

L'armée de l'air russe aussi a son avion furtif

20 ans après le début de son développement, l'avion de chasse Sukhoi Su-57 est une réalité. L'armée de l'air russe a reçu son premier aéronef de cinquième génération. Lancé en 2002, le chasseur a réalisé son premier vol en 2010. Il est assemblé sur le site de l'avionneur Sukhoi à l'extrême-Est de la Russie.

Par rapport aux autres modèles du constructeur, le Su-57 a une voilure plus large et un côté anguleux du nez qui lui donne un air de F-35 américain.

Comme son rival, l'aéronef russe est en partie construit avec des matériaux composites qui le rendent **plus difficile à détecter** pour les radars ennemis.

Avec ses deux turboréacteurs, le Su-57 a une vitesse de pointe de 2.600 kilomètres par heure, une vitesse ascensionnelle de 21.000 mètres par minute et un rayon d'action de 1.750 kilomètres.

Sa maniabilité en vol est exceptionnelle.

sources : l'agence de presse [Tass](#), [Capital](#), [Sputnik](#)

FIFTH-GENERATION STEALTH FIGHTERS			
Sukhoi Su-57 Russia	Lockheed Martin F-22 U.S.	Lockheed Martin F-35B U.S.	Chengdu J-20 China
			
Length: 22m	18.9m	15.6m	20.4m
Empty weight: 18,000kg	19,700kg	14,650kg	19,400kg
Internal fuel: 10,300kg	8,200kg	6,125kg	11,340kg
Maximum speed: Mach 2	Mach 2	Mach 1.6	Mach 1.7
Service entry: 2019	2005	2015	2018



CHENGDU J-20



VS



SUKHOI SU-57



WHO WOULD WIN ?