

## Questionnaire à destination des éleveurs

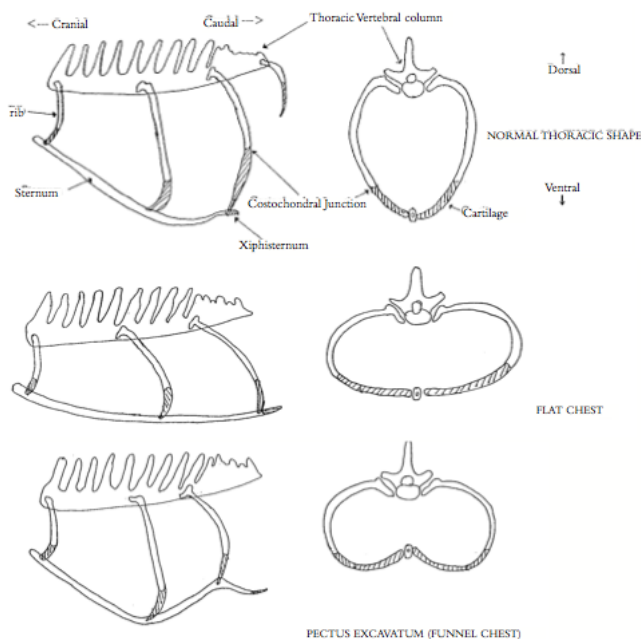
**Veillez remplir ce questionnaire sur ordinateur et le renvoyer par mail avant le 30/04/2014 à l'adresse suivante :**

marineminnaert.enva@gmail.com

**Préambule : Qu'est ce que le syndrome de la cage thoracique plate ?**

Il s'agit d'une déformation de la cage thoracique qui consiste en un aplatissement du sternum, et qui apparaît aux alentours de 3-4 jours après la naissance. L'atteinte peut être légère ou marquée, et entrainer dans ce dernier cas des difficultés respiratoires, un refus de téter et par conséquent des retards de croissance. L'évolution de cette déformation est variable : elle peut persister tout au long de la vie de l'animal, régresser aux alentours de 3-4 mois, ou encore entrainer la mort de l'animal.

**Attention :** Le syndrome de la cage thoracique plate est différent du pectus excavatum.



**Syndrome de la cage thoracique plate (ou flat chest) :**

- sternum entièrement aplati, angulation sternum-côtes marquée.

**Pectus excavatum :**

- sternum en « S », raccourcissement de la cavité thoracique marqué au niveau de la 10<sup>ème</sup> vertèbre thoracique. Souvent associé à une kyphose.

*Figure 1: Différence entre la cage thoracique plate et le pectus excavatum (d'après K.Sturgess)*

- Qu'est ce que la kyphose ?

Il s'agit d'une déformation crâniale de la colonne vertébrale thoracique.

Kyphose



*Figure 2 : Kyphose chez un chaton ( d'après K.Sturgess)*

## 1) Questions générales

- Quelle race de chat élevez vous majoritairement dans votre élevage : .....
- En quelle année avez vous commencé l'élevage de cette race : .....
- Dans quel département exercez vous votre activité (notez le n° du département) : .....
- Avez vous déjà eu des chatons atteints du syndrome de la cage thoracique plate ?

**OUI / NON**

*Si vous avez répondu oui à la question précédente, veuillez répondre à la section 2)  
Veuillez renvoyer le questionnaire même si vous avez répondu non à la question précédente.*

- En quelle année pour la première fois avez vous eu des chatons atteints de ce syndrome?

.....

## 2) Concernant la/les portées atteinte(s)

	Portée atteinte n°1	Portée atteinte n°2	Portée atteinte n°3	Portée atteinte n°4	Portée atteinte n°5	Portée atteinte n°6	Portée atteinte n°7	Portée atteinte n°8
Année (ex. : 2009 ; 2010...)								
Nombre de chatons nés au cours de l' <b>année</b> ci-dessus	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=
	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=
Nombre total de chatons de <b>la portée</b>	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=
	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=
Nombre de chatons <b>atteints dans la portée</b>	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=	Mâles=
	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=	Femelles=
Age d'apparition de la déformation thoracique (en jours)								

*Remarque 1 : Concernant l'année (1<sup>ère</sup> ligne du tableau) : Ecrivez « 2009 » dans la case correspondante pour une portée née entre le 1<sup>er</sup> janvier 2009 et le 31 décembre 2009.*

*Remarque 2 : Par exemple, si dans la portée atteinte, 3 mâles ont été touchés et aucune femelle, veuillez noter : « Mâles »=3 ; « Femelles »=0*

### **3) Concernant l'évolution des symptômes**

Pour la question suivante, notez le nombre de chatons qui ont totalement récupéré/sont morts/sont toujours handicapés pour chaque portée atteinte.

**NB : les portées figurant dans ce tableau doivent correspondre aux portées du tableau précédent.**

**Ex. : la portée n°1 de ce tableau doit correspondre à la portée n°1 du tableau précédent, etc.....**

	Portée atteinte n°1	Portée atteinte n°2	Portée atteinte n°3	Portée atteinte n°4	Portée atteinte n°5	Portée atteinte n°6	Portée atteinte n°7	Portée atteinte n°8
Nombre de chatons qui ont totalement récupéré (ne présentant plus de cage thoracique aplatie) et âge de disparition de l'affection le cas échéant (en mois)	..... Age=	..... Age=	..... Age=	..... Age=	..... Age=	..... Age=	..... Age=	..... Age=
Nombre de chatons vivants présentant toujours un handicap : A= aplatissement de la cage thoracique uniquement B= aplatissement thoracique et kyphose* C= aplatissement thoracique et difficulté respiratoire, fatigabilité plus importante NB : Un animal atteint appartient soit à la catégorie A, soit à la B, soit à la C	A= B= C=	A= B= C=	A= B= C=	A= B= C=	A= B= C=	A= B= C=	A= B= C=	A= B= C=
Nombre de chatons qui sont morts de cette affection								

\*Définition de kyphose en page 1.