



**MINISTÈRE
DES ARMÉES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**DÉCLARATION CONJOINTE
CHANGEMENT CLIMATIQUE
ET FORCES ARMÉES
FORUM DE PARIS SUR LA PAIX**



Selon les experts du Groupe Intergouvernemental d'Experts pour le Climat (GIEC), la température mondiale devrait atteindre +1,5°C par rapport à l'ère pré-industrielle autour de 2030. D'ici à 2050, et sans action immédiate, cette augmentation devrait se poursuivre au-delà de ce seuil pour atteindre la limite des 2°C, et ce, avant même la fin du 21ème siècle. En parallèle, la pandémie de COVID-19 a été le catalyseur d'importants bouleversements politiques, économiques, sociaux et énergétiques. Les effets du changement climatique amplifieront ces phénomènes. Ils menaceront directement la biodiversité, l'environnement, et, par conséquent, les activités humaines. La destruction des ressources naturelles, ajoutée à l'intensification des événements climatiques extrêmes tels que les ouragans, les inondations ou la montée des eaux et les feux de forêts pourraient par ailleurs entraîner d'importants déplacements de populations et exacerber certaines menaces. Le changement climatique aggrave en effet l'instabilité pré-existante et est donc largement considéré comme un multiplicateur des risques, ayant le potentiel de créer de nouvelles tensions et de nouveaux conflits. Les rivalités pour l'accès aux ressources naturelles s'intensifient dans certaines régions, tandis que les grandes zones de production et de transit sont le théâtre de tensions géopolitiques et démographiques récurrentes. La mise en œuvre de politiques de transition énergétique crée de nouvelles opportunités mais également de nouvelles dépendances, tant en matières premières qu'en savoir-faire industriels.

Dans ce contexte, les forces armées doivent dès à présent s'adapter à cet environnement en évolution (accroissement des luttes d'influence autour des enjeux liés aux ressources, nouvelles conditions d'intervention, nouveaux types de missions). Nous devons travailler de concert et renforcer notre coopération afin de jouer pleinement notre rôle dans la lutte contre les effets du changement climatique, tout en préparant nos forces aux impacts croissants de ce dernier et de la transition énergétique. La préservation de la biodiversité est également une mission importante qui doit être prise en compte dans le domaine de la Défense.

Les forces armées dépendent encore fortement des énergies fossiles. Afin de s'adapter à l'augmentation de la fréquence des événements météorologiques extrêmes et plus largement au changement climatique, nos stratégies respectives et documents d'orientations doivent mieux prendre en compte le nexus climat-défense dans l'ensemble du spectre de nos missions, dont nos opérations, infrastructures, entraînements et équipements. Nous devons également trouver des moyens de réduire notre empreinte écologique, en faisant en sorte que ces derniers apportent une plus-value à nos missions/opérations et ne soient pas un obstacle. Pour cela, nous devons réfléchir à comment nos forces peuvent exploiter des technologies militaires bas carbone, des matériels et équipements moins énergivores tout en s'assurant de maintenir un haut niveau d'interopérabilité et en préservant l'efficacité opérationnelle des forces. Nous sommes convaincus par ailleurs qu'il est indispensable de promouvoir une culture de la sobriété énergétique et d'étudier des moyens de préserver et de protéger l'environnement, en s'appuyant sur l'innovation et les technologies digitales, mais aussi en favorisant le partage de bonnes pratiques.

Adaptation et résilience sont les deux maître-mots qui guident nos décisions et nos actions.

A cette fin, Nous, ministres de la Défense, aspirons à développer les échanges d'informations, d'analyses, d'expériences et de bonnes pratiques, tant sur le plan militaire que politique, afin de développer notre compréhension des implications sécuritaires du changement climatique et des opportunités de la transition énergétique pour nos forces.

Alors que la COP-26 a renforcé l'ambition climatique internationale, il est en effet nécessaire que les institutions de défense consolident, elles aussi, leur engagement. A cet égard, nous promouvoirons différentes actions afin d'introduire ces enjeux au sein des différentes instances pertinentes de coopération et de dialogue en matière de défense et de sécurité, aussi bien à l'échelle régionale que mondiale. Des propositions d'axes d'effort conjoints sont présentées dans la feuille de route en annexe.

La transition énergétique doit constituer un atout opérationnel pour le domaine de défense ainsi qu'un axe de coopération privilégié entre les Etats. La nécessité d'une coordination internationale pour répondre efficacement à ces nouveaux enjeux s'impose chaque jour davantage.

Le prochain Forum de Paris pour la paix en 2022 sera l'occasion d'évaluer les progrès réalisés quant aux axes d'efforts proposés ce jour.

