



COMMUNE DE  
Blonay - Saint-Légier

# Promouvoir la biodiversité dans les jardins

## Tas de pierres



## Tas de pierres

### DESCRIPTION

Les tas de pierres sont des structures importantes pour la petite faune, les reptiles, amphibiens, petits mammifères et invertébrés.

De nombreuses espèces y trouveront des abris pour se cacher, se reproduire ou hiberner.



*Allée des noyers*

### OBJECTIFS

- Augmentation de l'offre en microstructures
- Création de sites favorables à la petite faune



*Lezard des murailles*



*Hermine*



*Souris*



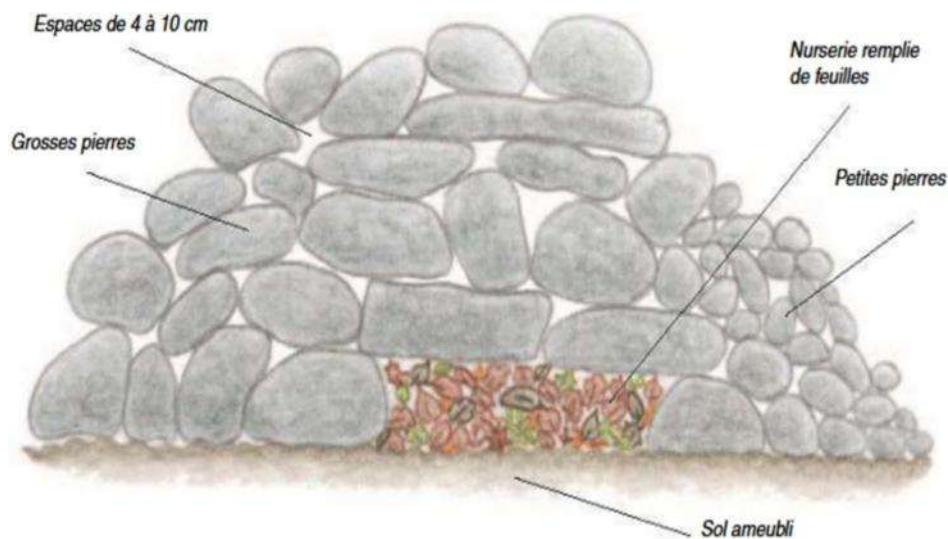
*Zygène*

## REALISATION D'UN TAS DE PIERRES

- Ameubler le sol (profondeur 20 - 30 cm) et réaliser une fondation de sable ou de gravier sur plusieurs m<sup>2</sup>
- Déposer quelques grandes pierres de soutien sur le fond avec au centre un amas de feuilles ou de paille (nurserie)
- Répartir des pierres plates sur les pierres de soutien afin de créer des cavités
- Ajouter à nouveau des grandes pierres afin de réaliser des interstices supplémentaires
- Compléter avec des pierres plus petites (voire du gravier) et combler les ouvertures dans la partie du tas exposée au nord
- Volume total d'au minimum 1 m<sup>3</sup>, idéalement 2 à 3 m<sup>3</sup> (plusieurs m<sup>3</sup> nécessaires pour favoriser les petits mustélidés comme l'hermine), hauteur minimale du tas = 1 m



## PLAN D'UN TAS DE PIERRES



## ENTRETIEN DE BASE

- De manière générale, éviter tout dérangement autour du tas
- Elimination de la végétation pouvant créer de l'ombre
- Eventuellement rajout de pierres. Attention à maintenir les accès au centre du tas !

## PÉRIODE

- Entretien possible du début du printemps à la fin de l'automne. PAS d'entretien en hiver !
- Réalisation d'un nouveau tas : durant toute l'année (le plus favorable en repos hivernal)

## CALENDRIER DE MISE EN PLACE ET D'ENTRETIEN

- Elimination de la végétation autour du tas : d'avril à octobre
- Eventuellement recharge de matériaux : d'avril à octobre
- Réalisation d'un nouveau tas : de janvier à décembre

## MATÉRIEL

- Pierres de tailles différentes, sable, gravier, limon, terre meuble, feuilles mortes, herbes sèches, paille
- Brouettes, pelles



## CONDITIONS

- Emplacement ensoleillé
- Mise en place sur un sol avec une faible valeur écologique (peu ou pas de diversité botanique)
- Proche d'autres éléments minéraux (murs, murets, surface rocailleuse et/ou sablonneuse, etc.)
- Proche d'autres éléments naturels (haie, étang, prairie fleurie, etc.)
- Si possible créer un réseau de tas de pierres (20-30 m entre les tas)