

Question 85 : Critère de choix d'un mélange à gazon

Critère de choix d'un mélange à gazon

sites internet: pelouses-net.com, gnis-pedagogie.org/pages/gazon, gazonsfg.org, barenbrug.fr, topgreen.com,

Définition d'un gazon

Au sens strict = association végétale composée de quelques poacées vivaces. Semis (ou placage) d'une population d'espèces ou de variétés complémentaires pour donner des qualités au couvert végétal.

4p Cette population installée (% de composition au départ) va évoluer en fonction du milieu (sol/climat) et des contraintes d'utilisation.

On peut l'entendre comme = couvert végétal dont la composition peut être variée : poacées vivaces, dicotylédones annuelles ou vivaces.

Classification par type d'utilisation (classification Label rouge)

Agrément (détente) Utilisation printemps, été. Polyvalence d'activités donc résistance suffisante au piétinement et à l'arrachement. Une certaine rusticité car entretien minimal (peu ou pas d'arrosage, peu ou pas de fertilisation et tonte minimale): Ray Grass Anglais 1/3, Fétuque rouge $\frac{1}{3}$ Traçante 1/3, Fétuque élevée 1/3. Plusieurs variétés de chaque espèce. Le mélange peut varier pour tenir compte de particularités du sol, et de l'exposition (zones climatiques)

4 x 3p **Ornement (esthétique)** Pas de piétinement, surface limitée, et donc entretien soigné possible, nécessité de tonte rase pour favoriser un tapis vert uniforme, aspect relativement uniforme toute l'année: RG Anglais (variété fine), Fétuque rouge 1/2T et Traçante et Gazonnante, Agrostis tenuis (moins de 20%), ou Fétuque ovine. Le sol sera finement préparé et soigneusement nivelé.

Sport Utilisation Automne, hiver, printemps. Résistance au piétinement et arrachement. Avoir des capacités de régénération. Possibilité d'entretien soigné (arrosage, fertilisation, aération, sablage et tonte fréquente) : RG Anglais (plusieurs variétés), Fétuque rouge $\frac{1}{2}$ T ou Fétuque élevée, Paturin des prés, Filéole. *→ arrosage RG*

Végétalisation (talus) Sol de qualité limitée et problème d'exposition. Espèces rustiques et à implantation rapide nécessitant peu d'entretien : RG Anglais, Fétuque ovine

Le Catalogue Français des Variétés à Gazon présente le classement par caractéristiques des différentes variétés autorisées à la vente en France.

2p Les zones climatiques peuvent modifier les mélanges : froid, ombre (Fétuque rouge, Paturin des bois...), soleil (F élevée, F ovine)

Le sol également : ph, sol compact (Fétuque élevée, Cynodon dactylon)

Besoin de supporter le manque d'eau : F. ovine, Koeleria macrantha, Cynodon dactylon, F. élevée

Moins de tonte : Fétuque rouge $\frac{1}{2}$ T, Ray grass Anglais nouvelle variétés

Mélange de variétés mais pas trop car évolution par la suite de la population. Pourcentage pondéral attention à la taille des graines et donc du nombre de plantes à la levée, puis tallage

Conclusion

2p Substitution possible au gazon : surface technique (gazon synthétique, stabilisé, sols souples...), mélange comportant des fleurs, tapis vert de dicotylédones ...

Se préparer à présenter les principales qualités de chaque variété à gazon, revenir sur les contraintes d'entretien, développer les solutions alternatives...