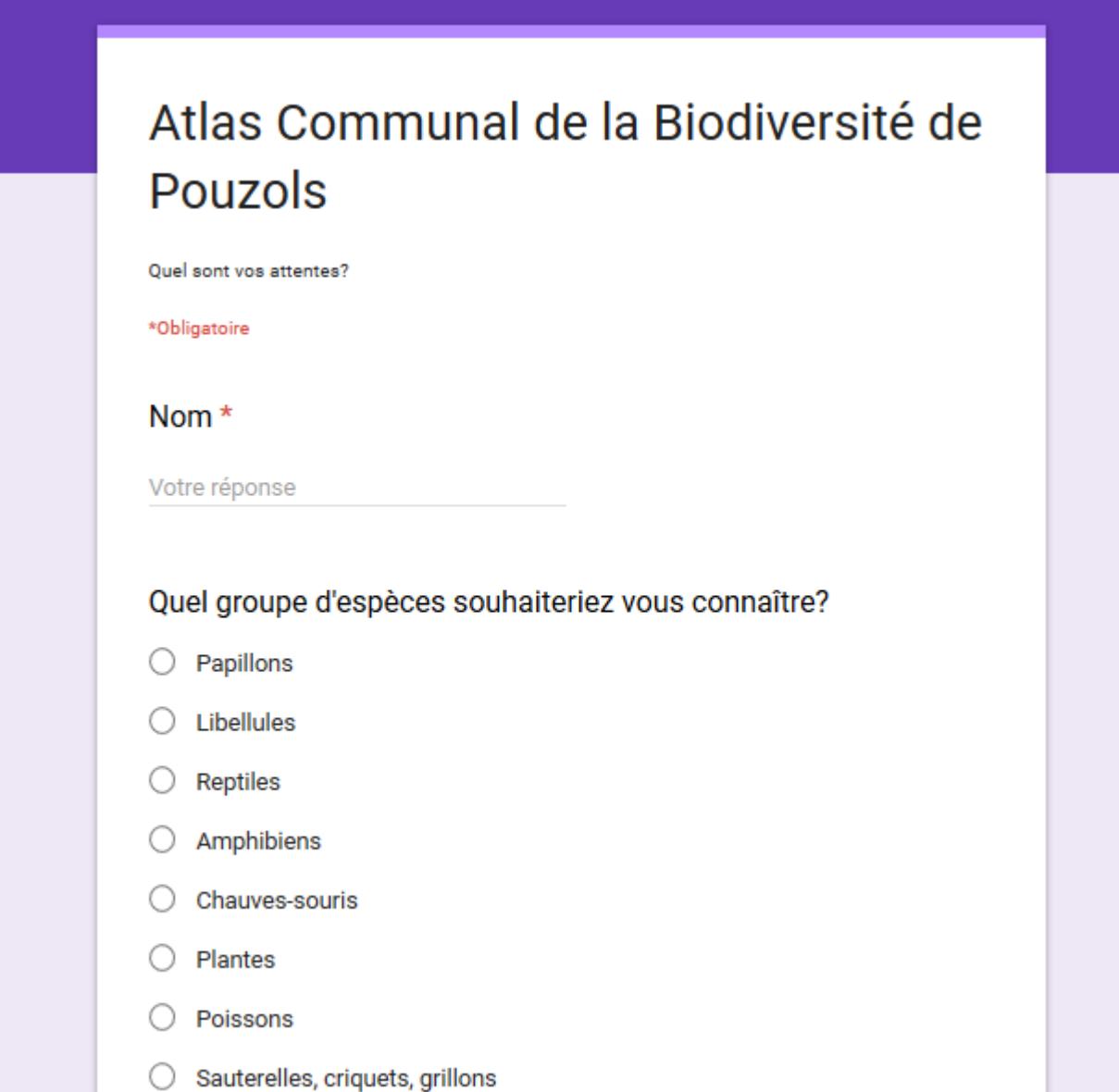
Comment participer?

