



Parc national  
du Mercantour

# Atlas de la biodiversité communale

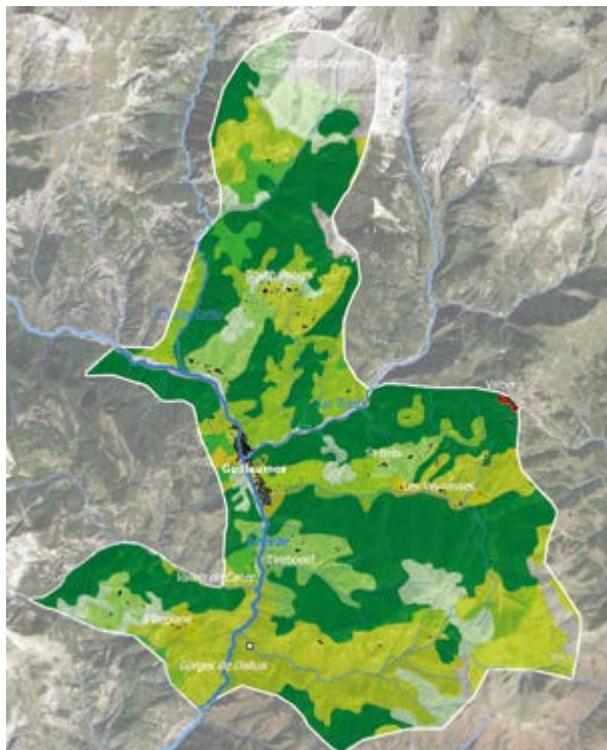
.....

Commune de Guillaumes





## Carte habitats Guillaumes



## Légende

-  Prairies
-  Systèmes cultureaux
-  Pelouses et pâturages naturels
-  Végétation arbustive en mutation
-  Landes et broussailles
-  Forêts de conifères
-  Forêts mélangées
-  Sables et galets
-  Milieux rocheux
-  Tissu urbain discontinu
-  Cours d'eau



Guillaumes a réalisé un Atlas de la biodiversité communale (ABC) en faisant l'inventaire des espèces animales et végétales présentes sur son territoire. Cette opération, financée par l'Office Français de la Biodiversité et portée par le Parc national du Mercantour, s'est déroulée de 2019 à 2020 et a permis de prendre la mesure de la très grande richesse écologique de ce territoire.

### **Pourquoi faire un inventaire ?**

Les inventaires réalisés sont utiles à plusieurs titres. Ils permettent de connaître la biodiversité présente pour mieux en tenir compte lorsque des projets risquent de l'impacter. Ils ont également un intérêt à une plus large échelle pour évaluer le statut des espèces. Ils contribuent enfin à la connaissance de la biodiversité en général.



©M. ANCELY/ENM

Explor'Nature à Guillaumes



## La Faune

Ce ne sont pas moins de 2 147 espèces animales qui ont été recensées sur la commune, dont 44 mammifères, 129 oiseaux, 10 reptiles, 7 amphibiens, 3 poissons et 1 954 invertébrés (principalement des insectes). Nous pouvons citer parmi les espèces les plus emblématiques, le Bouquetin ou le Tétrás-lyre, mais également d'autres plus confidentielles telles que le Lérot ou le remarquable Tichodrome échelette. Certaines sont aussi protégées comme le papillon Alexanor ou les très menacés Petits et Grands rhinolophes, des chauves-souris qui comptent des gîtes d'importance sur la commune. La présence d'un amphibien très discret et protégé, le Spéléropès de Strinati, est à souligner.



©J. BLANC/PNM

*Tichodrome échelette*



©L. MARTIN DHERMONT/PNM

*Alexanor*



©O. LAURENT/PNM

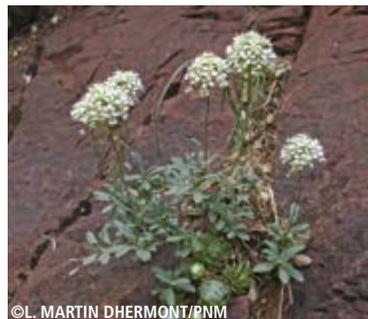
*Spéléropès de Strinati*

### **Le Spéléropès de Strinati**

Le Spéléropès de Strinati est une petite salamandre terrestre méditerranéenne mais adaptée à un microclimat humide et plutôt frais. Il fréquente ainsi les zones accidentées, telles que les grottes, crevasses, éboulis, cavités artificielles, et bords de cours d'eau arborés. Endémique de l'extrême sud-est de la France, du Piémont méridional et de la Ligurie, et ayant un faible taux de reproduction, il reste sensible aux perturbations. Le maintien en bon état des zones forestières humides, des cours d'eau et des habitats interstitiels karstiques, tout comme la prise en compte de l'espèce dans les grottes fréquentées par l'homme, sont des moyens favorables à sa conservation.

## La Flore

La flore est très diversifiée avec 1 251 espèces se développant sur le territoire communal. Tous les milieux représentés sur la commune hébergent des espèces patrimoniales qu'il faut préserver comme l'Alysson à feuilles d'halimium, plante des rochers des basses montagnes qui se rencontre uniquement au sud des Alpes françaises et italiennes. La Buxbaumie verte, une petite mousse, est également présente et pousse sur les troncs de sapins morts dans les ubacs humides et ombragés. Des espèces endémiques, comme la Bérardie laineuse, ou très localisées comme la Gagée de Burnat, peuvent aussi être observées sur la commune.



©L. MARTIN DHERMONT/PNM  
*Alysson à feuilles d'halimium*



©L. MARTIN DHERMONT/PNM

*Buxbaumie verte*



©S. ROUX/PNM

*Bérardie laineuse*



©A. TURPAUD/PNM

*Gagée de Burnat*

Pour plus d'informations, retrouvez l'ensemble des documents concernant l'Atlas de la biodiversité communale de Guillaumes sur la page web suivante : <https://bit.ly/ABC-Guillaumes>

