

La garnison de Bitche exerce une influence économique locale sur plus de 2 000 personnes

Insee Analyses Grand Est • n° 210 • Janvier 2026



En 2023, la garnison de Bitche emploie un peu plus de 1 200 salariés, essentiellement des militaires. Sa présence influence un territoire de 17 communes autour de Bitche dans le département de la Moselle. Au travers de la consommation des salariés et de leurs familles, la présence de la garnison crée 200 emplois. Au total, ce sont plus de 1 400 emplois et plus de 2 000 personnes dont les revenus dépendent de la garnison dans le territoire qui lui est proche, dit territoire d'inscription, soit près d'un habitant sur cinq.

La garnison de Bitche, contenant l'unité d'infanterie du 16^e bataillon de chasseurs à pied, est située en Moselle, dans le parc naturel des Vosges du Nord.

Un peu plus de 1 200 emplois directs : un personnel jeune et masculin

En 2023, elle emploie 1 220 personnes à Bitche : 1 150 militaires et 70 civils. De plus, 200 réservistes sont présents ponctuellement. Le personnel est très majoritairement masculin et jeune : les hommes représentent neuf salariés sur dix (94 % des militaires et 74 % des civils), un quart du personnel a moins de 22 ans et la moitié a moins de 26 ans. Les civils sont nettement plus âgés que les militaires, avec un âge moyen de 48 ans contre 27 ans.

Le personnel est très majoritairement composé de militaires du rang (près de 74 % assimilables aux personnels de catégorie C de la fonction publique).

On compte également 21 % de militaires sous-officiers (équivalent catégorie B) et 5 % d'officiers (catégorie A).

La garnison constitue le premier établissement employeur du **territoire d'inscription**, composé des 17 communes qui lui sont proches. Aucun autre établissement de ce territoire ne compte plus de 200 salariés. Seuls deux autres emploient plus de 100 personnes, tous du secteur public : l'hôpital Saint Joseph et la Communauté de communes du Pays de Bitche.

Près de 1 450 personnes sous influence directe de la garnison

Parmi les 1 220 salariés de la garnison, 940 militaires et civils habitent dans le territoire d'inscription, soit les trois quarts du personnel. Parmi eux, 870 résident à Bitche, et les autres se répartissent dans 16 communes de ce territoire, dont aucune ne regroupe plus d'une vingtaine de personnes travaillant dans la garnison.

Le personnel du camp militaire résidant dans le territoire d'inscription est dans l'ensemble jeune, puisque les deux tiers ont moins de 35 ans ; parmi eux, 78 % vivent seuls et 16 % sont parents d'au moins un enfant.

En incluant les conjoints et enfants du personnel, 1 450 personnes sont sous l'**effet direct** de la garnison militaire et habitent dans le territoire d'inscription, soit 3,6 % de la population totale de ce territoire. Parmi eux, 1 240 résident à Bitche et 60 à Lemberg, ce qui représente respectivement 25 % et 4 % des habitants de ces communes. Autrement dit, un habitant de Bitche sur quatre vit dans un foyer dont au moins une personne est employée par la base militaire

► figure 1.

Un emploi indirect très limité

Les commandes de l'armée se réalisent essentiellement sous forme de marchés publics nationaux, même si une partie de

En partenariat avec :

