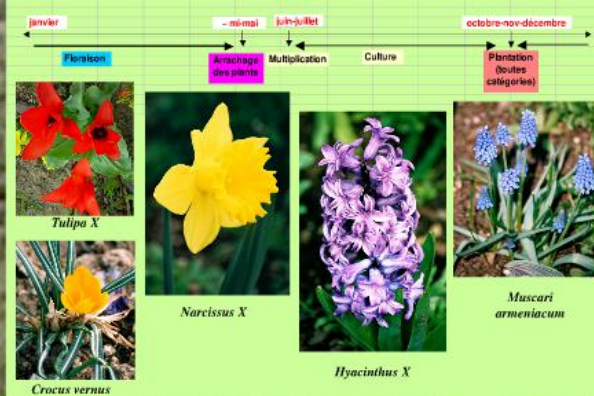


Les plantes bulbeuses

L'itinéraire culturel des bulbes

SCHEMA DE CULTURE BISANNUELLE + BULBES à floraison hivernale et printanière

LES BULBES



Exemple de la fiche glaieul avec le contenu exigé : catégorie du bulbe, nom français et latin du bulbe, nom de famille, 1 à 2 particularités de connaissance de la culture et 1 à 2 indices pour le reconnaître à différents stades.

Catégorie du bulbe : Cormus à floraison estivale
Glaieul Gladiolus X IRIDACEES

Particularités culture : Multiplication par séparation de caïeux avec mise en culture pendant 2 à 3 années avant floraison. Nécessite un forçage et utilisation pour fleurs coupées.

1 à 2 indices pour le reconnaître à différents stades :

- Un nouveau plateau se forme chaque année par-dessus celui qui produit une fleur.
- Mes feuilles ressemblent à celles de l'iris.



Les définitions botaniques

Les plantes bulbeuses : Ce sont des plantes qui peuvent persister dans le sol grâce à un organe souterrain appelé bulbe, formé par des tiges de longueur très réduite, qui portent des feuilles emboîtées les unes dans les autres. Les feuilles externes ont un rôle de protection alors que les feuilles internes contiennent des réserves en quantités importantes.

Exemple: tulipes, Dahlias, Glaieuls, renoncules etc

Définition du terme bulbe ou oignon : organe généralement souterrain et arrondi qui peut être composé de plusieurs façons :

- Constitué d'un plateau charnu qui représente une tige courte tassée (glaiéul).
 - Constitué de tuniques ou d'écaillés charnues gorgées de réserve, porté par le plateau et serrées les unes contre les autres. Il n'y a pas présence d'entre nœuds entre les insertions foliaires.
 - Constitué d'un bourgeon plus ou moins centrale, également porté par le plateau (oignon, lis).
- Le bulbe peut-être écailléux ou tunique selon la forme des feuilles modifiées qu'il porte.

liste des bulbes à connaître et reconnaître

- 1 Bégonia Begonia gr.Tuberhybrida ou X tuberhybrida BEGONIACEES
- 2 Canna Canna X CANNACEES
- 3 Muguet de Mai Convallaria majalis CONVALLARIACEES
- 4 Crocus Crocus X ou vernus IRIDACEES
- 5 Dahlia Dahlia X ASTERACEES
- 6 Glaieul Gladiolus X IRIDACEES
- 7 Hippeastrum (Amaryllis) Hippeastrum X AMARYLLIDACEES
- 8 Jacinthe Hyacinthus X HYACINTHACEES
- 9 Iris bulbeux Iris reticulata ou X hollandica IRIDACEES
- 10 Lis Lilium X LILIACEES
- 11 Narcissus Narcissus X AMARYLLIDACEES
- 12 Tulipe Tulipa X LILIACEES

Approche horticole des plantes bulbeuses.





