

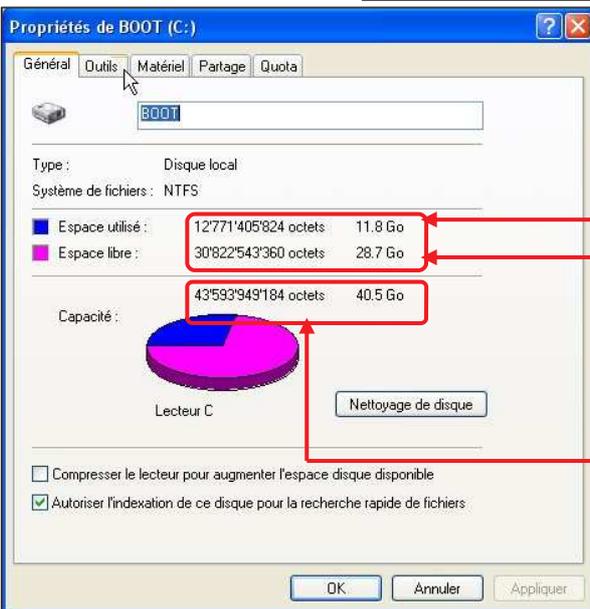


## Défragmentation du disque dur

Au fil des écritures et effacements, les fichiers des données et des programmes sont scindés en de multiples petites parties, obligeant la tête de lecture du disque dur à effectuer beaucoup de mouvements à travers le disque au lieu de lire les données d'une traite. Les mouvements de la tête de lecture résultent en un bruit que nous écoutons pendant nos séances avec l'ordinateur et avec le temps l'accès aux programmes et fichiers devient de plus en plus long, le système ralentit.

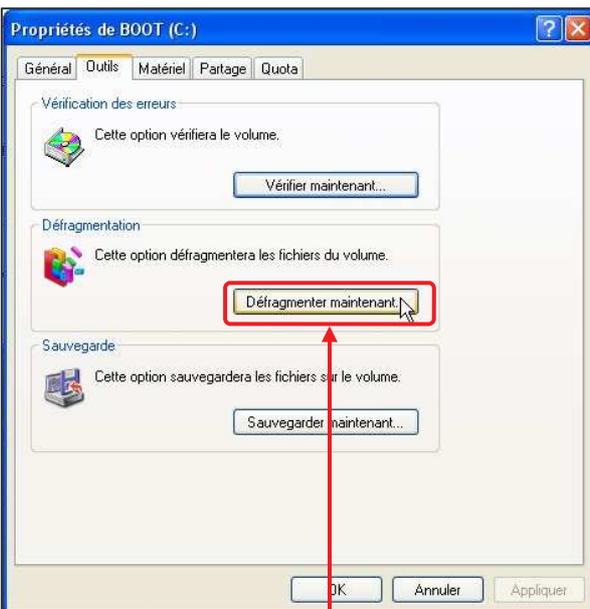
**On parle d'une fragmentation des données.**

Windows® a heureusement un utilitaire à bord, le **défragmenteur**. Pour accéder au défragmenteur, veuillez ouvrir le „**Poste de travail (Arbeitsplatz)**“, choisissez un disque dur d'un clic droit et dans le menu contextuel cliquez sur „**Propriétés**“.

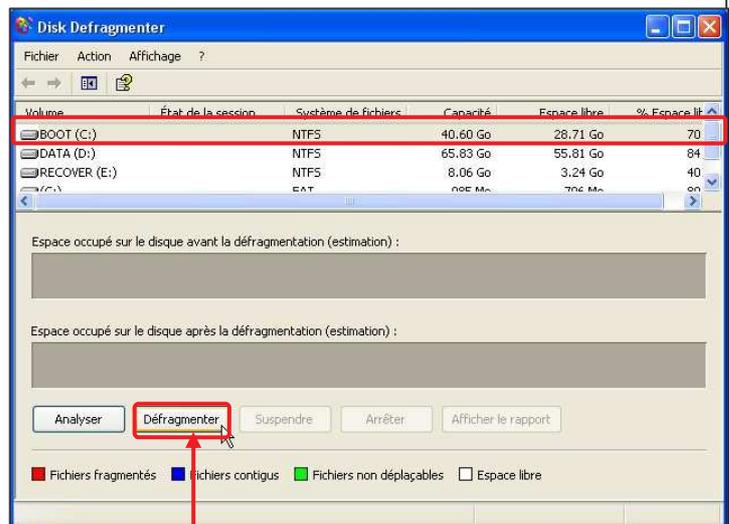


L'écran ci-contre apparaît. On peut voir les caractéristiques suivantes :

- La capacité utilisée du disque dur.
- L'espace libre du disque dur.
- La capacité totale du disque dur ou de la partition.



