



# Humeurs climatiques vues du ciel

## Fiche technique

Nature et environnement
Exposition
panneaux
à partir de 8 ans

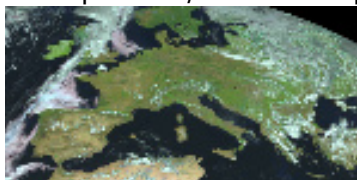
Données techniques	
17 photographies sous cadre	0,5m x 0,4m
Conditionnement	emballage carton
Conditions d'accueil	- gratuit : lycées et collèges drômois, Médiathèques Départementales de la Drôme) - autre : nous consulter
Transport	véhicule léger
Valeur d'assurance	1 500 € type clou à clou
Conception Réalisation	ESA/Kasciopé ; 2006

### Mise en place :

- disposition des affiches dans une ou plusieurs salles, sur les murs ou suspendues au plafond, en respectant les chapitres ; dans un espace de configuration particulière (exemple : entre les rayonnages d'une médiathèque).
- cadres ; système d'attache recommandé : cordelettes fixées à des crochets (non fournis) et grilles (non fournies) ou système similaire.
- installation par la structure d'accueil

### Prise en charge par la structure d'accueil :

- édition des documents de communication
- transport aller/retour de l'exposition



Les images satellites montrent notre planète et son atmosphère, et permettent d'étudier les phénomènes météorologiques et climatiques.

En observant l'atmosphère et ses mouvements, elles contribuent aux prévisions météorologiques. Elles détectent l'apparition de tempêtes tropicales en mer, suivent leur évolution et leur éventuelle transformation en cyclones.

En enregistrant ces données depuis plus de 20 ans, elles participent à la compréhension des phénomènes et modifications climatiques. Images superbes, surprenantes de notre Terre...

L'exposition " Humeurs climatiques vues du ciel " propose de découvrir ces images, d'apprécier leurs qualités artistiques et d'appréhender leur vocation scientifique.

### Cadre titre : « Humeurs climatiques vues du ciel »

#### Thème « Humeurs d'Europe » :

France, 24 mars 2002 et 30 mai 2002

Valse anglaise et Sirtaki

Espagne, 23 mars 2002 ; quelques mois avant la marée noire due au naufrage du Prestige

Détroit de Gibraltar ; l'image radar montre, en clair, les zones marines soumises à des vents et courants forts

Etna, Sicile et Italie

#### Thème «Chaud sur le grand froid » :

Groenland, 17 mai 2002 ; effondrement de la banquise, immense réservoir d'eau de la planète

Péninsule Antartique

Antartique ; effondrement de la banquise en 10 ans

#### Thème « Ozone ? » :

Faible valeur dans la couche d'ozone, 29, 30 et 31 janvier 2002  
ERS 2 montre l'évolution du trou dans la couche d'ozone ; de septembre 1995 à septembre 2000

#### Thème « Humeurs de la planète » :

Phénomène El Niño ; représentation 3D des surfaces océaniques en 1997

Elida et Isidore

#### Thème « Vie terrestre, vie marine » :

Végétation et phytoplancton

Phytoplancton devant les côtes mauritaniennes

#### Thème « Détour du monde » :

Perspective africaine

Caraïbes et Amazone