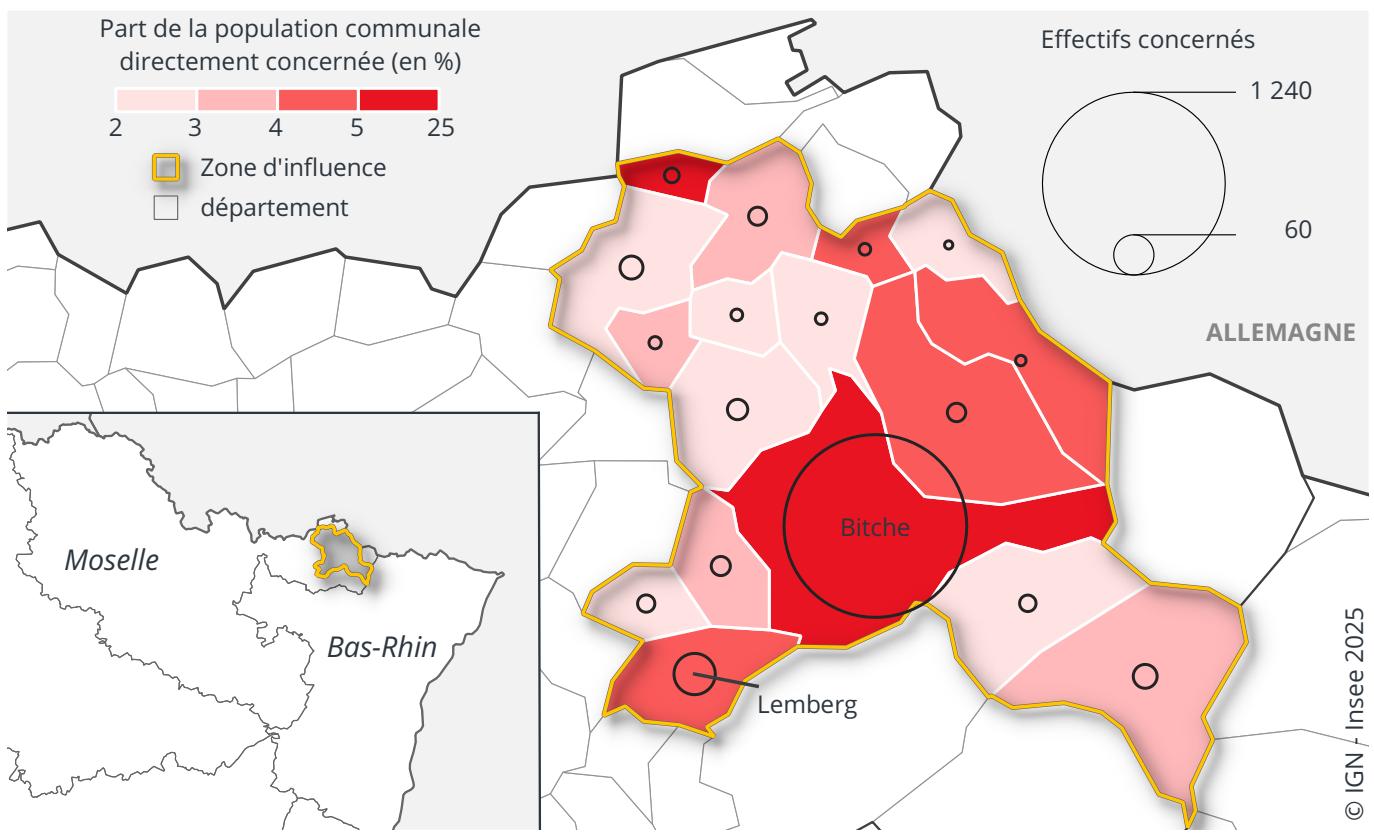


**MINISTÈRE
DES ARMÉES
ET DES ANCIENS
COMBATTANTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Cette étude a été réalisée dans le cadre d'un partenariat entre l'Insee Grand Est et le ministère des Armées et des Anciens combattants.

► 1. Communes de résidence des salariés de la garnison de Bitche et de leurs familles



Lecture : 1 236 militaires et leurs familles résident à Bitche, ce qui représente 24,9 % de la population de la commune.

Sources : Garnison de Bitche, fichier salarié extrait des systèmes d'information RH en 2024 ; Insee, recensement de la population 2020.

ceux-ci peuvent faire l'objet d'une sous-traitance locale. L'emploi indirect local lié à la présence d'un site militaire est donc généralement faible. De plus, une grande partie du montant des commandes est contractée avec des établissements situés hors du territoire d'inscription.

