



Surface rudérale. Source : Parc Chasseral

Cette fiche thématique sur les surfaces rudérales est à disposition des personnes désireuses d'accueillir davantage de biodiversité dans leur jardin.

DESCRIPTION ET VALEUR ÉCOLOGIQUE

Surface constituée d'un **substrat sableux** et **caillouteux**, colonisée par des **plantes pionnières**.

Riche en **espèces végétales indigènes**. Source de nourriture et habitat pour la faune (orthoptères, papillons, abeilles sauvages, araignées, reptiles).

Valeur esthétique importante (floraison jusqu'à la fin de l'automne), **facile à entretenir**.

AMÉNAGEMENT

Choisir un **endroit ensoleillé** et un **sol maigre**, sablonneux et caillouteux.

Si nécessaire, enlever la couche supérieure du sol (environ 10-15 cm) et la remplacer par du gravier ou un mélange de sable et cailloux.

Choisir un **mélange grainier d'espèces indigènes** et d'origine locale adapté à la région (voir fournisseurs).

Semer le mélange en surface, ne pas recouvrir le semis.

Ajouter éventuellement des plantes vivaces (voir liste en page 2).



Cillet des chartreux. © Shutterstock



Surface rudérale. © Parc Chasseral

ENTRETIEN

Couper ou arracher les graminées en fin d'automne / début d'hiver et arracher les espèces adventices indésirables (pissenlit, liseron,...).

Maintenir les tiges mortes en hiver et les couper au début du printemps (mars-avril).



Une zone rudérale en bordure de prairie fleurie offre un milieu complémentaire intéressant. © Parc Chasseral

MESURES COMPLÉMENTAIRES

Cette surface peut être installée **autour d'un tas de pierre ou au bord d'un étang** (en dehors de la zone inondable). Voir fiche thématique n°7 « Étangs naturels ».

Intégrer des petites structures autour ou sur la surface (tas de pierre, tas de bois, hôtel à insectes). Voir fiche thématique n°5 « Petites structures ».

Toiture végétalisée: Végétaliser la toiture par semis grâce à un mélange indigène pour toitures et terrasses végétalisées. L'intervention d'un professionnel (paysagiste) est recommandée.

Conserver les **chemins non goudronnés** permet de maintenir la **perméabilité des sols** et offre de petites surfaces qui seront colonisées par des plantes pionnières. Le maintien de zones de **terre argileuse** nues bénéficie aux **hirondelles de fenêtre** qui trouveront la matière première pour la **construction de leur nids naturels** (voir fiche thématique n°6 « Nichoirs »).

FOURNISSEURS (SEMENCES OU PLANTS)

Artha Sammen, Münsingen, (BIO, plants et semences)

Sativa, Rheinau (BIO, plants et semences)

Le jardin enchanté, Léa Frei, Corgémont (horticultrice, graines de plantes vivaces sauvages)

Fondation équipe VOLO SEMO MOVE, Bienne (plants et semences)

L'autre jardin, Cormérod (plants)

LISTE D'ESPÈCES À PLANTER (EN PLUS DU SEMIS DE LA SURFACE)

Nom latin	Nom français	Couleur des fleurs
<i>Briza media</i>	Brize intermédiaire	Brun à violet
<i>Bromus erectus</i>	Brome dressé	-
<i>Melica ciliata</i>	Mélique ciliée	-
<i>Anthyllis vulneraria</i>	Anthyllide vulnéraire	Jaune ou rouge
<i>Campanula rapunculus</i>	Campanule raiponce	Bleu lilas
<i>Dianthus cathusanorium</i>	Oeillet des Chartreux	Rouge carmin
<i>Geranium sanguineum</i>	Géranium sanguin	Rouge luisant
<i>Helianthemum nummularium</i>	Hélianthème nummulaire	Jaune
<i>Hippocrepis comosa</i>	Hippocrévide à toupet	Jaune
<i>Lotus corniculatus</i>	Lotier corniculé	Jaune orangé
<i>Onobrychis viciifolia</i>	Esparcette à feuilles de vesce	Rose
<i>Origanum vulgare</i>	Origan	Rose
<i>Primula veris</i>	Primevère du printemps	Jaune foncé
<i>Salvia pratensis</i>	Sauge des prés	Bleu violet
<i>Sanguisorba minor</i>	Petite pimprenelle	Rouge
<i>Scabiosa columbaria</i>	Scabieuse colombaria	Bleu lavande
<i>Silene nutans</i>	Silène penché	Blanc
<i>Thymus pulegioides</i>	Thym pouliot	Lilas
<i>Verbascum lychnitis</i>	Molène lychnite	Jaune
<i>Verbascum thapsus</i>	Bouillon blanc	Jaune

DOCUMENTATION COMPLÉMENTAIRE

1. Aménagement pour abeilles sauvages – https://www.biodivers.ch/fr/index.php/Abeilles_sauvages
2. République et canton du Jura. Jardins vivants. Toits et façades végétalisés – www.jura.ch/jardinsvivants

Sept autres fiches thématiques abordent des sujets complémentaires.
Ces documents sont disponibles sur le site parcchasseral.ch/natureauvillage