



HAL
open science

Do Military Interventions Cause “Terrorism”? The Utility of Quantitative Analysis for Critical Security Studies

Mathias Delori, Clara Egger, Raul Magni-Berton, Simon Varaine

► **To cite this version:**

Mathias Delori, Clara Egger, Raul Magni-Berton, Simon Varaine. Do Military Interventions Cause “Terrorism”? The Utility of Quantitative Analysis for Critical Security Studies. *Cultures & conflits*, 2021, 123-124, pp.37-65. 10.4000/conflits.23183 . hal-04806393

HAL Id: hal-04806393

<https://hal.science/hal-04806393v1>

Submitted on 27 Nov 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Les interventions militaires sont-elles une cause du 'terrorisme' ?

De l'utilité des analyses quantitatives pour les études critiques de la sécurité

Mathias Delori

Chercheur CNRS au Centre Marc Bloch

Clara Egger

Professeure assistante en relations internationales, IRIO, Université de Groningen

Raul Magni-Berton

Professeur à Univ. Grenoble-Alpes, Sciences Po Grenoble, chercheur à PACTE et ESPOL

Simon Varaine

Chercheur associé au laboratoire Pacte, Univ. Grenoble Alpes, Sciences Po Grenoble

Article pour C&C

80 000 signes, espaces compris, annexes incluses

10 novembre 2021

RESUME

Une multitude d'études quantitatives ont conclu que l'interventionnisme militaire est un facteur explicatif central du terrorisme. Pourtant, cette littérature est rarement mobilisée dans le champ des études francophones. Ce point aveugle semble découler d'une méfiance par rapport aux soubassements positivistes de ces études quantitatives et leur manque apparent de réflexivité par rapport à la notion de terrorisme. Ce texte présente l'argument selon lequel cette méfiance est en partie fondée mais qu'elle se dissipe si l'on adopte une

définition nominaliste du "terrorisme". On ne mesure pas alors le poids de l'interventionnisme militaire sur le terrorisme au sens strictement réaliste du terme - cet objet est de toute façon impossible à cerner - mais sur la genèse de ce que le discours hégémonique appelle "terrorisme", à savoir les attaques violentes des groupes non-étatiques que ce même discours qualifie de "terroristes".

Introduction

Les interventions militaires permettent-elles de lutter efficacement contre le "terrorisme" ou constituent-elles, au contraire, une des causes de celui-ci ? Les spécialistes du "terrorisme" qui utilisent des méthodes qualitatives reposant sur l'étude d'un faible nombre de cas ne répondent pas de manière univoque à cette question. Ces dissensions découlent en partie du fait que ces spécialistes ne définissent pas le "terrorisme" de la même manière. Elles s'expliquent aussi par ce qu'on pourrait appeler des biais de sélection. Les attentats de Madrid du 11 mars 2004 étaient incontestablement une conséquence de l'intervention de ce pays en Irak aux côtés des États-Unis un an plus tôt. A l'inverse, on chercherait en vain quelle intervention militaire de l'Autriche a pu susciter l'attentat perpétré à Vienne le 2 novembre 2020. En toute bonne foi, les chercheurs et chercheuses qui travaillent sur la généalogie de l'un ou l'autre de ces deux cas auront une perspective différente quant au rôle de l'interventionnisme militaire dans le phénomène appelé "terrorisme".

Il existe pourtant un moyen logique de contourner ce problème des effets de loupe : travailler non pas sur un, deux ou trois cas mais sur des milliers. Des statisticiens et des spécialistes du "terrorisme" ouverts aux méthodes quantitatives n'ont pas manqué de le faire. Cette littérature est connue et débattue dans le monde anglophone, y compris dans les cercles militaires¹, mais curieusement absente du débat public et académique francophone. En ce qui concerne ce dernier, le faible intérêt semble découler d'une méfiance par rapport aux soubassements positivistes de cette littérature. Les sceptiques se posent, notamment, les

¹ James K. Feldman, qui a étudié la question avec Robert Pape, a travaillé au SAASS de l'US Air Force. Pape, Robert et Feldman, James K, *Cutting the Fuse: The Explosion of Global Suicide Terrorism and How to Stop It*, Chicago, 2010.

questions suivantes : Comment les concepteurs et conceptrices de ces bases de données conçoivent-ils l'interventionnisme militaire ? Font-ils ou elles preuve de réflexivité vis-à-vis de la notion - si problématique² - de "terrorisme" ? Comment passent-ils ou elles d'un constat - l'existence d'une co-variation entre leurs indicateurs du "terrorisme" et de l'interventionnisme militaire - à l'idée selon laquelle le second explique le premier ?

L'argument développé dans ce texte est double. Nous montrons d'abord que ces questions ou objections sont en partie justifiées et assumées par les chercheurs en études quantitatives. Nous expliquons ensuite que les expliciter permet de faire un usage raisonné et réflexif de cette littérature et des bases de données sur lesquelles elle s'appuie ; usage qui permet d'informer l'étude des déterminants du « terrorisme ». On ne mesure pas alors l'influence de l'interventionnisme militaire sur le terrorisme entendu comme un ensemble de pratiques dont on pourrait cerner objectivement les contours ; c'est de toute manière impossible³. En revanche, ces études permettent de mesurer très précisément le poids de l'interventionnisme militaire sur un phénomène : le "terrorisme" écrit avec des guillemets. Celui-ci inclue à la fois des éléments matériels – les individus engagés dans des actions violentes, les organisations les recrutant, des ceintures d'explosifs, des morts et des blessés, etc. – et des éléments discursifs comme les usages politiques des labels de "terrorisme" et d'"anti-terrorisme". Or les conclusions de ces études quantitatives sur le poids de l'interventionnisme militaire sur ce "terrorisme" sont spectaculaires. Un statisticien a par exemple calculé, sur la base de plus de 12 000 attentats "terroristes" perpétrés de par le monde depuis les années 1960, qu'un pays qui intervient dans un autre pays a 55 fois plus de chance d'être touché au cours de l'année qui suit par un attentat perpétré par un citoyen du pays cible qu'un pays qui n'intervient pas⁴. Cet article présente les apports d'un échantillon représentatif de cette littérature – les 17 études recensées en annexe – après une section préliminaire qui explique pourquoi les bases

² Bigo, Didier. 2005, "L'impossible cartographie du terrorisme", *Cultures et conflits*, [en ligne] articles inédits, mis en ligne le 25 février 2005 et consulté le 4 février 2017 (<http://conflits.revues.org/1149>).

³ Bigo, Didier. 2005, op. cit.

⁴ Braithwaite, A. (2015). Transnational terrorism as an unintended consequence of a military footprint. *Security Studies*, 24(2), 349-375.

de données sur l'interventionnisme militaire et le "terrorisme" sont à la fois problématiques et intéressantes.

Des bases de données problématiques et... informatives

Les études quantitatives sur le lien entre interventionnisme militaire et "terrorisme" reposent sur des indicateurs chiffrés des deux phénomènes étudiés, à savoir l'interventionnisme militaire et le "terrorisme". Aucune méthode d'enquête n'offrant une représentation parfaite de la réalité, la question pertinente n'est pas de savoir si ces indicateurs sont neutres et objectifs - ils ne le sont pas – mais si les biais qu'ils contiennent sont explicites, font l'objet d'une analyse critique par les chercheurs qui mobilisent ces données chiffrées et dans quelle mesure ils influencent les résultats obtenus.

Ces questions se posent particulièrement lorsqu'on pense aux traductions présentes dans certaines opérations de "quantification", terme retenu par Alain Desrosières, pour qualifier le fait "d'exprimer et faire exister sous une forme numérique ce qui, auparavant, était exprimé par des mots et non par des nombres"⁵. Il relève que de nombreuses opérations de "quantification" construisent la réalité qu'elles prétendent mesurer. L'intensité de cette construction diffère selon les phénomènes étudiés et soulève, dans certains cas, des doutes sur la validité des construits chiffrés retenus. Cet auteur donne l'exemple de la différence entre la mesure de la distance Terre-Lune et celle, par les sondages, de l'opinion publique. On peut facilement convenir du fait que l'opération de quantification n'est pas de la même nature. La distance Terre-Lune existe indépendamment de sa quantification. A l'inverse, la réalité que les sondages quantifient - l'opinion publique - est en grande partie produite par l'opération de quantification⁶. Les opinions collectées sur le plan individuel peuvent rarement être agrégées de façon simple et univoque alors que la saillance des enjeux et l'intensité des préférences ne sont pas les mêmes pour les individus. Dès lors, en exprimant par des nombres ce qui se disait avant par des mots, les instituts de sondage masquent toute "une série de

⁵ Desrosières, Alain, *Pour une sociologie historique de la quantification*, Paris, Presses de mines, 2008, p. 7.

⁶ Bourdieu, Pierre. 1980 (1973), "L'opinion publique n'existe pas", *Questions de sociologie*, Desrosières, Alain. 2008, op. cit.

conventions d'équivalences préalables" qui créent "une nouvelle façon de penser, de représenter, d'exprimer le monde et d'agir sur lui"⁷.

Cela ne veut pas forcément dire que la représentation de la réalité ainsi produite est toujours déconnectée de son référent. S'ils disposaient de données d'opinion, les historiens de la Première guerre mondiale auraient certainement tordu le cou bien plus rapidement au mythe de la fleur au fusil⁸. D'une manière plus générale, le chercheur a le choix de considérer un sondage comme une simple batterie de questions fermées posées à un échantillon d'une population donnée, parmi lequel beaucoup d'individus portent peu d'attention aux sujets abordés par l'enquêteur ou n'ont pas vraiment d'opinion ou, à l'inverse, comme le reflet fidèle de "l'opinion publique". Les deux perspectives sont acceptables à condition qu'on fasse preuve de transparence et de réflexivité par rapport à ses choix épistémologiques. Il convient donc d'ouvrir la boîte noire des deux séries d'indicateurs qui nous intéressent ici - l'interventionnisme militaire d'un côté, le "terrorisme" de l'autre -, et de se demander si les traductions qu'ils induisent constituent des approximations acceptables. Cette analyse porte, en particulier, sur trois critères principaux : la validité des indicateurs choisis, la fiabilité des sources utilisées et, enfin, la qualité de la couverture des bases de données existantes (c'est-à-dire la richesse et la précision des informations qu'elles fournissent sur la diversité des interventions militaires et du « terrorisme »).

