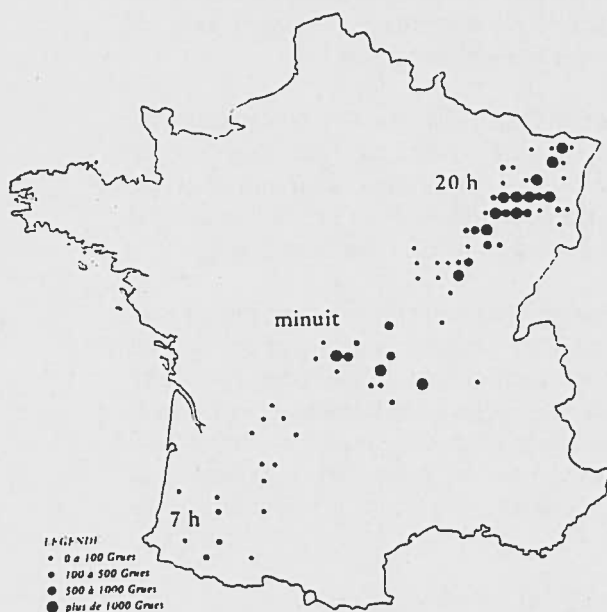
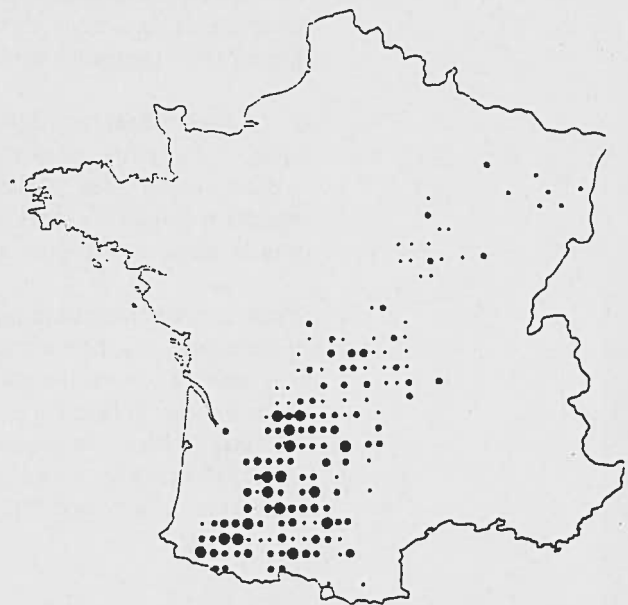


## LA FOLLE NUIT DES GRUES, du 2 au 3 novembre 1986.



A gauche :  
Dimanche soir,  
18 heures,  
les premières  
Grues commencent  
à envahir la France  
par les Vosges — à cent vingt  
kilomètres à l'est de leur  
route habituelle. Le lendemain  
matin, à 7 heures, les  
plus pressées d'entre elles sont  
déjà en vue des Pyrénées.



A droite : la journée du  
lendemain, lundi 3 novembre.  
Tandis que le gros du peloton  
traverse massivement le  
sud-ouest, quelques  
arrière-gardes isolées  
survolent encore l'Alsace.

Voilà les premiers résultats de l'enquête GRUES 1986, Parfaite illustration du principe selon lequel la qualité des résultats dépend du nombre et de la motivation des observateurs!

### ANALYSES D'HIRONDELLES : AIDEZ-NOUS !

Les Hirondelles sont de retour d'Afrique. Après un voyage de plusieurs milliers de kilomètres, elles reviennent nicher chez nous. Ce trajet immense cause parmi elles des pertes considérables liées à des facteurs naturels tels les tempêtes de sable, le vent et les prédateurs. De plus, les oiseaux consomment pendant leur voyage leurs graisses de réserve qui sont leur "carburant". Ils libèrent alors certains polluants qui y étaient stockés et peuvent en être empoisonnés.