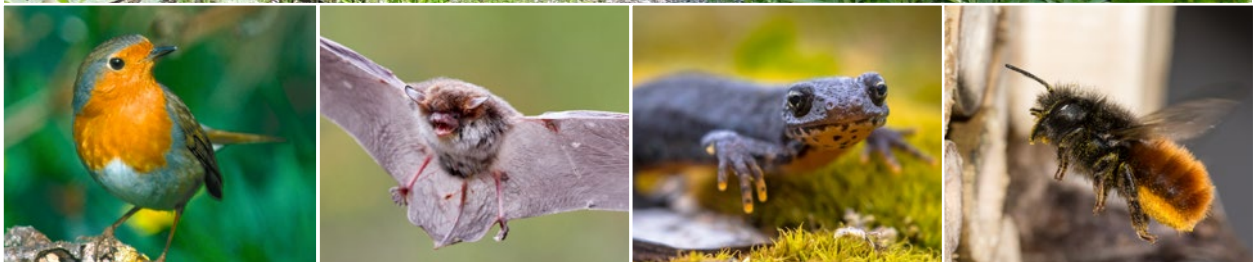


## Aménagements accueillants pour les animaux autour de la maison et dans le jardin



MAD/ADOBE



La biodiversité est en recul. De nombreuses espèces animales se sont raréfiées ou ont complètement disparu au cours des dernières décennies. On enregistre la plus importante diminution de la diversité et de la biomasse chez les insectes, tout particulièrement touchés. Les raisons de cette évolution sont multiples, au nombre desquelles très certainement la perte de leur espace vital et l'utilisation massive de produits phytosanitaires et d'engrais toxiques dans l'agriculture. C'est pourquoi compte tenu de cette situation menaçante, on ne peut pas savoir comment agir soi-même en faveur de nos animaux sauvages, petits et grands. Le but de cette feuille d'information est de montrer de manière simple et compréhensible que faire pour rendre notre environnement immédiat plus accueillant pour les animaux. L'objectif principal est de redonner aux animaux un peu d'espace vital, d'améliorer sa qualité et d'éliminer toutes les sources potentielles de danger. Tout le monde peut y contribuer utilement à son niveau. Même sur un balcon, une petite terrasse ou, par exemple, avec

une étroite bande de fleurs sauvages le long du mur de la maison, nous pouvons faire beaucoup pour le monde animal. La constitution progressive d'une mosaïque de niches de toutes tailles, abondantes et reliées entre elles, peut certainement améliorer un espace de vie. Pour commencer, signalons quelques principes fondamentaux à prendre en considération.

Mettre des plantes à disposition des animaux est toujours positif à condition que ce soient des plantes sauvages indigènes, adaptées au site et issues de culture biologique domestique. Les plantes importées à bas prix ont souvent été traitées avec des substances toxiques et peuvent s'avérer dangereuses pour les petits êtres vivants. De plus, nos insectes ont besoin de plantes indigènes, car les variétés exotiques ne leur conviennent souvent pas comme source alimentaire.

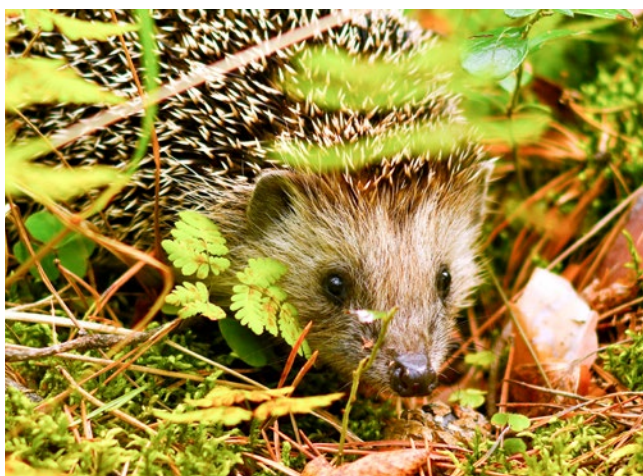
**Attention:** un gazon anglais impeccable est, certes, vert, mais il est tout aussi inutile pour les animaux qu'une surface asphaltée.

Les animaux sauvages indigènes ont besoin de pouvoir tirer pleinement parti des ressources de leur espace de vie et de pouvoir y accéder sans obstacle. Voilà pourquoi il est important que les clôtures et les murs laissent passer ces animaux. Des espaces d'au moins 10 cm ou mieux de 20 cm au-dessus du sol ou des ouvertures près du sol de mêmes dimensions permettent également aux animaux sauvages de taille moyenne, comme les hérissons, de se frayer un passage. Cela diminue leurs efforts, réduit le stress et augmente leurs chances de survie.

