

2013

Procédure de qualification  
**Gardiens/nes d'animaux CFC**

Connaissances professionnelles spécifiques écrites

**Pos. 1: Travaux spécifiques, Ethique professionnelle, droit**

Animaux sauvages

Numéro de candidat/e	DATE DE L'EXAMEN :
.....	Mercredi 29 mai 2013

**Temps** 60 Minutes

- Au cas où un nombre de réponses est exigé dans une question, ce dernier est obligatoire
- Les réponses incomplètes seront notées au prorata de la valeur de la réponse donnée. Les questions restées sans réponse ou contenant des réponses erronées seront cotées 0 point.
- Les réponses supplémentaires ne sont pas cotées.

**Moyens auxiliaires**

Loi sur la protection des animaux du 16.12.2005  
L'ordonnance sur la protection des animaux du 23.4.2008, Machine à calculer

**Directives**

Les téléphones portables sont déposés à l'endroit prévu à cet effet.  
Les réponses sont écrites au stylo ou à la plume.  
Les candidats/es lisent avec attention les questions , l'expert/e n'est pas autorisé/e à répondre.

**Barème**

**Maximale Punktezahl: 53**

50,5 - 53	Punkte = Note 6
45,5 - 50	Punkte = Note 5,5
40,5 - 45	Punkte = Note 5
35 - 40	Punkte = Note 4,5
29,5 - 34,5	Punkte = Note 4
24 - 29	Punkte = Note 3,5
19 - 23,5	Punkte = Note 3
14 - 18,5	Punkte = Note 2,5
9 - 13,5	Punkte = Note 2
4 - 8,5	Punkte = Note 1,5
0 - 3,5	Punkte = Note 1

Points obtenus	Note

Signatures des experts / expertes :

.....

**Sperrfrist:** Die Prüfungsaufgaben dürfen **vor dem 1. September 2014** nicht zu Übungszwecken verwendet werden.

		Nombre points							
		Maximum	Obtenus						
<p><b>Situation 1</b></p> <p>Il y a un quart d'heure, un jeune mâle Okapi du programme d'élevage EEP pour renouveler le sang (anti-consanguinité) est arrivé d'un autre zoo dans votre animalerie par camionnette. Comme gardien/ne d'animaux principal/e, vous êtes responsable de l'intégration du nouvel animal dans le groupe et devez prendre toutes les mesures nécessaires (point de vue d'élevage) pour que l'intégration réussisse. Pour cela, vous devez respecter les exigences légales.</p>									
<p><b>Question 1 / Situation 1</b></p> <p>Vous avez dû régler des détails essentiels pour les soins quotidiens avant l'arrivée de l'animal.</p> <p>Nommez deux détails que vous avez réglés et justifiez pourquoi ces derniers sont importants pendant la phase d'acclimatation.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Détail essentiel (1 p.)</th> <th>Justification (2 p.)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Détail essentiel (1 p.)	Justification (2 p.)					3	
Détail essentiel (1 p.)	Justification (2 p.)								
		3							
<b>Total intermédiaire</b>		<b>6</b>							