Cliquer sur le bouton „Défragmenter maintenant“.

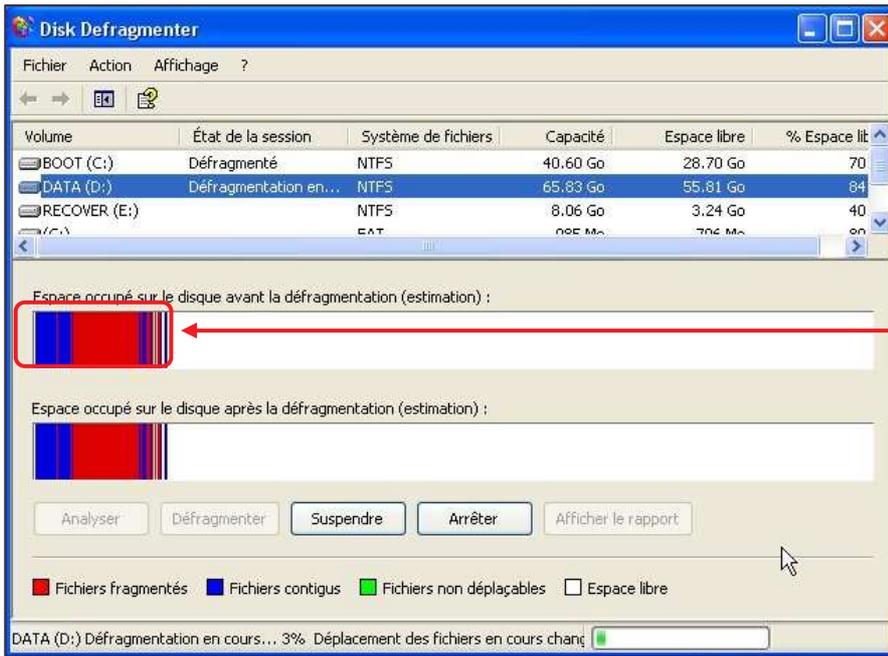


Choisir la partition à défragmenter et cliquer ensuite sur le bouton „Défragmenter“.

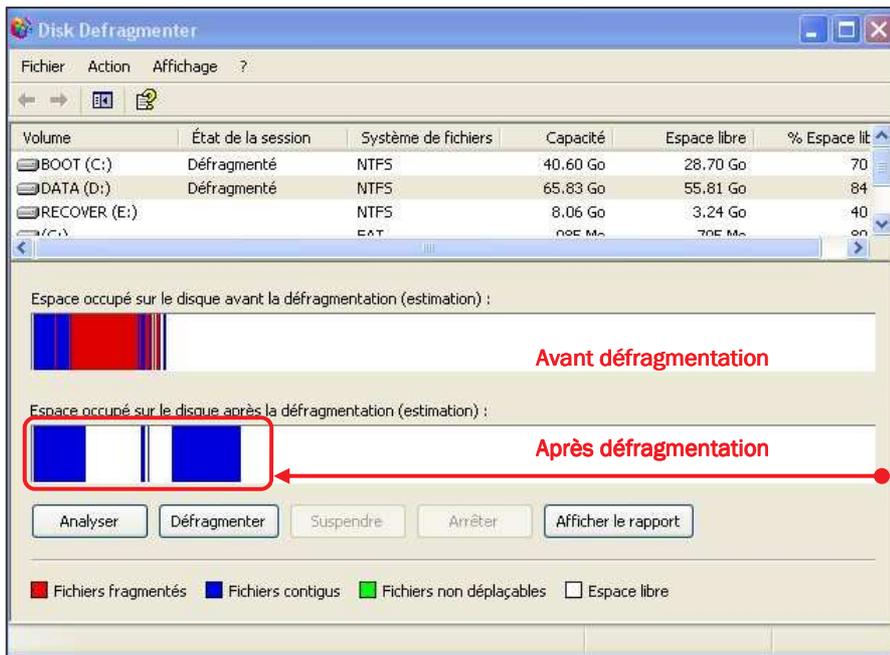
# Défragmentation du disque dur

Système →

Entretien



À la figure ci-contre on voit le degré de fragmentation du disque dur, qui est représenté par les barres rouges.



L'écran ci-contre montre le résultat obtenu avant et après la défragmentation du disque dur.

On remarque très bien que les fichiers fragmentés (**lignes rouges**) ont disparus. Ceci veut dire que le disque dur travaille à nouveau avec

une **performance optimale**.

Il est conseillé de faire une défragmentation du disque dur tous les trois mois. Pour ceux qui sont „power user“ il est recommandé de faire la défragmentation plus souvent.