CAPA (Agricultures des régions chaudes)

CORRIGÉ NON OFFICIEL

Proposition de corrigé rédigée par FormaV avec l'aide d'outils d'intelligence artificielle. Elle peut contenir des erreurs et ne remplace ni le corrigé ni le barème officiels de l'examen.

Les sujets officiels des sessions passées et nos sujets d'entraînement sont classés sur https://capaarc.fr/annales-sujets-et-corriges

Document mis en ligne par FormaV®. Reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.

capa-arc — Capacité professionnelle CP4 selon la configuration A, B ou C choisie (élevages / élevage et production végétale / végétaux) — Sujet blanc

Entraînement original · aucune session d'examen

Code sujet **Code pédagogique prepa-capa-arc-e4---capacit-professionnelle-cp4-selon-la-configuration-a-b-ou-c-choisie-levages--5dd00446**

Durée indicative : 120 min

Proposition de corrigé pédagogique • FormaV

Sujet blanc original FormaV. Contexte, entreprises, documents techniques et données de travail fictifs à visée pédagogique. Ce document ne constitue ni une annale de session ni un sujet ou corrigé officiel. Les attendus d'une réalisation pratique décrivent une démarche et des critères de contrôle ; ils ne remplacent pas une prestation en atelier.

Se repérer dans le corrigé

Étude 1 — Repérer les deux parties de l'unité dans les modalités décrites
2 réponses • PDF source, p. 2, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6

Étude 2 — Configuration A — étude A1 : observations et interventions courantes
3 réponses • PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

Étude 3 — Configuration A — étude A2 : surveillance et alimentation du lot
3 réponses • PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

Étude 4 — Configuration B — étude B1 : interventions sur animaux et végétaux
3 réponses • PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

Étude 5 — Configuration B — étude B2 : alimentation et mise en place des végétaux
3 réponses • PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

Étude 6 — Configuration C — étude C1 : observation et intervention sur le végétal
3 réponses • PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7, PDF source, p. 8

Étude 7 — Configuration C — étude C2 : mise en place des plants
3 réponses • PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 8

« PDF source » désigne la page physique du fichier. Quand le pied de page est lisible, le numéro imprimé est indiqué entre parenthèses. Chaque réponse rappelle la consigne, explique la démarche et donne le résultat.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Étude 1

4.0 points

Repérer les deux parties de l’unité dans les modalités décrites

Question 1.1.

PDF source, p. 2, PDF source, p. 5

> D’après D1, pour un candidat bénéficiant du CCF, indiquez la modalité décrite pour E4.1 et celle décrite pour E4.2. Ne présentez pas ce sujet écrit comme une de ces évaluations.

D1 distingue, pour les candidats bénéficiant du CCF, deux parties indépendantes. E4.1 est une épreuve ponctuelle terminale orale d’explicitation de pratiques, appuyée sur quatre fiches d’activités. E4.2 est évaluée en CCF. Le présent dossier est un entraînement écrit : il ne constitue ni E4.1 ni E4.2.

RÉPONSE À RETENIR

E4.1 : épreuve ponctuelle terminale orale d’explicitation de pratiques sur quatre fiches d’activités. **E4.2 :** CCF. Le sujet écrit reste distinct de ces évaluations.

Question 1.2.

PDF source, p. 2, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6

> D’après D1, pour les candidats hors CCF, combien de fiches de tâches sont prévues, combien sont tirées au sort et quelle est la durée totale décrite pour l’épreuve E4 ?

D1 prévoit six fiches de tâches, dont deux sont tirées au sort. Pour chacune, le candidat présente la fiche pendant cinq minutes puis répond au questionnement pendant dix minutes. La durée pour les deux fiches est donc de deux fois quinze minutes, soit trente minutes.

RÉPONSE À RETENIR

Six fiches sont prévues, **deux** sont tirées au sort et la durée totale décrite est de **30 minutes**.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Étude 2

7.0 points

Configuration A — étude A1 : observations et interventions courantes

Question 2.1.

PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

> À partir du tableau de D2, relevez deux faits observés chez la chèvre 17, sans ajouter de diagnostic ni d'hypothèse.

Je relève des faits consignés pour la chèvre 17 sans les interpréter : elle reste à l'écart du groupe et n'a pas rejoint la mangeoire lors du passage. Le déplacement lent lors de son déplacement spontané est également un fait recevable parmi les observations fournies.

RÉPONSE À RETENIR

Deux faits : la chèvre 17 reste à l'écart du groupe et n'a pas rejoint la mangeoire lors du passage. Autre fait acceptable : elle se déplace lentement lors de son déplacement spontané.

Question 2.2.

PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

> Rédigez un compte rendu bref à la cheffe d'exploitation qui distingue les observations concernant la chèvre 17 de l'action attendue vis-à-vis de cette anomalie.

Le compte rendu distingue les faits observés de la conduite attendue. Il rapporte les observations sans diagnostic et informe la cheffe d'exploitation sans délai, conformément aux consignes internes du cas. Aucun examen clinique ou soin n'est inventé ; la salariée attend les consignes de la responsable.

Message : « À 7 h 10, la chèvre 17 est restée à l'écart du groupe, n'a pas rejoint la mangeoire lors du passage et s'est déplacée lentement lors de son déplacement spontané. Aucun examen clinique n'a été effectué. Je vous transmets ces observations sans conclure sur leur cause et reste dans l'attente de vos consignes. »

RÉPONSE À RETENIR

Compte rendu factuel à la cheffe d'exploitation, avec signalement sans délai et demande de consignes, sans diagnostic ni prescription de soin.

Question 2.3.

PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

> Pour l'abreuvoir décrit dans D2, indiquez une vérification ou intervention courante compatible avec les consignes internes, puis précisez quel résultat doit être transmis ou enregistré. N'inventez pas de protocole sanitaire.

La consigne du cas prévoit de vérifier visuellement l'abreuvoir. Je vérifie donc la présence des débris observés et l'accessibilité de l'eau. Je transmets ou enregistre l'état constaté, l'action effectivement réalisée et l'accessibilité de l'eau après cette action. Le document ne précise pas qu'il faut retirer les débris ni ne décrit de protocole sanitaire : je ne l'ajoute pas comme une obligation.

RÉPONSE À RETENIR

Vérifier visuellement l'état de l'abreuvoir et l'accessibilité de l'eau, puis transmettre ou enregistrer les constats et toute action réellement effectuée. Aucun protocole sanitaire supplémentaire n'est supposé.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Étude 3

6.0 points

Configuration A — étude A2 : surveillance et alimentation du lot

Question 3.1.

PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

> À partir des observations de D2, relevez les deux contrôles à effectuer ou à faire effectuer avant de considérer la tournée d'alimentation terminée.

Les deux contrôles à effectuer ou à faire effectuer concernent les anomalies indiquées dans D2 : contrôler la mangeoire et la partie du fourrage de la veille décrite comme humide et tassée ; vérifier le niveau d'eau au point d'approvisionnement, qui n'a pas encore été vérifié. Les anomalies et les actions réalisées sont rapportées à la cheffe d'exploitation, sans ajustement individuel autonome.

RÉPONSE À RETENIR

Contrôler la mangeoire et le fourrage humide et tassé, puis vérifier le niveau d'eau au point d'approvisionnement.

Question 3.2.

PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

> Calculez la quantité totale de fourrage prévue pour les 18 chèvres pour une journée. Présentez le calcul en kg.

La consigne interne fictive donne 0,80 kg de fourrage par chèvre et par jour. Pour 18 chèvres, on multiplie cette quantité par l'effectif : 0,80 × 18 = 14,4 kg pour une journée.

RÉPONSE À RETENIR

Quantité totale de fourrage prévue pour le groupe et pour une journée : **14,4 kg**.

Question 3.3.

PDF source, p. 3, PDF source, p. 6

> Calculez la quantité de complément à distribuer au groupe lors de la distribution du matin, en tenant compte des deux distributions identiques prévues.

La quantité journalière de complément pour le groupe est de 0,25 kg par chèvre multiplié par 18 chèvres, soit 4,5 kg. Les deux distributions étant identiques, la quantité du matin est la moitié de la quantité journalière : 4,5 ÷ 2 = 2,25 kg.

RÉPONSE À RETENIR

Complément à distribuer au groupe le matin : **2,25 kg**.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Étude 4

7.0 points

Configuration B — étude B1 : interventions sur animaux et végétaux

Question 4.1.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

> Dans le tableau de D3, indiquez une observation factuelle relative à l'animal et une observation factuelle relative aux végétaux. Ne donnez pas de cause supposée.

Pour l'animal, le tableau indique que la chèvre 12 reste derrière le groupe et n'approche pas la mangeoire au passage observé. Pour les végétaux, il indique que deux plants de patate douce sont couchés. Ce sont des constats : aucune cause n'est déduite.

RÉPONSE À RETENIR

Animal : la chèvre 12 reste derrière le groupe et n'approche pas la mangeoire au passage observé.
Végétaux : deux plants sont couchés.

Question 4.2.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

> Rédigez le message à transmettre à la responsable au sujet de la chèvre 12 : incluez le fait observé et la conduite attendue par le salarié, sans établir de diagnostic.