De 2020 à 2024, la garnison a dépensé en moyenne 3 millions d'euros par an, hors achats internes avec d'autres structures militaires. Il s'agit notamment de mise aux normes, de réparation, d'entretien et de nettoyage des bâtiments, d'entretien des espaces verts, de fourniture de

combustible, d'eau et d'électricité, de collecte des déchets ainsi que de denrées alimentaires. Ces commandes ne créent pas d'emploi dans le territoire d'inscription ► **figure 2**, mais génèrent une quinzaine d'emplois dans le Grand Est (essentiellement en Moselle et dans le Bas-Rhin). Cela représente l'**effet indirect**.

200 emplois induits par la consommation des salariés

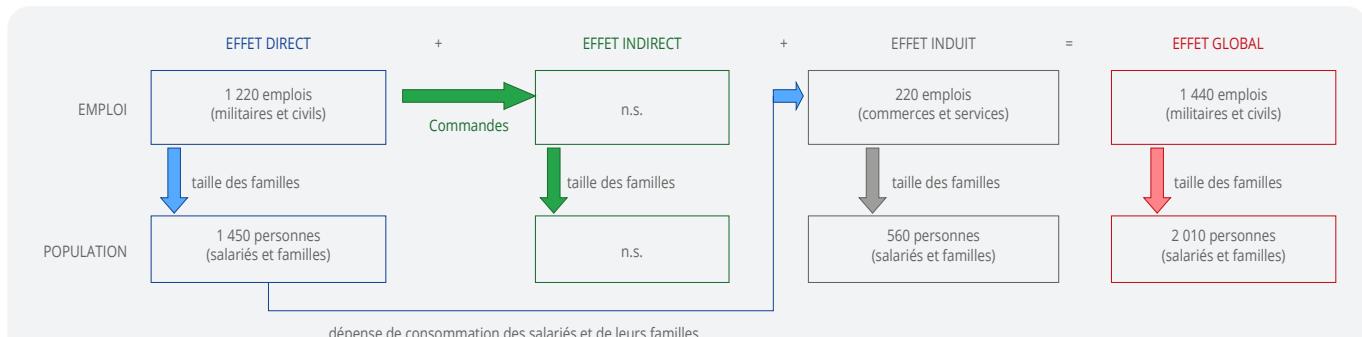
La consommation locale des personnes travaillant directement ou indirectement

pour la garnison et celle de leurs familles génère des emplois. Il s'agit de l'**effet induit**.

Sur le territoire d'inscription, l'équivalent de 220 emplois dans les commerces et services sont induits par la présence de la garnison. En incluant les familles relatives à ces emplois, 560 personnes sont liées au camp militaire par l'effet induit.

Comme pour l'emploi direct, Bitche concentre la plupart des emplois induits (59 %). Ceci s'explique par le poids important de la population sous influence directe de la garnison résidant dans cette commune.