Quantifier l'interventionnisme militaire

Commençons tout d'abord, par les données chiffrées relatives à l'interventionnisme. Les spécialistes qualifient généralement d'"interventionniste" un Etat qui s'engage de manière proactive dans un autre pays. L'interventionnisme militaire, qui nous intéresse ici, se focalise sur une modalité spécifique d'intervention, reposant sur l'usage de la force armée quelle que soit sa nature (terrestre, navale ou aérienne). Parmi les sources de données couramment utilisées pour tracer des interventions figure la base *International Military Intervention (IMI)*. Elle est hébergée par le *Consortium of Political and Social Research (ICPSR)* de l'université du Michigan et recense plus de 1500 interventions militaires à l'étranger entre la fin de la

⁷ Desrosières, Alain. 2008, op. cit., p. 7-9.

⁸ Becker Jean-Jacques, « 7. « La fleur au fusil » : retour sur un mythe », dans : Christophe Prochasson éd., *Vrai et faux dans la Grande Guerre*. Paris, La Découverte, « L'espace de l'histoire », 2004, p. 152-165.

Seconde guerre mondiale et 2005. Ses concepteurs et conceptrices triangulent les informations publiques et académiques pour obtenir la liste la plus complète d'interventions ayant eu lieu sur la période couverte⁹. Un atout de cette base est son caractère compréhensif : tous les types d'interventions y sont rapportés quel que soit leur objectif – la base proposant, d'ailleurs, une typologie d'objectifs (humanitaire, diplomatique, ingérence dans les affaires domestiques d'un autre état, économique, stratégique,...).

Cette approche exclut toutefois les opérations secrètes ou discrètes, que celles-ci soient réalisées par des forces spéciales ou les services de renseignement. Cela engendre un biais mais celui-ci n'est toutefois pas très important. En effet, les opérations secrètes ou discrètes les plus importantes se déroulent souvent en marge des interventions militaires conventionnelles. La couverture de la base de données pose plus de problèmes. Les dernières données disponibles portent sur l'année 2005 et ne permettent pas d'utiliser cette base pour analyser des cas plus récents d'intervention. Pour ce faire, les chercheurs doivent se tourner vers d'autres bases. La première, issue de la source de référence sur les conflits armés produite par le *Uppsala Conflict Data Programme* (UCDP), collecte des informations sur les soutiens aux parties en conflit. Dans certains cas, le type de soutien fourni est aussi répertorié pour les conflits ayant eu lieu entre 1975 et 2009¹⁰. Pour une couverture plus étendue dans le temps, les chercheurs doivent se référer à la base générale sur les conflits armés qui listent, pour chaque conflit, les gouvernements ayant engagé des troupes pour soutenir activement l'une des parties¹¹. Une seconde base, mise au point par le *Peace Research Institute* de Francfort se focalise exclusivement sur les interventions militaires à visée humanitaire sur une

⁹ Pickering, Jeffrey, and Emizet F. Kisangani. 2009 "The International Military Intervention Dataset: An Updated Resource for Conflict Scholars." *Journal of Peace Research* 46, no. 4, p. 594 <https://doi.org/10.1177/0022343309334634>.

¹⁰ Höglbladh, Stina, Therése Pettersson & Lotta Themnér, External Support in Armed Conflict 1975–2009. Presenting new data. Paper presented at the 52nd Annual International Studies Association Convention, Montreal, Canada, 16-19 March 2011.

¹¹ Pettersson, Therese, Shawn Davis, Amber Deniz, Garoun Engström, Nanar Hawach, Stina Höglbladh, Margareta Sollenberg & Magnus Öberg (2021). Organized violence 1989-2020, with a special emphasis on Syria. *Journal of Peace Research* 58(4).

période courant de 1945 à 2019¹². Ces interventions sont définies de façon très similaire à la base IMI – inclusion de tous mouvements de troupes à l'étranger mais exclusion de missions où les forces n'ont le droit d'ouvrir le feu que si elles sont attaquées ou ont un rôle d'observation – mais se limitent aux interventions ayant partiellement pour objectifs la protection des civils, le soutien à l'acheminement d'aide humanitaire et l'arrêt de violences et atteintes au droit international humanitaire. Ces éléments sont appréciés sur la base du mandat de la mission. Comme la base inclut également des cas négatifs - c'est-à-dire des interventions militaires non humanitaires -, cette base offre une vision plutôt complète des interventions militaires.

En pratique, les chercheurs mobilisant ces données combinent ces différentes sources principales pour obtenir la vision la plus complète des modalités d'interventionnisme militaire. Ces bases sont toutefois muettes sur le degré d'interventionnisme, choix qu'elles laissent opérer au chercheur qui les mobilisent. Il est possible d'affiner la caractérisation des pays (interventionnistes ou non) en introduisant une valeur seuil sur la base des données fournies par la base. Par exemple, Alex Braithwaite considère comme "interventionniste" un pays dont au moins 1000 soldats sont envoyés dans un autre pays au cours d'une année¹³. Il retient ce seuil de 1000 soldats pour exclure les envois de soldats à l'étranger non significatifs sur le plan politique, notamment ceux qui relèvent de la formation de militaires à l'étranger ou de la participation symbolique à une coalition internationale. Ce choix est dit « conservateur », dans le sens où ce seuil quelque peu arbitraire permet d'exclure des cas non pertinents, quitte à en exclure quelques-unes qui seraient pertinents. En d'autres termes, cela permet de ne garder *que* des informations (publiques) correctes, en renonçant à avoir *toutes* les informations correctes. En outre, certains chercheurs utilisent directement le décompte des troupes déployées par un État dans un territoire étranger. Pour ce faire, ils ou elles recourent généralement à la *Military Balance*, la publication annuelle du *think tank* britannique *International Institute for Strategic Studies* (IISS), ou, lorsque la focale porte sur

¹² Pour une description, voir : Thorsten Gromes & Matthias Dembinski, Practices and outcomes of humanitarian military interventions: a new data set, *International Interactions*, 45:6, 2009, 1032-1048, DOI: 10.1080/03050629.2019.1638374

¹³ Braithwaite, Alex. 2015, op. cit.

l'interventionnisme étasunien, aux chiffres du Département de la Défense des Etats-Unis (US-DoD).

Enfin, ces bases de données n'essentialisent pas la politique étrangère des pays. Elles en tracent, au contraire, les évolutions au cours du temps. Braithwaite observe par exemple que l'Espagne n'a déployé que quelques centaines de soldats à l'étranger en 2002 (principalement dans le cadre de sa participation, peu significative sur le plan politique, en Afghanistan). Selon lui, l'Espagne était donc "non-interventionniste" en 2002. En 2003, en revanche, l'Espagne a participé de manière active à l'invasion de l'Irak et déployé plus de 1000 soldats dans ce pays, ce qui en a fait un pays "interventionniste". L'Espagne a ensuite retiré ses troupes d'Irak en 2004, repassant sous le seuil des 1000 soldats déployés, et retournant donc dans le groupe des Etats non-interventionnistes.

Toutes ces études se basent sur un phénomène concret: le mouvement de troupes, des navires ou des avions de guerre hors de leur pays d'origine. Le fait que ces interventions aient fait l'objet d'une autorisation ou non de la part du pays cible n'est pas considéré comme pertinent. Ce critère peut apparaître trop restrictif. En effet, de nombreuses organisations du Sud global contestent l'ordre juridique international institué au lendemain de la Seconde guerre mondiale et des décolonisations. Concrètement, ces groupes combattent des puissances qu'ils qualifient d'"occupantes" sans que celles-ci soient interventionniste au sens esquissé plus haut¹⁴. On peut notamment penser aux puissances, comme la France, qui ont noué des accords de défense avec leurs anciennes colonies qui leur permet de bénéficier du soutien militaire de la France en cas de crise politique. Pour rendre justice à la perspective de ces groupes, les données de l'UCDP conçoivent le soutien dans un sens large. Par ailleurs, Robert Pape a fabriqué un indicateur de "l'occupation militaire" qui prend en compte les occupations au sens du droit international (l'Allemagne et l'Autriche entre 1945 et 1949, les territoires occupés de Cisjordanie aujourd'hui par exemple) mais, aussi, les situations où des groupes séparatistes bien constitués contestent ce qu'ils estiment être une occupation (comme les Tigres Tamoul au Sri Lanka par exemple). Pour contrôler l'élément subjectif introduit par l'élargissement de la notion d'occupation au-delà des occupations au sens

¹⁴ Guibet Lafaye, Caroline. 2020, "Violence stratégique et autodéfense en Pays basque", *Cultures & Conflits*, 119-120, pp 153-181.

juridique du terme, Pape ne considère comme occupants que les pays qui font usage de la force armée contre les groupes séparatistes. Cette classification a l'avantage de rendre plus compréhensif le concept d'intervention, au risque toutefois de lui faire perdre en spécificité – l'occupation incorporant dès lors le niveau de répression interne aux États¹⁵.

Mesurer un concept épais : le « terrorisme »

Les indicateurs du "terrorisme" posent, en première analyse, davantage de questions. Contrairement au concept d'intervention militaire, le "terrorisme" est beaucoup plus difficile à définir. En effet, il s'agit d'un concept qu'en méta-éthique on qualifie de "épais", parce qu'il comporte à la fois une dimension descriptive et évaluative¹⁶. A ce titre, une action est à la fois qualifiée de « terroriste » dans le but de décrédibiliser moralement l'adversaire et pour indiquer une propriété plus descriptive, par exemple l'utilisation de la violence à des fins politiques. Face à ce type de concept, deux approches analytiques sont possibles.

La première consiste à définir le terrorisme de façon à lui enlever toute dimension évaluative et, par conséquent, à ne plus utiliser les guillemets. Par exemple, au lendemain de la Première guerre mondiale, l'historien Karl Kautsky et le révolutionnaire Léon Trotski ont polémique sur l'intérêt d'avoir recours au terrorisme pour abolir le capitalisme. Sous leur plume, le terme terrorisme n'était pas péjoratif. Trotski estimait qu'il peut être nécessaire d'avoir recours à cet instrument pour rendre effective une révolution. Kautsky n'était pas d'accord mais il n'utilisait pas ce mot à des fins accusatoires. L'un et l'autre envisageaient le terrorisme comme une méthode consistant à "effrayer l'adversaire en faisant violence à des gens sans défense¹⁷", lui donnant ainsi une simple connotation descriptive. Aujourd'hui, parmi les bases de données du "terrorisme", une seule s'adosse à une définition descriptive du phénomène étudié, *Chicago Project on Security and Threats (CPOST)*, hébergée par l'Université de Chicago. Elle a

¹⁵ Voir par exemple à ce sujet Piazza, J. A. (2017). Repression and terrorism: A cross-national empirical analysis of types of repression and domestic terrorism. *Terrorism and Political Violence*, 29(1), 102-118.

