FMES
Fondation Méditerranéenne d'Études Stratégiques

Les drones houthistes, vecteurs d'une déstabilisation régionale

19 juillet 2024

Un drone Sammad-3, lancé par les rebelles houthistes depuis le Yémen, parvient pour la première fois à déjouer le système de défense israélien, au terme d'un vol de plus de 2 600 kilomètres.

Nom : Sammad
Capacité : 2 500 km
Type : Combat

Les Houthis maîtrisent de mieux en mieux les drones, qui occupent une place centrale dans leur stratégie de déstabilisation de la région.

Chronologie

2016 1ère expérimentation des drones par les Houthis lors de la guerre au Yémen.

2018 Les Houthis mettent en place une production de drones à grande échelle.

2021 Avec les drones Sammad-4 et Rujum, hausse des capacités et des attaques par les Houthis.

2022 Avec leurs succès militaires, les Houthis contraignent l'Arabie saoudite et les Émirats arabes unis à accepter un cessez-le-feu.

2023 Mise en place d'un blocus partiel du trafic maritime en mer Rouge.

La multiplication des attaques

Depuis le déclenchement de la guerre Israël-Hamas, les attaques des Houthis se sont multipliées, présentées comme un acte de solidarité envers les Palestiniens.

Ces offensives se sont accentuées en mer Rouge et dans le détroit de Bab el-Mandeb, par lequel transite 12 % du commerce maritime mondial.

En raison des attaques, le transport maritime de conteneurs par la mer Rouge a baissé de 50% en 2024 par rapport à l'année précédente.

Leurs attaques contraignent de nombreux armateurs à éviter le secteur en contournant l'Afrique pour rallier l'Asie à l'Europe, au prix d'un surcoût du transport et de délais plus longs d'acheminement.

Quels types de drones utilisés par les Houthis ?

Véhicules aériens sans pilote (Unmanned Aerial Vehicle - UAV)

Navires de surface sans équipage (Unmanned Surface Vessel - USV)

Nom : Rased
Type : Reconnaissance

Les attaques des Houthis représentent sur l'année 2024 environ 130 attaques. Parmi les armes utilisées pendant ces attaques :

- 40% étaient des missiles balistiques
- 56% étaient des drones aériens
- 2% étaient des missiles de croisière
- et 2% étaient des drones de surface

Nom : Qasef
Type : Combat

Intérêts les plus ciblés :

Israël | Etats-Unis | Royaume-Uni | Arabie Saoudite | Emirats Arabes Unis

Sources: Observatoire Marine 2040, MICA Center, CESA, Revueconflits, RFI, Le Monde, ICCT, L'Orient Le Jour, France TV info, Chambre Internationale de la Marine Marchande

L'appui de l'Iran

Les Houthis fabriquent des **charges militaires** et conçoivent également certains éléments des vecteurs à l'aide d'**imprimantes 3D**.

Ils demeurent toutefois dépendants de Téhéran pour **l'approvisionnement en moteurs, systèmes de régulation électriques/hydrauliques** et divers **équipements électroniques**.

L'industrie de drones houthistes reste, pour le moment, tournée vers l'**assemblage de composants** fournis par l'Iran, plutôt que vers une **conception** et une **production** entièrement **souveraines**.

L'essentiel de l'arsenal des Houthis est constitué de drones iraniens adaptés localement.

Nom : Mohajer-6
Type : Surveillance, Reconnaissance, Combat

Quel objectif derrière ces attaques ?

L'objectif des Houthis en mer Rouge est de constituer une menace permanente en faisant monter le coût de l'assurance maritime afin de convaincre les opérateurs maritimes de faire pression sur Israël. Cela induit un coût élevé pour leurs adversaires qui, eux, doivent mobiliser d'importants moyens pour faire cesser cette menace.

Une stratégie pour peser dans un conflit asymétrique

Conscients de leur infériorité numérique et technologique, les Houthis utilisent des drones de manière intensive pour instaurer une menace crédible et renforcer leurs capacités de « déni d'accès et d'interdiction de zone » (A2/AD) en mer Rouge.

2 distinctions majeures dans le programme de drones des Houthis (par rapport à celui d'autres acteurs non-étatiques dans la région)

Emphase sur les opérations combinées ⊕ **les frappes à longue portée**

→ avec des attaques de drones combinées à des attaques de missiles de croisière ou balistiques

2023
2024

Une coalition internationale pour lutter contre les attaques Houthistes

En décembre 2023, une force multinationale, "l'**opération Prosperity Guardian**", est constituée à l'initiative des Etats-Unis pour faire face aux attaques houthistes en mer Rouge et dans le golfe d'Aden.

Une dizaine de pays y participent, parmi lesquels :

États-Unis · Royaume-Uni · Danemark · Finlande
Grèce · Canada · Norvège

Ces pays contribuent en fournissant du personnel naval, des navires de soutien ou des frégates.

LA MISSION EUROPÉENNE "ASPIDES"

En février 2024, plusieurs pays de l'Union européenne ont initié la mission "Aspides" dans la région, dans le souci d'assurer la liberté de navigation dans une zone stratégique pour leurs approvisionnements.

4 Missiles balistiques antinavires interceptés

20 Drones interceptés

700 Navires marchands acccompagnés

Sources: Géoconfluences, BBC, le Monde, RFI, France 24, Euronews, Vie publique, L'Orient le Jour, Mer et Marine.

FMES Fondation Méditerranéenne d'Études Stratégiques