► 2. Emploi et population sous l'influence économique de la garnison de Bitche



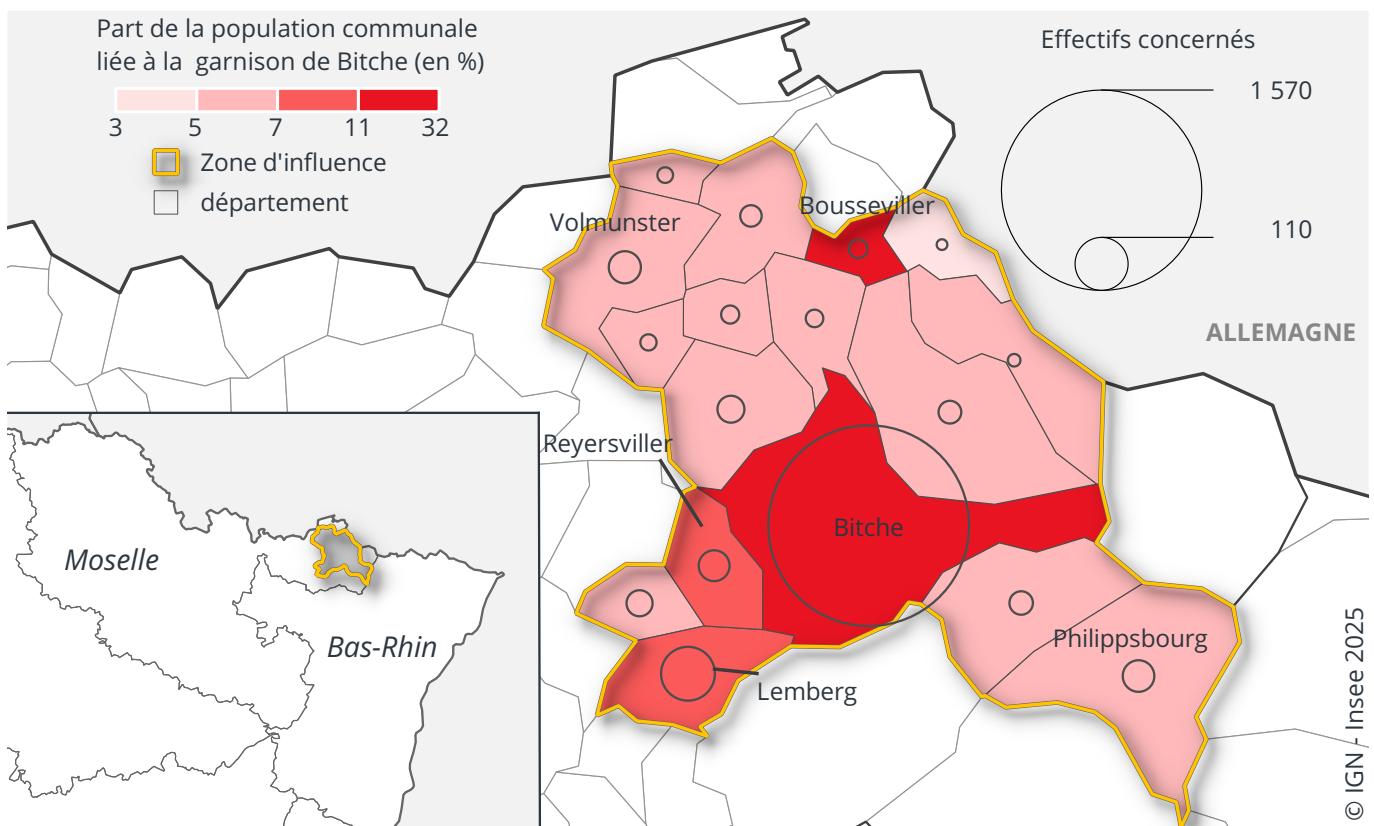
n.s. : Non significatif dans le territoire d'inscription.

Note : Les emplois sont localisés au lieu de travail, la population au lieu de résidence.

Lecture : Dans le Grand Est, 1 220 personnes travaillent directement pour la garnison de Bitche. En comptant leurs familles, cela représente 1 450 personnes résidant dans le territoire d'influence de la garnison.

Sources : Garnison de Bitche, fichier salarié issu des systèmes d'information RH en 2024, commandes 2020 à 2024 ; Insee, Flores 2021, FEE 2021, DSN 2021, recensement de la population 2020.

► 3. Population liée à la garnison de Bitche selon la commune de résidence



Lecture : À Bitche, 1 571 personnes sont liées à la garnison, soit 31,7 % de la population de la commune.

Sources : Garnison, fichier salarié issu des systèmes d'information RH en 2024, commandes 2020 à 2024 ; Insee, Flores 2021, FEE 2021, DSN 2021, recensement de la population 2020.

Ainsi, au sein du territoire d'inscription, 63 % des personnes bénéficiant de l'effet induit (familles incluses) habitent à Bitche, 9 % à Reyersviller et 4 % à Lemberg.