Les plantes bulbeuses

Les définitions botaniques

Les définitions botaniques

Les plantes bulbeuses : Ce sont des plantes qui peuvent persister dans le sol grâce à un organe souterrain appelé bulbe, formé par des tiges de longueur très réduite, qui portent des feuilles emboîtées les unes dans les autres. Les feuilles externes ont un rôle de protection alors que les feuilles internes contiennent des réserves en quantités importantes.

Exemple: tulipes, Dahlias, Glaïeuls, renoncules etc

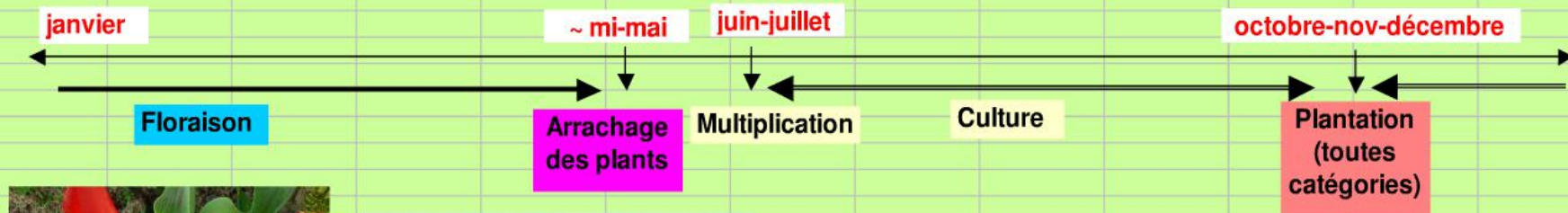
Définition du terme bulbe ou oignon : organe généralement souterrain et arrondi qui peut être composé de plusieurs façons :

- **Constitué d'un plateau charnu qui représente une tige courte tassée (glaïeul).**
 - **Constitué de tuniques ou d'écailles charnues gorgées de réserve, porté par le plateau et serrées les unes contre les autres. Il n'y a pas présence d'entre nœuds entre les insertions foliaires.**
 - **Constitué d'un bourgeon plus ou moins centrale, également porté par le plateau (oignon, lis).**
- Le bulbe peut-être écailleux ou tuniqué selon la forme des feuilles modifiées qu'il porte.**