Feuille de route

MESURES D'ANTICIPATION STRATÉGIQUE :

- # 1
- prendre en compte les impacts du changement climatique et de la transition énergétique dans les politiques nationales de défense ;
 - encourager des dialogues de haut niveau sur les enjeux du climat et de sécurité ;
 - apporter un appui aux pays du Sud dans l'élaboration de stratégies nationales prenant en compte les enjeux climatiques ;
 - favoriser les partenariats internationaux dans le domaine de la recherche stratégique :
 - organisation de conférences, séminaires ou ateliers - au niveau international - sur le changement climatique et ses implications pour la défense et la sécurité, les enjeux de la transition énergétique pour la Défense et les enjeux relatifs à la biodiversité et à l'accès aux ressources ;
 - favoriser la création d'un réseau d'experts « climat et énergie » au travers de coopérations entre think-tanks, universités et instituts de recherche liés à ces thématiques.
 - encourager la promotion, au sein de notre industrie de défense, de la recherche et du développement en équipements militaires au bilan carbone neutre, de préférence à double-usage ;
 - travailler à l'élaboration d'une approche commune quant à l'évaluation des impacts géopolitiques et sécuritaires du changement climatique, en construisant les fondations d'une coopération Nord-Sud accrue dans ce domaine ;
 - travailler à une articulation commune des politiques diplomatiques, de développement et de défense (approche « 3D ») afin de répondre de façon holistique aux enjeux sécuritaires liés au changement climatique ; en particulier dans les zones fragiles et affectées par les conflits.

MESURES D'ADAPTATION :

- # 2
- prendre en compte, dans les hypothèses d'engagement futur des Armées, le rôle que pourraient avoir les forces en réaction à des événements climatiques extrêmes ;
 - renforcer la résilience des armées en adaptant les infrastructures clés (notamment de communication, de transport, de traitement de l'eau et d'énergie), les équipements et les modes d'actions militaires aux risques climatiques ;
 - mettre en place des politiques de sobriété énergétique et adapter nos modes de consommations énergétiques tout en préservant la liberté d'action et l'efficacité opérationnelle de nos forces ;
 - assurer le maintien de la résilience et de la durabilité des chaînes d'approvisionnement essentielles à la défense et à la sécurité ainsi que l'accès aux technologies nécessaires à la transition énergétique ;
 - Travailler de concert avec les pays partenaires les plus vulnérables aux impacts du changement climatique afin de développer leur résilience climatique, via une collaboration militaire accrue sur la réduction des risques de catastrophe.

MESURES D'ATTÉNUATION :

- # 3
- promouvoir la transition énergétique dans le domaine de la défense et développer des standards pour rendre interopérables les matériels et les équipements ;
 - travailler à réduire la dépendance des infrastructures militaires aux énergies fossiles (autonomie énergétique des camps, efficacité énergétique, emploi accru d'énergies renouvelables) ;
 - rechercher des solutions destinées à réduire la dépendance aux combustibles fossiles en développant l'emploi des énergies alternatives pour la mobilité (carburants synthétiques dans le domaine aérien, terrestre et maritime, électrification de la mobilité) ;
 - soutenir les politiques d'écoconception des systèmes d'armes moins polluants et plus économes en ressources ;
 - envisager de développer des solutions pour augmenter la captation de carbone sur les installations d'entraînement militaire ;
 - envisager la possibilité d'utiliser le parc immobilier détenu par les institutions de Défense pour la construction d'installations d'énergie renouvelable.

SENSIBILISATION ET PROMOTION DE L'IMPORTANCE DE LA COOPÉRATION INTERNATIONALE QUANT AU RÔLE ET RESPONSABILITÉS DES FORCES ARMÉES DANS LE COMBAT CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE :

Enceintes de coopérations multinationales :

- # 4
- évaluer la possibilité de créer un forum de dialogue Nord-Sud un réseau international d'actions « énergie-climat-défense » ;
 - au sein de ce forum, développer la coopération avec l'Agence internationale de l'énergie et l'Agence internationale des énergies renouvelables ;
 - échange de bonnes pratiques (sobriété énergétique, gestion de l'énergie) et développement d'axes d'échange sur les thèmes de la transition énergétique des forces armées, résilience énergétique et climatique avec les armées partenaires et avec les institutions internationales pertinentes (par exemple, OTAN, maintien de la paix onusien, missions et opérations s'inscrivant dans le cadre de la Politique de Sécurité et de Défense Commune) ;
 - proposer d'évoquer les liens entre le changement climatique, l'environnement, la sécurité et la défense et d'en faire un thème central à la COP 27 en 2022, à la conférence pour la sécurité de Munich (Février 2022) ou toute autre conférence internationale et forum pertinents ;
 - Si applicable (Etats membres), et dans un souci de complémentarité, soutenir les initiatives de l'OTAN (Centre d'excellence pour la sécurité énergétique, par exemple), de l'UE (Service Européen pour l'Action Extérieure ; Agence Européenne de Défense) visant à promouvoir l'adaptation au changement climatique, le recours aux énergies renouvelables et la résilience dans le secteur de la Défense.