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 CAPA Palefrenier, veuillez visiter :
capapalefrenier.fr/annales-sujets-et-corriges

CAPA (PALEFRENIER SOIGNEUR) • CORRIGÉ DÉTAILLÉ

CAPA Palefrenier

Épreuve E6 : Effectuer les travaux liés à l'entretien courant des matériels, bâtiments, installations, aires de travail et abords

Session 2026 • Code sujet : **26-CAP-PALE-E6** • Durée : **Durée fixée par le jury** • Coefficient : **2**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. **Préparer les travaux : repérage, prévention des risques et organisation** (3 questions) — **Page 3**
2. **Réaliser l'intervention : entretien et contrôle de l'abreuvoir** (5 questions) — **Page 5**
3. **Réagir aux difficultés ou imprévus** (3 questions) — **Page 8**
4. **Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ)** (Synthèse & Q&A Examen) — **Page 10**

Sujet officiel (PDF) : https://capapalefrenier.fr/assets/annales/capa-palefrenier-soigneur/Maintenance des matériels et des installations/2026/CAPA (Palefrenier soigneur) - Maintenance des matériels et des installations - Session 2026 - 1-Sujet.pdf

1. Préparer les travaux : repérage, prévention des risques et organisation

Dans un centre équestre, le débit de l'abreuvoir du box de soins est irrégulier et le responsable demande l'entretien du mécanisme accessible du robinet flotteur. Le candidat délimite l'intervention au nettoyage du filtre et au contrôle du flotteur, puis identifie les risques, choisit les moyens de protection et organise la zone.

Question 1.1. Reformulez la demande du responsable et désignez les éléments de l'installation qui seront concernés par l'intervention.

Le débit de l'abreuvoir du box de soins étant irrégulier, le responsable demande l'entretien du mécanisme accessible du robinet flotteur. L'intervention comprend le nettoyage du filtre accessible et le contrôle du mouvement du bras et du flotteur. Le repère 1, robinet d'arrêt amont, sert à isoler l'arrivée d'eau avant l'accès au filtre, repère 2. Le bras et le flotteur correspondent au repère 3. La cuve, repère 4, recueille l'eau, mais n'est pas à démonter ni à modifier. Aucune réparation hors consigne n'est prévue.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Nettoyer le filtre accessible et contrôler le bras et le flotteur, après isolement de l'arrivée d'eau par le robinet amont.

Question 1.2. Repérez les risques de l'intervention et indiquez, pour chacun, une mesure de prévention adaptée. Précisez notamment comment éviter d'ouvrir le filtre alors que la conduite est encore alimentée.

Les risques principaux sont l'écoulement d'eau, la glissade, le pincement, la blessure par un outil inadapté et la remise en eau non maîtrisée.

Risque	Prévention adaptée
Sol mouillé, glissade	Recueillir l'eau résiduelle et essuyer aussitôt.
Pincement par le bras ou le flotteur	Repérer leur mouvement et garder les doigts à l'écart.
Écoulement à l'ouverture du filtre	Fermer l'arrêt amont et vérifier l'isolement avant d'ouvrir.
Outil inadapté ou raccord bloqué	Choisir la clé adaptée et arrêter si le raccord résiste.
Remise en eau non maîtrisée	Rétablir progressivement l'eau et surveiller l'installation.

Le balisage éloigne les personnes, mais ne coupe pas l'eau. Si l'arrêt ne fonctionne pas complètement ou si l'isolement est incertain, ne pas ouvrir le filtre, interrompre l'intervention et prévenir le responsable.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Isoler et vérifier l'arrivée d'eau avant d'ouvrir le filtre. Si l'isolement est incomplet, interrompre l'intervention et prévenir le responsable.

Question 1.3. Sélectionnez, parmi ceux mis à disposition, les outils, consommables et équipements de protection utiles. Organisez la zone de travail avant de commencer.

1. Mettre les chaussures de sécurité et les gants de travail adaptés.
2. Installer le panneau et les cônes pour signaler la zone et éloigner les personnes.
3. Dégager l'espace autour de l'abreuvoir et protéger le sol si nécessaire.
4. Préparer la clé adaptée au raccord, la brosse souple, le seau, le chiffon et l'eau claire.

Le seau recueille l'eau résiduelle et le chiffon permet d'essuyer immédiatement le sol. Utiliser la brosse et l'eau claire pour nettoyer le filtre, sans produit chimique. Disposer le matériel à portée de main sans encombrer la circulation. Avant de commencer, vérifier que la zone est signalée, dégagée et organisée.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Préparer les chaussures de sécurité, les gants, le panneau, les cônes, la clé adaptée, la brosse souple, le seau, le chiffon et l'eau claire.

