

Cahier des charges pour la fabrication d'une mallette pédagogique Sur le thème de l'élevage et de la biodiversité en Camargue

.....

Le Parc naturel régional de Camargue réalise une mallette pédagogique sur le thème « Elevage et biodiversité en Camargue ».

La mallette est destinée à être utilisée dans les écoles primaires et les collèges (6è et 5è), chez les manadiers et dans les stands tenus par le Parc naturel. Sa vocation est essentiellement pédagogique.

Qualités générales souhaitées

La mallette doit être :

- . Transportable par une seule personne
- . Robuste
- . D'un maniement simple et fiable : fermeture et ouverture, cloisons intérieures évitant le frottement de la « mini-structure » (voir ci-dessous) et des documents les uns sur les autres

Une proposition de mallette composée de matériaux écologiques (générant peu de pollution ou de consommation d'énergie, matériaux recyclés...) serait bienvenue.

Sa production en vingtaine d'exemplaires doit être possible dans un délai raisonnable.

Nature et qualité des éléments à fabriquer

1. La mallette elle-même

Son format d'environ 60 x 80 cm doit pouvoir contenir la mini-structure envisagée (voir ci-dessous). L'épaisseur n'est pas nécessairement très importante (elle contient un classeur, des livres, du matériel plat...). Prévoir un système de poignées pour le transport par 1 ou 2 personnes.

Le travail comprend aussi l'impression sur les faces extérieures de la mallette d'une vingtaine de petits dessins en couleur (à disposer selon le format final de la mallette).

2. La mini-structure à monter

Il faut concevoir et fabriquer un système de trois panneaux (environ 60 x 80 cm) s'articulant entre eux sur trois axes et présentables comme une mini-exposition de forme triangulaire, l'ensemble étant démontable afin de se ranger dans la mallette.

Le travail comprend aussi l'impression sur les trois panneaux de documents en couleur à partir de fichiers informatiques fournis.

3. Le petit matériel

. Réalisation en moulage (de résine par exemple) d'une copie d'un crochet de poing utilisé en course camarguaise (photo en fin du cahier des charges)

. Réalisation de la silhouette d'une tête de taureau Camargue découpée dans une plaque légère (type contreplaqué), noire, grandeur nature, (d'après dessin ou fichier informatique)

. Réalisation de deux jeux utilisés par les enfants (« L'espagnol et le camarguais », « Jeux taurins »). Voir notice de description dans le dossier annexé.

. Impression en N&B plus une couleur, au format A4, de 37 fiches pédagogiques à partir d'un fichier informatique mis en page : 19 en Recto simple, 18 en Recto/Verso. Bristol plastifié (recto/verso), perforé à 4 trous pour insertion dans un classeur.

. Un classeur pour contenir les fiches

. Impression en quadrichromie au format A3 de 4 planches à partir d'un fichier informatique mis en page. Bristol plastifié (recto/verso).

. Impression de trois bâches légères au format 60 x 80 cm s'enroulant sur un rouleau le tout pour être suspendu au mur (par petit cordage par exemple).



crochet de rasetteur

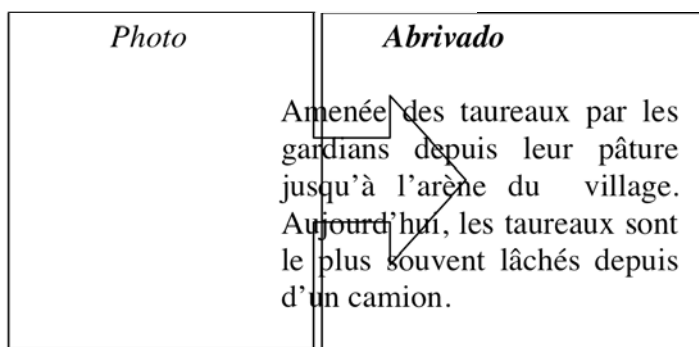
Jeu : « L'espagnol et le camarguais »

1. Impression des textes et de 2 dessins (2 silhouettes de taureaux) sur une plaque de 20 x 30 cm environ (carton épais de 3 à 5 mm). Fichier informatique fourni.
2. Découpe des 20 emplacements rectangulaires (de 1 x 4 cm) figurés ci-dessous en vert pour réaliser les plaquettes à replacer (le jeu consiste à remettre correctement ces plaquettes dans les vides).
3. Fabrication d'une pochette cartonnée d'environ 20 x 30 cm (pour contenir le tout) imprimée avec le nom du jeu « L'espagnol et le camarguais ».

<i>Place les plaquettes sous la silhouette correspondant à chaque race</i>	Taureau Camargue (dessin)	Taureau espagnol (dessin)
Ma race	Camargue	Espagnol
Mes cornes	En lyre, vers le haut	En croissant, vers le bas
Ma couleur	Pelage noir	Pelage noir, brun, parfois taché de blanc
Mon poids	250 – 450 kg	400 – 650 kg
Le spectacle que je fais	Course camarguaise	Corrida
Mon nom de famille	Cocardier	Toro brave
L'image qu'on a de moi	J'ai un surnom Je fais une carrière	Mon élevage est connu Pas moi
Mes qualités	L'intelligence du jeu	La beauté physique, La puissance, le courage
Autrefois j'étais...	Une bête de trait	Un taureau de combat
J'habite en Camargue depuis...	Des siècles	150 ans seulement (depuis 1869)

Jeu : « Les jeux taurins »

1. Impression sur une plaque cartonnée de 7 photos couleurs et légende en vis à vis.
Fichier informatique fourni.
2. Découpe en bande de chaque photo avec son texte associé.
3. Partage de chaque bande en deux par une coupe sinueuse à cheval sur la photo et le texte (même type de coupe pour les 7 bandes). (C'est la continuité et la compréhension du texte qui déterminent les bons assemblages et non la forme de la découpe) (voir figure ci-dessous).



2 morceaux à emboîter (7 assemblages de ce type à réaliser)

4. . Réalisation d'une petite pochette cartonnée pour contenir le tout et imprimée au nom du jeu « Les jeux taurins ».