

## **DOSSIER TNT**

### **OBJECTIFS DU DOSSIER :**

- Dans le dossier suivant, nous vous proposons de découvrir la TNT (Télévision Numérique Terrestre) . Il répondra aux questions suivantes :
  - Qu'est-ce que la TNT ?
  - Quels sont les avantages de la TNT ?
  - Quelle est l'offre de la TNT ?
  - Quels sont les enjeux de la TNT ?



### **DEMARCHE DE TRAVAIL :**



- Consultez rapidement le dossier avant de commencer
- Complétez le dossier en suivant les indications du document
- Réalisez les exercices correspondant au dossier multimédia

**BON COURAGE !**



## La télévision numérique terrestre (TNT)

... Un nouveau mode de diffusion de programmes de télévision (juillet 2003)

  *A l'aide du CD-ROM et du dossier « TNT » ci-après, répondez aux questions suivantes...*

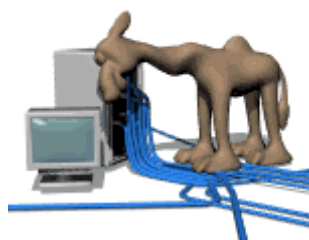
  *Combien de chaînes pourra t-on faire passer par canal ?....*

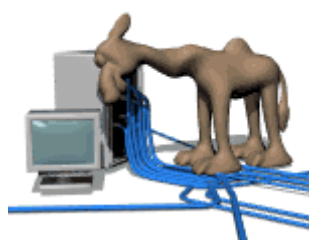
  *Combien de services nationaux gratuits et payants seront-ils offerts ? ...*

  *La qualité et du son et de l'image seront-ils meilleurs ?  
**Oui** ou **Non** (entourez la bonne réponse)*

  *Quel équipement faudra t-il acquérir pour recevoir la TNT ?*

  *Les enjeux de la TNT sont-ils d'ordre économique ou technique ?*





**DOSSIER TNT**

## Qu'est-ce que la TNT ?

La Télévision Numérique Terrestre (TNT) permettra aux foyers recevant les chaînes hertziennes par une antenne "râteau" (soit plus des trois quarts des foyers français) de recevoir une offre d'une trentaine de chaînes publiques et privées, nationales et locales en qualité numérique. Le procédé numérique permettra de faire passer cinq ou six chaînes par canal, là où l'analogique ne permettait d'en faire passer qu'une seule.



Les téléspectateurs auront donc un choix plus large de programmes et de services. Les services proposés pourront être interactifs (météo, informations, trafic, services bancaires, achats et réservations, offre d'emplois, guide des programmes, etc.).

Pour recevoir les chaînes numériques, il pourrait être nécessaire, pour moins de la moitié des habitats collectifs et individuels, de régler les antennes râteaux classiques (pour un coût moyen de 60 euros par foyers) et d'équiper son poste de télévision d'un décodeur (environ 150 euros). Il sera également possible de bénéficier de l'offre de la TNT via l'acquisition d'un téléviseur numérique intégré. La moitié des nouvelles chaînes devrait être disponible gratuitement.

### Les principaux avantages de la TNT pour le téléspectateur seront :

- l'augmentation du nombre de programmes de télévision ;
- la qualité de l'image et du son ;
- les nouveaux services potentiellement offerts (interactivité, réception portable sur antenne intérieure et réception mobile).

C'est le Conseil Supérieur de l'Audiovisuel (CSA) qui est chargé d'attribuer les nouvelles fréquences. Le 24 juillet 2001, le CSA a lancé un premier appel aux candidatures pour les programmes à vocation nationale, clos fin mars 2002. A l'issue de cet appel à candidatures, le CSA a sélectionné les chaînes nationales privées le 23 octobre 2002. Après négociation des conventions de ces chaînes, celles-ci ont été autorisées le 10 juin 2003 et définitivement regroupées sur les différents multiplexes.

## Les chaînes de télévision

Le numérique est en mesure de séduire les radiodiffuseurs : en effet, sa technologie abaisse les coûts de diffusion par rapport à l'analogique. Par ailleurs, ce procédé numérique leur permet de diversifier leur offre, par exemple de bénéficier de plusieurs canaux afin de multidiffuser leurs programmes, et donc, de mieux les rentabiliser.

Réuni en assemblée plénière le 23 octobre 2002, le Conseil supérieur de l'audiovisuel a sélectionné 23 services nationaux pour la télévision numérique terrestre (voir liste ci-dessous à télécharger). Le CSA a ensuite délivré les autorisations lors de son assemblée plénière du 10 juin 2003.

Cinq nouveaux éditeurs (les groupes AB, Bolloré, Lagardère, NRJ, Pathé) vont ainsi accéder à la télévision hertzienne, aux côtés de la télévision publique et des éditeurs des 3 chaînes privées existantes (TF1, M6, Canal+).

### **La TNT offrira donc :**

- 16 services nationaux gratuits, triplant ainsi le nombre de chaînes en clair ;
- 15 services nationaux payants (dont 2 sur un canal en temps partagé).

La sélection assure un équilibre entre les services gratuits et les services payants.