2. Réaliser l’intervention : entretien et contrôle de l’abreuvoir

L’installation comprend un robinet d’arrêt amont, un filtre accessible, un bras avec flotteur et une cuve. En suivant les consignes techniques et leur chronologie, le candidat isole l’arrivée d’eau, nettoie et remonte le filtre, contrôle le mécanisme, remet l’installation en eau et laisse la zone propre.

Question 2.1. Sécurisez l’espace, fermez le robinet d’arrêt amont et vérifiez que l’alimentation est isolée avant d’intervenir sur le filtre. Expliquez au jury comment vous contrôlez cette isolation.

Je dégage et balise la zone, puis je ferme le robinet d’arrêt amont. Je contrôle l’isolement avant toute ouverture du filtre, sans démonter le raccord pour faire ce contrôle.

1. J’observe le débit ou le mouvement du mécanisme depuis un point accessible.
2. Je vérifie que l’arrivée d’eau est effectivement coupée.
3. Si l’eau continue d’arriver, si l’isolement est incomplet ou si j’ai un doute, je n’ouvre pas le filtre et j’informe le responsable.

Je garde la zone surveillée et dégagée pendant l’intervention.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Zone dégagée et balisée; robinet amont fermé; isolement vérifié avant toute ouverture du filtre.

Question 2.2. Accédez au filtre sans détériorer le raccord. Retirez-le uniquement selon les consignes du DT 2, observez son état, nettoyez-le avec les moyens autorisés et remettez-le en place correctement.

1. Après vérification de l’isolement, je place un seau sous le raccord et prends la clé adaptée. Je suis les consignes de l’équipement pour accéder au filtre, sans forcer.
2. J’observe son état avant nettoyage et signale toute pièce endommagée.
3. Je nettoie le filtre avec de l’eau claire et une brosse souple, sans produit chimique ni méthode agressive.
4. Je remets le filtre et le raccord en place correctement, sans effort excessif. Si le raccord est bloqué ou si une pièce est abîmée, j’arrête l’intervention et préviens le responsable.

Je ne lubrifie pas le mécanisme et ne modifie pas le réglage du flotteur.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Filtre inspecté, nettoyé à l’eau claire et remonté sans forcer.

Question 2.3. Contrôlez le mouvement du bras et du flotteur. Vérifiez qu’ils ne sont ni bloqués ni en contact avec la cuve, et indiquez au jury tout défaut constaté.

Je manœuvre doucement le bras et le flotteur pour vérifier leur mouvement, en gardant les doigts hors des zones de pincement. Je contrôle visuellement qu’ils ne sont ni bloqués ni en contact avec la cuve.

- Je relève toute anomalie visible, notamment une fissure ou une déformation.
- Je ne redresse aucune pièce et ne modifie pas le réglage.

- Si le mouvement est anormal ou si une pièce semble endommagée, j'interromps le contrôle et j'en informe le responsable.

Je rapporte les faits observés, sans avancer une cause qui n'a pas été vérifiée.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Bras et flotteur contrôlés; tout blocage, contact ou dommage constaté est signalé.

Question 2.4. Rétablissez progressivement l'alimentation, observez le remplissage et contrôlez l'absence de fuite au raccord ainsi que l'arrêt du débit lorsque le flotteur atteint sa position haute.

Une fois le filtre remonté, je rétablis progressivement l'alimentation et reste auprès de l'installation. J'observe le remplissage et le mouvement du flotteur, puis je contrôle visuellement le raccord pour détecter une fuite.

Lorsque le flotteur atteint sa position haute, je vérifie que le débit s'arrête. Je rends compte du résultat réellement observé. Si une fuite persiste ou si l'arrêt ne se fait pas, je referme l'arrivée si cela peut être fait sans risque, j'interromps l'intervention et préviens le responsable. Je ne laisse jamais l'installation en eau sans surveillance.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Alimentation rétablie progressivement; remplissage, arrêt du débit et absence de fuite contrôlés sous surveillance.