¹⁶ Salice, Alessandro. "Acts of Terror as Collective Violent Acts." *The Theory and Practice of Ontology*. Palgrave Macmillan, London, 2016. 95-113.

¹⁷ Karl Kautsky, *Terrorisme et communisme*. Contribution à l'Histoire des Révolutions, Jacques Povolozky et C. Éditeurs, (1919), p. 124.

pour origine une étude produite par Robert Pape¹⁸. D'après Pape, la notion de "terrorisme" ne peut pas être considérée comme neutre à partir du moment où personne, ou presque¹⁹, ne se qualifie comme tel. Il trouve donc plus raisonnable de se focaliser sur un type d'attaque dont la caractérisation est moins sujette au jeu des interprétations et des qualifications exogènes : les attaques-suicides, c'est-à-dire celles où l'auteur de l'attaque sait qu'il va mourir au cours de celle-ci. Pape relève que la notion d'attaque "suicide" n'est pas totalement neutre - les auteurs de ces attaques évoquent plutôt l'idée de sacrifice²⁰ - mais qu'elle l'est davantage que celle de "terrorisme". Par conséquent, la base de données ne porte que sur les attaques suicides, et en comptabilise 3000 entre 1970 et 2019, sur la base d'information publiques - notamment issues de la presse – vérifiées indépendamment par des experts membres de l'équipe de Pape.

L'approche illustrée par l'exemple du CPOST, qui consiste à essayer de limiter la portée évaluative du concept de terrorisme, conduit inéluctablement à en modifier les contours par rapport à d'autres conceptions du "terrorisme". Dans le cas du CPOST, la focale est limitée aux actions violentes où l'acteur sait qu'il va mourir. Cela exclut de nombreux attentats couramment qualifiés de "terroristes", notamment ceux qui consistent à viser des civils tout en espérant soi-même survivre à l'attaque. De même, la définition de Trotski et Kautsky qui met l'accent sur le fait de viser des "innocents" et sur l'intention de faire peur débouche sur une classification qui ne recoupe pas l'usage usuel du terme. La plupart des attentats perpétrés par les organisations al Qaeda et Etat Islamique contre les civils relèvent alors bien du terrorisme mais pas ceux contre les cibles militaires. Par ailleurs, le terrorisme n'apparaît plus nécessairement comme une pratique ennemie. En effet, la plupart des prisonniers de Guantanamo et Abu Ghraid n'avaient pas commis de crime et il n'est pas interdit de penser que leurs tortionnaires avaient, au moins en partie, l'intention de les terroriser. De même,

¹⁸ Pape, Robert. 2003, "The Strategic Logic of Suicide Terrorism", *American Political Science Review*, 97-3, pp 343-361, Pape, Robert et Feldman, James K. 2010, op. cit.

¹⁹ Zohra Drif - un militante de l'indépendance algérienne devenue ensuite dirigeante de ce pays - fait fait figure d'exception. Voir : Browning, Cory. 2018, "Restaging Terror in the Algerian War: Zohra Drif, Malraux, Camus, Fanon", *French Forum*, 43(3), pp 457-473

²⁰ Voir: "Mort volontaire combattante", *Cultures & Conflits*, 63, 2006; Fierke, K. M, *Political Self-Sacrifice. Agency, Body and Emotion in International Relations*, Cambridge, Cambridge University Press, 2013.

certaines actions guerrières états-uniennes inspirées de la doctrine dite du "choc et de l'effroi" pourraient se voir qualifiées de "terroristes" au sens esquissé plus haut²¹.

Pour ces raisons, la deuxième approche consiste à assumer la nature « épaisse » du concept de "terrorisme" et à en discuter les implications méthodologiques. On utilise alors le terme avec des guillemets pour souligner qu'on reprend la conception du "terrorisme" d'un acteur ou un groupe d'acteurs particuliers: celle du gouvernement de Vichy au sujet des résistants de la Seconde guerre mondiale, du gouvernement et de l'armée française au sujet des révolutionnaires algériens dans les années 1950-1960, de l'Iran à propos des forces armées états-uniennes, du gouvernement des Etats-Unis à propos des Gardiens de la révolution iranienne ou, dans le cas qui nous intéresse, des Etats qui produisent le discours hégémonique sur le "terrorisme".

Ce faisant, les personnes qui construisent et utilisent ces bases de données s'inscrivent dans une démarche hybride. Leur objet dit "terroriste" se définit à la fois par une propriété descriptive (l'usage de la violence à des fins politiques) et une propriété évaluative (les États souhaitent délégitimer cette action)²². La plupart des règles de codage des données collectées selon ces critères aborde cet enjeu de façon explicite et en discute les implications de façon transparente²³. Cette deuxième dimension n'est certainement pas *objective*, mais elle reste cependant *informative*. Les attaques comptabilisées comme "terroristes" sont uniquement celles qui contestent à l'État le monopole de la violence légitime puisque, pour cette raison, l'État souhaite les délégitimer. Il faut toutefois noter que l'État ne parvient pas toujours à produire un discours hégémonique. C'est le cas notamment quand l'État est faible ou quand

²¹ Khalili, Laleh, *Time in the Shadows. Confinement in Counterinsurgencies*, Stanford University Press, 2012.

²² Il existe une zone grise: les attentats perpétrés par des individus ou des groupes non-étatiques soutenus par des États. Dans ce cas, la comptabilisation dépend de la proximité entre l'État en question et les bases de données. Ces dernières sont hébergées aux Etats-Unis, de telle sorte que les attentats réalisés par des individus ou des groupes soutenus par Washington ne sont généralement pas comptabilisées comme "terroristes" alors que ceux perpétrés par des *proxies* de Tripoli ou Téhéran le sont plus souvent.

²³ Voir par exemple, la comparaison des bases de données effectuée par les créateurs de la Global Terrorism Database, Gary LaFree ; Laura Dugan ; Heather V. Fogg, Jeffrey Scott, Building a Global Terrorism Database, Report for the US Department of Justice, 2006, <https://www.ojp.gov/pdffiles1/nij/grants/214260.pdf>

les groupes qui contestent sa légitimité sont puissants, comme dans certaines guerres civiles. Quand c'est le cas, les frontières entre l'État et les groupes qui lui contestent le monopole de la violence légitime se brouillent et le terme "terroriste" tend à disparaître. En pratique, cela signifie que le mot "terrorisme" s'applique principalement à des contextes de guerre asymétrique entre un Etat et des forces non-étatiques disposant de moins de moyens ou d'appuis.

Les bases de données qui correspondent à cette approche sont les plus nombreuses. Elles incluent le *Global Terrorism Database* (GTD), la RAND Database of Worldwide Terrorism Incidents (RAND-DWTI) et la base *International Terrorism: Attributes of Terrorist Events* (ITERATE). La première est produite par le *National Consortium for the Study of Terrorism and Responses to Terrorism* (START) de l'Université du Maryland aux Etats-Unis. Elle recense environ 190 000 actes "terroristes" perpétrés de par le monde de 1970 à nos jours (la couverture des attentats étant réalisée en temps réel). Les premières données furent collectées entre 1970 et 1993 par l'entreprise de sécurité privée *Pinkerton* – principalement composée d'officiers retraités de l'armée de l'air - qui en fit don à une équipe de l'Université du Maryland coordonnée par Laura Dugan et Gary LaFree en 2001. La couverture des données fut en 2006 étendue au-delà de 1997 sur la base de la collecte automatisée d'articles de presse faisant mention d'attentats "terroristes". La définition retenue n'a pas bougé au fil de ses développements successifs dans un souci de cohérence. Le "terrorisme" est conçu comme reposant sur "L'utilisation menaçante ou effective de la force et de la violence illégales par un acteur non étatique pour atteindre un objectif politique, économique, religieux ou social par la peur, la coercition ou l'intimidation »²⁴. L'adjectif "illégal" et la focale explicite sur les groupes "non-étatiques" et d'exclure de la catégorie "terroriste" les actes de terreurs perpétrés par les Etats reconnus sur la scène internationale. Cet aspect est particulièrement visible quand on compare ces données à celles des guerres civiles. En effet, si de nombreuses guerres civiles ont eu lieu en Afrique et au Moyen-Orient depuis les années 1990, la GTD comptabilise un grand nombre d'attaques "terroristes" au Moyen-Orient, mais un très faible

²⁴ LaFree, Gary, Laura Dugan, and Erin Miller. *Putting terrorism in context: Lessons from the Global Terrorism Database*. Routledge, 2014.

nombre en Afrique²⁵. C'est dû au fait que de nombreux États africains ne sont pas assez forts pour produire des qualifications "terroristes". Par ailleurs, la présence militaire d'États forts – notamment nord-américains et européens – est moindre en Afrique qu'au Moyen-Orient. Or les attaques contre les troupes de ces États forts sont systématiquement comptabilisées comme "terroristes" pour les raisons exposées plus haut.

Comme son nom l'indique, RAND-DWTI est produite par la Rand Corporation, un *think tank* proche de l'armée de l'air états-unienne. Elle se base sur une définition de Bruce Hoffman et se focalise exclusivement sur la nature de la violence employée. Elle inclut des éléments définitionnels très proches de ceux de la GTD. Cette proximité et le fait que la couverture de la base s'arrête en 2009 expliquent sans doute pourquoi elle est moins utilisée que cette dernière aujourd'hui. Pour cette même raison, elle dénombre moins d'attaques "terroristes": environ 40 000 au cours de la même période.

La troisième base de données (ITERATE) est issue d'un consortium interuniversitaire. Pour éviter un comptage trop dépendant des réalités nationales, cette base de données se concentre sur le « terrorisme » transnational, opérationnalisé par le fait que l'action violente vise à influencer un groupe plus large que ses victimes immédiates ou que ses ramifications transcendent les frontières nationales du fait de la nationalité ou des liens des auteurs, sa location, la nature de ses victimes humaines ou institutionnelles ou les dynamiques de sa résolution. De ce fait, ITERATE ne recense qu'environ 13 000 attaques "terroristes".

