

Source : <https://www.sortirdunucleaire.org/Les-sous-marins-nucleaires-chinois>

Réseau Sortir du nucléaire > Archives > Revue de presse > **Les sous-marins nucléaires chinois ne sont pas aussi capables que la Chine le prétend**

**21 novembre 2013**

## **Les sous-marins nucléaires chinois ne sont pas aussi capables que la Chine le prétend**

Source : Portail des Sous-Marins

<https://www.corlobe.tk/spip.php?article33318>

### **Les sous-marins nucléaires chinois ne sont pas aussi capables que la Chine le prétend**

Par [Rédacteur en chef](#).

Publié le 21 novembre 2013, dernière mise à jour le 21 novembre 2013.

Depuis quelques semaines, les sous-marins nucléaires font la une de la presse officielle chinoise, lorsqu'elle claironne la puissance militaire de la Chine ou qu'elle menace l'Occident. Et pourtant, malgré le bruit que la Chine fait autour de ses sous-marins nucléaires, ils ne sont pas tout ce qu'ils sont censés être.

Le Chef des Opérations Navales de l'US Navy, l'amiral Jonathan Greenert, a été interrogé sur un [récent article](#) qui prétendait que les sous-marins chinois étaient en mesure d'atteindre les Etats-Unis avec leurs missiles nucléaires. L'amiral Greenert a souligné que les sous-marins chinois avaient plusieurs graves défauts.

« Pour qu'un missile balistique lancé depuis un sous-marin soit efficace, il doit être précis, et le sous-marin qui le lance, doit être discret et survivable et je vais m'arrêter là, » a répondu l'amiral Greenert.

#### **Discretion**

La déclaration de l'amiral Greenert est parfaitement fondée. Les sous-marins nucléaires de la Chine souffrent de plusieurs défauts techniques, de limites causées par la géographie et le déploiement de ses sous-marins les plus récents a connu plusieurs revers. Ceci vient en plus du fait que les Etats-Unis

disposent de plusieurs systèmes complexes capables de surveiller des sous-marins bien plus modernes que ceux que la Chine peut construire.

Le principal sous-marin nucléaire lanceur d'engins (SNLE) chinois actuellement en service est la classe Jin (Type 094). Trois d'entre eux sont actuellement opérationnels, et la Chine pourrait en construire 5 autres sur les 10 prochaines années, selon le rapport annuel du Pentagone : "[Military and Security Developments Involving the People's Republic of China](#)".

Bien qu'ils soient les sous-marins chinois les plus modernes, les sous-marins de la classe Jin sont plus bruyants que les sous-marins soviétiques d'il y a 30 ans, selon un [rapport](#) publié en août 2009 par l'*Office of Naval Intelligence* de l'US Navy.

La lutte anti-sous-marine repose sur la capacité d'une marine à détecter et pister les sous-marins de l'adversaire. Le principal système que les Etats-Unis utilisent pour pister les sous-marins est le SOSUS (*Sound Surveillance System*), qui fait parti de l'*Integrated Undersea Surveillance System* (IUSS).

Le SOSUS est composé de réseaux de senseurs sous-marins, installés à des points de passage en mer. Il permet à la marine américaine de détecter des sous-marins et de les pister en s'appuyant sur leur signature acoustique. Il était utilisé pendant la Guerre Froide pour pister les SNLE soviétiques.

La discrétion est l'un des principaux avantages d'une force sous-marine, et contrôler le niveau de bruit est indispensable pour atteindre la discrétion. Réduire le niveau de bruit est l'une des raisons qui motivent le passage de la propulsion diesel à la propulsion nucléaire, et pourquoi les sous-marins récents utilisent des techniques modernes de réduction du bruit.

La majorité des sous-marins chinois sont toujours à propulsion diesel. La plupart des sous-marins ont été achetés à la Russie dans les années 90 et 2000. La Chine aurait 49 sous-marins classiques, à propulsion diesel-électrique, et 5 à propulsion nucléaire.

## **Portée**

---

L'autre problème dont souffrent les sous-marins de la classe Jin, est la portée d'attaque — et elle est affectée à la fois par la technologie et la géographie.

Les sous-marins de la classe Jin seront à l'avenir équipés de missiles JL-2. Ces missiles ont une portée de 7.400 km, et ils devraient être opérationnels cette année.

Si un sous-marin chinois devait lancer ses missiles sur Seattle, il devrait pénétrer profondément dans les eaux japonaises, selon un article de la *Federation of American Scientists*.

L'article souligne que, « en raison du niveau de bruit apparent des SNLE chinois et des capacités étendues de détection des sous-marins par les Etats-Unis, il serait risqué pour un SNLE chinois de naviguer en temps de crise ou de guerre. »

L'autre option pour les SNLE chinois serait de lancer leurs missiles au-dessus de la Russie. L'article explique que « tous les missiles chinois lancés vers les Etats-Unis depuis leurs zones actuelles de déploiement, devraient survoler la Russie. »

Les SNLE chinois sont confinés dans une petite zone autour de la Chine, et la portée de leurs missiles nucléaires est limitée. Selon l'article, s'ils voulaient ne serait-ce qu'atteindre Hawaï, ils devraient entrer en mer du Japon ou des Philippines.

L'article reconnaît cependant que les SNLE chinois constituent une menace pour les territoires américains non-continentaux, comme l'Alaska ou Guam. Ils sont aussi une menace pour les bâtiments

américains dans la région.

Pour maintenir les SNLE chinois hors de portée de la partie continentale des Etats-Unis, il faut les confiner dans les eaux chinoises.

**Référence :**

[The Epoch Times \(Etats-Unis\)](#)