

## Chapitre 30

### Les menaces technologiques

Les menaces au quotidien liées aux activités humaines telles que les pollutions de l'eau, de l'air et des sols ont déjà été relatées plus haut.

Cependant, la maîtrise des technologies actuelles et les concentrations industrielles engendrent des menaces locales et des accidents parfois catastrophiques.

L'Homme cherche à lutter contre les risques de sa propre civilisation. Il en va de la responsabilité de chacun, mais plus particulièrement d'une volonté politique.

Citons quelques accidents liés aux avancées technologiques de l'Homme:

- Les marées noires liées aux accidents de super pétroliers: Torrey Canyon (1967), Amoco Cadiz (1978) et Erika (1999).
- Les accidents nucléaires de Three Mile Island (1979) et de Tchernobyl (1986).
- A Seveso (1976), Bhopal (1984) et Bâle-Schweizerhalle (1986), des accidents aux conséquences considérables eurent lieu. A chaque fois, des produits chimiques extrêmement toxiques furent relâchés dans l'environnement, mettant en péril les organismes vivants. Notons que l'accident de Bâle a permis de mettre en place un plan d'assainissement du Rhin, qui est plus propre aujourd'hui qu'avant l'accident.
- L'explosion d'un camion plein de propylène à Los Alfaques (Espagne) fit 216 morts en 1978.
- En 2000, la pollution des eaux d'un affluent du Danube par des cyanures a tué des tonnes de poissons et privé des milliers de personnes d'eau potable.

Il faut souligner que les avancées techno-scientifiques sont aussi, dans bon nombre de cas, le seul espoir de lutte contre certaines pollutions.

La folie des Hommes conduit trop souvent les populations à se faire la guerre. Avec l'évolution des armements, les guerres sont devenues extrêmement préjudiciables à l'environnement. Il constitue souvent en lui-même un objectif militaire.

- Pendant la guerre du Vietnam, une partie de la jungle côtière du Sud (mangroves) a été détruite par les bombardements, les défoliants<sup>1</sup>, le napalm<sup>2</sup> et les bulldozers.

---

<sup>1</sup> Défoliant: se dit de produit chimique provoquant la défoliation (chute des feuilles).

<sup>2</sup> Napalm: essence gélifiée utilisée pour le chargement de projectiles incendiaires.