**Attention aux filets:** ils servent à protéger les baies, les raisins et les fruits des oiseaux.

Mal utilisés, mal tendus, troués ou reposant au sol, les filets ou morceaux de filets peuvent devenir un piège mortel pour les oiseaux et les hérissons. Il faut donc les utiliser le moins longtemps possible, les tendre correctement. Dans la mesure du possible, ils doivent aussi être faits de fils souples, clairs et colorés. Il faut également effectuer des contrôles réguliers et consciencieux et libérer immédiatement, mais avec précaution, tout animal pris au piège du filet. Pour en savoir plus, consulter la feuille d'information de la PSA «Protéger correctement la vigne; il s'agit aussi de ménager les animaux».

Il est vital pour de nombreux animaux sauvages d'avoir à leur disposition des structures variées, car elles leur servent de cachettes, de matériaux de construction ou de possibilités de retrait. Plus les niches proposées sont différentes, mieux c'est. Ces structures ne sont pas obligatoirement coûteuses ou difficiles à mettre en place – au contraire. Il suffit de ranger un peu moins, d'avoir un peu plus de «désordre». N'ayez pas peur de l'espace vide (il est aussi le bienvenu)!



Le tableau ci-dessous répertorie divers éléments permettant d'aménager un environnement accueillant pour les animaux. Chaque élément sera décrit plus en détail ci-après.

	Mur de maison, façade	Balcon / terrasse	Coin jardin	Grand jardin	Utilisateurs	Numéro
<b>Élément</b>						
Fissures sur les façades	•				I, O, M	1
Toitures intermédiaires	•				I, O, M	2
Plantes à fleurs	•	•	•	•	I	3
Prairie de fleurs				•	I, O	4
Pelouse fleurie				•	I	5
Zones rudérales				•	I, A, R, O	6
Haie				•	I, A, R, O, M	7
Tas de feuilles, de branches			•	•	I, A, R, O, M	8
Tas de bois, bois mort	•	•	•	•	I, A, R, M	9
Tas de pierres, murs en pierres sèches, tas de terre			•	•	I, A, R, M	10
Abreuvoir		•	•	•	I, O, M	11
Mare				•	I, A, O, M	12
Mangeoire pour les oiseaux	•	•	•	•	O	13
Nichoirs	•	•	•	•	O	14
Nichoirs pour chauves-souris	•				M	15
Sites de nidification/ d'hivernation pour insectes	•	•	•	•	I	16

I = insectes et autres invertébrés, A = amphibiens, R = reptiles, O = oiseaux, M = mammifères

### Éléments 1, 2, 15: fissures sur les façades, toitures intermédiaires

Les maisons anciennes ont souvent des espaces (interstices) extrêmement précieux. Les greniers, toitures intermédiaires, fissures sur les façades sont très appréciés d'un grand nombre d'espèces animales pour se mettre en retrait ou hiberner. On peut aussi y rencontrer des espèces de chauves-souris rares et protégées. En cas de présence connue de chauves-souris dans les environs, il peut s'avérer pertinent de leur proposer des nichoirs pour chauves-souris.

**Attention aux vitres:** Selon une estimation prudente de BirdLife Suisse, rien que les vitres de 1,7 million de bâtiments en Suisse font 3,5 millions de victimes de collisions par an. Le verre ne doit pas nécessairement être fatal aux oiseaux. Afin de réduire les collisions, il faut rendre cet obstacle transparent visible et éviter les reflets. Des motifs rapprochés (collés, peints) à l'extérieur de la vitre permettent aux oiseaux de la percevoir comme un obstacle. L'essentiel est d'avoir aussi peu de surfaces transparentes que possible (plus petites que la paume d'une main), faute de quoi les oi-



seaux tenteront de se faufiler à travers cette pseudo-ouverture. Il faut préférer les couleurs claires pour les motifs, car les oiseaux les perçoivent mieux que les couleurs foncées ou celles qui réfléchissent la lumière UV. Des rideaux ou des moustiquaires peuvent également convenir. Pour avoir d'autres conseils, consulter le site [www.birdlife.ch/fr/content/oiseaux-et-vitres](http://www.birdlife.ch/fr/content/oiseaux-et-vitres).

