

CONCOURS DE TECHNICIEN DE CATEGORIE B

ÉPREUVE TECHNIQUE ORALE

Technicien du milieu naturel

Le candidat tire au sort un des quatre sujets. Chacun comporte plusieurs questions auxquelles le candidat doit obligatoirement apporter une réponse.

Préparation 15' - Exposé & questions : 30'

SUJET 1

Le milieu naturel et la gestion de l'eau.

Décrivez le cycle de l'eau dans le milieu naturel.

Quels sont les enjeux liés à la mise en place d'un dispositif d'alimentation en eau potable et d'un dispositif d'assainissement des eaux usées ?

SUJET 2

Le milieu et les risques naturels.

Décrivez les phénomènes naturels porteurs de risques pour les populations de la Polynésie française. Quels sont les actions de l'homme sur le milieu naturel qui peuvent exacerber ces risques ?

SUJET 3

La dégradation du milieu naturel.

Citer les principaux types d'aménagements susceptibles d'entraîner des dégradations sur le milieu naturel.

Quels effets négatifs peuvent ils avoir sur la nature et sur les populations humaines ?

SUJET 4

Le milieu marin.

Décrivez les principales fonctions des récifs coralliens dans la nature .

Quelles sont les conséquences du développement économique sur l'écosystème des récifs coralliens ?

Ces conséquences peuvent elles avoir une répercussion sur les populations humaines ?

CONCOURS EXTERNE
TECHNICIEN DU MILIEU NATUREL

INTERROGATION SUR UN SUJET TECHNIQUE
(45 min dont 15min de préparation)

Sujet 1 : La gestion des déchets en Polynésie : Problématique en fonction des différents types de déchets, analyse de la situation et des solutions mises en œuvre.

Sujet 2 : Espaces et espèces protégés en Polynésie : Analyse de la problématique et des solutions mises en œuvre.

Sujet 3 : Les espèces envahissantes (animales et végétales) : Description du phénomène et des conséquences sur le milieu par des exemples marquants, analyse des solutions mises en œuvre.

Sujet 4 : La gestion de l'eau : Le cycle de l'eau dans la nature. De l'alimentation en eau à la gestion des eaux usées, enjeux du problème, solutions mises en œuvre en Polynésie.

Sujet 5 : Les risques naturels en Polynésie : Description des phénomènes, actions anthropiques provoquant l'aggravation de ces risques. Solutions mises en œuvre.