

## JOURNÉE SCIENTIFIQUE AEEMA

du 30 mai 2013

### Évaluation de satisfaction par les participants

Une centaine de personnes ont participé à la Journée scientifique du 30 mai 2013 dont le titre était : «*De l'éradication à la réapparition des maladies infectieuses animales*».

Trente-sept questionnaires renseignés ont été récupérés et analysés :

La répartition professionnelle des répondants était la suivante :

- Recherche-enseignement : 11
- Organisation professionnelle agricole : 5
- Administration : 8

- Laboratoire vétérinaire : 1
- Etudiants : 3
- Autres : 9

Les notes exprimant la satisfaction (ou l'insatisfaction) des répondants sont indiquées dans le tableau 1.

Sur ce tableau, on constate que la note choisie par le plus grand nombre de répondants (note modale) est 4 (satisfait) pour neuf items sur 13 ou 5 (très satisfait) pour quatre items. En particulier, la table ronde a été bien appréciée.

Tableau 1

#### Réponses au questionnaire d'évaluation de satisfaction des participants à la Journée AEEMA du 30 mai 2013

(1 : pas satisfait ; 2 : peu satisfait ; 3 : neutre ; 4 : satisfait ; 5 : très satisfait)

Item	1	2	3	4	5	Moyenne	
Intérêt du thème de la Journée			2	19	13	4,32	
Densité du programme		3	2	20	7	3,97	
Conférenciers	B. Toma	1	6	9	15	5	3,47
	P. Hendrikx			8	23	5	3,92
	B. Garin-Bastuji		1	4	14	18	4,32
	S. Lecollinet	1	8	10	12	6	3,38
	A. Bronner			5	15	16	4,30
	J. Hars			4	16	17	4,35
	B. Dufour			6	19	12	4,16
Animation	Matin	1	3	9	19	4	3,61
	Après-midi			5	24	6	4,03
Table ronde			4	12	20	4,44	
Satisfaction globale		1	4	23	8	4,06	

Des questions ouvertes permettaient de recueillir, d'une part, des propositions de thèmes pour des futures Journées, d'autre part, des commentaires et suggestions.

Une quinzaine de **propositions** de thèmes ont été faites pour les futures Journées :

- *Epidémiologie vétérinaire et santé publique*
- *Intérêt de la spatialisation en épidémiologie*
- *Epidémiologie moléculaire (2)*
- *Avoir d'autres exemples de surveillance que ceux de santé animale ou publique et réfléchir à leur applicabilité*
- *Focus sur les nouvelles méthodes d'analyses épidémiologiques et applications*
- *Maladies vectorielles : constatations, problèmes rencontrés, amélioration*
- *Problèmes des réservoirs sauvages versus domestiques*
- *Outils de surveillance disponibles ou à développer pour assurer un dépistage précoce*
- *Mécanismes cognitifs de perception des données et des risques par les acteurs de la santé animale*
- *Phylogénie et épidémiologie*

- *Etudes coût-bénéfice, économie*
- *Particularités des filières (ruminants, apicole, piscicole...) et conséquence sur méthodes de lutte/surveillance*
- *Compartimentation*
- *Modélisation dynamique et spatiale*
- *Outils d'aide à la décision*
- *Mondialisation des échanges et impact en santé publique et vétérinaire (zoonoses)*
- *Economie de la santé*
- *Analyse spatiale en épidémiologie*
- *Modélisation dynamique en épidémiologie*
- *Impact résultant de la recherche publique sur la prise de décision*
- *Efficacité et efficience des mesures de lutte et prévention*
- *Potentiel et limites des modèles pour le suivi des maladies animales, la surveillance et le contrôle*

**Suggestion :**

*La suggestion de loin la plus fréquente a été le respect des horaires par les conférenciers (11/37).*

## ATELIER DU 29 MAI 2013

### Introduction à l'utilisation des réseaux bayésiens en épidémiologie animale

Treize stagiaires ont participé à la demi-journée d'atelier sur ce thème. Il s'agit d'une technique qui commence à être utilisée en épidémiologie animale (Ward et Lewis, 2013). Elle vise à construire des graphes, dits réseaux bayésiens, décrivant au mieux les relations de dépendance entre les données. Elle peut être utilisée dans de nombreuses situations (recueil d'avis d'expert, analyse d'enquête épidémiologique multivariée,

construction d'une démarche diagnostique...).

Après une rapide introduction, l'atelier a été principalement consacré à l'étude de quatre exemples concrets sur le logiciel BayesiaLab, logiciel spécialisé dans cette approche.

Une enquête de satisfaction a été réalisée et a montré, avec quelques nuances, une satisfaction globale des participants.