### Élément 3: plantes à fleurs

Les plantes sauvages locales typiques sont essentielles à la survie d'un grand nombre d'espèces animales indigènes. Elles leur offrent, entre autres, de la nourriture, des possibilités de retrait, de nidification et des matériaux de construction. Plus la richesse florale sera diversifiée et continue, mieux ce sera. De nombreuses chenilles sont spécialistes d'un type particulier de plantes et ne peuvent se nourrir que de celles-ci. De nombreuses variétés d'abeilles sauvages ne butinent que sur une seule variété de fleurs ou sur quelques-unes. Une prairie diversifiée de fleurs indigènes est donc non seulement un plaisir pour les yeux, mais offre également un espace vital nettement plus précieux qu'une pelouse de gazon uniforme.

**L'aperçu ci-dessous répertorie certaines variétés de plantes qui conviennent aux balcons, terrasses et jardins:**

<b>Plantes à floraison précoce:</b> primevère, crocus, pâquerettes, saules, pissenlits, bugles, roses de Noël, sauge des prés
<b>Plantes à floraison tardive:</b> chardon, lierre, chicorée sauvage, linaria, orpin, bruyère, origan, campanule à feuilles d'ortie, agripaume, ballote noire, reine-des-prés
<b>Sol maigre:</b> sedum, sauge des prés, centaurée, campanule, œillet des chartreux
<b>Rudéral:</b> saule, vipérine, hippocrélide à toupet, coquelicot, carotte sauvage, campanule des champs, origan, chardon penché, tête-de-dragon de Ruysch, anthéricum rameux
<b>Sol gras:</b> campanule étalée, épiaire officinale, lotier, achillée, cerfeuil sauvage, picride amère, grande astrance, géranium des prés, gaillet commun
<b>Ombre:</b> pulmonaire, consoude, vesce des haies et vesce craque, lamier, scrofulaire noueuse, chèvrefeuille, sauge glutineuse, cymbalaire des murs, lierre

**Attention:** éviter les plantes exotiques telles que les cosmos, tagètes, fuchsias, zinnias, bégonias, tournesols ou les buddleias et les remplacer par des plantes indigènes.

### Élément 4: prairie de fleurs

La prairie de fleurs convient particulièrement aux endroits secs et ensoleillés sur un sol maigre. Il est important qu'il y ait peu de passage dans la prairie et qu'elle soit coupée une à trois fois par an seulement, dans l'idéal par étapes, avec une faucheuse à barre de coupe ou à la faux. L'herbe doit sécher sur place pour permettre aux graines de tomber sur le sol.

**Attention:** proscrire l'utilisation de poison et de produits chimiques (pour lutter contre les rongeurs et les insectes), d'insecticides, de pesticides, d'herbicides et d'engrais chimiques pour favoriser un environnement accueillant pour les animaux.

### Élément 5: pelouse fleurie

Il est recommandé de semer une pelouse fleurie là où l'espace vert est souvent utilisé (p. ex. zones pour s'asseoir ou s'allonger). La pelouse est tondue cinq à dix fois par an à l'aide d'une tondeuse à gazon.

**Attention aux robots tondeuses:** ces appareils



vraiment pratiques ne se contentent pas de couper l'herbe mais aussi de nombreux petits animaux. Ils détruisent en réalité la biodiversité et il faudrait renoncer à les utiliser.

### Élément 6: zones rudérales

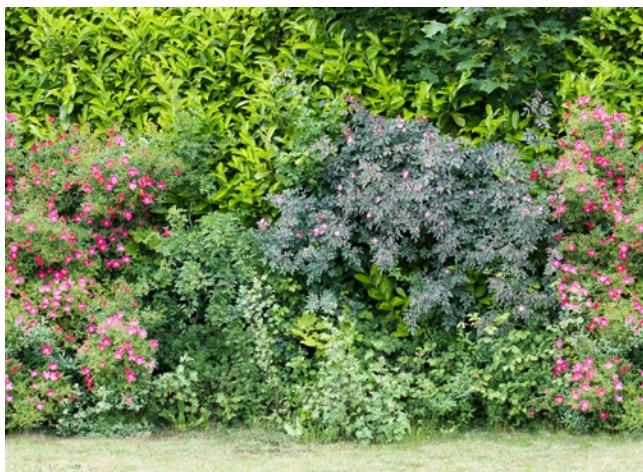
On y mettra d'épaisses couches (au moins 50 cm) de gravier, marne et sable dans des endroits ensoleillés. Ces surfaces sont utilisées par des plantes pionnières et parviennent à une biodiversité très élevée. Leur taille n'est pas conseillée, mais il est, en revanche, nécessaire de bêcher une partie de la zone après quelques années afin de la ramener au stade pionnier. De plus, il faut retirer les feuilles de ces surfaces ouvertes avant la période végétative pour faciliter la germination des graines.