Toutes ces bases recensent les caractéristiques des attaques quand celles-ci sont connues : le groupe qui les a revendiquées ou organisées, le type de cible, le mode opératoire, etc. Elles proposent par ailleurs des moteurs de recherche indexés sur ces différents critères. En les faisant fonctionner, on découvre que ces bases s'apparentent à des poupées-russes. Les phénomènes couverts par ITERATE sont présents dans RAND-DWTI, lesquels se trouvent dans la GTD qui a vocation à se poser comme la base de données de référence en matière de « terrorisme ». Ces bases de données quantifient donc bien une même constellation de phénomènes avec des critères plus au moins restrictifs. Toutes ont en commun de se baser sur des articles de presse, reflétant l'usage politique de la notion de « terrorisme ».

²⁵ Boulden, Jane. "Terrorism and civil wars." *Civil wars* 11.1 (2009): 5-21.

Les conventions cachées sous ces opérations de quantification ont une conséquence importante : à l'exception de celle produite par Robert Pape, ces bases de données ne mesurent par un phénomène qui peut être simplement décrit mais un objet politiquement construit : la violence politique dénommée "terroriste" par les États qui occupent des positions dominantes dans la lutte discursive qu'ils mènent pour l'hégémonie en matière de qualification "terroriste". Même si les frontières de l'objet ainsi balisé sont par définition mouvantes, une tendance lourde structure cependant cette lutte discursive : ne sont pas considérées comme "terroristes" les politiques et les stratégies de terreur produites par les États. Cette opération de savoir/pouvoir²⁶ est remarquable au regard de l'histoire du concept car cela revient à exclure de la classe de phénomènes étudiés les actions de terreur les plus importantes en volume²⁷.

La classe de phénomènes ainsi dénommés "terroristes" n'est donc pas très importante. En Europe et en Amérique du Nord, la violence politique produite par les organisations dites "terroristes" a fait moins de 1000 victimes depuis 2010. A titre de comparaison, les féminicides ont fait davantage de morts au cours de la même période dans un seul pays : la France. Ce "terrorisme" fait davantage victimes dans le Sud global en valeur absolue mais guère plus en valeur relative. La qualification "terroriste" de l'organisation Etat Islamique a par exemple fait augmenter de manière très significative la part du "terrorisme" dans le bilan humain de la guerre civile syrienne. Cependant, l'Observatoire Syrien des Droits de l'Homme estime que ce "terrorisme" a fait 40 fois moins de victimes civiles que la répression de l'Etat syrien²⁸. D'une manière générale, on estime que le « terrorisme » n'a causé que 0,05 % des morts sur la scène internationale en 2017²⁹. En ce qui concerne la violence armée à proprement parler, le réseau

²⁶ Butler, J. (2006 (1990)). *Troubles dans le genre*. Paris, La Découverte, p. 202.

²⁷ Wahnich, Sophie, *La liberté ou la mort. Essai sur la Terreur et le terrorisme*, Paris, La Fabrique, 2003.

²⁸ Rights, Syrian Network For Human (24 September 2019). "Civilian Death Toll". Archivé depuis l'original le 2 novembre 2019. Consulté le 20 juin sur: <https://web.archive.org/web/20191102013022/http://sn4hr.org/blog/2018/09/24/civilian-death-toll/>

²⁹ Hannah Ritchie, Joe Hasell, Cameron Appel and Max Roser, "Terrorism". 2018, Published online at OurWorldInData.org. Retrieved from: '<https://ourworldindata.org/terrorism>' [Online Resource]

Geneva Convention estime que le "terrorisme" est à l'origine d'environ 2% des victimes de cette violence à l'échelle globale³⁰ entre 2004 et 2007.

Le fait que l'objet appelé "terrorisme" ne constitue pas une violence aussi importante que d'autres violences politiques ne veut pas dire qu'il ne faut pas chercher à comprendre ses déterminants. Outre le fait que toute violence politique est intéressante à étudier, la charge normative du concept nourrit des évolutions particulièrement marquées et autoritaires des politiques de sécurité. Or ces bases de données permettent d'étudier ce "terrorisme" du fait, paradoxalement, de leur choix, assumé par la plupart de leurs concepteurs, de renoncer à une définition réflexive et analytique du "terrorisme". Ces bases ont précisément vocation à analyser un type de violence particulier, celui que les gouvernements en place considèrent comme particulièrement illégitimes et qualifient de "terroriste". En d'autres termes, le fait que le thermomètre ne mesure pas la chaleur objective n'est pas un problème. Il mesure très bien le sentiment de chaleur produit par un groupe d'acteurs particulier, or c'est précisément elle qui nous intéresse. Un usage réflexif de cette littérature est donc non seulement possible mais également utile et urgent pour comprendre les origines du phénomène que le discours dominant appelle, en Europe et en Amérique du Nord, "terrorisme". Nous illustrons cette idée dans la suite de cet article en présentant les résultats des études statistiques analysant l'effet des interventions militaires sur le "terrorisme".

Que nous apprennent les analyses quantitatives ?

Les racines politiques des attaques-suicides, l'analyse séminale de Robert Pape :

Au lendemain des attentats du 11 septembre, le politiste Robert Pape a voulu comprendre quelles sont les causes des attaques-suicides³¹. En l'absence de base de données préconstituée, Pape a recensé, avec l'aide d'étudiants parlant différentes langues, l'ensemble des attaques suicides depuis la Seconde guerre mondiale. Il en a comptabilisé 315 dont une première au Liban en 1980. Sur ces 315 attaques suicides, 301 pouvaient être attribuées de manière crédible à une organisation identifiée. Ces 301 attaques suicides politiquement caractérisées relevaient de 18 groupes d'attaques dans les pays ou régions suivantes : le Liban,

³⁰ Source: Geneva Declaration, Geneva Secretariat, Global burden of Armed violence (2004-2007), p. 10. Voir : <http://www.genevadeclaration.org/fileadmin/docs/Global-Burden-of-Armed-Violence-full-report.pdf>

³¹ Pape, R. 2005, op. cit.

le Sri Lanka, Israël/Palestine, le Golfe Persique, la Turquie, la Tchétchénie, le Cachemire et les Etats-Unis.

L'étude de Pape a révélé que l'explication en termes de motivations religieuses ne fonctionne pas. Certaines organisations mettaient certes en avant un agenda religieux mais ce n'était pas toujours le cas. De plus, la majorité des attaques suicides avaient à l'époque été perpétrées par les Tigres Tamoul du Sri Lanka, une organisation marxiste dont la base militante est majoritairement composée d'hindouistes sécularisés. Pape aurait pu conclure que la sécularisation en contexte culturel hindouiste est la principale cause des attentats-suicides mais ce n'aurait pas été rigoureux. En effet, tous les cas d'attaques provenaient du même groupe (les Tigres Tamoul), de telle sorte que la co-variation sécularisation/attaque suicide pouvait résulter de la singularité de ce cas. Pape pouvait en revanche identifier un facteur décisif des attaques suicides. Les 18 groupes d'attaques possédaient un point commun : leurs auteurs contestaient ce qu'ils estimaient être une occupation militaire.

Le travail de Pape a engendré de nombreux débats et critiques³². Une première portait sur le fait que les attaques étudiées par Pape s'étaient déroulées, pour la plupart, avant le 11 septembre 2001. Pour les détracteurs de Pape, les kamikazes du XXe siècle poursuivaient peut-être un agenda politique (de libération de leur territoire) mais ceux du XXIe seraient animés par une autre logique : le fanatisme religieux, en l'occurrence islamique. Pour répondre à cette objection, Pape a réalisé une nouvelle étude, avec James K. Feldman, sur les années 2004-2009 non couvertes par sa première enquête³³. Au cours de cette courte période, le nombre d'attaques-suicides dans le monde avait augmenté de manière spectaculaire avec 1 833 cas contre seulement 315 pour la période 1980-2003. Loin de remettre en cause l'argument de Pape, ces nouveaux cas renforçaient sa thèse. En effet, l'immense majorité de ces attaques-suicides s'étaient produites en Afghanistan et en Irak contre des pays occupants - principalement les Etats-Unis, le Royaume-Uni et l'Espagne en ce qui concerne l'Irak – ou les régimes mis en place par ces pays après les invasions. Pape et

³² Atran 2006; Crenshaw 2007; Goodwin 2006; Moghadam 2006; Padahzur 2006) Goodwin, J., 2006, op cit; Moghadam, A., 2006, "Suicide Terrorism, Occupation, and the Globalization of Martyrdom: A Critique of Dying to Win", in *Studies in Conflict and Terrorism*, 29 (8), p 707–29; Padahzur, A., 2006, op cit.

³³ Pape, R. et J. K. Feldman, 2010, op cit.

Feldman conclurent que "dans l'ensemble, l'occupation militaire étrangère explique 98,5 % - et le déploiement des forces combattantes américaines 92 % - de l'ensemble des 1 833 attentats-suicides terroristes perpétrés dans le monde au cours des six dernières années [2004-2009]"³⁴.

Une seconde critique adressée aux travaux de Pape et Feldman était d'ordre méthodologique. Leurs analyses se concentraient uniquement sur les contextes dans lesquels se déroulent des attaques-suicide. Or, pour estimer à quel degré les interventions sont la cause de ces dernières, il est nécessaire de prendre en compte des contextes dans lesquels des attaques-suicide n'ont pas eu lieu³⁵. Après la Seconde Guerre mondiale, par exemple, les Alliés ont occupé plusieurs pays - notamment l'Allemagne, l'Autriche et le Japon - sans que cela ne se traduise par une multiplication d'attaques suicides dirigées contre eux. Les résultats de Pape et Feldman ont montré que l'immense majorité des attaques-suicides émergent dans un contexte d'occupation. Mais cela ne suffit pas pour affirmer que les occupations militaires sont en règle générale la cause des attaques-suicide. Ainsi, l'affirmation de Pape et Feldman selon laquelle l'occupation militaire explique 98,5 des attentats suicide n'est pas tenable sur un plan statistique, tout comme celle qui constaterait que 98,5% des auteurs d'attentats-suicide sont de genre masculin ne permettrait pas d'affirmer que 98,5% des attentats-suicide sont expliqués par le genre masculin. Ce biais méthodologique est appelé « sélection des cas sur la variable dépendante », car l'analyse ne prend en compte que les cas où le phénomène à expliquer – ici, les attaques-suicide – a lieu³⁶. Pour estimer rigoureusement la force d'un tel lien, il est nécessaire de comparer si le déploiement *ou non* de forces militaires dans un pays est corrélé à la présence *ou non* de campagnes d'attentats-suicide.

