



Grenade de désencerclement

1 langue

[Article](#) [Discussion](#)

[Lire](#) [Modifier](#) [Modifier le code](#) [Voir l'historique](#)

Une **grenade de désencerclement** (appelée ***sting-ball grenade*** en [anglais](#)) est une [grenade à main](#) utilisée par les [forces de l'ordre](#) dans certains pays pour repousser les manifestants. Leur utilisation est généralement régie par des règles précises car elles peuvent blesser très gravement.

Description [[modifier](#) | [modifier le code](#)]

Ces grenades, aussi nommées « *Hornet's Nest* » (nid de [frelon](#)) dans les pays anglophones, sont basées sur le fonctionnement des [grenades à fragmentation](#). Cependant, au lieu de contenir une coque de métal destinée à exploser en *shrapnel*, elles sont formées de trois rangées de six plots de [caoutchouc](#) dur, en plus du bouchon allumeur qui est lui aussi gainé de caoutchouc. À l'explosion, elles projettent leur plots de caoutchouc de façon circulaire et incontrôlée. Certaines d'entre elles peuvent également contenir une charge de [gaz CS](#) ou de [gaz poivre](#).

En France [[modifier](#) | [modifier le code](#)]

En France, la grenade de désencerclement est officiellement nommée « grenade à main de désencerclement » (GMD)¹, mais aussi « dispositif balistique de désencerclement » (DBD)¹ ou « dispositif manuel de protection » (DMP)¹. Elle est définie comme « [arme de force intermédiaire](#) » (AFI), au même titre que le « [pistolet à impulsions électriques](#) » (PIE), et le « [lanceur de balles de défense](#) » (LBD), qui permet « *dans le respect des lois et des règlements, une réponse graduée et proportionnée à une situation de danger lorsque l'emploi légitime de la force s'avère nécessaire* »², avant utilisation de l'arme individuelle (pistolet 9 mm)¹. La grenade de désencerclement est classée au « 6° de la catégorie A2 »^{1,3,4}, soit comme « matériel de guerre », rubrique 2.

En [Europe](#), seules les forces de police françaises l'utilisent⁵. La [grenade offensive OF F1](#), plus utilisée depuis 2017, et la [grenade lacrymogène instantanée GLI-F4](#), produites par [Alsetex](#), ne sont pas des grenades de désencerclement.

Réglementation et sécurité [[modifier](#) | [modifier le code](#)]



Chargement d'une grenade de désencerclement sur un fusil.



Un plot montrant son picot de fixation sur la grenade.

Le [droit français](#) permet de l'utiliser en cas de danger, lorsque les [forces de l'ordre](#) sont encerclées et menacées ; une circulaire de la police nationale précise :

« lorsque les forces de l'ordre se trouvent prises à partie par des groupes violents ou armés [...]. Après usage, il convient de s'assurer aussitôt de l'état de santé de la personne et de la garder sous surveillance ; au besoin, un examen médical doit être effectué dans les meilleurs délais. »

— Renaud Lecadre, *Un manifestant dans le coma : de nouvelles images à charge contre les policiers*⁶

Elles peuvent être lancées jusqu'à trente mètres et doivent l'être au ras du sol. [\[réf. nécessaire\]](#)

Cette arme peut toutefois blesser gravement, si elle est tirée en direction de la tête, comme l'a prouvé le cas Romain Dussaux (voir plus bas). En outre, son potentiel de létalité n'a jamais été pleinement évalué, comme l'a révélé un témoignage : « aucune évaluation pour des tirs en zone crânio-faciale n'a été effectuée⁷. » La formation des policiers n'est donc pas adaptée à cette létalité potentielle : « on nous a parlé d'une arme non létale, de galets qui montent jusque maximum la hauteur de la taille⁷. »

Mise en œuvre [\[modifier | modifier le code \]](#)

Les policiers utilisent ce dispositif lorsqu'ils se sentent en insécurité [\[réf. nécessaire\]](#).

Par exemple, cet outil a été utilisé en 2020 par des policiers intervenant dans le cadre d'un [tapage nocturne](#). Après avoir été attaqués, les policiers auraient fait usage de grenades de désencerclement pour pouvoir quitter la fête dans le département du Val-de-Marne⁸.

Incidents notables [\[modifier | modifier le code \]](#)

Le 25 juin 2013, une femme a perdu un œil à la suite de l'utilisation soit d'un lanceur de balle de défense soit d'une grenade de désencerclement à [Villemomble](#) ([Seine-Saint-Denis](#))⁹.

À [Rennes](#), en avril 2016, un [CRS](#) se blesse à la main, et un autre est atteint de surdité, lorsque la grenade lui explose dans la main¹⁰.

