

QU'EST-CE QU'UN
ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE (ABC) ?

Un Atlas de la biodiversité communale est un inventaire des milieux et des espèces présents sur une commune. Grâce à l'ABC, les élus, les équipes techniques municipales, les acteurs locaux (agriculteurs, forestiers, entreprises, associations, etc.) et tous les habitants, peuvent mieux comprendre et s'approprier les enjeux liés au patrimoine naturel de leur territoire. L'ABC est ainsi un précieux outil d'information et d'aide à la décision pour tout projet d'urbanisme ou d'aménagement.

La biodiversité désigne l'ensemble des êtres vivants ainsi que les écosystèmes dans lesquels ils vivent. Ce terme comprend également les interactions des espèces entre elles et avec leurs milieux.

Source : Office français de la biodiversité.

UNE CARTOGRAPHIE PRÉCISE

La définition des enjeux permet de déterminer et de cartographier l'intérêt spécifique de chaque milieu naturel de Pourcieux selon quatre niveaux :
■ intérêt national fort, ■ intérêt local fort, ■ intérêt local modéré et ■ intérêt local faible.



Extrait de la carte des enjeux de biodiversité de l'ABC de Pourcieux

AGIR, TOUS ENSEMBLE

À POURCIEUX, DE NOMBREUSES ACTIONS
SONT DÉJÀ MENÉES EN FAVEUR DE LA BIODIVERSITÉ

La municipalité :

- protège ses espaces naturels et agricoles de l'artificialisation grâce à son plan local d'urbanisme (PLU)
- est engagée dans une démarche de réduction et de suppression de l'usage des pesticides sur les espaces publics. Cette démarche est labellisée « Terre saine »
- travaille également avec la coopérative viticole « les vignerons du Baou » dont la production est labellisée « haute valeur environnementale » (HVE)
- en partenariat avec le Parc, a mis à disposition de l'école municipale un terrain pour la création d'une aire terrestre éducative, terrain de petite taille (friche, zone humide, parc urbain, forêt...) choisi pour être le support d'un projet pédagogique de connaissance et de préservation de l'environnement
- pratique une fauche tardive sur les bords de route afin d'y favoriser la biodiversité

Ménélik, établissement public de gestion de l'Arc et de ses affluents :

- entretient la ripisylve
- mène des actions de surveillance et d'amélioration de la qualité de l'eau notamment en finançant la transition écologique des exploitations agricoles

Les habitants, en adoptant de bonnes pratiques de jardinage ou de consommation, ont un impact positif sur la biodiversité

AU QUOTIDIEN, QUELQUES IDÉES D'ACTION
POUR LA BIODIVERSITÉ !

➤ Dans son jardin

- Préférer les haies naturelles aux clôtures (une liste d'espèces végétales locales et de fleurs mellifères est annexée à l'ABC)
- Laisser des branches mortes qui feront le bonheur des abeilles sauvages, des hérissons et petits rongeurs
- Éviter de passer la tondeuse dans tous les secteurs du jardin
- Aménager une petite mare qui profitera à de nombreuses espèces animales
- Installer des nichoirs ou abris pour les animaux
- Limiter l'arrosage et collecter les eaux de pluie, pailler ses massifs
- Limiter, réduire voire stopper les produits phytosanitaires et les engrais chimiques
- S'équiper d'un compost (déchets verts, épluchures, restes de fruits et légumes, etc.) pour amender naturellement le jardin et réduire ses déchets

➤ Par son alimentation

- Consommer des fruits et des légumes de saison
- Choisir des produits dont les méthodes de production sont respectueuses de la biodiversité (AB, HVE)

➤ Pour en savoir +



Quelques gestes à éviter absolument :

- s'approcher d'une couvée ou d'un nid,
- nourrir les animaux sauvages,
- cueillir dans la nature une plante que l'on ne connaît pas (il peut s'agir d'une espèce protégée),
- relâcher dans la nature une espèce exotique (animale ou végétale).

L'ABC, UN TRAVAIL D'ÉQUIPE

La réalisation de l'ABC de Pourcieux est le fruit d'un travail commun entre le Parc naturel régional de la Sainte-Baume et de nombreux partenaires :

Conservatoire d'espaces naturels
Provence-Alpes-Côte d'Azur
Le Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur (CEN PACA)
cen-paca.org

INFLORAR
L'association Inflorar
inflorar.pagesperso-orange.fr/contact.html

Fédération Française de Spéléologie
Le Comité départemental de Spéléologie du Var
speleo83cds.fr

LPO
Agir pour la biodiversité
La Ligue pour la protection des oiseaux de Provence-Alpes-Côte d'Azur (LPO PACA)
paca.lpo.fr

SSNATV
La Société des sciences naturelles et d'archéologie de Toulon et du Var (SSNATV)
ssnatv.fr

OPIE
Provence-Alpes-du-Sud
L'Office pour les insectes et leur environnement (OPIE) Provence
opie.provence.free.fr

➤ Une démarche participative

Plus d'une trentaine de personnes (naturalistes professionnels, bénévoles, habitants de la commune) ont contribué aux inventaires de cet ABC. L'école primaire de Pourcieux (classe de CM1-CM2 pendant l'année scolaire 2022-2023) a également été impliquée dans le cadre de l'aire terrestre éducative.