	Nombre points																
	Maximum	Obtenus															
<b>Report du total</b>	<b>6</b>																
<p><b>Question 2 / Situation 1</b></p> <p>L'animal a été transporté dans une caisse en bois. Elle est toujours amarrée sur le pont de la camionnette. Comme responsable, vous devez décider comment procéder maintenant.</p> <p>Quelles démarches sont nécessaires jusqu'à ce que l'animal soit dans son nouvel enclos? nouveau boxe ?</p> <p>Nommez au moins cinq démarches dans un ordre logique.</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p>	6																
<p><b>Question 3 / Situation 1</b></p> <p>Pour le cheptel existant, de nouveaux animaux représentent toujours un risque potentiel.</p> <p>Répondez par vrai ou faux aux affirmations suivantes :</p> <p>Comme gardien/ne d'animaux responsable ...</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">vrai</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">faux</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) ... après son arrivée, je ramasse au moins dix échantillons de selles consécutifs pour effectuer des recherches de parasites.</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>b) ... j'évalue très attentivement l'état de santé du nouvel arrivé pendant les premiers jours.</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>c) ... je fais venir le vétérinaire afin qu'il examine l'okapi sous anesthésie pour dépister d'éventuelles maladies typiques des ongulés.</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>d) ... j'observe l'animal très attentivement pendant qu'il mange et également ses selles.</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		vrai	faux	a) ... après son arrivée, je ramasse au moins dix échantillons de selles consécutifs pour effectuer des recherches de parasites.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) ... j'évalue très attentivement l'état de santé du nouvel arrivé pendant les premiers jours.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) ... je fais venir le vétérinaire afin qu'il examine l'okapi sous anesthésie pour dépister d'éventuelles maladies typiques des ongulés.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d) ... j'observe l'animal très attentivement pendant qu'il mange et également ses selles.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
	vrai	faux															
a) ... après son arrivée, je ramasse au moins dix échantillons de selles consécutifs pour effectuer des recherches de parasites.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
b) ... j'évalue très attentivement l'état de santé du nouvel arrivé pendant les premiers jours.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
c) ... je fais venir le vétérinaire afin qu'il examine l'okapi sous anesthésie pour dépister d'éventuelles maladies typiques des ongulés.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
d) ... j'observe l'animal très attentivement pendant qu'il mange et également ses selles.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>															
<b>Total intermédiaire</b>	<b>14</b>																

	Nombre points	
	Maximum	Obtenus
<b>Report du total</b>	<b>14</b>	
<p><b>Question 4 / Situation 1</b></p> <p>Les Okapis sont des animaux de la forêt vierge qui demandent beaucoup d'attention et de ce fait rarement montrés dans les zoos. Pour les conserver, les détenteurs se sont rassemblés dans des associations d'élevage. Après le déchargement de l'animal, un visiteur qui est en désaccord avec ces échanges risqués des jeunes mâles Okapi s'adresse à vous et déclare : « C'était beaucoup mieux quand les animaux pouvaient encore passer toute leur vie dans un et même zoo. »</p> <p>Expliquez au visiteur d'une manière convaincante quatre avantages de la participation à un programme d'élevage EEP pour la préservation d'une espèce animale et pour cela, l'échange des mâles est nécessaire.</p> <p>- _____</p> <p>_____</p> <p>- _____</p> <p>_____</p> <p>- _____</p> <p>_____</p> <p>- _____</p> <p>_____</p>	4	
<b>Total intermédiaire</b>	<b>18</b>	

	Nombre points	
	Maximum	Obtenus
<b>Report du total</b>	<b>18</b>	
<b>Situation 2</b>		
<p>Vous travaillez dans un spacieux complexe à thème consacré à la savane dans lequel vivent des oiseaux, des reptiles ainsi que des poissons. D'un point de vue zoologique ceci est un grand défi, car ces individus ne sont pas toujours visibles dans l'espace vital créé le plus naturellement possible.</p>		
<b>Question 1 / Situation 2</b>		
<p>Une des espèces d'oiseaux montrées est un couple de Choucadors superbes. Répondez par vrai ou faux aux affirmations suivantes :</p> <p>Le matin, vous préparez d'abord la nourriture, particulièrement pour des étourneaux :</p>		
	vrai	faux
a) ... un régime varié et complet de viande de lapin, de boeuf, de porc et de poulet hachée.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) ... un mélange de graines nourrissantes composé de différentes sortes de graines de millet, de lin, de tournesol et de courge.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) ... l'abandon systématique des fruits, puisque la teneur élevée de sucre salit trop le bec et le plumage.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) ... l'alimentation exclusive avec de larves de ténébrion meunier, car la nourriture vivante est physiologiquement toujours équilibrée correctement.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2	
<b>Total intermédiaire</b>	<b>20</b>	