**Attention aux débroussailleuses et souffleurs de feuilles:** l'utilisation de ces appareils comporte un risque important de tuer, de blesser ou, du moins, de fortement perturber un grand nombre d'animaux. Il nous faudrait parfois savoir résister à notre sens de l'ordre. Un jardin bien rangé et nettoyé offre aux animaux une bien moindre qualité de vie que s'il est un peu sauvage, ici ou là.

### Élément 7: haies

Les haies d'arbustes indigènes sont un paradis pour les oiseaux. Les variétés suivantes font d'excellentes haies: aubépine, prunellier, noisetier, saule marsault, sorbier, troène, grevie occidentale, genévrier, sureau noir, charme, églantier, cornouiller, bonnet d'évêque, chèvrefeuille des haies, houx, lierre, bourdaine

**Attention:** ne tailler ni haies ni arbres pendant la période de nidification (d'avril à août).



### Élément 8: tas de feuilles, de branches

Un (ou plusieurs) tas de feuilles dans un endroit sec et abrité du vent offrent refuge à d'innombrables espèces animales ainsi que des possibilités de passer l'hiver. Les pots remplis de copeaux de bois sont également très appréciés des araignées et insectes.

### Élément 9: tas de bois/bois mort

Les tas de bois de chauffage offrent aux insectes, aux araignées et parfois aux chauves-souris des possibilités de retrait et d'hibernation. Les rhizomes et les troncs d'arbres creux sont un paradis pour de nombreuses espèces animales et, par conséquent, sont rapidement adoptés par celles-ci.

**Attention:** ne pas retourner ni déplacer les tas de compost pendant les mois d'hiver (cela perturberait les animaux qui y vivent), ne pas défaire les tas de bois en hiver, ne pas déranger les chauves-souris qui hibernent.

### Élément 10: tas de pierres, murs en pierres sèches, tas de terre

Les petits murs en pierres sèches et les tas de pierres sont des cachettes sûres pour de nombreux petits animaux. Les lézards bénéficient de l'accumulation de la chaleur dans les pierres, surtout si les structures en pierres sont orientées vers le sud. Des tas de terre exposés et sans végétation sont très recherchés par de nombreuses espèces d'abeilles sauvages pour pondre leurs œufs.

### Élément 11: abreuvoir

Un abreuvoir s'avère très utile pour les oiseaux, hérissons et insectes. Un récipient plat fait parfaitement l'affaire. Une pierre plate dans le récipient facilite l'accès à l'eau des insectes et les aide également à en sortir. En raison du risque de transmission de maladies, il faut régulièrement nettoyer les petits points d'eau et changer l'eau. Le point d'eau doit être placé de manière à ce que ses

utilisateurs perçoivent rapidement les dangers éventuels (chats, p. ex.) et puissent y réagir à temps. Il ne doit pas y avoir de structures ni de possibilités de couvert à au moins 2 mètres de distance.

**Attention:** les citernes d'eau de pluie et les grands réservoirs d'eau doivent être pourvus de possibilités de sortie.

### Élément 12: mare

L'espace dans un jardin privé est généralement restreint et, souvent, ne permet d'installer qu'une petite pièce d'eau. Il est très important qu'elle soit structurée et ait des bords plats. Ces petites pièces d'eau ne doivent pas être trop profondes. Une profondeur de 50 cm est suffisante pour une mare de quelques mètres carrés. Les membranes d'étanchéité EPDM en caoutchouc synthétique ou le béton constituent des matériaux de construction appropriés. Il est important de prévoir un dispositif d'écoulement pour permettre de vider l'étang si nécessaire. Ces pièces d'eau constituent des «relais» dans le réseau de biotopes, en particulier pour les espèces répandues comme la grenouille rousse, le crapaud commun ou le triton alpestre.



MAD

### Élément 13: offre de nourriture pour oiseaux

Vous pouvez vous reporter à la feuille d'information de la PSA «Le nourrissage des oiseaux en hiver». Des distributeurs d'aliments appropriés permettent aux oiseaux d'accéder à un complément de nourriture. Les mélanges de graines de tournesol, de graines de chanvre et de flocons d'avoine leur conviennent bien, tout comme les raisins secs et les fruits, les noix et les noisettes hachées, le suif de bœuf, la graisse de porc ou les boules pour mélanges.

