

de la figure d'un cône ou *pain de sucre*, ayant son sommet ou ouverture situé entre les épaules et sa base vers les reins.

La grandeur de la poitrine dépend de sa forme beaucoup plus que de son étendue en circonférence ; car, en admettant que le contour soit égal dans deux animaux, il peut arriver que l'un ait des pommons beaucoup plus larges que l'autre. Un cercle contient plus qu'un ovale d'égale circonférence, et à mesure que l'ovale dévie du cercle, elle contient moins. Une poitrine profonde n'est donc pas très spacieuse, ni douée d'une grande capacité, si elle n'a une largeur proportionnelle.

La cavité pelvienne.

La cavité pelvienne est formée par la rencontre des os des hanches avec l'os du croupion. Il est essentiel que cette cavité soit large dans la femelle, pour que la mise-bas ait lieu avec moins de difficulté. Quand cette cavité est étroite, la vie de la mère et celle du produit sont souvent en danger. La dimension de la cavité est surtout indiquée par la largeur des hanches et celle de l'espace entre les cuisses ; la largeur du rein est toujours en proportion avec celle de la poitrine et de la cavité pelvienne.

La tête.

La tête doit être petite pour faciliter la mise-bas. Sa petitesse a d'autres avantages et indique généralement que l'animal est de bonne race.

Les cornes sont inutiles aux animaux domestiques et sont cause de fréquents accidents : cependant il est aisé d'élever des animaux sans cornes. Les éleveurs de bétail à cornes et de moutons à cornes éprouvent des pertes plus étendues qu'ils ne se l'imaginent : ce ne sont pas seulement les cornes, mais encore la grosseur des os du crâne nécessaires à leur soutien, pour lesquels le boucher ne paie rien ; en outre, elles nécessitent des ligaments et des muscles additionnels du cou qui sont presque sans valeur.

Le crâne d'un bélier corné pèse cinq fois plus que celui d'un autre bélier sans cornes ; ces deux crânes provenaient cependant de deux bêtes du même âge, chacune de quatre ans, et la différence de poids était certainement occasionnée par les cornes, car les mâchoires inférieures étaient à peu près égales ; l'une pesait 7 onces et l'autre

6 onces 3/4, preuve indubitable que les dimensions naturelles de la tête étaient approximativement les mêmes dans les deux sujets, indépendamment des cornes et de l'épaisseur des os qui les supportent.

Dans un animal corné, le crâne est extrêmement épais ; dans une bête sans cornes, il est beaucoup plus mince, spécialement dans la partie où croissent les cornes.

Sans doute, aux yeux de tous ceux qui n'ont pas réfléchi sur ce sujet, ce sera un objet de peu de conséquence que leur bétail ou leurs moutons soient, ou non, cornés ; mais, s'ils se livraient au plus simple calcul, ils trouveraient que la production des cornes et de toutes les parties qui en dépendent leur cause une perte très-considérable, tant sur le revenu général de leurs bestiaux que sur la valeur elle-même de la nourriture. Ainsi un mode d'élevage qui s'opposerait à la production des cornes augmenterait de beaucoup celle de la viande, de la laine et d'autres parties de valeur.

La longueur du cou doit être proportionnée à la hauteur de l'animal, pour lui permettre de prendre sa nourriture avec aisance.

Les muscles.

Les muscles et les tendons, qui sont leurs accessoires, doivent être développés, pour que l'animal soit propre à voyager avec plus de facilité.

Les os.

La force d'un animal ne dépend pas de la grandeur de ses os, mais bien de celle de ses muscles ; beaucoup d'animaux sont faibles avec des os très larges, parce qu'ils ont de petits muscles.

Les animaux qui ont été imparfaitement nourris pendant leur croissance ont des os d'une grandeur disproportionnée. Si le défaut de nourriture ou de digestion de la nourriture provient d'un vice de constitution, ce qui est, en effet, le cas le plus fréquent, ces animaux restent faibles toute leur vie. De trop grands os, par conséquent, sont généralement l'indice d'une imperfection dans les organes de la nutrition.

Du perfectionnement de la formation.

Pour obtenir une plus belle conformation,