L'itinéraire culturel des bulbes

SCHEMA DE CULTURE BISANNUELLE + BULBES à floraison hivernale et printanière

LES BULBES



Tulipa X



Narcissus X



Hyacinthus X



Crocus vernus



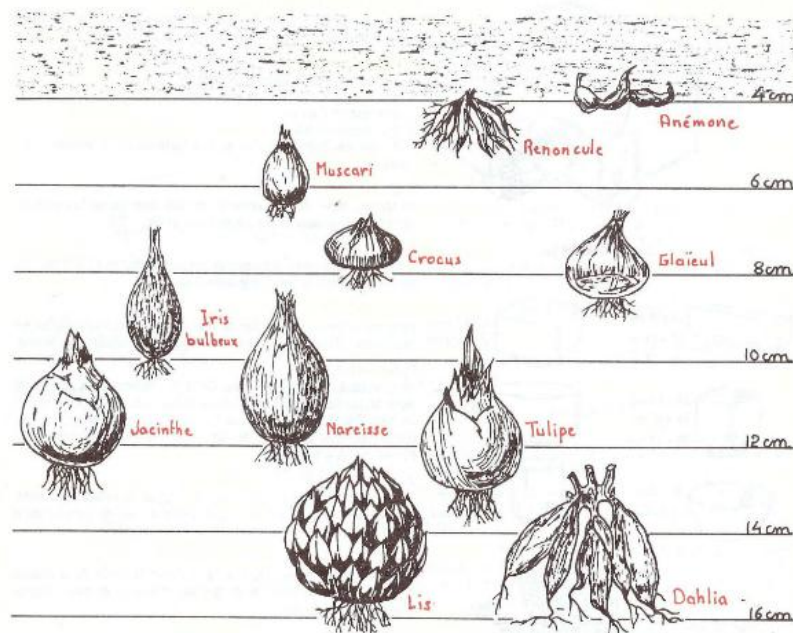
*Muscari
armeniacum*

liste des bulbes à connaitre et reconnaitre

- 1 Bégonia Begonia gr.Tuberhybrida ou X tuberhybrida
BEGONIACEES
- 2 Canna Canna X CANNACEES
- 3 Muguet de Mai Convallaria majalis CONVALLARIACEES
- 4 Crocus Crocus X ou vernus IRIDACEES
- 5 Dahlia Dahlia X ASTERACEES
- 6 Glaïeul Gladiolus X IRIDACEES
- 7 Hippeastrum (Amaryllis) Hippeastrum X
AMARYLLIDACEES
- 8 Jacinthe Hyacinthus X HYACINTHACEES
- 9 Iris bulbeux Iris reticulata ou X hollandica IRIDACEES
- 10 Lis Lilium X LILIACEES
- 11 Narcissus Narcissus X AMARYLLIDACEES
- 12 Tulipe Tulipa X LILIACEES

Approche horticole des plantes bulbeuses.

profondeur de plantation des plantes bulbeuses



■ **PLANTATION EN AUTOMNE POUR :**
Anémone - Crocus - Iris bulbeux - Jacinthe - Lis - Muscari -
Narcisse - Renoncule - Tulipe.

■ **PLANTATION AU PRINTEMPS POUR :**
Dahlia - Glaiéul - Anémone.

■ OBSERVATIONS :

Sous la dénomination de **bulbe**, on réunit des plantes qui ont en commun la particularité d'amasser des réserves dans un organe souterrain. La diversité des plantes bulbeuses est très grande et leur époque de floraison s'étale sur toute l'année. Les formes des fleurs et leurs coloris varient à l'infini. Aussi, le terme de bulbe doit-il être compris dans un sens large.

CLASSIFICATION DES BULBES

- Le **bulbe** : organe souterrain, ovale ou arrondi avec un plateau ou un disque, donnant naissance aux racines et à un bourgeon. On rencontre 2 types de bulbes :
 - les bulbes écaillés : le lis
 - les bulbes à tuniques : la tulipe - le narciss - le muscari

— Le **cormu** : tige souterraine renflée et charnue, avec un plateau émettant des racines et une masse charnue avec un ou plusieurs bourgeons. Le cormu se renouvelle chaque année, il apparaît au-dessus de l'ancien et porte une tunique pour le protéger. Exemples : crocus - freesia - glaiéul - iris bulbeux.

— Le **rhizome** : tige souterraine portant feuilles, fleurs et bourgeons. Le rhizome est vivace et se développe un peu plus chaque année. Il ne porte pas de tunique. Exemples : canna - iris des jardins - muguet.

L'anémone est un rhizome tubéreux applati qu'on appelle «patte».

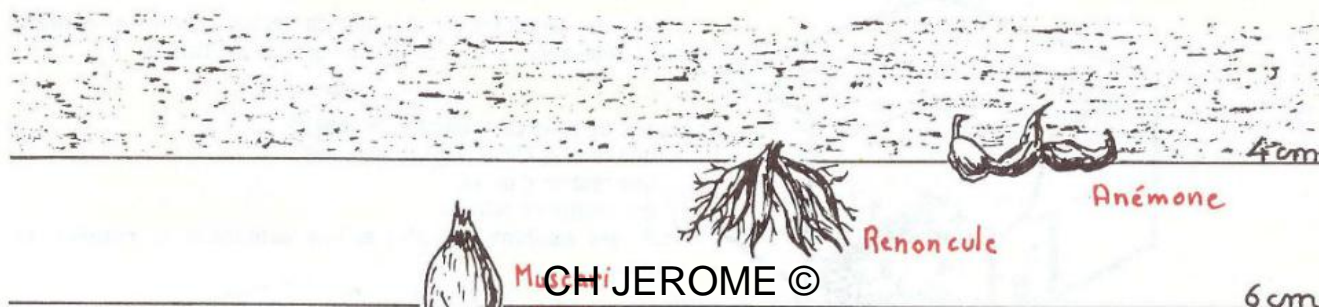
— Le **tubercule** : tige souterraine de forme sphérique aplatie aux deux pôles. Il n'a pas de tunique ni de plateau. Exemples : bégonia tubéreux - cyclamen.

