

**EXAMEN PROFESSIONNEL DE PROMOTION INTERNE ET
EXAMEN PROFESSIONNEL D'AVANCEMENT DE GRADE DE
TECHNICIEN PRINCIPAL TERRITORIAL DE 2^E CLASSE**

SESSION 2019

ÉPREUVE DE RAPPORT AVEC PROPOSITIONS OPÉRATIONNELLES

Rédaction d'un rapport technique portant sur la spécialité au titre de laquelle le candidat concourt. Ce rapport est assorti de propositions opérationnelles.

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.

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

S'il est incomplet, en avertir le surveillant.

Vous êtes technicien principal territorial de 2^e classe, responsable du service Espaces verts de la commune de Techniville (10 000 habitants).

Un tiers de la superficie de la commune se compose d'espaces verts, de parcs et d'arbres d'alignement.

Depuis de nombreuses années, la région connaît des sécheresses annuelles dont les épisodes sont de plus en plus longs.

Dans un premier temps, le directeur des services techniques vous demande de rédiger à son attention, exclusivement à l'aide des documents joints, un rapport technique sur la préservation de la ressource en eau dans la gestion des espaces verts.

10 points

Dans un deuxième temps, il vous demande de lui présenter des propositions opérationnelles pour adapter les espaces verts aux enjeux climatiques locaux.

Pour traiter cette seconde partie, vous mobiliserez également vos connaissances.

10 points

Liste des documents :

- Document 1 :** « Nicolas Hulot et Stéphane Travert présentent les actions pour une meilleure gestion de la ressource en eau en période de sécheresse » - *ecologique-solidaire.gouv.fr* - 9 août 2017 - 1 page
- Document 2 :** « Espaces verts connectés à Montpellier : un plaisir pour le public et les gestionnaires » - F. Ville - *lagazettedescommunes.com* - 11 janvier 2017 - 1 page
- Document 3 :** « Arroser avec de l'eau usée traitée : une bonne idée ? » - *Espace public & Paysage* - Avril 2017 - 2 pages
- Document 4 :** « Un système de gestion centralisée de l'arrosage innovant mis en place par le Grand Avignon » - *grandavignon.fr* - Octobre 2012 - 2 pages
- Document 5 :** « Mieux arroser et faire des économies avec la tensiométrie ! » - *Espace public & Paysage* - Août-Septembre 2017 - 1 page
- Document 6 :** « Gestion raisonnée de l'Arrosage en Espaces Verts. Etude Plante & Cité » - *plante-et-cite.fr* - Juin 2013 - 6 pages
- Document 7 :** « Arrosage : la sobriété au cœur des stratégies » - *Espace public & Paysage* - Novembre-Décembre 2017 - 2 pages
- Document 8 :** « Comment optimiser l'utilisation de l'eau dans les espaces verts » - *lagazettedescommunes.com* - 18 juillet 2014 - 2 pages
- Document 9 :** « Sécheresse : 21 départements classés en "crise hydrique" » - *leparisien.fr* - 17 juillet 2017 - 1 page

- Document 10 :** « Arrêtés sécheresse et canicule : quelles conséquences sur le fleurissement ? » - *lienhorticole.fr* - Février 2018 - 1 page
- Document 11 :** « Label "Villes et villages fleuris". Commune de Nérac. "Objectif de la candidature 2018 : maintien de la 3^{ème} fleur" » - *nerac.fr* - Consulté en novembre 2018 - 1 page
- Document 12 :** « L'eau brute à Plaine Commune : une ressource au service des politiques publiques. Synthèse » - *apur.org* - Septembre 2016 - 3 pages
- Document 13 :** « Gestion écologique des espaces verts : référentiel écojardin » (extrait) - Plante & Cité - *label-ecojardin.fr* - Edition 2018 - 1 page

Documents reproduits avec l'autorisation du C.F.C.

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