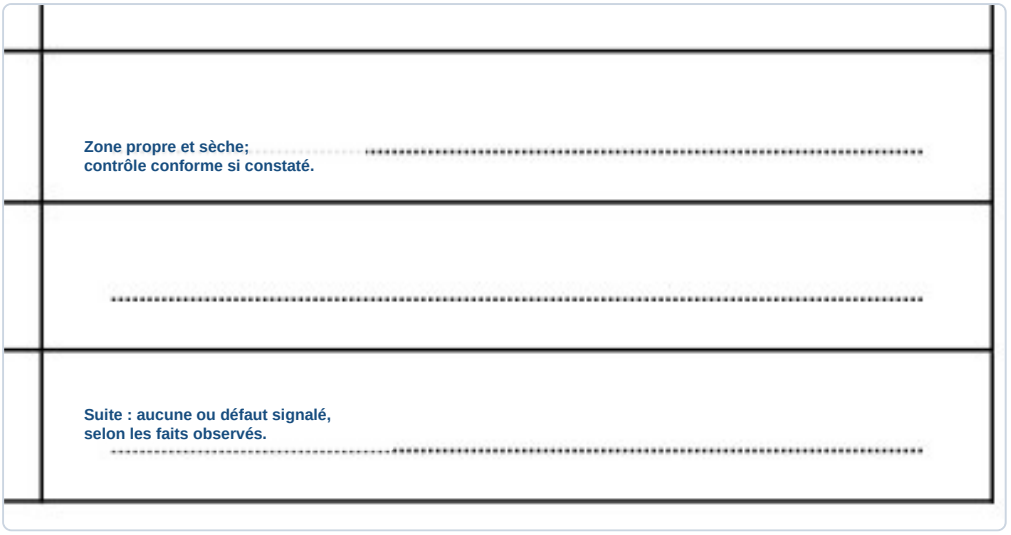
Question 2.5. Rangez les outils, laissez la zone propre et sèche et triez les déchets issus de l'intervention selon les consignes du site. Expliquez le résultat obtenu au responsable ou au jury.

Je range les outils, recueille l'eau résiduelle et essuie le sol avec le chiffon pour laisser la zone propre, sèche et dégagée. Je trie les déchets selon les consignes du site, sans supposer une filière qui n'est pas précisée.

Compte rendu	Information à transmettre
Travail terminé	Outils rangés, zone propre et sèche, déchets triés
Résultat	État du filtre et contrôles réellement effectués
Suite	Aucune ou défaut signalé, selon les constats

Je rapporte les faits observés, les actions réalisées et toute difficulté, puis j'indique clairement si une suite est nécessaire.

Exemple de compte rendu à adapter aux constats



✓ RÉPONSE À RETENIR

Outils rangés, zone propre et sèche, déchets triés; résultat et éventuelle suite communiqués selon les constats réels.

3. Réagir aux difficultés ou imprévus

Le jury peut présenter une difficulté réelle ou demander au candidat d'expliquer sa conduite dans une situation décrite, comme un arrêt qui n'isole pas complètement l'eau, une pièce endommagée ou une fuite persistante. Le candidat distingue les faits des hypothèses, sécurise l'installation, décide de poursuivre ou d'interrompre et rend compte au responsable.

Question 3.1. Identifiez précisément la difficulté présentée ou le défaut observé. Distinguez les faits constatés d'une hypothèse sur leur origine.

Décrire uniquement le défaut effectivement présenté ou observé. Distinguer le constat vérifiable de l'explication possible, qui reste à confirmer.

Situation	Fait constaté	Hypothèse à confirmer
Arrêt amont inefficace	L'eau continue d'arriver après fermeture.	L'arrêt ne ferme pas complètement.
Flotteur ou bras	Fissure visible ou bras déformé.	Usure ou choc antérieur.
Fuite persistante	De l'eau fuit après la remise en eau.	Raccord non étanche ou pièce endommagée.

Ne retenir que la ligne correspondant à la situation du jury. Ne pas affirmer une origine sans contrôle qui la confirme.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Fait observé précisément; origine éventuelle présentée comme une hypothèse à confirmer.

Question 3.2. Expliquez les mesures immédiates prises pour maintenir la sécurité des personnes et de l'installation. Indiquez clairement si vous poursuivez ou interrompez l'intervention.

Adapter immédiatement la conduite au défaut présenté. Ne jamais poursuivre si la sécurité des personnes ou l'intégrité de l'installation n'est plus assurée.

1. **Arrêt amont inefficace :** ne pas ouvrir le filtre, maintenir la zone sécurisée et prévenir le responsable. Intervention interrompue.
2. **Bras déformé ou flotteur fissuré :** ne pas redresser ni remplacer la pièce. Arrêter le contrôle et signaler le défaut.
3. **Fuite persistante :** rester sur place, fermer l'arrivée si cela peut être fait sans risque et prévenir immédiatement le responsable. Ne pas laisser l'arrivée ouverte sans surveillance.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Sécuriser la zone, interrompre l'intervention si nécessaire et prévenir le responsable sans délai.

Question 3.3. Rendez compte au responsable de façon concise en précisant le défaut constaté, l'action réalisée, l'état de l'installation et la suite à donner. Complétez le document réponse DR 1 avec les faits observés et les actions réellement effectuées.

