



Météo à l'œil



Vous regardez vers le ciel par un temps ensoleillé.

Vous apercevez la longue traînée blanche d'un avion à réaction.

Quel temps fera-t-il?



Réponse

Il se peut que de la pluie, de la neige ou un autre type de précipitation approche.

**Ce panache blanc s'appelle « traînée de condensation ».
Cette traînée nous démontre que l'air ambiant est humide.**

**L'avion laisse derrière lui de la vapeur chaude.
Cette eau lorsqu'elle entre en contact avec l'air ambiant plus froid, prend de l'expansion avant de geler en une ou deux secondes.**

Résultat: Une traînée de cristaux de glace.



**Vous observez que les mouches volent moins
et
se posent plus souvent sur les objets, par exemple.**

Quel temps fera-t-il?



Réponse

Le temps sera plutôt humide.

Les mouches se posent plus volontiers par temps humide parce qu'il leur est plus difficile de voler dans un air chaud et humide.



Vous trouvez que l'étang ou le fossé dégage une forte odeur.

Quel temps fera-t-il?



Réponse

Il y aura de la pluie.

Lorsque des débris organiques tels que des feuilles ou de l'herbe se décomposent dans les étangs, ils produisent du méthane et d'autres gaz à l'odeur âcre.

Lorsque des systèmes de basse pression s'amènent (associés à du temps orageux) , les bulles de ces gaz prennent de l'expansion.

Ces dernières remontent à la surface et se libèrent, parfumant l'air d'une odeur de décomposition.



Vous observez que certaines fleurs telles que les tulipes et les marguerites se referment sur elles-mêmes.

Quel temps fera-t-il?



Réponse

Le temps sera humide et il y a de bonnes possibilités qu'il y ait de la pluie.

Une théorie veut que les fleurs agissent ainsi pour empêcher la pluie d'emporter le pollen nécessaire à la reproduction.

