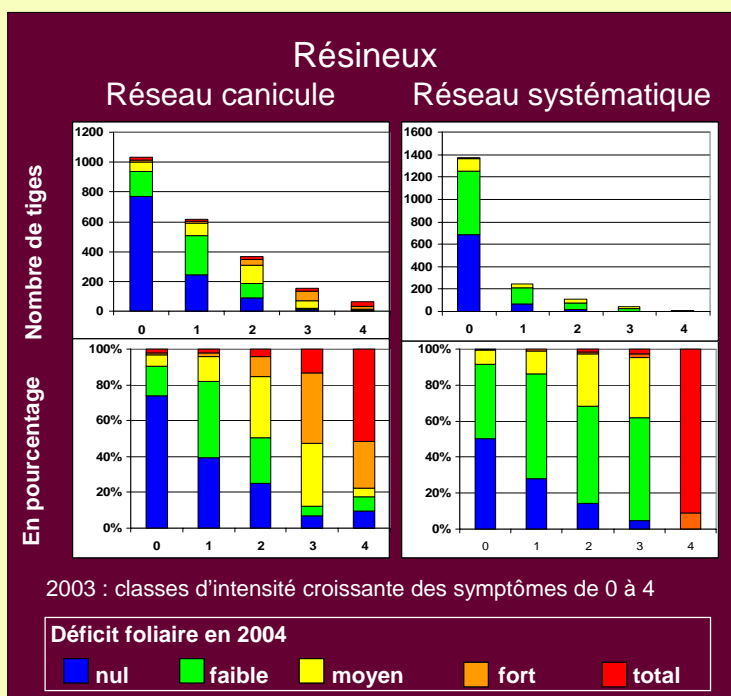
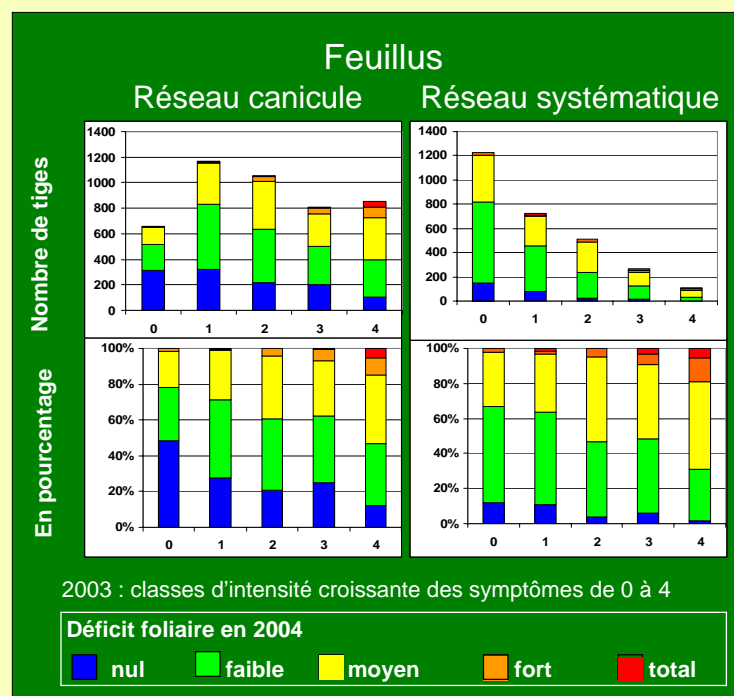
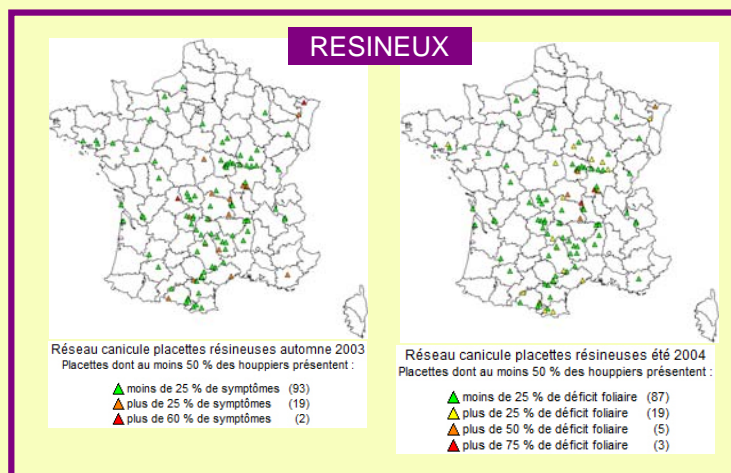
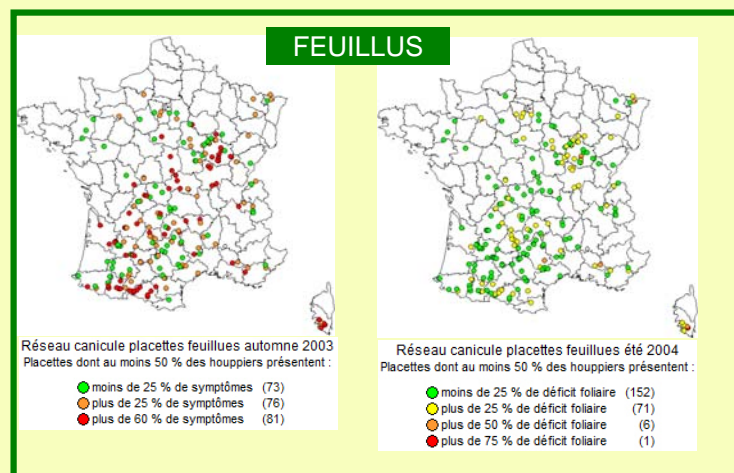


Réseau Canicule 2003

En complément du réseau systématique de suivi des dommages forestiers, un réseau de près de 350 placettes "canicule" a été implanté en automne 2003 dans des peuplements présentant des symptômes liés aux conditions climatiques de l'été.

La notation de ces symptômes sur le réseau canicule et sur 240 placettes du réseau systématique a permis de analyser l'évolution du déficit foliaire au cours des 3 années suivantes selon l'impact de l'été 2003.



Photos LM Nageleisen

Les principales conclusions tirées des observations en 2004 ont été confirmées par les 2 autres années de suivi :

- La proportion de tiges feuillues impactées par la canicule sécheresse de 2003 a été nettement supérieur à celle observée pour les résineux
- Pour les feuillus : le niveau de déficit foliaire apparaît en 2004 peu dépendant de l'intensité des symptômes après l'été 2003
- Pour les résineux : le niveau de déficit foliaire en 2004 est très corrélé à l'intensité des symptômes de l'automne 2003
- Le taux de mortalité consécutif à l'été 2003 est plus élevé pour les résineux que pour les feuillus

Conseils de gestion

Après un été très chaud et très sec :

les résineux (hors mélèze) qui rougissent ou se dessèchent peuvent être récoltés car ils sont pratiquement condamnés.

#mais il ne faut pas récolter les feuillus présentant ces symptômes car ce ne sont pas toujours ceux qui ont le plus souffert. Un bon nombre d'entre eux se rétabliront.

Contact H. Pauly