

Communiqué de presse
Paris, le 7 juillet 2026

La DGA notifie à Greenerwave l'accord-cadre CAMELEON pour le développement de terminaux SATCOM de nouvelle génération avec la technologie PESA.

Ce marché, d'un montant maximum de 120 millions d'euros sur une durée de sept ans, bénéficiera en particulier aux communications par satellite du ministère des Armées.

Paris, le 7 juillet 2026 – La direction générale de l'Armement (DGA) a notifié à l'entreprise française Greenerwave et à ses cotraitants Airbus Defence and Space et Thales l'accord-cadre CAMELEON portant sur la conception, le développement et la production de terminaux de communication par satellite (SATCOM) de nouvelle génération. D'une durée de sept ans et d'un montant plafond de 120 millions d'euros, cet accord-cadre permettra la passation de marchés subséquents destinés à répondre aux besoins croissants du ministère des Armées et des Anciens combattants dans le domaine des communications satellitaires.

Titulaire principal de l'accord-cadre, Greenerwave s'appuiera sur un écosystème industriel de premier plan associant Airbus Defence and Space et Thales afin de développer une nouvelle génération de terminaux SATCOM adaptés aux évolutions rapides du secteur spatial et aux exigences opérationnelles des forces armées.

Le marché couvre un périmètre particulièrement large, intégrant les différentes orbites satellitaires – basse (LEO), moyenne (MEO) et géostationnaire (GEO) –, l'ensemble des principales bandes de fréquences utilisées pour les communications satellitaires ainsi que de multiples plateformes d'emploi, terrestres, navales et aéroportées.

Dans un contexte marqué par l'essor des nouvelles constellations satellitaires, la multiplication des besoins de connectivité sécurisée et la nécessité de disposer de capacités résilientes pour les environnements contraints, les armées doivent pouvoir s'appuyer sur des terminaux plus performants, plus sobres énergétiquement, plus faciles à déployer et compatibles avec un nombre croissant de systèmes satellitaires. L'accord-cadre CAMELEON vise à répondre à ces enjeux en favorisant le développement de solutions innovantes reposant sur la technologie souveraine d'antennes à pointage électronique de Greenerwave.

Cette approche permettra notamment de proposer des terminaux à coût maîtrisé, à faible consommation énergétique et capables d'opérer sur plusieurs bandes de fréquences, tout en conservant un haut niveau de performance et d'agilité opérationnelle. Ces caractéristiques constituent un atout majeur dans un contexte de montée en puissance des besoins capacitaires et de recherche de solutions rapidement industrialisables.

L'attribution de cet accord-cadre est l'aboutissement de plusieurs années de travaux conduits par la DGA aux côtés de Greenerwave. Les expérimentations et évaluations réalisées ont permis de confirmer la maturité de la technologie développée par l'entreprise ainsi que son potentiel pour répondre aux besoins des armées françaises.

« L'attribution de l'accord-cadre CAMELEON constitue une étape majeure pour Greenerwave et une reconnaissance de plusieurs années d'innovation menées main dans la main avec la DGA. Nous sommes fiers de mettre nos solutions souveraines d'antennes à pointage électronique au service des forces

armées françaises. Avec nos partenaires Airbus Defence and Space et Thales, nous contribuons à renforcer la souveraineté technologique française et européenne en développant une nouvelle génération de terminaux SATCOM plus performants, plus sobres en énergie et capables de répondre aux enjeux opérationnels des forces armées. » déclare Geoffroy Lerosey, Président et co-fondateur de Greenerwave.

Par cet accord-cadre, la DGA poursuit sa stratégie de soutien à l'innovation de défense et au développement d'une base industrielle et technologique souveraine dans le domaine des communications satellitaires. Les futurs développements réalisés dans le cadre de CAMELEON contribueront à renforcer l'autonomie stratégique de la France en matière de communications militaires tout en consolidant une filière nationale d'excellence, conçue et produite sur le territoire national.

À propos de Greenerwave

Greenerwave est une entreprise *deeptech* implantée à Paris, Toulouse et Sophia Antipolis. Pionnière dans le domaine des terminaux utilisateurs SATCOM de nouvelle génération, elle s'appuie sur une expertise unique dans le contrôle des ondes électromagnétiques.

Au cœur de son innovation résident les surfaces intelligentes reconfigurables (RIS), associées à des algorithmes avancés inspirés de la physique, qui permettent de guider les ondes porteuses de signaux de manière efficace et dynamique, en temps réel. Cette approche novatrice permet à l'entreprise de concevoir des antennes orientables électroniquement, offrant une connectivité hautes performances tout en réduisant la consommation d'énergie et la dépendance aux semi-conducteurs par rapport aux solutions conventionnelles.

Antennes plates multi-orbites, les terminaux SATCOM de Greenerwave répondent à la demande croissante de connectivité sécurisée, souveraine et résiliente, en alliant flexibilité, efficacité, agnosticisme technologique et fiabilité. Au-delà des SATCOM, l'entreprise applique également son expertise unique à d'autres secteurs stratégiques, stimulant l'innovation dans les télécommunications et la détection.

Contacts presse Greenerwave

Stéphane Laurain stephane@edifice-communication.com +33(0)6 98 58 38 35

Ilinca Spita ilincas@edifice-communication.com +33(0)6 64 75 12 98