Les analyses de régression, relier interventions et attentats « toutes choses égales par ailleurs »

Les travaux pionniers de Pape et Feldman ont ouvert la voie à une multitude d'études sur le même sujet. Afin d'en offrir une vue d'ensemble, le tableau en annexe recense les principales

³⁴ Pape, Robert et Feldman, James K. 2010, op. cit., p. 28.

³⁵ Ashworth, S., Clinton, J. D., Meirowitz, A., & Ramsay, K. W. (2008). Design, inference, and the strategic logic of suicide terrorism. *American Political Science Review*, 102(2), 269-273.

³⁶ Geddes, B. (1990). How the cases you choose affect the answers you get: Selection bias in comparative politics. *Political analysis*, 2, 131-150.

études quantitatives analysant la corrélation entre interventionnisme militaire et "terrorisme". Ces études s'adossent à des analyses de régression appliquées à l'étude de cas rares. Cette méthode d'analyse statistique permet d'analyser si deux variables (ici, interventionnisme militaire et attentats « terroristes ») covarient, tout en prenant en compte l'influence d'autres facteurs. Il s'agit d'inclure dans l'analyse toutes les variables ayant un intérêt sur le plan théorique et de comparer leur influence. Cela réduit le risque d'omettre l'influence d'une variable cachée. Dans les enquêtes internationales, la taille des pays entre souvent dans cette catégorie. En effet, un pays de plusieurs millions d'habitants comme les USA a statistiquement plus de chances d'être touché par n'importe quel phénomène, dont le "terrorisme", que le Nauru et ses quelque 9000 habitants. En introduisant des variables dites de "contrôle" comme la démographie, le PIB ou la distance entre le pays frappé et le pays occupé, l'analyse de régression permet de révéler et mesurer les corrélations qui ne sont pas induites par ce type de variable. Au fil du temps, les modèles initiaux ont été enrichis par l'ajout de nouvelles variables de contrôle ou par le raffinement des indicateurs choisis.

En réponse à la limite des travaux de Pape et Feldman évoquée ci-dessus, Simon Collard-Wexler, Costantino Pischedda et Michael G. Smith ont analysé le lien entre le nombre d'attaques-suicides perpétrées dans un pays au cours d'une année donnée et le fait que ce pays ait déployé ou non des forces armées dans un territoire étranger³⁷. Au cours de la période étudiée par Collard-Wexler, Pischedda et Smith - 1974-2010 en l'occurrence -, 32 pays avaient subi des attaques suicides pour un total, en termes de "pays-années"³⁸, de 160. La différence entre ces deux nombres découle du fait que plusieurs pays (le Liban, Israël, les Etats-Unis, la France, etc.) ont été touchés par des attaques suicides au cours d'années différentes. Ces auteurs ont testé les différentes hypothèses discutées dans la littérature, que ce soit celle relative au poids des motivations religieuses ou celle retenue par Pape et Feldman, à savoir l'interventionnisme militaire. Collard-Wexler, Pischedda et Smith ont testé, pour chaque variable explicative, plusieurs indicateurs.

³⁷ Collard-Wexler, S., C. Pischedda et M. G. Smith, 2013, op cit.

³⁸ La "pays-année" permet d'analyser un phénomène dans le temps. Par exemple, l'Espagne a subi des attaques suicides en 2003 et 2004 mais pas en 2005.

L'analyse de régression a donné les résultats suivants. Premièrement, la principale thèse de Pape se voyait confirmée. L'occupation militaire est, de très loin, la variable la plus corrélée aux attaques-suicides. Toutes choses égales par ailleurs (PIB, population, régime politique, religion des auteurs de l'attaque, religion majoritaire du pays, etc.), la probabilité pour un Etat de voir ses troupes ou ses ressortissants visés par un attentat-suicide est 17 fois plus grande pour les pays "occupants" que pour les pays "non-occupants"³⁹. Cette variable est par ailleurs la seule qui fonctionne de manière systématique. Les autres n'ont une corrélation positive que quand on les combine à celle-ci. Cela signifie, par exemple, qu'à moins de considérer qu'elle constitue un singulier, l'Espagne avait 17 fois plus de risques d'être visée par un attentat suicide après l'invasion de l'Irak qu'avant celle-ci. En ce sens, les attentats de Madrid du 11 mars 2004 étaient prévisibles. Cela signifie aussi qu'elle a divisé par 17 ce risque après son retrait d'Irak. De fait, l'Espagne n'a plus été touché par une attaque suicide depuis ni, d'ailleurs, par aucun attentat dirigé contre des civils jusqu'à ce qu'elle décide d'apporter un soutien, certes principalement logistique, à la coalition "internationale" (états-unienne) contre l'organisation Etat Islamique en 2014. Soulignons que les prédictions qu'on peut faire à partir de ces données statistiques ne sont pas déterministes mais probabilistes. Elles ne constituent par ailleurs que des valeurs moyennes.

Deuxièmement, Collard-Wexler, Pischedda et Smith ont affiné les contours de la thèse de Pape et Feldman. Si la religion ne constitue pas une explication pertinente, la "différence religieuse" joue un rôle quand elle s'additionne à la logique de l'occupation. En effet, les puissances occupantes dont la religion majoritaire est différente de celle du pays occupé sont deux fois plus visées par les attentats suicides que la moyenne⁴⁰. Les attaques des Tigres Tamoul au Sri-Lanka, des Palestiniens en Israël et des Irakiens contre les forces états-uniennes en Irak entrent dans cette catégorie.

Enfin, Collard-Wexler, Pischedda et Smith se sont interrogés sur les raisons qui poussent ces militants à opter pour des attaques suicides au lieu d'un autre répertoire d'action. Selon eux, ce choix ne découle pas, non plus, d'un quelconque fanatisme religieux même si la religion

³⁹ Collard-Wexler, Simon, Pischedda, Costantino et Smith, Michael G. 2013, "Do Foreign Occupations Cause Suicide Attacks?", *Journal of Conflict Resolution*, 58(4), pp 625-657, p. 15-17.

⁴⁰ Collard-Wexler, Simon, Pischedda, Costantino et Smith, Michael G. 2013, op. cit., p. 15.

peut donner un sens, comme le patriotisme ou n'importe quelle idéologie transcendante, au sacrifice⁴¹. Une considération pragmatique joue un rôle plus important : l'impossibilité de frapper sa cible autrement. Concrètement, Collard-Wexler, Pischedda et Smith ont montré que la "mécanisation" est, avec l'occupation étrangère mais avant la "différence religieuse", le plus grand facteur explicatif des attaques suicides. Ils entendent par "mécanisation" le fait d'utiliser des technologies militaires protectrices (véhicules blindés, avions, drones, etc.). Plus un pays mécanise son occupation, plus il devient difficile de porter le fer contre lui avec des techniques "régulières", plus cela incite les groupes contestataires à utiliser la technique extrême de l'attaque suicide. Les auteurs ont eu l'intuition de cette hypothèse en pensant à l'exemple des kamikazes japonais. Pendant la guerre du Pacifique, cette technique guerrière n'a émergé qu'à partir du moment où la supériorité matérielle des Etats-Unis est devenue telle que les Japonais ne parvenaient plus à infliger des dégâts autrement. En l'occurrence, l'analyse de régression a révélé que, toutes choses égales par ailleurs, les occupants les plus mécanisés "sont 74.64 fois plus touchés par les attaques suicides que les non-occupants"⁴².

Les "terroristes" non-kamikazes ne sont pas non plus des fanatiques

Les études présentées ci-dessus se focalisent exclusivement sur les attaques suicides. En 2009, Burcu Savun et Brian Philips ont élargi la réflexion à l'ensemble des phénomènes "terroristes" au sens présenté plus haut. Comme indiqué précédemment, cela revenait principalement à ajouter les attaques perpétrées par les groupes non-étatiques les plus faibles, que ces attaques prennent une forme suicide ou non⁴³. Par ailleurs, Savun et Philips ont proposé de distinguer deux types de "terrorisme" : le "terrorisme transnational" - où au moins un bourreau et une victime ont un passeport différent - et le "terrorisme domestique", c'est-à-dire celui où bourreaux et victimes ont le même passeport. Au cours de la période étudiée (1968-2004), ils ont identifié 10 900 attaques "terroristes" domestiques et 8 493 attaques "terroristes transnationales" dans la base de données RAND-DWTI. Testant différentes

⁴¹ Kantorowicz, Ernst, "Mourir pour la patrie (Pro Patria Mori) dans la pensée politique médiévale", in E. Kantorowicz (eds), Mourir pour la patrie, Paris, Presses Universitaires de France, 1984.

⁴² Collard-Wexler, Simon, Pischedda, Costantino et Smith, Michael G. 2013, op. cit., p. 19.

⁴³ Savun, B. et B. Philips, 2009, op cit.

variables explicatives à l'aide d'une analyse de régression, ils sont parvenus à la conclusion que ces deux "terrorismes" relèvent de logiques différentes.

Selon eux, le terrorisme "domestique" s'explique principalement par les facteurs suivants : existence d'une guerre civile (5,6 fois plus d'attaques "terroristes"), existence de discriminations politiques⁴⁴ (1,7 fois plus d'attaques "terroristes" domestiques dans les pays où les discriminations politiques sont les plus fortes) et existence de discriminations économiques (1,8 fois plus d'attaques "terroristes" domestiques dans les pays où les discriminations économiques sont les plus importantes). Les autres variables potentiellement explicatives, comme par exemple le revenu moyen par habitant, la stabilité du régime politique ou la nature - démocratique ou non - du régime arrivent loin derrière avec un facteur de moins de 1.1⁴⁵. Le fait que les "guerres civiles" soient, de très loin, la principale cause du "terrorisme" (facteur 5,6) appuie les études qui soulignent que l'interventionnisme militaire est le principal facteur explicatif des attentats. En effet, le terrorisme est une stratégie qui permet la partie la plus faible des conflits armés de faire jeu égal avec la partie la plus forte. La même logique s'opère contre les Etats interventionnistes, qui deviennent, par leur intervention des parties à un conflit étranger. Par ailleurs, la plupart des guerres civiles découlent du fait qu'un groupe a le sentiment d'être occupé par une puissance qu'il considère comme illégitime.