➤ Des plateformes collaboratives

De nombreuses bases de données basées sur des observations citoyennes (professionnels ou amateurs) sont venues enrichir la connaissance des milieux, et en particulier, **silene.eu** et **faune-paca.org**

Ce projet a bénéficié du soutien financier de l'Office français de la biodiversité (OFB), établissement public dédié à la sauvegarde de la biodiversité.
abc.naturefrance.fr

Un atlas est une image à un instant donné mais les suivis se font au quotidien et vous pouvez participer ! N'hésitez pas à **contribuer à la connaissance sur la nature de votre commune** en la photographiant et en envoyant les informations (date, nom, conditions d'observation) à **abc@pnr-saintebaume.fr**



Vous pouvez également **communiquer vos observations** sur le site collaboratif **faune-paca.org** qui permet de rassembler des données naturalistes et d'en assurer la diffusion.

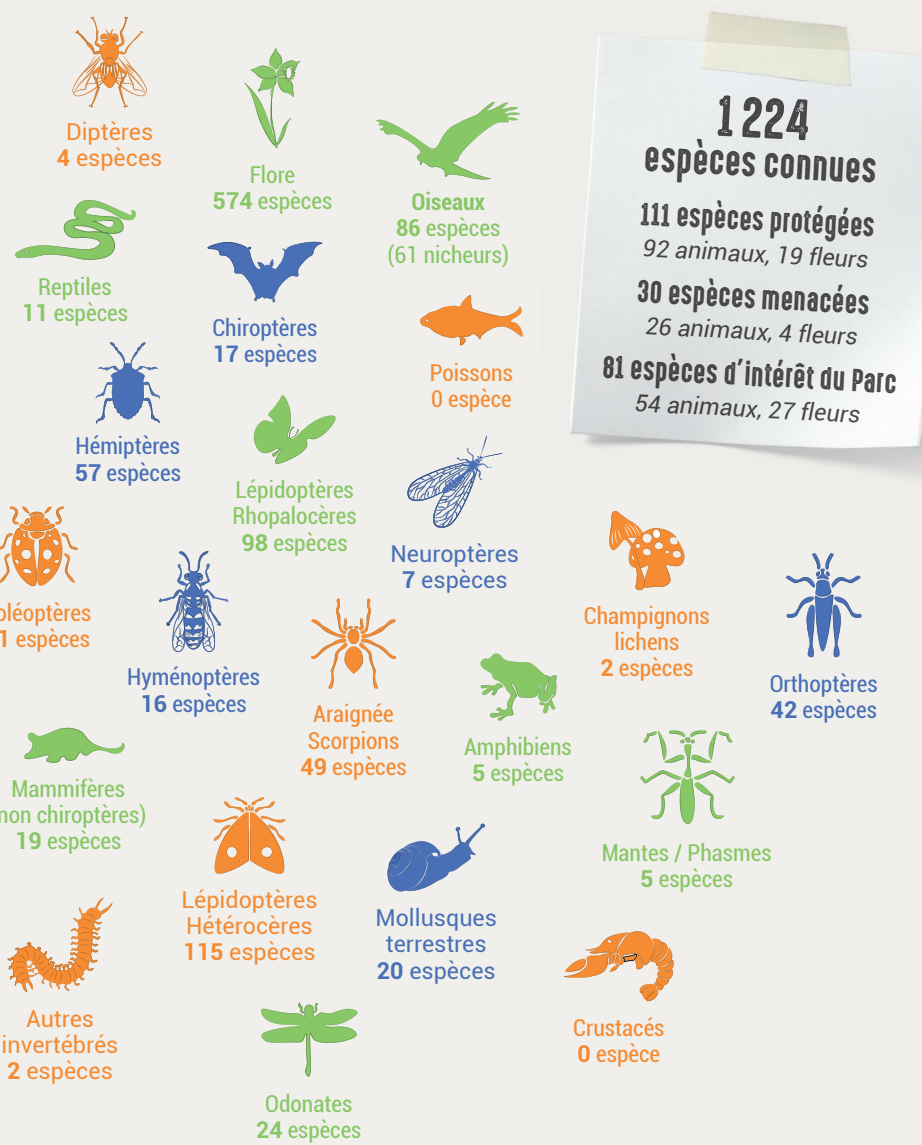


Vous êtes passionné de nature ?