- Participez aux animations et formez-vous

- Proposez vos idées!!

Formulaire google

- Participez au COPIL !!



Atlas Communal de la Biodiversité de Pouzols

Quel sont vos attentes?

**Obligatoire*

Nom *

Votre réponse

Quel groupe d'espèces souhaiteriez vous connaître?

- Papillons
- Libellules
- Reptiles
- Amphibiens
- Chauves-souris
- Plantes
- Poissons
- Sauterelles, criquets, grillons

Comment participer?

- Participez aux animations et formez-vous

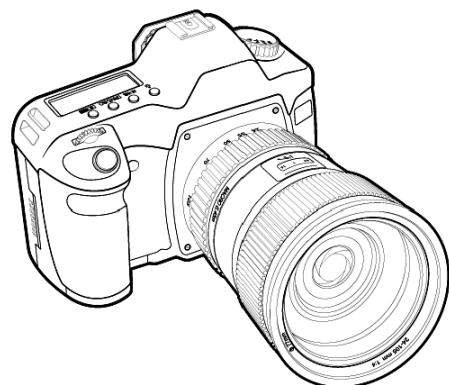
- Proposez vos idées!!

Formulaire google

- Participez au COPIL !!

- Communiquez vos observations !!

abcpouzols34@gmail.com



Atlas Communal de la Biodiversité de
Pouzols

Quel sont vos attentes?

***Obligatoire**

Nom *

Votre réponse

Quel groupe d'espèces souhaiteriez vous connaître?

- Papillons
- Libellules
- Reptiles
- Amphibiens
- Chauves-souris
- Plantes
- Poissons
- Sauterelles, criquets, grillons

Comment suivre le projet ?

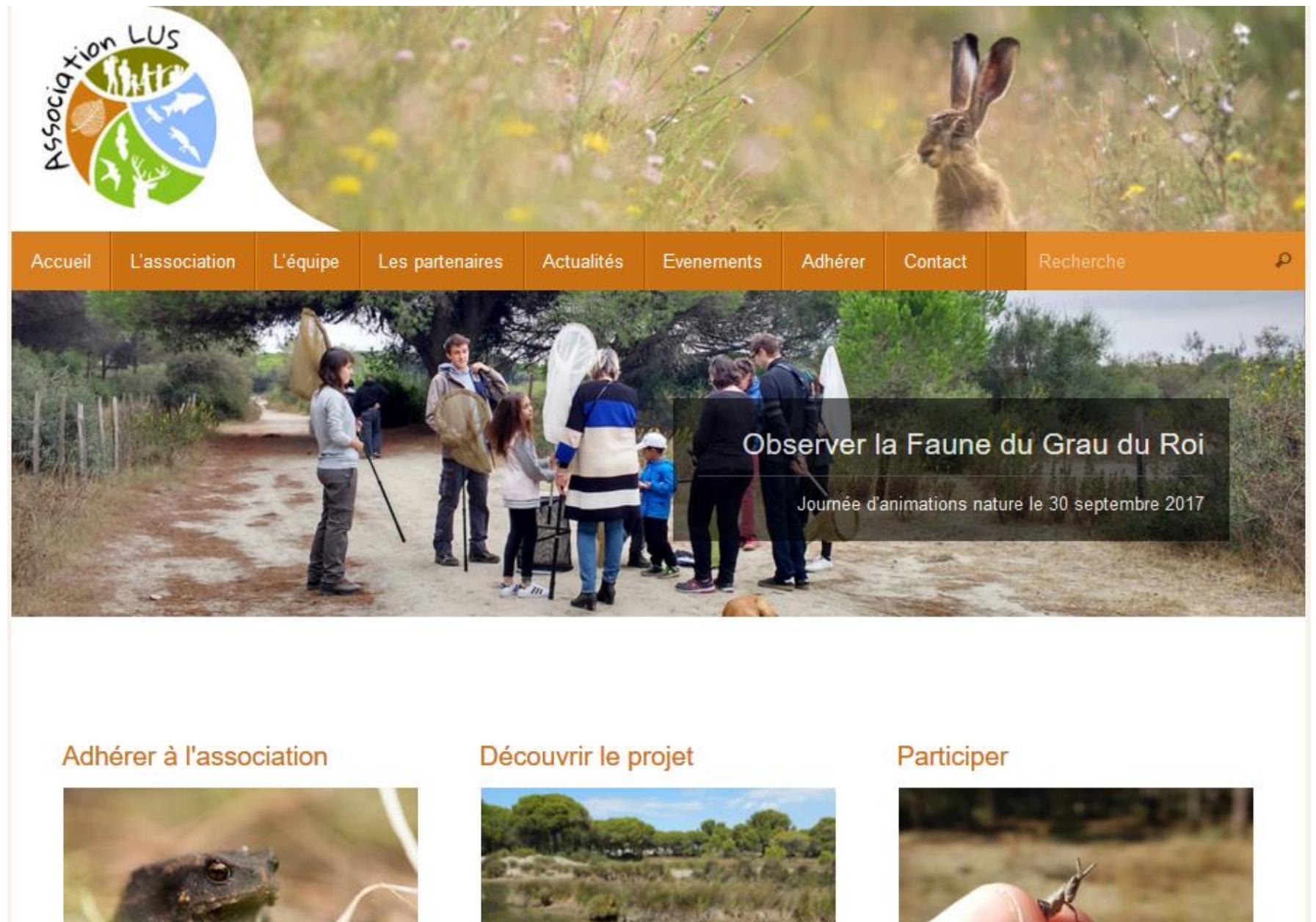
Liste de diffusion ! Laissez-nous votre adresse e-mail