Le 26 mai 2016, à [Paris](#), un journaliste indépendant du nom de Romain Dussaux est gravement blessé à la tête — « fracture temporale avec enfoncement de la boîte crânienne » — par l'explosion d'une grenade de désencerclement lancée en marge d'une [manifestation](#)¹¹. Il sort du coma le lundi 4 juin 2016, soit 9 jours après l'év  nement¹². Le lanceur n'a manifestement pas respecté les règles d'utilisation de l'engin⁶ ; en particulier, la gravité de l'état serait due au lancement d'une [grenade lacrymogène](#)    proximité du bless  ¹³. En outre, selon *Le Monde*, « les premiers éléments d'enquête [...] font apparaître de fortes contradictions entre le récit des policiers et l'exploitation des vidéos filmées par des t  moins⁷ » : les policiers auraient en effet exagéré l'hostilité de la foule.

Le 15 septembre 2016, Laurent Theron, un syndicaliste de [SUD](#) est lourdement touché à l'œil par une grenade de désencerclement place de la République    Paris, il y perd la vue^{14,15}.

Le 26 novembre 2017, à [Nantes](#), un syndicaliste [CGT](#) reçoit un éclat de grenade de désencerclement et subit une « triple fracture au pied droit avec un mois d'arrêt de travail »¹⁶.

En mai 2018, à [Toulouse](#), lors d'une opération d'évacuation de l'[université Jean Jaurès](#) en grève, une grenade de désencerclement explose dans la poche d'un policier, blessant légèrement deux policiers et plus grièvement un étudiant, dont un poumon est gravement touché. Il est reconnu comme ayant des « lésions pulmonaires entraînant une incapacité totale de travail de 15 jours »^{17,18}.

En février 2019, à Paris, lors de l'acte XIII des Gilets Jaunes, un manifestant, présent devant l'Assemblée nationale, a eu la main arrachée après avoir ramassé une grenade qui a explosé. Selon un témoin, il s'agit d'une « *grenade de désencerclement* » lancée par les forces de l'ordre¹⁹.

D'après des avocats, depuis le début du [mouvement des Gilets jaunes en France](#) et jusqu'à fin janvier 2019, 17 personnes ont perdu un œil, au moins trois ont perdu une main et d'autres ont eu leur visage ou des membres de leur corps mutilés par des [lanceurs de balle de défense](#) et des grenades de désencerclement⁵.

Le 25 mars 2023, lors des manifestations contre le projet de megabassine à [Sainte Soline](#), des gendarmes ont utilisé abusivement les GENL contre des manifestants, comme l'ont révélé [Libération](#) et [Mediapart](#)^{20,21}.

Notes et références

[\[modifier \]](#) [\[modifier le code \]](#)

- ↑ ^a ^b ^c ^d ^e Ministère de l'Intérieur, « [BULLETIN OFFICIEL DU MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, n°2014-10 : Instruction du 2 septembre 2014, annexe IV, pp. 340 à 342](#) [archive] » [PDF], Délégation à l'information et à la communication du ministère de l'intérieur, 2 septembre 2014 (consulté le 18 novembre 2019)
- ↑ Ministère de l'Intérieur, « [BULLETIN OFFICIEL DU MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, n°2014-10 : Instruction du 2 septembre 2014, p. 327](#) [archive] » [PDF], Délégation à l'information et à la communication du ministère de l'intérieur, 2 septembre 2014 (consulté le 18 novembre 2019)
- ↑ Site officiel de l'administration française ([service-public.fr](#) [archive]), « [Arme à feu et matériel de guerre de catégorie A](#) [archive] », second onglet : « Matériels de guerre (A2) », « [Direction de l'information légale et administrative : \(DILA\)](#) [archive] » (Premier ministre) (consulté le 18 novembre 2019)
- ↑ Ministère des Armées & ministère de l'Intérieur, « [Arme à feu et matériel de guerre de catégorie A : Matériels de guerre \(A2\)](#) [archive] », Rubrique 2, 6° – version consolidée au 24 octobre 2019, (Article R311-2 modifié par le « [décret n°2018-1195 du 20 décembre 2018 - art. 26](#) [archive] »), [Journal officiel de la République française](#) sur [legifrance.gouv.fr](#) [archive], 24 octobre 2019 (consulté le 18 novembre 2019)
- ↑ ^a ^{et b} (en-GB) Angelique Chrisafis, « French police weapons under scrutiny after gilets jaunes injuries », *The Guardian*, 30 janvier 2019 (ISSN 0261-3077, [lire en ligne](#) [archive], consulté le 9 février 2019)
- ↑ ^a ^{et b} Renaud Lecadre, « Un manifestant dans le coma : de nouvelles images à charge contre les policiers », *Libération*, 5 juin 2016 ([lire en ligne](#) [archive])
- ↑ ^a ^b ^{et c} Julia Pascual, « Manifestant blessé : la version policière contredite par les vidéos », *Le Monde.fr*, 7 octobre 2016 (ISSN 1950-6244, [lire en ligne](#) [archive], consulté le 7 octobre 2016)
- ↑ France Info, « [Val-de-Marne : une fête clandestine de 300 personnes dégénère à Joinville-le-Pont, au moins un des participants](#) [archive] », sur *francetvinfo.fr*, 14 novembre 2020 (consulté le 13 novembre 2023).
- ↑ « [VIDEO. Villemomble : l'opération de police filmée par un habitant](#) [archive] », sur *Le Parisien*, 11 juillet 2013
- ↑ « [Rennes : un CRS se blesse avec sa grenade de désencerclement](#) [archive] », sur *spiOn.com*, 13 avril 2016
- ↑ Karl Laske, « [A Nation, la grenade de trop](#) [archive], *Mediapart*, 30 mai 2016.
- ↑ « [Le jeune homme blessé par une grenade "est réveillé" et "a dit quelques mots"](#) [archive] », sur *BFMTV*, 6 juin 2016

13.