En ce qui concerne le "terrorisme" transnational à proprement parler, l'analyse de régression a confirmé les conclusions des autres études : l'interventionnisme militaire à l'étranger est la variable qui fait signe de la corrélation la plus forte avec les attentats. Les autres variables également fortement corrélées mesurent, en fait, le même phénomène. C'est le cas de la variable "budget militaire". Les pays qui dépensent le plus d'argent pour leurs forces armées sont, toutes choses égales par ailleurs, 4,65 fois plus touchés par les attentats que la moyenne car... ils interviennent militairement davantage à l'étranger. On peut faire la même remarque

⁴⁴ Calculées à partir des index du projet Minorities at Risk (MAR) du Center for International Development and Conflict Management de l'université du Maryland. Ces index mesurent le degré de discriminations politiques et économiques de chaque pays sur une échelle de 0 à 4.

⁴⁵ Savun, Burcu et Philips, Brian. 2009, "Democracy, Foreign Policy, and Terrorism", *Journal of Conflict Resolution*, 53-6, pp 878-904, p. 887.

avec la variable "alliance avec les USA". Toutes choses égales par ailleurs, les pays alliés avec les Etats-Unis sont 2,52 fois plus touchés que la moyenne par les attentats car... ce pays les pousse souvent à intervenir à ses côtés, fusse symboliquement (en apportant un soutien logistique par exemple). Les auteurs font l'hypothèse que le renforcement des dispositions sécuritaires états-uniennes incite les groupes hostiles aux Etats-Unis à s'attaquer à leurs alliés. Notons que cette idée est conforme à l'hypothèse de la "mécanisation" évoquée plus haut.

Alex Braithwaite a conduit une étude qui a calculé de manière plus précise encore le rapport entre l'interventionnisme militaire à l'étranger et les "attentats terroristes transnationaux" entre 1968 et 2010⁴⁶. Il a mesuré le premier phénomène en prenant en compte l'indicateur du nombre de troupes déployées à l'étranger de l'IISS⁴⁷. Pour sa variable "attentats terroristes transnationaux", ce statisticien a recensé dans les bases de données GTD et ITERATE l'ensemble des attentats "terroristes" dont au moins un des acteurs n'était pas citoyen du pays visé, soit 12 862 cas pour GTD et 12 784 pour ITERATE. Il a ensuite constaté que les pays "interventionnistes" - c'est-à-dire ceux qui déploient plus de 1000 soldats à l'étranger - sont, en moyenne, 55 fois plus touchés par les attentats terroristes transnationaux que les pays non-interventionnistes. Pour prendre en considération l'objection selon laquelle la causalité pourrait fonctionner dans l'autre sens, cet auteur a aussi étudié les effets de l'augmentation du nombre de troupes à l'étranger. En moyenne, l'envoi de 1000 soldats supplémentaire dans un autre pays fait augmenter la probabilité de subir un attentat augmente de 19%⁴⁸.

Soucieux de durcir sa démonstration, Braithwaite s'est interrogé sur des biais de sélection éventuels. Les bases de données GTD et ITERATE incluent sous le même label "attaque terroriste" les attaques dirigées contre les civils et les attaques suicides contre des militaires. Dès lors, on pourrait penser que la corrélation statistique évoquée plus haut est surdéterminée par les attaques suicides contre les militaires. Braithwaite a donc isolé les attaques perpétrées contre les civils. Il est parvenu aux mêmes résultats : l'augmentation du nombre de troupes engendre, en moyenne, une croissance de 18% des attentats dirigés

⁴⁶ Braithwaite, A., 2015, op cit.

⁴⁷ Il a éliminé les cas d'interventionnisme non-significatif (moins de 10 soldats déployés).

⁴⁸ Braithwaite, Alex. 2015, op. cit.

contre des cibles civiles (contre 19% pour l'ensemble de l'échantillon, attaques suicides contre des militaires comprises)⁴⁹.

Par ailleurs, cet auteur s'est interrogé sur un possible biais statistique engendré par le poids d'un cas particulier : les Etats-Unis. Ce pays a fourni près de 50% des troupes déployées à l'étranger au cours de la période considérée de telle sorte qu'on peut craindre un effet statistique induit par ce cas singulier. Braithwaite a donc retiré de son étude l'ensemble des dyades USA/autres pays. L'effet de l'interventionnisme militaire est alors moindre mais néanmoins important avec une augmentation de 10% des attentats pour une augmentation standard de 1000 soldats déployés (contre 19% en moyenne)⁵⁰. Par ailleurs, Braithwaite observe que le 11 septembre 2001 n'a pas constitué un tournant dans la logique du "terrorisme" transnational : "L'augmentation standard en termes de nombre de soldats déployés est associée à une augmentation de 19% du nombre d'attaques terroristes avant le 11 septembre 2001 et 18% après"⁵¹.

Peut-on généraliser ces résultats au "terrorisme" d'aujourd'hui ?

Quand on leur présente ces études, les partisans de la thèse du fanatisme religieux répètent toujours la même antienne : le "terrorisme" d'hier aurait peut-être des causes politiques mais celui d'aujourd'hui serait d'essence religieuse. On se souvient que Pape et Feldman avait dû faire face à cet argument après leur étude séminale sur les causes des attentats suicides de la seconde moitié du XXe siècle. Leurs adversaires leur avaient rétorqué, en substance, que les motifs des groupes affiliés à al Qaeda n'ont rien à voir avec ceux des Tigres Tamoul ou des mouvements de résistance palestiniens à l'occupation israélienne. Pape, Feldman et des dizaines d'autres spécialistes avaient réfuté cet argument de la spécificité du "terrorisme" islamique. Ainsi, dans une étude récente, Kyle Kattelman a analysé le nombre d'attentats perpétrés par Al Qaeda au cours de chaque mois dans chacun des 53 États membres de la coalition militaire contre l'organisation entre 1998 et 2011⁵². Le chercheur a observé que plus

⁴⁹ Braithwaite, Alex. 2015, op. cit., p. 371.

⁵⁰ Braithwaite, Alex. 2015, op. cit., p. 371.

⁵¹ Braithwaite, Alex. 2015, op. cit., p. 372.

⁵² Kattelman, K. T. (2020). Assessing success of the Global War on Terror: terrorist attack frequency and the backlash effect. *Dynamics of Asymmetric Conflict*, 13(1), 67-86.

le nombre de troupes déployées par ces États dans la « guerre contre le terrorisme » était élevé au cours d'un mois donné, plus ces mêmes États faisaient l'objet d'attentats d'Al Qaeda au cours des mois suivants.

L'antienne est toutefois réapparue ces dernières années avec la montée en puissance de l'organisation Etat Islamique (EI): les dirigeants d'al Qaeda étaient peut-être animés par des motifs politiques mais ceux de l'EI seraient de véritables fanatiques. Clara Egger, Raul Magni-Berton et Simon Varaine ont conduit une étude qui répond à cette objection⁵³. Ces chercheurs appellent "interventionnistes" les pays qui utilisent la force contre l'EI, que ce soit directement ou en apportant un soutien logistique à un autre pays. Entre 2014 et 2016, cette organisation a revendiqué 113 attaques contre des pays autres que l'Irak et la Syrie (les pays où elle s'est implantée). Sur ces 113 attaques, 108 ont été perpétrées contre des pays interventionnistes et, qui plus est, *après* le début de l'intervention. Il n'existe que cinq exceptions : des attaques contre la Géorgie, la Malaisie, la Belgique, le Liban et la Turquie, ces trois derniers pays étant finalement intervenus contre l'EI après des attaques revendiquées par cette organisation.

Egger, Magni-Berton et Varaine ont aussi renoué avec la littérature sur le poids de la mécanisation des interventions militaires en cherchant à mesurer le poids spécifique des frappes aériennes, étant entendu que celles-ci ne permettent pas aux groupes visés de "rendre les coups" de manière régulière contre des troupes au sol. Pour ce faire, ils et elles ont opéré une distinction entre trois catégories de pays: les non-interventionnistes qui, à l'instar de l'Autriche, ne font pas du tout la guerre à l'EI; ceux qui, comme l'Allemagne, apportent un soutien logistique à des pays interventionnistes (en l'occurrence dans le cadre de la coalition "internationale" dirigée par les Etats-Unis); et, enfin, les pays qui, à l'instar de la France, réalisent des frappes aériennes. En moyenne, les pays non-interventionnistes ont subi moins de 0,05 attentat, ceux qui apportent un soutien logistique 2 attentats et ceux qui réalisent des frappes aériennes un peu plus de 7 attentats. Cette dernière étude va donc dans le même sens que les précédentes : les pays interventionnistes sont beaucoup plus touchés par le phénomène dénommé "terrorisme" que les pays non-interventionnistes et la mécanisation de l'intervention augmente le risque d'attentats en retour.

⁵³ Egger, Clara, Magni-Berton, Raul et Varaine, Simon. 2021, "Jihadism without borders. The rise of foreign fighters, affiliated terrorists and lone wolves outside civil wars (preprint)", *Advance. A SAGE preprint community*.

Quel est le sens de la causalité ?

L'ensemble des études statistiques recensées concluent donc à l'existence d'une corrélation entre interventionnisme militaire et terrorisme⁵⁴. Cette univocité de la littérature est spectaculaire pour quiconque s'intéresse aux études statistiques sur les causes du "terrorisme" en général. Au contraire de l'interventionnisme, l'effet de la pauvreté, du niveau d'éducation, ou encore du régime politique font l'objet d'études statistiques contradictoires et âprement débattues⁵⁵. La corrélation avec l'interventionnisme militaire est la seule sur laquelle il existe un consensus. Elle est, qui plus est, particulièrement forte.

