




# Gazon empierré

## La surface verte résistante

-  Grande biodiversité et variété de fleurs sur un petit espace
-  Entretien extensif
-  Grande attractivité pour différentes espèces d'insectes et d'oiseaux



### 1. Intérêt pour l'être humain et la nature

Des surfaces végétalisées, pouvant servir de parc de stationnement ou de stockage. Une solution idéale pour des surfaces qui doivent être carrossables et ne sont que rarement utilisées, comme des voies destinées aux véhicules d'urgence, une solution qui constitue une alternative aux revêtements bitumeux ou en béton. Herbes et plantes aromatiques affectionnant la sécheresse poussent en bordures et procurent habitat et nourriture à diverses espèces d'insectes. Les gazons empierrés ne demandent qu'un entretien facile et peu coûteux.

### 2. Instructions

#### 2.1. Possibilités de conception et planification

Les gazons empierrés ont été développés pour aménager des voies d'accès ou des parcs de stationnement utilisés de façon sporadique. Ils doivent pouvoir supporter les véhicules, présenter une

certaine résistance au cisaillement tout en s'intégrant quand même dans le paysage. Ils respectent aussi les impératifs de perméabilité à l'eau exigés dans bien d'autres cas et ne demandent pas de systèmes de drainage particuliers. L'eau qui ne s'infiltre pas directement sur place peut être drainée vers des espaces verts via les bordures.



## 2.2. Emplacement

Les gazons empierrés poussent aux emplacements d'ensoleillés à ombragés. La composition des espèces s'adapte au site tout au long de l'année en fonction des conditions de luminosité.

## 2.3. Mélanges de graines

On trouve dans le commerce spécialisé différents mélanges de graines pour gazons empierrés. Pour les mélanges, il faut veiller à utiliser des espèces végétales indigènes comme base. Pour les emplacements spéciaux (p. ex. ombragés ou très secs), il peut s'avérer judicieux de faire confectionner des mélanges personnalisés.

## 2.4. Construction

À l'instar d'autres types de revêtement, on posera une couche de fondation (graves 1) en guise d'assise. L'épaisseur de couche, comprise entre 20 et 50 cm, dépend de l'utilisation ultérieure. À partir de là, on rajoutera une couche de substrat constituée de graviers de chaussée sur 0 à 20 mm (pour la cohésion) et une couche supérieure. La couche supérieure est en proportion de 10%. Épandre le mélange de semences en suivant les indications du fabricant. Passer le rouleau léger sans vibration. Un revêtement en marne sera mieux adapté pour une utilisation permanente comme parc de stationnement.

## 3. Entretien et autres conseils

### 3.1. Entretien pendant l'année du semis

La surface ne peut être utilisée qu'après la 3<sup>e</sup> coupe. Avant cela, il doit être interdit d'y accéder.

### 3.2. Entretien après la 3<sup>e</sup> coupe

Les surfaces seront taillées 2 à 4 fois par an, selon l'utilisation. Les bordures seront tondues 1 à 2 fois par an. En cas d'utilisation intensive, les surfaces pourront être fertilisées une fois au printemps au moyen d'un engrais organique.

## 4. Annexe

### 4.1. Plus d'informations

Sur [www.votre-jardinier.ch](http://www.votre-jardinier.ch), vous trouverez des jardiniers de JardinSuisse qui vous aideront à planifier et à réaliser des modules nature.

Vous trouverez d'autres fiches techniques et jardins d'exposition sur [www.modulesnature.ch](http://www.modulesnature.ch).

#### 4.2. Photos

Remerciements à Sebastian Meyer pour la mise à disposition des photos.