Dans le territoire d'inscription, plus de 1 400 emplois et plus de 2 000 habitants dépendent de la garnison

La garnison a une influence économique sur 2 010 personnes dans son territoire d'inscription, soit près d'un habitant sur cinq. La majorité de la population liée au camp militaire réside dans quatre communes : 78 % à Bitche, 6 % à Lemberg et 2 % à Volmunster ainsi qu'à Phillipsbourg. En raison de leur taille très différente, l'incidence diffère beaucoup selon les communes. À Bitche, les familles liées à la base représentent près d'un tiers de la population de la commune, contre 8 % à Lemberg ► figure 3. Dans certaines petites communes, une forte part de la population est liée à la garnison, comme à Bousseyviller (11 %).

Sur l'ensemble de la région Grand Est, la présence de la garnison bénéficie à 2 870 personnes (salariés et familles). La zone d'inscription regroupe 70 % de la population totale sous influence économique de la base.

► Encadré 1 - Le mot du partenaire

Installé depuis 2010 à Bitche, dans les Vosges du Nord, le 16^e bataillon de chasseurs à pied (16^e BCP) est une unité d'infanterie spécialisée dans le combat débarqué à partir de véhicule blindé de combat d'infanterie (VBCI), qui offre une grande mobilité, protection, et puissance de feu.

Il dispose, avec son camp de 3 500 hectares, de nombreuses capacités d'entraînement.

Le 16^e BCP appartient à la Force Opérationnelle Terrestre et participe à ce titre à de nombreuses opérations et exercices tant sur le territoire national (Sentinelle, Orion), qu'Outre-mer ou à l'étranger (Aigle, Daman, etc). Plus de 300 de ses chasseurs sont mobilisés en permanence dans le cadre du contrat opérationnel du BCP.

Le 16^e BCP a conclu en février 2024 une « convention armées-collectivités » avec la commune de Bitche, la Communauté de communes du Pays de Bitche, le Conseil départemental et le Conseil régional. Cette convention vise à développer des actions en matière d'accueil des militaires et de leurs familles, l'accès à l'emploi des militaires blessés, en reconversion, et des conjoints de militaires, ainsi que le développement de la force morale de la jeunesse.

Les enfants des salariés de la garnison représentent l'équivalent de huit classes de primaire

Les familles présentes suscitent notamment des besoins en services liés à l'enfance et à l'éducation. Parmi les familles dont au moins un parent est salarié de la garnison, on compte 270 enfants de 3 à 17 ans. Deux tiers d'entre eux ont l'âge d'être scolarisés dans une école primaire. Ils représentent trois classes de maternelles et cinq classes élémentaires, soit un élève du public sur cinq en école primaire dans le territoire d'inscription en 2023. Le dernier tiers est en âge d'être scolarisé dans les

établissements du second degré : une soixantaine dans les collèges et une trentaine dans le lycée, soit près de 10 % des effectifs scolarisés dans les établissements publics du secondaire. S'y ajoutent une cinquantaine d'enfants de moins de trois ans susceptibles d'être accueillis en crèches. ●

Véronique Batto (Insee)

Retrouvez les données associées à cette publication sur insee.fr

► Définitions et méthode

Le territoire ou zone d'inscription comprend 17 communes (Bitche et des communes dans ses alentours). Au sein de ces communes, au moins 3 % de la population est sous l'influence économique de la garnison.

L'effet direct correspond à l'emploi salarié présent sur le site de la garnison (militaire et civil). La population concernée par l'emploi direct correspond au nombre réel de personnes physiques.

L'effet indirect est estimé à partir des commandes de biens et services passées par la garnison. Le montant des commandes est rapporté aux chiffres d'affaires totaux des établissements puis converti en emplois salariés à partir des données administratives sur les effectifs des établissements. Il ne s'agit pas de personnes physiques mais de la somme de calculs au prorata.