Rejoignez le réseau d'observateurs français fondé par le Muséum national d'histoire naturelle.
vigienature.fr

À POURCIEUX,
UNE BIODIVERSITÉ... TRÈS DIVERSIFIÉE

Grâce au travail réalisé pour l'ABC, ce sont 1 224 espèces différentes qui ont été inventoriées jusqu'à aujourd'hui ! Le recensement se poursuit...



LES CARNETS DE LA BIODIVERSITÉ
POURCIEUX

Les quasars de la biodiversité

« MOUNTAGNO SACRADO, TERRO DE PROUVENÇO »

Nazareth - 2219 CD80 - Route de Nans
83640 Plan d'Aups Sainte-Baume
04 42 72 35 22
abc@pnr-saintebaume.fr
www.pnr-saintebaume.fr

f i y t i n e

PARTEZ à la DÉCOUVERTE de la NATURE de POURCIEUX

Partètz a la descubèrta de la natura de Pourcièu

LES MILIEUX FORESTIERS

La forêt recouvre la moitié du territoire communal et s'est récemment étendue au détriment des espaces agricoles. Pourcieux possède tout de même quelques secteurs de **forêts anciennes**, de plus de 150 ans, situés en contrebas du Mont Aurélien, au Défens, à Roole, à La Fontaine Froide, à Esquirol, aux Moulières, aux Routes et à Terre rouge. Alors que la **chênaie verte** préfère les versants sud des Ayaux ou du Sui blanc, la **chênaie blanche** apprécie les versants nord du Mont Aurélien. La végétation des sous-bois y est riche, avec des espèces peu communes : l'**alisier torminal**, le **tilleul à larges feuilles**, l'**érable sycomore** ou le **lis martagon**.

À savoir

Les inventaires effectués sur les rives de l'Arc ont permis d'observer, pour la première fois, l'iris des marais et la bouscarle de Cetti, un oiseau au chant puissant baptisé parfois le « rossignol du Var »...

LES MILIEUX HUMIDES

L'Arc prend sa source au pied du Mont Aurélien avant de traverser le territoire de Pourcieux. Même si son régime hydrique provençal entraîne de longues périodes d'assez, ses rives (**peuplier blanc, peuplier de Naples, saule blanc, saule pourpre, frênes** et **ormes**) et ses prairies humides sont les milieux les plus riches de la commune. Autour de la source du Bœuf, de vieux arbres d'essences à bois tendre favorisent la nidification d'une espèce d'oiseau migrateur remarquable, le **rollier d'Europe**, bien connu des agriculteurs de la plaine.



Ripisylve

LES MILIEUX AGRICOLES

La viticulture s'étend sur la quasi-totalité des surfaces agricoles qui sont souvent d'anciennes terres arables ou pâturées. De nombreux oiseaux communs vivent dans ces milieux : le **bruant zizi**, le **verdi**, le **serin cini** et le **chardonneret élégant**. L'**alouette lulu** est également très présente dans ces milieux. Les prospections réalisées pour l'ABC ont permis d'observer le **pipit rousseline** dans la plaine de Camp Redon alors que cet oiseau est devenu aujourd'hui très rare dans les plaines agricoles !

À savoir

Les zones non désherbées sont toujours intéressantes pour la diversité végétale. Une fauche tardive, en début d'été, permet une floraison plus importante favorable aux insectes pollinisateurs et aux oiseaux. L'ophrys de Provence ou l'orchis à fleurs lâches ont ainsi été observés sur certains talus agricoles.



Ophrys de Provence



Chardonneret élégant

À savoir

Un grand nombre d'espèces patrimoniales découvertes grâce aux inventaires de l'ABC sont liées aux lisières forestières, notamment le long des pistes de défense contre l'incendie (DFCI) : la luzerne agglomérée, l'azuré du baguenaudier, la proserpine ou l'ophrys de Sarato.



Azuré du baguenaudier, femelle



Gobemouche gris



Aeschna bleue



Lis martagon



Rollier d'Europe



Plaine de l'Arc

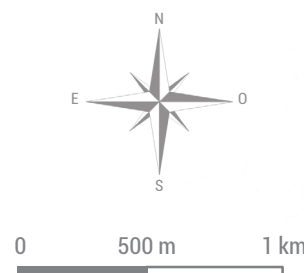
Cette balade dans les milieux agricoles permet au printemps d'observer la magnifique floraison d'orchidées (ophrys de Provence, orchis pyramidal, ophrys bécasse, etc.) et de glaieuls sauvages. Lorsque l'on s'approche de la ripisylve de l'Arc, il est possible d'observer l'oiseau bleu - le Rollier d'Europe - ou encore le Lorient. C'est aussi le moment d'entendre le chant caractéristique de la bouscarle de Cetti, communément appelé le rossignol du Var, découvert lors de l'ABC.