↑

Sylvain Mouillard, « Manifestant blessé à Paris : le témoignage inédit des pompiers », *Libération*, 8 juin 2016 (lire en ligne [archive])

14.

↑

Ismaël Halissat, « Grenades de désencerclement, dangers collatéraux [archive]», 2 novembre 2017

15.

↑

« Blessure d'un manifestant par un policier : la CEDH ouvre une procédure contre l'Etat français », *Le Monde.fr*, 4 décembre 2023 (lire en ligne [archive], consulté le 4 décembre 2023)

16.

↑

Stéphanie Lambert, « Manifestation à Nantes. Blessé par une grenade de désencerclement, il témoigne [archive]», sur *Ouest France*, 24 novembre 2017

17.

↑

« Toulouse : trois blessés légers,dont deux policiers, après l'évacuation de l'Université Jean Jaurès [archive]», sur *France3-régions*

18.

↑

« Toulouse. Un étudiant blessé par une grenade de désencerclement, une enquête ouverte [archive]», sur *Ouest France*, 10 mai 2018

19.

↑

« « Gilets jaunes » : 12 100 manifestants à 14 heures, un manifestant grièvement blessé à Paris », *Le Monde*, 9 février 2019 (lire en ligne [archive], consulté le 9 février 2019)

20.

↑

Thomas Legrand, « Vidéos de Sainte-Soline : les images mais surtout le son montrent que la violence policière est bien structurelle et politique [archive]», sur *Libération* (consulté le 8 novembre 2025)

21.

↑

Camille Polloni, Laura Wojcik, « « Faut leur tirer dans la gueule ! » : la manifestation de Sainte-Soline vue par les gendarmes [archive]», sur *Mediapart*, 5 novembre 2025 (consulté le 8 novembre 2025)

Articles connexes

[modifier]

[modifier le code]

- Grenade à main

Grenade assourdissante

Encerclement

Pistolet à impulsion électrique

v · m	Lutte contre la délinquance [masquer]
Lieux	Commissariat · École nationale de police · Prison (maison centrale · centre de détention · maison d'arrêt) · Maison de correction · Résidence surveillée · Scène de crime
Équipement	Arme de police · Arme non létale · Bouclier antiémeute · Bouclier balistique · Caméra de surveillance · Chien policier · Gaz lacrymogène · Ivressomètre · Grenade de désencerclement (France) · Lanceur de balles de défense (France) · Matraque · Matricule · Menottes · Pistolet à impulsion électrique · Polygraphe · Cinémomètre (radar automatique) · Véhicule (car Police Secours · fourgon cellulaire)
Association	Coopération internationale (Europol · Francopol · Interpol) · Guerre des polices · Histoire de la police · International Police Association · Jeux mondiaux · Syndicalisme
Métiers	Brigade canine · Brigade cycliste · Criminaliste · Détective · Enquêteur · Gardien de prison · Indicateur · Lieutenant · Commissaire · Policier (antiémeute · municipale · judiciaire · militaire · montée · scientifique)
Criminalité	Arrestation · Auto-justice · Contrôle social · Détention provisoire · Émeute · Évasion · Filature · Fouille (palpation de sécurité · fouille corporelle · perquisition) · Garde à vue · Interrogatoire · Maintien de l'ordre · Mandat · Peloton d'intervention · Pillage · Prévention · Prisonnier · Suicide · Terrorisme (antiterrorisme) · Violence policière (France) · Violences urbaines

La dernière modification de cette page a été faite le 8 octobre 2026 à 14:30. La page a été rendue avec [Parsoid](#).

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous [licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions](#) ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les [conditions d'utilisation](#) pour plus de détails, ainsi que les [crédits graphiques](#). En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez [comment citer les auteurs et mentionner la licence](#).

Wikipedia® est une marque déposée de la [Wikimedia Foundation, Inc.](#), organisation de bienfaisance régie par le paragraphe [501\(c\)\(3\)](#) du code fiscal des États-Unis.

[Politique de confidentialité](#) [À propos de Wikipédia](#) [Avertissements](#) [Contact](#) [Contacts juridiques & sécurité](#) [Code de conduite](#)

[Développement](#) [Statistiques](#) [Déclaration sur les témoins \(cookies\)](#) [Version mobile](#)