

## NOTICE RELATIVE A L'INTEGRATION DES PASSAGES POUR LA PETITE FAUNE DANS LES CLOTURES

Les espèces animales sauvages ont besoin de se déplacer pour accomplir leur cycle de vie : se nourrir, se reposer, se reproduire... A titre d'exemple, le territoire vital d'un hérisson est évalué à 4 hectares.

La pose de clôtures est susceptible de perturber ces cycles de vie, car les clôtures limitent le déplacement des espèces lorsqu'elles sont imperméables.

Le PLUi de Bourges Plus répond à cette problématique dans plusieurs zones urbaines, ainsi que dans les zones à urbaniser, en prévoyant que les clôtures soient perméables à la petite faune (articles 9 du règlement).

La présente notice a pour objectif d'explicitier la notion de « passage pour la petite faune ».



*Exemple : délimitation d'un « territoire vital » pour un hérisson dans le tissu urbain*

### Les espèces concernées

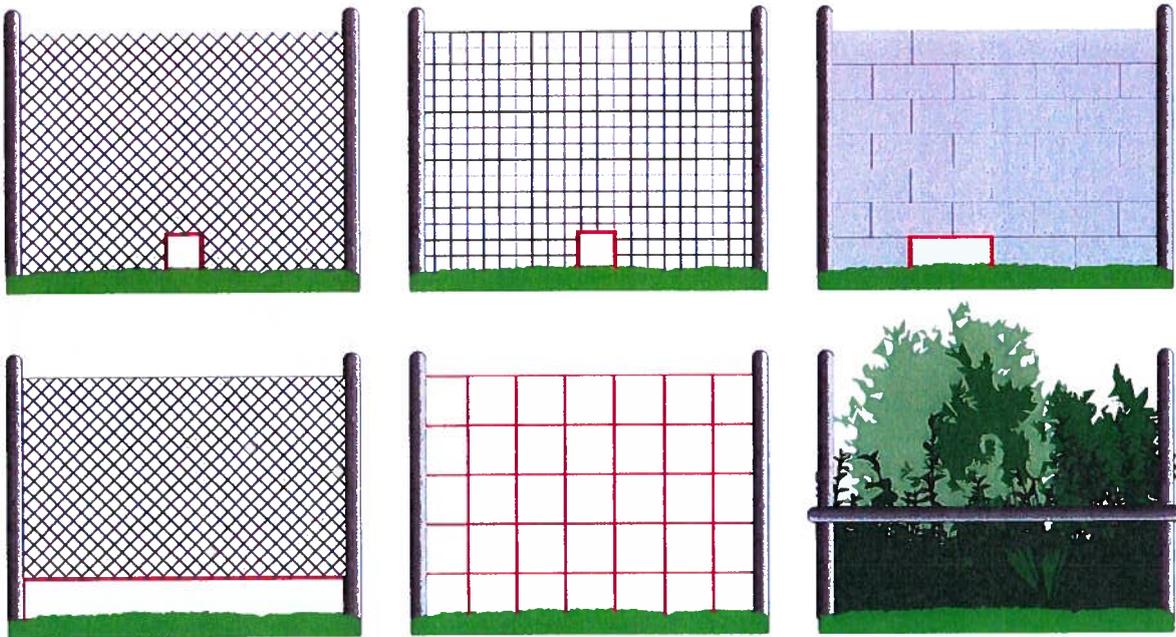
- Micromammifères : hérissons, mulots, musaraignes, campagnols...
- Reptiles : lézards, orvets, salamandres...
- Amphibiens : grenouilles, crapauds, tritons...

### Les bonnes pratiques

- **Privilégier les haies variées** avec différentes essences indigènes locales. Éviter les haies qui ne possèdent qu'un intérêt très faible pour la faune, comme les haies de thuya.
- **Éviter les clôtures imperméables**
  - Eviter les murs et murets sans ouverture dans la partie basse.
  - Exemples de types de clôtures perméables à la petite faune :
    - Grillage à mailles resserrées ou mur plein disposant d'au moins un point de passage
    - Grillage à mailles resserrés surélevé par rapport au niveau du sol (15 cm)
    - Grillage à mailles larges (15 cm x 15 cm)



Aménagements d'ouvertures en pied de clôture (avec hérisson décoratif) et de muret

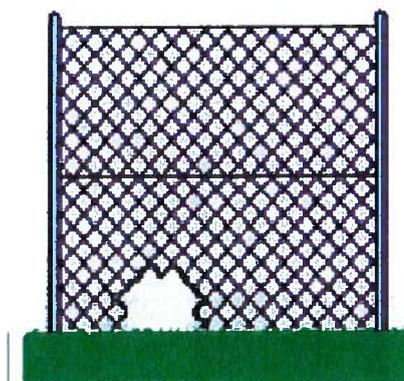


Deux exemples de séparation perméable à la petite faune

© Urbanisme Bâti & Biodiversité (U2B)

➤ **Rendre poreuses les clôtures imperméables**

- Ménager des points de passage en pied de clôture, par exemple en perçant des ouvertures d'environ 20 cm x 20 cm tous les 10 m sur l'ensemble du linéaire.
- Pour les ouvertures très ponctuelles privilégier les angles afin de faciliter leur utilisation par des mammifères tels que les hérissons.



© 1001sitesnatureenville.ch

- Afin de faciliter le passage des animaux grimpeurs, il est conseillé de planter des plantes grimpantes ou arbustives au pied des clôtures.