Même un nourrissage en quantité et de haute qualité des oiseaux chanteurs pendant toute l'année a dans l'ensemble des effets positifs et est une bonne chose en matière de protection animale.



ISTOCK

### Élément 14: nichoirs

La plateforme de conseil de la Station ornithologique suisse de Sempach propose un large éventail d'informations à ce sujet: [www.vogelwarte.ch/fr/oiseaux/conseils/nichoirs/](http://www.vogelwarte.ch/fr/oiseaux/conseils/nichoirs/)

**Attention:** ne pas manipuler les nichoirs suspendus de novembre jusqu'à la fin de la période de nidification au début de l'été.

### Élément 15: nichoirs pour insectes

Les tiges contenant de la moelle (notamment de mûriers ou de fleurs laissées en terre) sont des endroits naturels de nidification et d'hibernation pour les abeilles sauvages et de nombreux autres insectes. Il est important de laisser les tiges jusqu'en mai pour que tous les animaux puissent éclore ou, au moins, de les laisser empilées sur place après la taille en mars. On peut faire un petit bouquet des tiges que l'on suspendra verticalement.

Les nichoirs artificiels, appelés hôtels à abeilles, ne remplissent généralement pas le but recher-



ché de manière satisfaisante. Ils ne sont pas à même de remplacer les structures naturelles, requièrent de l'entretien et n'intéressent que les espèces d'abeilles sauvages communes.

**Attention à la pollution lumineuse:** irrésistiblement attirés par la lumière, des centaines d'insectes peuvent mourir d'épuisement sur une source de lumière artificielle chaque nuit d'été chaude. Voilà pourquoi il est important de n'utiliser la lumière que dans les endroits où elle est nécessaire et au moment opportun (p. ex. éclairage d'une entrée ou d'un chemin avec détecteurs de mouvement).



MAD

### Exemple d'un balcon accueillant pour les animaux

- Plantation en pots ou en bacs composée, par exemple, de campanules, ciboulette, poireau en ombelle et renflé, ail des ours, œillet des rochers, vipérine, gaillet vrai, silène penché et vulgaire, mélitte à feuilles de mélisse, sauge des prés, cerfeuil anisé, fenouil des Alpes, tête de dragon de Ruysch. Les jeunes pousses et fleurs de ces plantes sauvages sont d'ailleurs toutes comestibles et bonnes pour notre santé! Les insectes apprécient également beaucoup les variétés suivantes: grande pimprenelle, ballotte noire, œil de bœuf, petite reine-des-prés, agripaume.
- Distributeur d'aliments appropriés pour les oiseaux.
- Abri: un grand pot rempli de morceaux de branches offre protection et sécurité à un grand nombre de petits êtres vivants.
- Abreuvoir pour les insectes et oiseaux

### Liens utiles

- Feuille d'information de la PSA «Protéger correctement la vigne; il s'agit aussi de ménager les animaux»  
[www.protection-animaux.com/publications/animaux\\_sauvages/infothek/mb\\_filets\\_vignes.pdf](http://www.protection-animaux.com/publications/animaux_sauvages/infothek/mb_filets_vignes.pdf)
- Feuille d'information de la PSA «Le nourrissage des oiseaux en hiver»  
[www.protection-animaux.com/publications/animaux\\_sauvages/infothek/mb\\_oiseaux\\_hiver.pdf](http://www.protection-animaux.com/publications/animaux_sauvages/infothek/mb_oiseaux_hiver.pdf)
- [www.birdlife.ch/fr](http://www.birdlife.ch/fr)
- [www.karch.ch/karch/fr/home/amphibien-fordern/weiherbau.html](http://www.karch.ch/karch/fr/home/amphibien-fordern/weiherbau.html)
- [www.vogelwarte.ch/fr/](http://www.vogelwarte.ch/fr/)

### Auteur

Dr Samuel Furrer, directeur du domaine spécialisé PSA

### Éditeur

Protection Suisse des Animaux PSA, Dornacherstrasse 101, Case postale, 4018 Bâle  
Tél. 061 365 99 99, fax 061 365 99 90, Compte postale 40-33680-3  
[psa@protection-animaux.com](mailto:psa@protection-animaux.com), [www.protection-animaux.com](http://www.protection-animaux.com)

Cette feuille d'information, comme de nombreuses autres, peut être téléchargée depuis [www.protection-animaux.com](http://www.protection-animaux.com) > publications > animaux sauvages