— **Racine tubéreuse** : véritable racine épaisse et charnue. Elle ne porte pas de tunique. Exemple : dahlia.

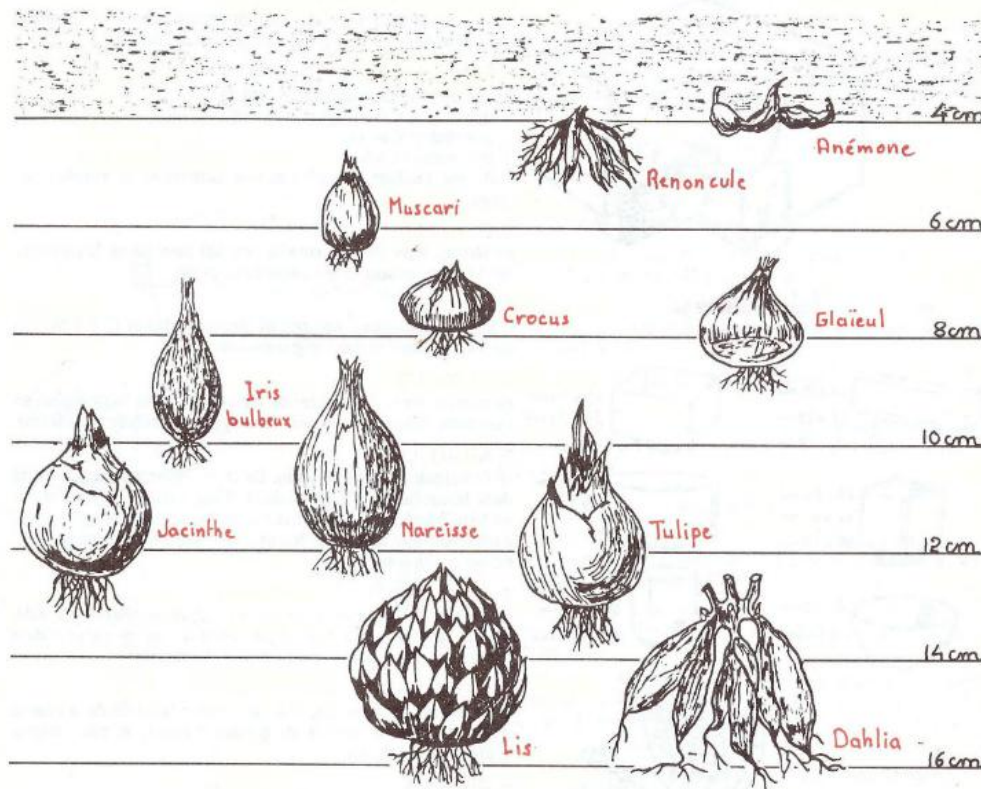
La renoncule rentre dans cette catégorie : sa racine est appelée «griffe».

Approche horticole des plantes bulbeuses.

profondeur de plantation des plantes bulbeuses



profondeur de plantation des plantes bulbeuses



■ PLANTATION EN AUTOMNE POUR :

Anémone - Crocus - Iris bulbeux - Jacinthe - Lis - Muscari - Narcisse - Renoncule - Tulipe.

■ PLANTATION AU PRINTEMPS POUR :

Dahlia - Glaïeul - Anémone.

■ OBSERVATIONS :

Sous la dénomination de **bulbe**, on réunit des plantes qui ont en commun la particularité d'amasser des réserves dans un organe souterrain. La diversité des plantes bulbeuses est très grande et leur époque de floraison s'étale sur toute l'année. Les formes des fleurs et leurs coloris varient à l'infini. Aussi, le terme de bulbe doit-il être compris dans un sens large.

