

# **Examen-concours de recrutement du personnel enseignant de l'enseignement secondaire**

Epreuves de classement – Modalités

Spécialité : Horticulture - pépiniériste-paysagiste

## **Examen-concours de recrutement du personnel enseignant de l'enseignement secondaire**

### **Spécialité : Horticulture - pépiniériste-paysagiste A2**

Les épreuves arrêtées pour le concours de recrutement sont les suivantes :

#### **Première épreuve**

Épreuve écrite d'une durée de 3 heures, rédigée en langue allemande, sur les connaissances des plantes et des bases de production.

**Coefficient: 1**

#### **Deuxième épreuve**

Épreuve écrite d'une durée de 3 heures, rédigée en langue allemande, sur les connaissances de l'aménagement et l'entretien d'espaces verts.

**Coefficient: 1**

#### **Troisième épreuve**

Épreuve pratique d'une durée de 3,5 heures sur les connaissances de l'aménagement d'espaces verts. L'épreuve sera suivie d'un entretien oral d'une durée de 15 minutes portant sur les explications des travaux réalisés.

**Coefficient: 1**

#### **Quatrième épreuve**

Épreuve pratique d'une durée de 3,5 heures sur les connaissances de l'entretien d'espaces verts. L'épreuve sera suivie d'un entretien oral d'une durée de 15 minutes portant sur les explications des travaux réalisés.

**Coefficient: 1**

## Programmes d'études :

### (g) Bases de la production horticole

Manuel:

**Deger M., Schrader K.:** Der Gärtner (Band 1). Grundwissen für Gärtner. 3. Auflage. Verlag Ulmer. Stuttgart (2014)

Chapitres : Bau und Leben der Pflanze (S. 29-75)  
Vermehrung der Pflanzen (S.76-94)  
Steuerung des Pflanzenwuchses (S. 95-101)  
Bodenkunde (S. 102-170)  
Erden und Substrate (S. 171-202)  
Pflanzenernährung und Düngung (S. 203-255)  
Pflanzenschutz (S. 256-307)

Programmes: DAP-HP: BAUVE1, BAUVE2, BAUVE3, BAUVE4, BAUVE5, BAUVE6

### (h) Connaissance des plantes

Programmes: DAP-HP: PFLAN1, PFLAN2, PFLAN3, PFLAN4, PFLAN5, PFLAN6

### (i) Aménagement et entretien d'espaces verts

Manuel :

**Seipel H.:** Fachkunde für Garten- und Landschaftsbau. Verlag Dr. Felix Büchner – Handwerk und Technik Hamburg. 8. Auflage

Chapitres : Objektplanung (S. 18-75)  
Bautechnische Maßnahmen (S. 76-213)  
Vegetationstechnische Maßnahmen (S. 240-508)  
Betriebliche Zusammenhänge (S. 510-538)

Programmes: DAP-HP: VEBAP1, VEBAP2, VEBAP3, VEBAP4, VEBAP5, VEBAP6

La maîtrise de programme de dessin assisté par ordinateur (Vectorworks, Autocad ou autres) est demandée.