		Nombre points							
		Maximum	Obtenus						
<b>Report du total</b>		<b>20</b>							
<p><b>Question 2 / Situation 2</b></p> <p>Les reptiles s'activent au sol et dans de la végétation de leur espace vital plutôt sec. Parmi eux se trouve un groupe de tortues léopards. Vous avez l'ambition de les amener à la reproduction.</p> <p>Quelles conditions générales doivent être remplies afin que les tortues léopards se mettent à procréer, pondent des oeufs et que les jeunes tortues léopards peuvent se développer ? Nommez en deux et justifiez.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Deux conditions (chacune 1 p.)</th> <th style="width: 50%;">Justifications (chacune 2 p.)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 150px;"></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="height: 150px;"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Deux conditions (chacune 1 p.)	Justifications (chacune 2 p.)					3	
Deux conditions (chacune 1 p.)	Justifications (chacune 2 p.)								
		3							
<b>Total intermédiaire</b>		<b>26</b>							

		Nombre points							
		Maximum	Obtenus						
<b>Report du total</b>		<b>26</b>							
<b>Question 3 / Situation 2</b>									
<p>Le plan d'eau en bordure de la partie de savane est construit tel un aquarium. Les poissons peuvent être observés au travers d'une vitre. Il s'agit d'espèces de Cichlidés du lac Malawi en Afrique orientale. Vous venez de prélever un échantillon d'eau.</p>									
<p>a) Décrivez à quoi vous avez particulièrement fait attention sur les appareils de prélèvement.</p> <p>_____</p> <p>_____</p>		1							
<p>b) Quels moyens auxiliaires avez-vous à disposition pour déterminer la qualité de l'eau ? Nommez en deux.</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p>		2							
<p>L'analyse de l'eau donne le résultat suivant :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Opacité</td> <td>moyenne</td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td>9,1 normal: 7,7-8,8</td> </tr> <tr> <td>nitrite</td> <td>1 mg NO<sub>2</sub>/l normal: - 0,2 mg NO<sub>2</sub>/l</td> </tr> </table>		Opacité	moyenne	pH	9,1 normal: 7,7-8,8	nitrite	1 mg NO <sub>2</sub> /l normal: - 0,2 mg NO <sub>2</sub> /l		
Opacité	moyenne								
pH	9,1 normal: 7,7-8,8								
nitrite	1 mg NO <sub>2</sub> /l normal: - 0,2 mg NO <sub>2</sub> /l								
<p>c) Nommez une cause possible pour ces divergences de valeurs par rapport à la norme.</p> <p>d) Quelles mesures prenez-vous et pourquoi ?</p>									
	c) Cause (1p.)	d) Mesure à prendre avec justification (chacune 1 p.)							
Opacité			3						
pH			3						
ni- trite			3						
<b>Total intermédiaire</b>		<b>38</b>							



	Nombre points	
	Maximum	Obtenus
<b>Report du total</b>	<b>46</b>	
<p><b>Question 2 / Situation 3</b></p> <p>Devez-vous prendre en considération d'autres obligations pour l'élevage et l'importation d'après la législation ?</p> <p>Marquez d'une croix la réponse correcte :</p> <p><input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non</p> <p>Si oui, lesquelles ?</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p>	1	
<p><b>Question 3 / Situation 3</b></p> <p>Les besoins spécifiques d'une espèce animale et les aspects de sécurité doivent être réglés lors de la planification. Si ces derniers ne sont pas pris en considération, le/la gardien/ne d'animaux doit « trinquer » pour ces défauts plus tard...</p> <p>Les installations pour de grands mammifères comme les tigres ont besoin de mesures de sécurité particulières afin que le quotidien du/de la gardien/ne d'animaux deviendra plus sûr et simple.</p> <p>Nommez en trois qui seraient importants pour vous comme gardien/ne d'animaux.</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p>	3	
<b>Total</b>	<b>53</b>	