Le message rapporte le fait observé, le signale à la responsable et indique la conduite du salarié : rendre compte de l'anomalie, ne pas établir de diagnostic et suivre les consignes de la responsable.

Message : « La chèvre 12 est restée derrière le groupe et n'a pas approché la mangeoire lors du passage observé. Je vous signale ce comportement différent de celui du reste du lot. Aucune cause n'est établie ; je n'avance pas de diagnostic et reste dans l'attente de vos consignes. »

RÉPONSE À RETENIR

Message transmis à la responsable avec le fait observé, le signalement de l'anomalie et l'absence de diagnostic.

Question 4.3.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

> Pour les deux plants couchés, proposez une vérification et une intervention prudente compatibles avec D3. Expliquez pourquoi l'observation fournie ne permet pas de conclure à une cause certaine.

Je vérifierais la bande autour des deux plants : confirmer leur position, observer l'état du sol et repérer l'étendue des herbes concurrentes, puis transmettre ces constats à la responsable. Une intervention prudente possible, si elle est autorisée par la responsable, est de dégager avec précaution les herbes concurrentes sans tirer sur les plants ni perturber inutilement leur environnement. L'observation ne permet pas d'établir une cause certaine : le sol humide et la présence d'herbes sont rapportés, mais le document ne démontre pas qu'ils ont provoqué le couchage des plants.

RÉPONSE À RETENIR

Vérifier l'état de la bande, préserver les plants et transmettre les constats à la responsable. Une intervention sur les herbes n'est à envisager que selon ses consignes. La cause des plants couchés reste indéterminée.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Étude 5

8.0 points

Configuration B — étude B2 : alimentation et mise en place des végétaux

Question 5.1.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

> Calculez la quantité totale de fourrage prévue pour les 14 chèvres pour une journée, d'après la consigne interne de D3.

La consigne interne fictive prévoit 0,65 kg de fourrage par chèvre adulte et par jour. Pour 14 chèvres, on multiplie la quantité par chèvre par l'effectif : 0,65 × 14 = 9,1 kg pour la journée. Ce résultat est la quantité journalière totale, avant partage entre les deux distributions.

RÉPONSE À RETENIR

Quantité totale de fourrage prévue pour les 14 chèvres en une journée : **9,1 kg**.

Question 5.2.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

> Calculez le nombre de rangs sur la planche de D3 en utilisant l'écartement et les marges indiqués. Montrez comment les positions des rangs tiennent dans la largeur de 3,00 m.

Les deux marges latérales totalisent 0,375 + 0,375 m. La distance entre le premier et le dernier rang est donc 3,00 − 0,375 − 0,375 = 2,25 m. À 0,75 m entre rangs, cette distance comprend 2,25 ÷ 0,75 = 3 intervalles, donc 4 rangs. Depuis un bord long, leurs positions sont 0,375 m, 1,125 m, 1,875 m et 2,625 m. Le dernier rang reste à 0,375 m du bord opposé.

RÉPONSE À RETENIR

La planche comporte **4 rangs**, situés à 0,375 m, 1,125 m, 1,875 m et 2,625 m d'un bord long.

Question 5.3.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7

> Calculez le nombre total de plants à disposer sur la planche, en utilisant les marges aux extrémités, l'espacement sur le rang et le nombre de rangs obtenu.

Sur chaque rang, les marges aux extrémités totalisent 0,25 + 0,25 m. La distance entre le premier et le dernier plant est donc 8,00 − 0,25 − 0,25 = 7,50 m. À 0,50 m entre plants, cela représente 7,50 ÷ 0,50 = 15 intervalles, soit 16 plants par rang. Avec 4 rangs, le total est 16 × 4 = 64 plants.

RÉPONSE À RETENIR

16 plants par rang, soit **64 plants** à disposer sur la planche.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Étude 6

7.0 points

Configuration C — étude C1 : observation et intervention sur le végétal

Question 6.1.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 7, PDF source, p. 8

> Citez deux observations distinctes consignées pour la rangée 1 dans D4, en gardant les formulations au niveau du constat.

Pour la rangée 1, les deux observations distinctes sont : trois feuilles présentent un jaunissement partiel ; le substrat des alvéoles concernées paraît très humide au toucher. Il s'agit de constats, sans conclusion sur leur cause.

RÉPONSE À RETENIR

Trois feuilles présentent un jaunissement partiel ; le substrat des alvéoles concernées paraît très humide au toucher.

Question 6.2.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 8

> Expliquez pourquoi les données de D4 ne suffisent pas à établir la cause du jaunissement. Donnez une vérification complémentaire que le salarié peut demander ou effectuer dans le cadre des consignes de la cheffe de culture.

