

## CONCOURS EXTERNE DE TECHNICIEN TERRITORIAL

SESSION 2022

### ÉPREUVE DE QUESTIONS TECHNIQUES À PARTIR D'UN DOSSIER

#### ÉPREUVE D'ADMISSIBILITÉ :

Réponses à des questions techniques à partir d'un dossier portant sur la spécialité au titre de laquelle le candidat concourt.

Durée : 3 heures

Coefficient : 1

**SPÉCIALITÉ : ESPACES VERTS ET NATURELS**

#### À LIRE ATTENTIVEMENT AVANT DE TRAITER LE SUJET :

- Vous ne devez faire apparaître aucun signe distinctif dans votre copie, ni votre nom ou un nom fictif, ni initiales, ni votre numéro de convocation, ni le nom de votre collectivité employeur, de la commune où vous résidez ou du lieu de la salle d'examen où vous composez, ni nom de collectivité fictif non indiqué dans le sujet, ni signature ou paraphe.
- Sauf consignes particulières figurant dans le sujet, vous devez impérativement utiliser une seule et même couleur non effaçable pour écrire et/ou souligner. Seule l'encre noire ou l'encre bleue est autorisée. L'utilisation de plus d'une couleur, d'une couleur non autorisée, d'un surligneur pourra être considérée comme un signe distinctif.
- Le non-respect des règles ci-dessus peut entraîner l'annulation de la copie par le jury.
- Les feuilles de brouillon ne seront en aucun cas prises en compte.

**Ce sujet comprend 27 pages dont 1 annexe.**

**Il appartient au candidat de vérifier que le document comprend  
le nombre de pages indiqué.**

*S'il est incomplet, en avertir le surveillant*

- ♦ Vous répondrez aux questions suivantes dans l'ordre qui vous convient, en indiquant impérativement leur numéro.
- ♦ Vous répondrez aux questions à l'aide des documents et de vos connaissances.
- ♦ Des réponses rédigées sont attendues et peuvent être accompagnées si besoin de tableaux, graphiques, schémas...
- ♦ Pour les dessins, schémas, cartes et plans, l'utilisation d'une autre couleur que le bleu ou le noir ainsi que l'utilisation de crayons de couleur, feutres, crayon de papier sont autorisées.

### **Question 1 (6 points)**

Votre collectivité souhaite engager un programme de cours Oasis dans les écoles primaires de la commune. En tant que responsable du service des espaces verts, vous êtes chargé d'accompagner la mise en œuvre de ce projet.

a/ Dans une note à la directrice des services techniques, vous exposerez :

- les enjeux de l'aménagement des cours Oasis,
- les grands principes de conception de ces espaces. (4 points)

b/ Vous illustrerez ces principes de conception de cour Oasis en proposant un schéma de principe sur l'annexe A (2 points)

### **Question 2 (4 points)**

Un atlas de la biodiversité doit être réalisé dans votre collectivité territoriale. Vous êtes chargé d'animer cette démarche.

a/ Expliquez de quelle façon ce document peut être un instrument au service du développement de la biodiversité dans la commune. (2 points)

b/ Décrivez votre action pour accompagner la mise en œuvre du projet. (2 points)

### **Question 3 (6 points)**

Dans le cadre de la requalification d'un accueil de loisirs, l'équipe d'animation sollicite le service des espaces verts pour créer un verger pédagogique sur les espaces verts existants.

a/ Quels intérêts peut avoir la création de ce verger en matière de développement durable ou d'apprentissage des enfants ? (1,5 point)

b/ Détaillez les conditions et moyens techniques nécessaires à l'aménagement du verger. (2 points)

c/ Expliquez comment entretenir et pérenniser ce verger. (2,5 points)

### **Question 4 (4 points)**

Les élus de votre collectivité souhaitent qu'un parc historique de la ville, présentant une grande richesse horticole et possédant des arbres remarquables ainsi qu'un jardin botanique, reçoive le label « Jardin remarquable ». Vous êtes chargé de préparer cette labellisation.

a/ Expliquez en quoi cette initiative est intéressante pour la collectivité et pour le service des espaces verts. (2 points)

b/ Décrivez l'approche que vous allez adopter pour répondre à cette demande : évaluation des différents paramètres permettant de qualifier le jardin : ajustements éventuels des pratiques, méthodologie utilisée... (2 points)

## Liste des documents :

- Document 1 :** « Choisir ses formes fruitières » (extrait) - *api-site.paris.fr* - consulté en décembre 2021 - 1 page
- Document 2 :** « Etape 2 : diagnostics et expertises » - DEVE - *cdn.paris.fr* - consulté en décembre 2021 - 1 page
- Document 3 :** « Adieu bitume, vive les cours d'école végétalisées » - M. Sire, Q. Vernault - *reporterre.net* - 10 février 2021 - 2 pages
- Document 4 :** « Atlas de la biodiversité communale » - *ecologie.gouv.fr* - 14 décembre 2020 - 2 pages
- Document 5 :** « Plan d'usages des cours Oasis » (d'après) - *Ville de Paris* - mai 2020 - 2 pages
- Document 6 :** « Des vergers dans Paris » - *paris.fr* - mise à jour du 9 janvier 2019 - 2 pages
- Document 7 :** « Cours Oasis : cahier de recommandations pour la transformation des cours d'école » (extraits) - *caue.fr* - 2021 - 7 pages
- Document 8 :** « Atlas de la biodiversité communale : s'approprier et protéger la biodiversité de son territoire » - Guide ABC (extraits) - *ecologie.gouv.fr* - octobre 2014 - 4 pages
- Document 9 :** « Le label "jardin remarquable" » - MH Benetière - *L'art du jardin et du paysage n° 635* - mai-juin 2015 - 1 page

## Liste des annexes :

- Annexe A :** Proposition de schéma de principe d'une cour Oasis - Format A3 - 1 page

**2 exemplaires dont 1 à rendre avec votre copie**

**Attention, l'annexe A utilisée pour répondre à la question 1b est fournie en 2 exemplaires, dont 1 est à rendre avec votre copie, même si vous n'avez rien dessiné.**

**Veillez à n'y apporter aucun signe distinctif (pas de nom, pas de numéro de convocation...)**

## Documents reproduits avec l'autorisation du CFC

*Certains documents peuvent comporter des renvois à des notes ou à des documents non fournis car non indispensables à la compréhension du sujet.*