CLASSIFICATION DES BULBES

— Le **bulbe** : organe souterrain, ovale ou arrondi avec un plateau ou un disque, donnant naissance aux racines et à un bourgeon. On rencontre 2 types de bulbes :

- les bulbes écaillés : le lis
- les bulbes à tuniques : la tulipe - le narcisse - le muscari

— Le **cormu** : tige souterraine renflée et charnue, avec un plateau émettant des racines et une masse charnue avec un ou plusieurs bourgeons. Le cormu se renouvelle chaque année, il apparaît au-dessus de l'ancien et porte une tunique pour le protéger. Exemples : crocus - freesia - glaïeul - iris bulbeux.

— Le **rhizome** : tige souterraine portant feuilles, fleurs et bourgeons. Le rhizome est vivace et se développe un peu plus chaque année. Il ne porte pas de tunique. Exemples : canna - iris des jardins - muguet.

L'anémone est un rhizome tubéreux aplati qu'on appelle «patte».

— Le **tubercule** : tige souterraine de forme sphérique aplatie aux deux pôles. Il n'a pas de tunique ni de plateau. Exemples : bégonia tubéreux - cyclamen.

— **Racine tubéreuse** : véritable racine épaisse et charnue. Elle ne porte pas de tunique. Exemple : dahlia.

La renoncule rentre dans cette catégorie : sa racine est appelée «griffe».

Exemple de la fiche glaïeul avec le contenu exigé : catégorie du bulbe, nom français et latin du bulbe, nom de famille, 1 à 2 particularités de connaissance de la culture et 1 à 2 indices pour le reconnaître à différents stades.



**Catégorie du bulbe : Cormus à floraison estivale
Glaïeul Gladiolus X IRIDACEES**

**Particularités culture : Multiplication par
séparation de caïeux avec mise en culture
pendant 2 à 3 années avant floraison. Nécessite
un forçage et utilisation pour fleurs coupées.**

**1 à 2 indices pour le
reconnaître à différents
stades :**

- Un nouveau plateau se forme chaque année par-dessus celui qui produit une fleur.
- Mes feuilles ressemblent à celles de l'iris.



X

Exemple de la fiche glaïeul avec le contenu exigé : catégorie du bulbe, nom français et latin du bulbe, nom de famille, 1 à 2 particularités de connaissance de la culture et 1 à 2 indices pour le reconnaître à différents stades.

**Catégorie du bulbe : Cormus à floraison estivale
Glaïeul Gladiolus X IRIDACEES**

**Particularités culture : Multiplication par
séparation de caïeux avec mise en culture
pendant 2 à 3 années avant floraison. Nécessite
un forçage et utilisation pour fleurs coupées.**

**Glaïeul avec le contenu exigé : catégorie
et latin du bulbe, nom de famille, 1 à
naissance de la culture et 1 à 2
maître à différents stades.**

**Catégorie du bulbe : Cormus à floraison estivale
Glaïeul Gladiolus X IRIDACEES**

**Particularités culture : Multiplication par
séparation de caïeux avec mise en culture
pendant 2 à 3 années avant floraison. Nécessite
un forçage et utilisation pour fleurs coupées.**

Catégorie du bulbe : Cormus à floraison estivale
Glaïeul Gladiolus X IRIDACEES

**Particularités culture : Multiplication par
séparation de caieux avec mise en culture
pendant 2 à 3 années avant floraison. Nécessite
un forçage et utilisation pour fleurs coupées.**

**1 à 2 indices pour le
reconnaître à différents
stades :**

- **Un nouveau plateau**

se forme chaque

CH JEROME ©





1 à 2 indices pour le reconnaître à différents stades :

- **Un nouveau plateau se forme chaque année par-dessus celui qui produit une fleur.**
- **Mes feuilles ressemblent à celles de l'iris.**



rents

ateau

le

sus

it une

celles