Les données concernent trois feuilles et le substrat de leurs alvéoles ; le reste du plateau n'a pas été mesuré et aucune cause n'est confirmée. La rangée 2 apporte seulement des observations comparatives : les plants y sont majoritairement dressés et la surface du substrat paraît plus claire. Aucune mesure chiffrée d'humidité n'est disponible. Ces éléments ne suffisent donc pas à établir la cause du jaunissement.

Dans le cadre des consignes de la cheffe de culture, le salarié peut demander ou effectuer une comparaison plus large des plants et de l'état du substrat des deux rangées, selon les indications de la responsable, puis consigner et transmettre les résultats. Il ne suppose ni matériel de mesure ni seuil de référence absent du dossier.

RÉPONSE À RETENIR

La cause du jaunissement reste indéterminée. Une vérification complémentaire acceptable est de comparer davantage de plants et l'état du substrat dans les deux rangées, selon les consignes de la cheffe de culture, puis de transmettre les constats.

Question 6.3.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 8

> Rédigez une transmission courte à la cheffe de culture qui compare les rangées 1 et 2 et indique l'anomalie à suivre, sans recommander de traitement.

Message : « Rangée 1 : trois feuilles présentent un jaunissement partiel et le substrat des alvéoles concernées paraît très humide au toucher. Rangée 2 : les plants sont majoritairement dressés et la surface du substrat paraît plus claire. Je vous signale le jaunissement partiel de la rangée 1 comme anomalie à suivre. Aucune cause n'est confirmée et aucune mesure chiffrée d'humidité n'est disponible. »

Cette transmission compare les observations fournies et ne recommande aucun traitement.

FormaV - document d'entraînement non officiel

RÉPONSE À RETENIR

Transmission factuelle à la cheffe de culture : comparaison des rangées 1 et 2 et signalement du jaunissement partiel de trois feuilles, sans diagnostic ni recommandation de traitement.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Étude 7

8.0 points

Configuration C — étude C2 : mise en place des plants

Question 7.1.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 8

> Calculez le nombre de rangs de la planche de D4, en tenant compte de la largeur, de l'écartement et des deux marges latérales.

Les deux marges latérales totalisent 0,15 + 0,15 m. La distance entre le premier et le dernier rang est 1,20 − 0,15 − 0,15 = 0,90 m. À 0,30 m entre rangs, cela fait 0,90 ÷ 0,30 = 3 intervalles, donc 4 rangs. Depuis un bord long, les positions sont 0,15 m, 0,45 m, 0,75 m et 1,05 m ; le dernier rang laisse 1,20 − 1,05 = 0,15 m jusqu'au bord opposé.

RÉPONSE À RETENIR

La planche comporte **4 rangs**, avec les deux marges latérales de 0,15 m respectées.

Question 7.2.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 8

> Calculez le nombre de plants à implanter sur un rang, puis le nombre total de plants à implanter sur la planche. Utilisez les marges et espacements longitudinaux indiqués dans D4.

Sur un rang, les deux marges longitudinales totalisent 0,20 + 0,20 m. La distance entre le premier et le dernier plant est donc 6,00 − 0,20 − 0,20 = 5,60 m. À 0,40 m entre plants, il y a 5,60 ÷ 0,40 = 14 intervalles, soit 15 plants par rang. Pour 4 rangs, le total à implanter est 15 × 4 = 60 plants.

RÉPONSE À RETENIR

15 plants par rang et **60 plants à implanter** sur la planche.

Question 7.3.

PDF source, p. 4, PDF source, p. 5, PDF source, p. 6, PDF source, p. 8

> Calculez le nombre de plants de réserve correspondant à 10 % du total à implanter, en appliquant l'arrondi supérieur indiqué, puis le nombre total de plants à préparer.

La réserve représente 10 % des 60 plants à implanter : 60 × 0,10 = 6 plants. Ce résultat étant entier, l'arrondi supérieur ne le modifie pas. On ajoute la réserve au nombre à implanter : 60 + 6 = 66 plants à préparer.

RÉPONSE À RETENIR

Réserve : 6 plants. Total à préparer : 66 plants.

Sujet : Sujet blanc original FormaV — prepa-capa-arc-e4---capacit-professionnelle-cp4-selon-la-configuration-a-b-ou-c-choisie-levages--5dd00446
Supports documentaires vérifiés : https://chlorofil.fr/fileadmin/user_upload/02-diplomes/referentiels/secondaire/capa/arc/capa-arc-ref-012017.pdf
© FormaV EI • Proposition de correction, distincte d'un corrigé officiel.

FormaV - document d'entraînement non officiel

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.