

DIALOGUE 4

Les mouches

3 personnages : E : entomologue (Maxime), A (Nolwenn), B : la végétarienne (Mélanie)

Bruitage : bruits de mouches

Matériel : blouse blanche, lunettes -loupes, bocal de mouches, rétroprojecteur

*L'entomologue, (Maxime) , dort sur sa table, en blouse blanche.
Il se réveille et se met aussitôt à chercher ses mouches, en expliquant
qu'il s'est endormi sans avoir fini son étude sur les mouches.
Il appelle ses mouches par leur prénom, les observe, et joue avec elles.*

(A): *arrive chez E, dans une atmosphère remplie de mouches. Elle les chasse, un peu écoeurée...*

- Qu'est-ce que t' as laissé pourrir dans un coin pour qu'il y ait autant de mouches chez toi ?

-(E) juste ce qu'il faut pour satisfaire ma curiosité scientifique !

-(A) hein, qu'est-ce que tu dis ?

- (E) ben oui, je suis entomologue tout le temps, dès que je rentre du boulot.

- (A) entomologue, c'est quoi ?

- (E) ma passion, c'est d'étudier les insectes.
Aujourd'hui, je compte combien de crottes mes mouches ont laissé sur l'encadrement de fenêtre, là-bas...
Vas-y, aide-moi, compte-les

- (A) 23

- (E) impossible, j'en avais plus hier et je n'ai pas fait comme ma grand mère, j'n'ai pas tout nettoyé à la Javel.
Recompte et applique-toi, tu sais mon étude, c'est du sérieux (*A*)
fait compter le public jusque 25)

- (A) Quoi, tu fais des stats sur les crottes de mouches ?

- (E) ben oui c'est évident, comment veux-tu que je valide autrement mon étude? La science, c'est quoi à ton avis ?

Les incontournables :

Il s'agit d'une étude scientifique:

Les crottes de mouche sont là pour casser l'idée que les scientifiques ne travaillent que sur des choses qui font « SERIEUSES », Les crottes de mouche, ça ne fait pas sérieux.

Pourtant, compter dans des conditions très précises des crottes de mouche, peut faire partie d'une étude scientifique très sérieuse.

Les mots clés à asséner, pour « faire sérieux » :

Entomologue : spécialiste de l'étude des insectes.

PAM : peptides antimicrobiens

(contrairement au PAM plan d'alimentation mondial qui incite à manger la population à manger des insectes...)

L'hémolymphe est le nom du liquide circulatoire des arthropodes (insectes, arachnides...) dont le rôle est analogue au sang et au liquide interstitiel des vertébrés.

Ce liquide remplit différentes fonctions : l'apport de nutriments, ressources métaboliques (glucides, protéines, acides aminés, lipides) assurant nutrition et fonctionnement cellulaire, évacuation de déchets métaboliques, une défense immunitaire très primaire peut exister.

Aujourd'hui j'étudie le paramètre steak bœuf haché ou steak végétal, j'le fais varier, mais attention, tout le reste doit être identique, on ne change rien d'autre (les mêmes mouches, la même taille des deux beefsteaks, la même température, etc, etc. !!..)

-(A) (*s'adresse au public*). eh, vous là-bas!, vous l'avez entendu ?, vous pensez qu'il est scientifique ou qu'il est maboul ?

Et toi la végétarienne, t'en penses quoi ?

-(B) (*l'air détaché, en ayant l'air de réfléchir, tout bas*) à mon avis, moins de crottes pour le steak végétal, c'est plus facile à digérer et puis, ... non ! les mouches c'est carnivore, le steak végétal, il ne va même pas les attirer !... pas de viande, pas de sucre...

-(A) mais si tu veux, moi je te les ai fait exploser tes stats ! Avec du steak haché, exposé à l'air depuis plusieurs jours, avec plein de bactéries, elles n'arrêteront pas de manger, tes mouches...

-(B) mais tes mouches, elles vont les attraper tous ces microbes ? !

-(E) : bien sûr que non, elles développent des PAM libérés dans l'hémolymph !

-(A) *en se tournant vers la salle*: vous avez compris, vous ?

-(B) Moi non plus, allons interroger ceux qui en savent plus que nous !.. peut-être qu'ils pourront nous expliquer!