Néanmoins, l'existence d'une corrélation ne signifie pas, en soit, celle d'une causalité. On pourrait imaginer, tout d'abord, qu'il existe une variable explicative commune aux deux phénomènes qui varient ensemble : l'interventionnisme et le "terrorisme". Par exemple, la (petite) covariation entre le nombre d'accidents de voiture et la couleur (rouge) de celle-ci découle plus vraisemblablement du fait que les personnes qui aiment la vitesse aiment aussi la couleur rouge – caractéristique d'une écurie bien connue de Formule 1 – plutôt que par une influence de la couleur rouge sur la conduite. Les analyses de régression permettent d'écarter cette hypothèse en ce qui concerne le PIB, la démographie, la proximité géographique et les variables de ce type. Un débat a aussi animé la littérature au début des années 2000 sur le rôle de la nature – démocratique ou non⁵⁶ – du régime. Dans la première étude mentionnée plus haut, Robert Pape a observé que les pays "démocratiques" sont davantage touchés par les attaques-suicides que les pays non-démocratiques. Les pays "démocratiques" étant par ailleurs, en moyenne, plus interventionnistes que les autres⁵⁷, la variable "nature du régime

⁵⁴ Même si certaines révèlent une absence de corrélation pour des formes spécifiques d'interventions (par exemple, sous l'égide de l'ONU, pour des raisons socio-économiques, ou en faveur des groupes insurgés), ou certaines formes de spécifiques de "terrorisme" (voir le tableau en annexe)

⁵⁵ Pour une revue de la littérature, voir par exemple Krieger, T., & Meierrieks, D. (2011). What causes terrorism?. *Public Choice*, 147(1), 3-27.

⁵⁶ Sur les problèmes posés par les typologies des régimes politiques, voir: Dabène, O., et al. 2008. Autoritarismes démocratiques. Démocraties autoritaires au XXIe siècle. Paris, La Découverte.

⁵⁷ Voir notamment: Caverley, J. D. 2014. Democratic Militarism. Cambridge University Press.

politique" pourrait être la cause de la covariation. Les analyses de régression ont, là encore, permis d'écarter cette hypothèse: les "démocraties" non ou peu interventionnistes sont très peu touchées par les attentats; à l'inverse, les "non-démocraties" interventionnistes le sont beaucoup⁵⁸.

On pourrait aussi imaginer que la causalité fonctionne dans l'autre sens, autrement dit que les pays touchés par des attentats répondent à celles-ci en s'engageant militairement. Une première manière, partielle, de s'assurer de l'effet causal des interventions consiste à analyser le lien entre la fréquence des attentats et le niveau d'interventionnisme au cours de l'année précédente. Le raisonnement est le suivant : si l'on observe que les attaques survenues dans un pays une certaine année sont statistiquement associées aux occupations militaires opérées dans ce pays l'année précédente, on dispose alors d'un indice de la présence d'une causalité. Ce constat est dressé par la plupart des études que nous avons recensées (voir le tableau en annexe). Pour aller plus loin, et tester la possibilité d'une causalité inverse, une possibilité⁵⁹ est de se demander s'il existe également une corrélation entre le nombre d'attentats au cours d'une année et le niveau d'interventionnisme au cours de l'année suivante.

Egger, Magni-Berton et Varaine ont réalisé ce type d'analyse sur le nombre d'attentats commis dans 156 pays du monde entre 1992 et 2006 et attribués à des organisations islamistes. Leurs résultats révèlent que le risque d'attentats dans un pays est 3 à 4 fois plus élevé si ce pays a pris part dans une intervention militaire dans un pays à majorité musulmane au cours de l'année précédente. En revanche, les pays qui initient une intervention militaire ne sont caractérisés pas par le fait d'avoir été ciblé par une attaque islamiste l'année précédant leur intervention. Compte tenu de ces informations, il est impossible d'affirmer que l'intervention militaire est, en règle générale, une riposte aux attaques "terroristes". Et il est même difficile d'affirmer qu'en moyenne, des escalades de violence existent et évoluent symétriquement. L'affirmation la plus congruente avec ces observations est que les attentats

⁵⁸ Savun, B. and B. Philips. 2009. "Democracy, Foreign Policy, and Terrorism", *Journal of Conflict Resolution*, 53-6: 878-904, p. 879

⁵⁹ D'autres méthodes statistiques non détaillées ici sont utilisées par certaines analyses pour prendre en compte l'éventuelle endogénéité de la corrélation, à savoir que les deux variables puissent s'influencer mutuellement.

terroristes sont essentiellement une riposte à des interventions militaires, alors que l'inverse n'est pas vrai. Ce résultat rejoint le constat de Pape et Feldman que, dans l'immense majorité des cas, les occupations précèdent les attaques suicides. Ceux-ci avaient d'ailleurs relevé que le nombre d'attaques suicides augmente de manière spectaculaire environ un an après le début de chaque occupation. Pour éclairer ce fait, les auteurs ont mis en avant une explication en termes de montée du "ressentiment" :

En Irak et en Afghanistan, les communautés locales qui ne partageaient pas, au départ, le programme politique, social et militaire des 'terroristes' ont fini par appuyer la campagne de l'organisation terroriste après qu'elles ont commencé à percevoir les forces occidentales comme des occupants, comme des troupes étrangères qui soutiennent et contrôlent leur gouvernement national, changent leur culture locale, compromettent leur bien-être économique et mènent des opérations de combat qui causent de graves dommages collatéraux⁶⁰.

Conclusion : clarifier l'objectif stratégique de l'interventionnisme militaire

Il ressort de ce qui précède que la littérature quantitative sur les déterminants du "terrorisme" ne s'oppose pas, au contraire, aux démarches de recherche plus réflexives. La clef du raisonnement consiste à mettre des guillemets au terme "terrorisme". On comprend alors que cette littérature ne nous dit rien sur le terrorisme en tant que phénomène objectif – l'objet résiste de toute manière à toute entreprise de définition réflexive - mais qu'elle apporte un éclairage décisif sur les causes de ce que les États les plus puissants appellent "terrorisme", c'est-à-dire les attaques des groupes non-étatiques contre ces États. L'interventionnisme militaire est le facteur explicatif principal de ce phénomène, ce qui va dans le sens de la thèse du pompier-pyromane. Comme tous les mécanismes des sciences sociales, celui-ci ne dessine pas un lien déterministe mais probabiliste. Pour reprendre l'exemple donné en introduction, l'étude de Braithwaite ne permettait pas de prédire les attentats de janvier 2015 et ceux qui ont suivi. Elle permettait cependant d'affirmer que si la France ne constitue pas une exception, la décision française de bombardier l'organisation Etat Islamique en Irak à partir de septembre 2014 augmentait d'un facteur 55 le risque, pour les ressortissants français, d'être visés par un attentat.

En apportant une attention plus grande à cette littérature et à ses outils d'analyse, les chercheurs francophones en tireraient un double avantage. Tout d'abord, ils pourraient

⁶⁰ Pape, Robert et Feldman, James K. 2010, op. cit., p. 333.

contribuer à distinguer les travaux statistiques de qualité de ceux qui, bien qu'utilisant des modèles statistiques sophistiqués, en tirent des interprétations abusives. Par exemple, les études susmentionnées ne permettent pas de condamner l'instrument guerrier en toute circonstance. Il peut exister de bonnes raisons d'intervenir militairement en dehors de ces frontières mais il convient d'être conscient d'un fait: on augmente ainsi de manière très importante le risque de voir ses ressortissants visés par un attentat. D'autre part, les statistiques offrent parfois la possibilité de révéler des opérations de savoir/pouvoir que les acteurs impliqués s'efforcent de masquer et qui, par conséquent, peuvent affecter les interprétations des spécialistes. Dans des situations de guerre, la tentation est forte de présenter l'ennemi comme un fanatique assoiffé de sang qui produit une violence aveugle. Statistiquement, cela devrait se traduire par l'observation d'attentats terroristes aléatoires et imprévisibles. Or la réalité est toute autre. Les attentats dits "terroristes" sont statistiquement associés à la politique étrangère des pays touchés et les tenants de la thèse de la violence aveugle ou fanatique devront faire face à ce fait.

Annexe : recension des analyses statistiques sur la corrélation entre intervention militaire et terrorisme

Référence	Indicateur de terrorisme [source]	Indicateur d'intervention militaire [source]	Corrélation ^a	Test statistique de causalité ?	Cadre spatial	Cadre temporel
<i>Savun & Philips, 2009</i>	Nombre d'attentats transnationaux (impliquant des perpétrateurs ou victimes d'une autre nationalité que le territoire d'occurrence) perpétrés dans chaque pays par année [RAND- DWTI]	Nombre d'interventions du pays dans des guerres civiles distinctes au cours de l'année [Regan, 2000]	++	Non	Global (163 pays)	1968-2001
<i>Neumayer & Plümper, 2009</i>	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés par des citoyens d'un pays x envers des citoyens d'un pays y par année [ITERATE], différents codages (nombre d'attentats et nombre de victimes)	Intervention militaire du pays y dans une guerre civile affectant le pays x en faveur de son gouvernement au cours de l'année précédente [UCDP], codage ordinal (de 0 à 2 pour les guerres civiles impliquant plus de 1000 morts dans l'année)	++	Partiel	Global (148 pays)	1969-2005
<i>Azam & Thelen, 2010</i>	Nombre d'attentats terroristes transnationaux (impliquant des perpétrateurs ou victimes d'une autre nationalité que le territoire d'occurrence) perpétrés par des ressortissants de chaque pays par année [International Policy Institute for Counter-Terrorism]	Nombre moyen de soldats étasuniens déployés dans le pays au cours de la période [US-DoD]	+	Oui	Global (132 pays)	1990-2004
	Nombre d'attentats terroristes transnationaux (impliquant des perpétrateurs ou victimes d'une autre nationalité que le territoire d'occurrence) perpétrés par des ressortissants de chaque pays par année [ITERATE]		++			
<i>Neumayer & Plümper, 2011</i>	Nombre d'attentats terroristes perpétrés par des ressortissants d'un pays contre des cibles étasuniennes par année [ITERATE], différents codages (nombre d'attentats et nombre de victimes)	Nombre de troupes étasuniennes déployées dans le pays au cours de l'année rapporté au nombre de troupes du pays [US-DoD]	++	Oui	Global (149 pays)	1978-2005

