Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Fleuriste, veuillez visiter :
bpfleuriste.fr/annales-sujets-et-corriges

Botanique

Session 2009 • Code sujet : **E2** • Durée : **1 h 30** • Coefficient : **3**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Reconnaissance des végétaux (10 questions) **Page 3**

2. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 10**

Sujet officiel (PDF) : https://bpfleuriste.fr/assets/annales/bp-fleuriste/U20 - Botanique/2009/BP Fleuriste - U20 - Botanique - Session 2009 - 4-Sujet.pdf

1. Reconnaissance des végétaux

La page présente dix végétaux sous forme de photographies numérotées de 1 à 10. Pour chacun, il faut indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

Question 1. À partir du végétal photographié sous le numéro 1, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

La photographie montre une grande feuille palmée, découpée en lobes, caractéristique du fatsia du Japon. L'identification botanique est *Fatsia japonica*, de la famille des Araliacées.

Réponse 1 complétée



✓ RÉPONSE À RETENIR

Fatsia japonica - Aralia du Japon - Araliacées.

Question 2. À partir du végétal photographié sous le numéro 2, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

1. Le végétal photographié est un conifère à rameaux régulièrement étagés.
2. Il s'agit de l'araucaria de Norfolk, *Araucaria heterophylla*.
3. Sa famille est celle des Araucariacées.

Réponse 2 complétée



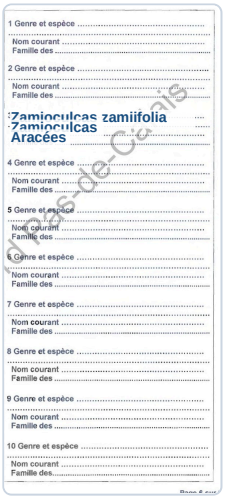
> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> *Araucaria heterophylla* - Araucaria de Norfolk - Araucariacées.

Question 3. À partir du végétal photographié sous le numéro 3, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

> Les feuilles composées, épaisses et luisantes, portées par des pétioles charnus, indiquent un zamioculcas.

Le nom botanique est *Zamioculcas zamiifolia*. Cette plante appartient à la famille des Aracées.

Réponse 3 complétée



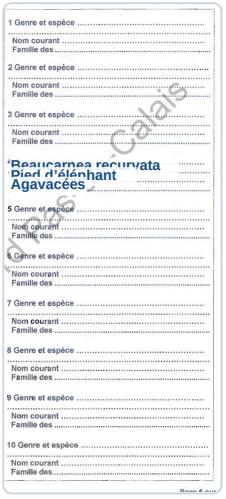
> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> *Zamioculcas zamiifolia* - Zamioculcas - Aracées.

Question 4. À partir du végétal photographié sous le numéro 4, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

Caractère visible	Identification
Base renflée	Beaucarnea
Feuilles longues en touffe	*Beaucarnea recurvata*

Son nom courant est pied d'éléphant. La famille attendue dans la classification traditionnelle est celle des Agavacées, également rapprochées des Nolinacées.

Réponse 4 complétée

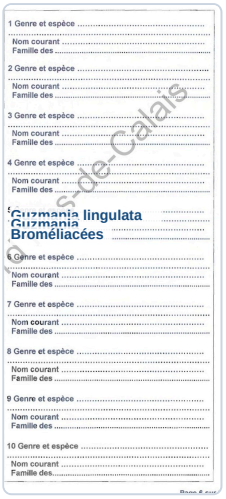


> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> *Beaucarnea recurvata* - Pied d'éléphant - Agavacées.

Question 5. À partir du végétal photographié sous le numéro 5, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

La rosette de feuilles rubanées et l'inflorescence rouge en étoile correspondent à un guzmania. L'espèce est *Guzmania lingulata*, une plante de la famille des Broméliacées.

Réponse 5 complétée



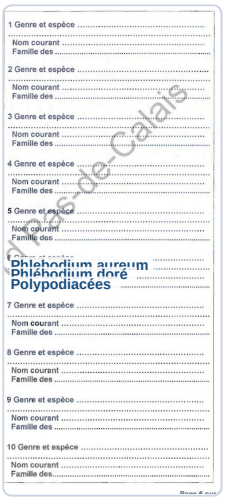
✓ RÉPONSE À RETENIR

Guzmania lingulata - Guzmania - Broméliacées.

Question 6. À partir du végétal photographié sous le numéro 6, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

- La photographie montre une fougère aux frondes larges et profondément lobées.
- Il s'agit du phlébodium doré, *Phlebodium aureum*.
- Sa famille est celle des Polypodiacées.