Anciennes carrières

Cette randonnée permet de découvrir tous les étages de végétation de la commune, depuis la plaine viticole jusqu'aux fourrés pionniers à amélanchier et à alisier blanc en passant par les belles chênaies du Défens qui abritent notamment le lis martagon. On prêterait un œil attentif aux baguenaudiers qui bordent la piste des contrebandiers et aux papillons bleus qui les fréquentent.

- Milieux humides
- Milieux ouverts et semi-ouverts
- Milieux forestiers
- Milieux agricoles
- Milieux rupestres
- Milieux artificiels
- Chemins de randonnée



Carte d'identité de la commune

Superficie : 21 km²
Population 2022 : 1 570 habitants
Densité de population : 74 hab/km²
Altitudes : min 278 m / max 870 m



Falaise



molosse de Cestoni

À savoir

Le grand éphédre appartient à la famille des éphédrales. Il s'agit de végétaux très anciens, affiliés aux steppes et aux déserts. Dans le Var, on ne le rencontre que dans les gorges du Verdon, sur le plateau d'Agnis et sur la crête du Mont Aurélien.



Grand éphédre



Genêt de Lobel



Lande à Genêt Lobel



Hirondelle rousseline



Narcisse des poètes



Château, Pourcieux

LES MILIEUX RUPESTRES

Sur les falaises calcaires des versants nord du Mont Aurélien et de Fontaine Froide, la végétation est clairsemée et trouve refuge dans les fissures. Aucune aire de reproduction de rapace nicheur n'a été identifiée même si un couple de **faucons pèlerins** s'est installé sur la commune voisine de Pourrières. Il est possible que le **molosse de Cestoni**, une chauve-souris souvent aperçue à Pourcieux, puisse nicher dans ces falaises, mais aucune observation ne l'a confirmé.

À savoir

Une espèce d'escargot endémique, le maillet de la Sainte-Baume, a été découverte sur le Mont Aurélien. Il n'avait été repéré jusqu'à présent que sur les falaises de la Sainte-Baume et de la montagne Sainte-Victoire.

LES MILIEUX OUVERTS ET SEMI-OUVERTS

Ce sont des milieux de transition, souvent des surfaces pâturées abandonnées sur lesquelles la forêt gagne peu à peu du terrain. Sur les crêtes sommitales du Mont Aurélien, un microclimat plus rude bloque cette évolution et amène une belle richesse floristique avec, en particulier, la présence de **landes hérissées** à **genêt de Lobel**. Sur tous ces milieux de steppes, méditerranéennes ou montagnardes, vivent de nombreuses espèces très intéressantes, comme l'**ophrys Aurélia**, le **grand éphédre** ou le **pipit rousseline**.



Ophrys Aurélia

LES MILIEUX ARTIFICIELS

Le village de Pourcieux est compact et accueille peu d'espaces verts, à l'exception des jardins du château (non publics), des abords de l'ancienne gare et des jardins des zones pavillonnaires. Le territoire est marqué par l'autoroute A8 construite en 1970. L'infrastructure a fortement entravé les continuités écologiques et les possibilités de déplacement de la faune entre Sainte-Baume et Sainte-Victoire. Toutefois, un écopont aménagé en 2016 vise à favoriser ces déplacements. Les suivis naturalistes montrent qu'il est emprunté par de nombreux mammifères, reptiles et amphibiens.

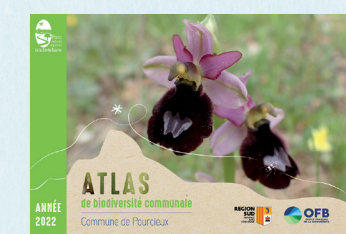
À savoir

N'hésitez pas à maintenir ou à recréer des espaces propices à la nature dans vos jardins en préservant des zones d'herbe non tondues mais aussi en maintenant des murets de pierre sèche ou des tas de pierre.

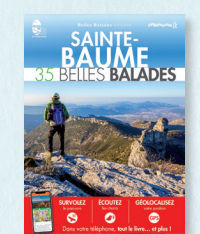


D'autres idées de balades et de randonnées

CHEMINS DES PARCS.FR



Retrouvez dans l'ABC en ligne les inventaires complets réalisés à Pourcieux !



Adepte de grandes randonnées, procurez-vous le topo-guide du GRP® Montagne Sainte-Baume !