Comment suivre le projet ?

Liste de diffusion ! Laissez-nous votre adresse e-mail

Site internet

<http://www.association-lus.fr/>



Association LUS

Accueil L'association L'équipe Les partenaires Actualités Evenements Adhérer Contact Recherche

Observer la Faune du Grau du Roi
Journée d'animations nature le 30 septembre 2017

Adhérer à l'association

Découvrir le projet

Participer

Page facebook

The image shows a screenshot of the Facebook page for 'Association LUS'. The page header includes the Facebook logo, the name 'Association LUS', a search bar, and navigation icons for 'Leslie', 'Accueil', and other user-related functions. The profile picture is a circular logo with the text 'Association LUS' and icons representing nature (a tree, a bird, a fish, and a deer). The cover photo shows a group of people outdoors, some holding large white sheets, with a dog lying on the ground in the foreground. Below the cover photo are interaction buttons: 'J'aime déjà', 'Déjà abonné(e)', 'Créer une collecte de ...', 'Faire un don', and 'Envoyer un message'. The main content area features a post creation box with the text 'Ecrire une publication.' and options for 'Photo/Vidéo', 'Identifier des ...', and 'Je suis là'. Below this is a 'Photos' section with three images: a man in a grey shirt looking down, a close-up of a damselfly nymph on a reed, and another close-up of a damselfly nymph. The right sidebar contains several sections: 'Organisation à but non lucratif' with a 5.0 star rating; 'Communauté' with options to invite friends and show 321 likes and 332 followers; 'À Propos' with a response time of 'dans la journée', the website 'www.association-lus.fr', and a 'Suggérer des modifications' button; and 'Pages connexes' featuring 'COGard - Centre Or...' with a 'J'aime' button.

Comment suivre le projet ?

Liste de diffusion ! Laissez-nous votre adresse e-mail

Site internet <http://www.association-lus.fr/>

Page facebook

<https://www.facebook.com/associationlus/>

Organisation journée de restitution des résultats
Participation des élèves



Merci pour votre écoute