Réponse 6 complétée



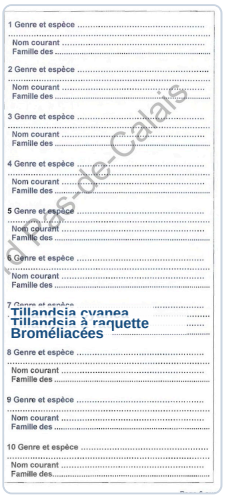
✓ RÉPONSE À RETENIR

Phlebodium aureum - Phlébodium doré - Polypodiacées.

Question 7. À partir du végétal photographié sous le numéro 7, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

La grande bractée rose en forme de raquette, avec de petites fleurs violettes, permet de reconnaître le tillandsia à raquette. Son nom scientifique est *Tillandsia cyanea* et sa famille est celle des Broméliacées.

Réponse 7 complétée

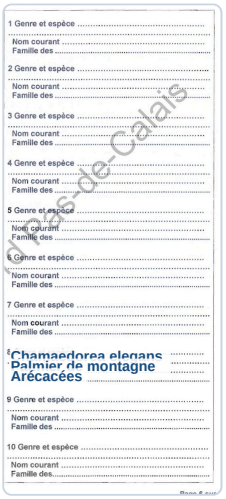


> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> *Tillandsia cyanea* - Tillandsia à raquette - Broméliacées.

Question 8. À partir du végétal photographié sous le numéro 8, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

1. La plante photographiée est un petit palmier aux feuilles pennées.
2. Il s'agit de *Chamaedorea elegans*, appelé palmier de montagne.
3. Sa famille est celle des Arécacées, aussi nommées Palmacées.

Réponse 8 complétée



✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Chamaedorea elegans - Palmier de montagne - Arécacées.

Question 9. À partir du végétal photographié sous le numéro 9, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

Les fleurs violettes réunies sur une hampe correspondent à un vanda.

L'identification retenue est *Vanda coerulea*, le vanda bleu, de la famille des Orchidacées.

Réponse 9 complétée



✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Vanda coerulea - Vanda bleu - Orchidacées.

Question 10. À partir du végétal photographié sous le numéro 10, indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille.

Les fleurs rouges pendantes et les feuilles en rosette correspondent à la billbergia penchée, appelée aussi larmes de la reine. Son nom botanique est *Billbergia nutans*. Elle appartient aux Broméliacées.

Réponse 10 complétée



✓ RÉPONSE À RETENIR

Billbergia nutans - Larmes de la reine - Broméliacées.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2009)

Bilan de l'épreuve : Cette épreuve de botanique du Brevet Professionnel Fleuriste, session 2009, constitue la deuxième partie de l'E2, coefficient 3, d'une durée de 1 h 30. Elle porte sur dix végétaux illustrés. Le candidat doit reconnaître chacun d'eux et renseigner son genre et son espèce, son nom courant ainsi que sa famille botanique.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Le genre et l'espèce constituent les éléments de l'identification scientifique d'un végétal.
- Le nom courant est l'appellation usuelle du végétal, distincte de son nom scientifique.
- La famille botanique regroupe plusieurs genres partageant des caractères communs.
- L'identification s'appuie sur l'observation des caractères visibles du végétal illustré.

Points de vigilance & attentes du jury

- Associer chaque réponse au numéro exact de la photographie.
- Indiquer le genre et l'espèce, le nom courant et la famille pour chaque végétal.
- Distinguer l'identification scientifique du nom courant.
- Vérifier que les dix réponses sont présentes et que chaque champ est renseigné.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment identifier un végétal à partir de sa photographie ?
Observez les caractères visibles du végétal, comme la forme des feuilles, les fleurs et l'aspect général. Utilisez ces indices pour retrouver son identification botanique, puis vérifiez la cohérence entre le genre, l'espèce, le nom courant et la famille.

Q : Quelle différence faire entre genre, espèce et nom courant ?
Le genre et l'espèce précisent l'identification scientifique du végétal. Le nom courant est son appellation usuelle. La famille désigne un groupe botanique plus large auquel appartient le genre.

Q : Comment gérer le temps et le barème de cette partie ?
L'épreuve dure 1 h 30 et la reconnaissance des végétaux vaut 20 points. La page présente dix végétaux, sans préciser la répartition des points par réponse. Réservez du temps pour contrôler les dix séries d'identification.

Q : Quels éléments doivent apparaître dans chaque réponse ?
Pour chaque végétal photographié, le sujet demande le genre et l'espèce, le nom courant ainsi que la famille. La page ne précise pas d'autre format ni de critère de notation détaillé.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bpfleuriste.fr/assets/annales/bp-fleuriste/U20 - Botanique/2009/BP Fleuriste - U20 - Botanique - Session 2009 - 4-Sujet.pdf
Ressources BP Fleuriste : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.