Dans le DR 1, renseigner les opérations réellement faites et les observations effectivement vérifiées. Pour le filtre, décrire son état avant nettoyage; pour le contrôle final, indiquer le débit, le mouvement du flotteur et l'absence ou la présence de fuite selon les faits.

En cas d'imprévu, préciser le défaut, l'action de sécurité, l'état laissé à l'installation et la suite demandée. Exemple si l'arrêt ne coupe pas l'eau : « L'eau continue d'arriver après fermeture. Je n'ai pas ouvert le filtre, j'ai sécurisé la zone et vous ai prévenu. Intervention interrompue; faire contrôler l'arrêt avant toute reprise. »

DR 1 : repères pour renseigner le compte rendu

Fiche de compte rendu

Rubrique	Compte rendu du candidat
Tâche demandée	Nettoyage du filtre et contrôle du flotteur
Risques repérés et mesures prises	Risques et mesures réellement pris
État du filtre avant nettoyage	État observé avant nettoyage
Opérations réalisées	Opérations réellement effectuées
Résultat du contrôle final	Résultat réellement contrôlé
Difficulté ou défaut signalé, le cas échéant	Défaut observé, ou aucun défaut
Suite à donner	Suite convenue avec le responsable

Renseigner les faits observés et les actions réellement effectuées

✓ RÉPONSE À RETENIR

Rendre compte du défaut observé, de l'action réalisée, de l'état de l'installation et de la suite à donner.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2026)

Bilan de l'épreuve : Cette épreuve pratique et explicitée du CAPA Palefrenier soigneur, session 2026, porte le code 26-CAP-PALE-E6. D'une durée fixée par le jury et de coefficient 2, elle évalue sur 20 points la préparation, la sécurité, le nettoyage du filtre accessible et le contrôle du robinet flotteur d'un abreuvoir, ainsi que la réaction aux imprévus et le compte rendu.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Fermer le robinet d'arrêt amont et vérifier l'isolement de l'arrivée d'eau avant toute ouverture du raccord du filtre.
- Nettoyer le filtre à l'eau claire et à la brosse souple, sans produit agressif.
- Le bras et le flotteur commandent l'ouverture et la fermeture de l'arrivée d'eau selon le niveau dans la cuve.
- Après remontage, rétablir l'eau progressivement et contrôler le remplissage, l'arrêt du débit et l'absence de fuite.

Points de vigilance & attentes du jury

- Ne pas ouvrir le filtre si l'arrêt amont ne coupe pas complètement l'arrivée d'eau.
- Utiliser une clé adaptée, ne pas forcer un raccord bloqué et interrompre l'action en cas de résistance.
- Garder les doigts hors des zones de pincement et recueillir puis essuyer l'eau au sol.
- En cas de pièce endommagée ou de fuite persistante, arrêter, sécuriser et prévenir le responsable.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment vérifier que l'arrivée d'eau est bien isolée avant d'ouvrir le filtre ?

Fermez le robinet d'arrêt amont, puis contrôlez que l'arrivée est effectivement coupée avant toute ouverture. Si l'isolement est incomplet ou incertain, n'ouvrez pas le filtre, sécurisez la zone et prévenez le responsable.

Q : Quels moyens de nettoyage et quelles interventions sont autorisés sur le mécanisme ?

Le filtre se nettoie à l'eau claire et avec une brosse souple. N'utilisez aucun produit agressif, ne lubrifiez pas le mécanisme et ne modifiez pas le réglage du flotteur. Toute pièce endommagée doit être signalée, sans réparation non autorisée.

Q : Comment sont répartis les points et combien de temps dure l'épreuve ?

La notation est sur 20 points : 5 points pour la préparation, 11 pour la réalisation et 4 pour la réaction aux difficultés ou imprévus. Le sujet ne donne pas de durée chiffrée : elle est fixée par le jury.

Q : Que faut-il faire si une fuite persiste après la remise en eau ?

Ne laissez pas l'installation fonctionner sans surveillance. Refermez l'arrivée si cela peut être fait sans risque, arrêtez l'intervention et rendez compte immédiatement au responsable du défaut, de l'état de l'installation et des actions réalisées.

Sujet officiel associé (PDF) : https://capapalefrenier.fr/assets/annales/capa-palefrenier-soigneur/Maintenance des matériels et des installations/2026/CAPA (Palefrenier soigneur) - Maintenance des matériels et des installations - Session 2026 - 1-Sujet.pdf
Ressources CAPA (Palefrenier soigneur) : 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.