

COMPTE - RENDU DE LA CONFÉRENCE **« Interroger le passé pour prévoir la forêt de demain »**

à Dannemarie-sur-Crête (25), le 21 mars 2025 à 13 h 30

150 participants

Conférence organisée par la Société Forestière de Franche-Comté
Intervenant : Carole BEGEOT

Maître de conférences en paléoécologie et écologie végétale à l'Université de Franche-Comté.

Conférence suivie par 150 personnes :

- 66 propriétaires
- 6 conseillers de gestion
- 2 personnel CNPF
- 4 ONF en retraite
- 5 divers
- 67 élèves en BTS

Programme de la conférence :

La conférencière, Madame Bégeot, est Docteur en Sciences de la Vie, maître de Conférences à l'Université de Franche-Comté, au sein du laboratoire Chrono-environnement situé à Besançon. Elle est spécialisée dans les domaines de la palynologie (étude des grains de pollen fossiles) et de la paléoécologie (étude des relations entre les êtres vivants fossiles et leur milieu de vie).

La conférence, illustrée par 50 diapositives, nous a présenté les dynamiques forestières du passé, grâce notamment à la palynologie, et cela pour mieux prévoir la forêt de demain. L'accent a notamment été mis sur plusieurs axes de recherche :

- ✓ réponse de la végétation aux changements climatiques des 15 000 dernières années,
- ✓ impact des sociétés humaines sur l'environnement végétal, depuis les sociétés magdaléniennes jusqu'aux premières sociétés industrielles,
- ✓ effets des contaminants sur les communautés végétales terrestres et aquatiques,
- ✓ résilience des écosystèmes face aux perturbations d'origine climatique et anthropique.

La conférence a été suivie d'une table ronde avec Jean-Christophe Reuter, ingénieur du CNPF dans le Jura, et Lilian Duband, responsable du pôle Forêt et Climat de la Direction Territoriale de l'ONF. Le dialogue avec la salle, animé par François Janex, a été particulièrement fructueux.

Fin de la conférence vers 17 heures.

Charles ALLEGRINI

Vice-président de la Société Forestière de Franche-Comté