

Petits exercices d'arithmétique pour enfants (et adultes) confinés

À l'occasion de ses 50 ans, CL ouvre ses colonnes toute l'année à Charente Nature. Retrouvez ici chaque semaine une chronique réalisée par l'association environnementaliste.



Pourquoi les renards roux sont-ils déclarés nuisibles ?

Photo Didier Wolf - Charente Nature

1 - Sachant qu'un renard charentais consomme en moyenne chaque année 5 000 campagnols et sachant que légalement chaque année, toujours en Charente, environ 3 000 renards sont tués comme nuisibles... Combien de campagnols ont la vie sauve ?

2 - Sachant qu'un campagnol consomme chaque année en moyenne 15 kg de graines, jeunes pousses tendres de graminées diverses, dont 5 kg au minimum sont cultivés... Combien de tonnes de produits végétaux d'origine agricole disparaissent chaque année en Charente, du fait de ces campagnols excédentaires ?

3 - Sachant qu'une tonne de matière végétale (foin, blé, luzerne...) se vend en moyenne 200 €, quel est d'après vous le manque à gagner des agriculteurs charentais au bout d'un an ?

4 - Sachant qu'il y a environ 5 000 exploitations agricoles qui produisent graines et herbages en Charente, combien la destruction des renards fait-elle perdre par an à chacune ?

Réponse 1: Vous avez bien calculé, c'est en effet 15 millions de campagnols qui ont la vie sauve ! Et encore, on oublie les jeunes qui seraient nés et se seraient reproduits au cours de cette année (les femelles ont des petits deux mois après leur naissance !)

2: Oui, vous avez bien lu l'écran de votre calculette: même si vous ne comptez que 15 millions de campagnols, cela fait quand même 75 000 tonnes de produits végétaux d'origine agricole !!!

3: 15 millions d'€ de manque à gagner ? Incroyable !

4: Mais oui, c'est bien 3 000 €, ce qui n'est pas forcément négligeable quand on sait que certains exploitants ne dégagent même pas un smic.

D'où la question subsidiaire pour départager les gagnants: pourquoi, au 21^e s., continue-t-on en France à déclarer le renard nuisible ? Serions-nous stupides ?

Pour le cas où le doute s'insinuerait quant à la véracité de ces chiffres (qui sont pourtant minimaux), précisons que tous sont issus de rapports et d'études officiels consultables sur internet.