	Nombre d'attentats-suicide perpétré contre chaque pays (dans ou hors de son territoire) par année [CPOST]		++			
<i>Collard-Wexler et al., 2014</i>	Nombre d'attentats-suicides perpétrés dans chaque pays par année [GTD]	Stationnement de forces armées du pays dans un territoire étranger exerçant de la coercition sur les populations après cessation d'un conflit interétatique au cours de l'année [Propre classification]	++	Non	Global (167 pays)	1981-2007
	Nombre d'attentats-suicides perpétrés dans chaque pays par année [Pedhazur, 2006]		++			
	Nombre d'attentats non-suicide perpétré dans chaque pays par année [GTD]		0			
<i>Du Bois & Buts, 2016</i>	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés par des citoyens d'un pays x envers des citoyens d'un pays y par année [GTD], différents codages (nombre d'attentats et nombre de victimes)	Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année, rapporté au nombre de troupes du pays x [IISS]	++	Oui	Pays de l'OTAN (28 pays)	1998-2007
<i>Braithwaite, 2015</i>	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés par des citoyens d'un pays x contre des citoyens d'un pays y par année [GTD], différents codages (nombre d'attentats et nombre de victimes)	Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année, excluant les interventions navales et sous l'égide de l'ONU [IISS]	++	Partiel	Global (non précisé)	1981-2007
<i>Ryckman & Ryckman, 2017</i>	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés par un groupe terroriste issu d'un pays x ciblant un pays y par année [GTD], différents codages (ciblant les citoyens du pays y ou le territoire du pays y)	Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année précédente (excluant les opérations de maintien de la paix et les interventions non terrestres) [IISS]	+	Partiel	Global (non précisé)	1970-2014
		Intervention militaire du pays y dans une guerre civile affectant le pays x en faveur du gouvernement du pays x au cours de l'année précédente [UCDP]	++			
		Intervention militaire du pays y dans une guerre civile affectant le pays x en faveur des groupes rebelles du pays x au cours de l'année précédente [UCDP]	0			
<i>Milton, 2017</i>	Présence d'attentats terroristes visant des diplomates étasuniens dans chaque pays par année [GTD]	Nombre de troupes étasuniennes déployées dans le pays au cours de l'année [US-DoD et autres sources]	++	Oui	Pays ayant des relations	1970-2011

		Mouvement de forces militaires étasuniennes dans le pays au cours de l'année [ICPSR-IMI]	0				diplomatiques avec les Etats-Unis (150 pays)
	Présence d'attentats terroristes visant des non diplomates étasuniens dans chaque pays par année [GTD]	Nombre de troupes étasuniennes déployées dans le pays au cours de l'année [US-DoD et autres sources]	++				
		Mouvement de forces militaires étasuniennes dans le pays au cours de l'année [ICPSR-IMI]	++				
		Mouvement de forces militaires étrangères dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI], différents codage (binaire ou graduel)	0				
	Nombre d'attentats-suicides perpétrés dans chaque pays par année [CPOST]	Mouvement de forces militaires étrangères pro-gouvernementales dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI], différents codage (binaire ou graduel)	++				
		Mouvement de forces militaires étrangères anti-gouvernementales dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI], différents codage (binaire ou graduel)	0				
<i>Choi & Piazza, 2017</i>	Nombre d'attentats-suicides perpétrés dans chaque pays par année [GTD]	Mouvement de forces militaires étrangères dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI], différents codage (binaire ou graduel)	-	Partiel		Global (138 pays)	1981-2005
	Nombre d'attentats-suicides perpétrés dans chaque pays par année [GTD]	Mouvement de forces militaires étrangères pro-gouvernementales dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI], différents codage (binaire ou graduel)	++				
	Nombre d'attentats-suicides perpétrés dans chaque pays par année [GTD]	Mouvement de forces militaires étrangères anti-gouvernementales dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI], différents codage (binaire ou graduel)	0				
<i>Buts & Du Bois, 2017</i>	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés par des organisations terroristes d'un pays x envers des	Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année, rapporté au nombre de troupes du pays x [IISS]	++	Non		Pays de l'OTAN (28 pays)	1998-2007

	citoyens d'un pays y par année [GTD], différents codages (nombre d'attentats et nombre de victimes)	Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année sous l'égide de l'ONU, rapporté au nombre de troupes du pays x [IISS]	0			
		Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année dans le cadre de l'OTAN, rapporté au nombre de troupes du pays x [IISS]	0			
		Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année dans le cadre de coalitions fixes, rapporté au nombre de troupes du pays x [IISS]	+			
		Nombre de troupes déployées par le pays y dans le pays x au cours de l'année dans le cadre de coalitions ad hoc, rapporté au nombre de troupes du pays x [IISS]	+			
	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés dans chaque pays par année [GTD]	Mouvement de forces militaires étrangères du pays dans un pays étranger au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	+			
	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés dans chaque pays et contre des ressortissants de ce pays par année [ITERATE]		++			
	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés dans chaque pays par année [GTD]	Mouvement de forces militaires étrangères du pays dans un pays étranger pour des raisons politico-stratégiques au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	++			
<i>Piazza & Choi, 2018</i>	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés dans chaque pays et contre des ressortissants de ce pays par année [ITERATE]		++	Oui	Global (182 pays)	1970-2005
	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés dans chaque pays par année [GTD]	Mouvement de forces militaires étrangères du pays dans un pays étranger pour des raisons socio-économiques au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	-			
	Nombre d'attentats transnationaux perpétrés dans chaque pays et contre des ressortissants de ce pays par année [ITERATE]		0			

<i>Kattelman, 2020</i>	Nombre d'attentats perpétré par Al-Qaida (et organisations affiliées) contre des ressortissants de chaque pays par mois [GTD]	Nombre de troupes déployées par le pays en Irak et Afghanistan au cours du mois précédent [US-DoD et autres sources]	++	Oui	Pays de la coalition contre Al-Qaida (53 pays)	1998-2011
<i>Asal et al., 2021</i>	Nombre d'attentats contre des ressortissants étasuniens pour chaque groupe terroriste par année [Big Allied and Dangerous 2 dataset]	Nombre de troupes étasuniennes déployées dans le pays hôte du groupe terroriste au cours de l'année précédente [US-DoD]	++	Oui	Pays hôtes des 122 groupes terroristes étudiés (44 pays)	1998-2008
<i>Choi (Non publié)</i>	Nombres d'attentats perpétrés dans chaque pays par année [GTD], différents codages (nombre d'attentats et nombre de morts)	Mouvement de forces militaires étasuniennes dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	++	Oui	Global (166 pays)	1970-2005
		Mouvement de forces militaires étasuniennes à visée anti-terroristes dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	-			
		Mouvement de forces militaires étasuniennes visant à résoudre un conflit domestique dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	++			
		Mouvement de forces militaires étasuniennes visant à un changement dans le pays de régime au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	+			
		Mouvement de forces militaires étasuniennes à visée humanitaire dans le pays au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	++			
<i>Dimant et al. (Non publié)</i>	Présence d'attentats terroristes visant des cibles étasuniennes dans chaque pays par année [ITERATE]	Nombre de troupes étasuniennes déployées dans le pays au cours de l'année [US-DoD]	++	Non	Global (106 pays)	1986-2011

	Nombre d'attentats perpétré au nom de l'Etat Islamique dans chaque pays au cours de la période [GTD], différents codages (attentats et victimes de loups solitaires, de l'Etat Islamique et de groupes affiliés)	Niveau d'intervention militaire du pays contre l'Etat Islamique [Propre classification], codage ordinal (de 0 à 2 pour les pays ayant conduit des frappes aériennes contre l'Etat Islamique)	++	Non	Global (155 pays)	2014-2016
<i>Egger et al.</i> (Non publié)	Nombre d'attentats perpétré par des organisations islamistes dans chaque pays par année [GTD]	Mouvement de forces militaires étrangères du pays dans un pays à majorité musulmane pour des raisons politico-stratégiques au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	++	Oui	Global (156 pays)	1992-2006
		Mouvement de forces militaires étrangères du pays dans un pays à majorité musulmane pour des raisons socio-économiques au cours de l'année précédente [ICPSR-IMI]	+			

^aCorrélation positive (++) , corrélation positive non robuste (+) , absence de corrélation (0) , corrélation négative non robuste (-) , corrélation négative (--)

Liste des études recensées

Asal, V., Linebarger, C., Jadoon, A., & Greig, J. M. (2021). Why Some Rebel Organizations Attack Americans. *Defence and Peace Economics*, 1-18.

Azam, J. P., & Thelen, V. (2010). Foreign aid versus military intervention in the war on terror. *Journal of Conflict Resolution*, 54(2), 237-261.

Braithwaite, A. (2015). Transnational terrorism as an unintended consequence of a military footprint. *Security Studies*, 24(2), 349-375.

Buts, C., & Du Bois, C. (2017). Military deployment and international terrorism: do location and mission type matter?. *Defence and peace economics*, 28(6), 621-633.

Choi, S. W. (2011). Does US military intervention reduce or increase terrorism?. In *APSA 2011 Annual Meeting Paper*.

Choi, S. W., & Piazza, J. A. (2017). Foreign military interventions and suicide attacks. *Journal of Conflict Resolution*, 61(2), 271-297.

- Collard-Wexler, S., Pischedda, C., & Smith, M. G. (2014). Do foreign occupations cause suicide attacks?. *Journal of Conflict Resolution*, 58(4), 625-657.
- Asal, Victor H, R. Karl Rethemeyer, Ian Anderson , Allyson Stein , Jeffrey Rizzo and Matthew Rozea. 2009. "The Softest of Targets: A Study on Terrorist Target Selection", *Journal of Applied Security Research*, 4:3, 258-278
- Dimant, E., Krieger, T., & Meierrieks, D. (2017). Negative returns: US military policy and anti-american terrorism.
- Du Bois, C., & Buts, C. (2016). Military support and transnational terrorism. *Defence and Peace Economics*, 27(5), 626-643.
- Egger, C. M., Magni-Berton, R., & Varaine, S. (2020). *Jihadism without borders: The rise of foreign fighters, affiliated terrorists and lone wolves outside civil wars*. Sage Advance.
- Kattelman, K. T. (2020). Assessing success of the Global War on Terror: terrorist attack frequency and the backlash effect. *Dynamics of Asymmetric Conflict*, 13(1), 67-86.
- Milton, D. J. (2017). Dangerous work: Terrorism against US diplomats. *Contemporary security policy*, 38(3), 345-370.
- Neumayer, E., & Plümpert, T. (2009). International terrorism and the clash of civilizations. *British journal of political science*, 39(4), 711-734.
- Neumayer, E., & Plümpert, T. (2011). Foreign terror on Americans. *Journal of Peace Research*, 48(1), 3-17.
- Piazza, J. A., & Choi, S. W. (2018). International military interventions and transnational terrorist backlash. *International Studies Quarterly*, 62(3), 686-695.
- Ryckman, K. C., & Ryckman, M. (2017). All politics is local: The domestic agenda of terror groups and the study of transnational attacks. *Journal of global security studies*, 2(1), 55-73.
- Savun, B., & Phillips, B. J. (2009). Democracy, foreign policy, and terrorism. *Journal of Conflict Resolution*, 53(6), 878-904.