

**Comité Défense des Ingénieurs et Scientifiques de France**  
**Veille sur l'actualité : note de juin 2019**

**Pour le comité Défense, l'actualité de ces derniers mois a une fois de plus fait ressortir la multiplicité des formes d'affrontement dans le monde. Leur traitement met en œuvre des approches et des moyens très divers, qui mêlent des préoccupations technologiques, économiques et philosophiques.**

Des actions violentes très diverses

On relève dans la presse de nombreux actes de guerre « classique », plus ou moins dissymétrique. Le fait majeur est probablement la chute de l'ultime emprise territoriale de Daech annoncée en mars. Il est également à noter, au Proche-Orient, les tirs de roquettes depuis Gaza et les frappes en retour d'Israël, ainsi que les combats autour de Tripoli. Des frappes aériennes françaises contre l'incursion d'une colonne armée en territoire tchadien ont fait l'objet d'un communiqué en février. Il faut aussi mentionner des échanges de tirs entre l'Inde et le Pakistan, qui ont fait suite à un attentat meurtrier au Cachemire en février et qui ont conduit à la destruction d'au moins un avion de combat en vol.

En dehors de ce dernier attentat, plusieurs actes de terrorisme ont fait de nombreuses victimes, notamment dans des édifices religieux en janvier aux Philippines, en mars en Nouvelle-Zélande, en avril au Sri Lanka, en mai au Burkina Faso. Plus de cent villageois ont été tués par des chasseurs en mars au Mali. Par ailleurs, l'attaque d'une caserne revendiquée par Daech en République Démocratique du Congo, une embuscade au Niger ou encore l'utilisation d'engins explosifs improvisés contre la force « Barkhane » ont notamment été annoncés.

Des affrontements d'ordre technique et économique

Les oppositions consécutives au retrait des Etats-Unis de l'accord de 2015 relatif au programme nucléaire iranien ont fait l'objet de diverses mentions : effort de pays européens pour maintenir des relations commerciales avec l'Iran ( mécanisme d'échange « Instex ») et mise en garde des américains, annonce par l'Iran qu'il renoncerait à ses engagements si les Européens ne mettent pas fin à l'isolement de ses secteurs pétrolier et bancaire, arrestation de la directrice financière de l'entreprise chinoise Huawei pour violation des sanctions contre l'Iran. Cependant, cette dernière mesure a été complétée par une interdiction de déployer la technologie 5G aux Etats-Unis, qui peut surtout s'interpréter comme une manifestation d'une prise de conscience plus générale des enjeux, notamment militaires, de cette nouvelle technologie.

Dans le domaine de la compétition technologique, il convient de noter l'annonce en mars de la réussite en Inde du tir d'un missile contre un satellite en orbite, démontrant une capacité dont seuls les Etats-Unis, la Chine et la Russie avaient fait preuve. Le même mois, une

publication chinoise faisait état de l'implantation à des singes d'un gène humain; ce qui ne pouvait manquer de susciter une controverse au plan de l'éthique.

### Commentaires du comité

Le rapprochement des nouvelles qui précèdent réveille entre autres trois observations:

- La défense contre les désordres du monde continue de nécessiter l'emploi de moyens très divers, parmi lesquels l'acquisition et l'exploitation du renseignement constituent dans presque tous les cas un élément capital. Un des enjeux est de disposer d'une supériorité technologique à un coût acceptable face à des instruments beaucoup plus rustiques.
- Beaucoup d'ennemis vaincus sur un terrain « classique » cherchent à poursuivre par d'autres voies (attentats terroristes, engins explosifs improvisés): faut-il s'en indigner, ou seulement reconnaître que la force rend plus facile une attitude pacifique et que « la bête acculée est la plus agressive » ?
- Dans les affrontements complexes, incluant une compétition économique et technologique, qui opposent de grands Etats, les principes éthiques peuvent différer de l'un à l'autre. Toute la difficulté pour chacun d'eux est de rester fidèle à ses valeurs fondamentales sans oublier que des adversaires potentiels ou des alliés du moment peuvent en avoir de différentes. Dans ce contexte, il est crucial de déterminer les périmètres de solidarité les plus adéquats