Les données administratives permettent aussi de localiser la résidence des salariés, puis d'estimer la population de leurs ménages au moyen du recensement de la population. On considère que la taille moyenne de ces ménages est identique à celle des ménages comptant au moins un actif occupé dans la commune.

Les marchés nationaux et les commandes adressées à des établissements en dehors de la région sont exclus.

L'effet induit correspond aux emplois salariés générés par la consommation courante des actifs sur les emplois directs et indirects et de leurs familles. Il est estimé à partir de ratios de consommation des familles. Les emplois induits ne correspondent pas à des emplois physiques mais à des équivalents d'emplois salariés. Le recensement de la population permet d'estimer, selon la même méthode, la population et la localisation de leurs ménages.

L'aire d'attraction des villes définit son influence sur les communes environnantes. Une aire est un ensemble de communes, d'un seul tenant et sans enclave, constitué d'un pôle de population et d'emploi, et d'une couronne qui regroupe les communes dont au moins 15 % des actifs travaillent dans le pôle.

► Sources

Les informations sur le personnel de la garnison de Bitche sont fournies par le ministère des Armées tout comme celles sur les commandes passées aux différents fournisseurs du régiment de 2020 à 2024.

Par ailleurs, ont également été mobilisés le fichier localisé des revenus et de l'emploi salarié (Flores 2021), le fichier économique enrichi (FEE 2021), les déclarations sociales nominatives (DSN 2021), le Fichier localisé social et fiscal (Filosofi 2021) et les recensements de la population de 1999 à 2020.

► Encadré 2 - Un territoire en baisse démographique

Le territoire d'inscription de la garnison compte 11 200 habitants au 1^{er} janvier 2020 et regroupe 17 communes du département de la Moselle. Si Bitche atteint presque 5 000 habitants, les autres communes en comptent moins de 1 500, et 12 d'entre elles moins de 500. La population du territoire vit aux deux tiers dans l'**aire d'attraction des villes** de Bitche, dont 44 % dans la ville-centre et 23 % dans sa couronne.

Le territoire est en déprise démographique avec une population en baisse continue depuis 1999. Le nombre d'habitants a diminué de 9,0 % entre cette date et 2020, alors qu'il a augmenté de 3,3 % dans l'ensemble du Grand Est ► **figure 4**.

Cette baisse de population s'accélère depuis 2009 : -0,7 % par an, résultant principalement d'un déficit migratoire de 0,6 %, auquel s'ajoute un déficit naturel de 0,1 %.

En 2020, l'excédent des départs sur les arrivées concerne toutes les tranches d'âge quinquennales des 25-54 ans. En revanche, les migrations sur un an font augmenter de 2,4 % la classe des 18-24 ans. Parmi eux, 19 % ne sont ni en emploi ni en étude ni en formation, un résultat comparable à la moyenne régionale. Par ailleurs, seulement un actif de moins de 35 ans sur quatre est diplômé du supérieur au sein du territoire d'inscription.

Avec une moyenne de 43 ans, la population du territoire est plus âgée d'un an et demi que celle du Grand Est. Aussi, la part des personnes de 65 ans ou plus atteint 22 %, soit 1,6 point de plus que dans la région.

Dans le territoire d'inscription, le nombre d'emplois a augmenté de 14 % entre 1982 et 2020, contre 6 % dans le Grand Est. Ces emplois sont principalement tertiaires : 57 % non marchands et 25 % marchands, contre respectivement 42 % et 34 % au niveau régional.

Parmi les actifs, la part des employés est élevée (49 % contre 29 % dans la région), avec une proportion d'employés de la fonction publique plus importante. À l'inverse, la part des professions intermédiaires et des cadres est plus faible que dans le Grand Est (respectivement 18 % contre 26 % pour les premiers, et 9 % contre 14 % pour les seconds).

► 4. Comparaison démographique et socio-économique du territoire d'inscription avec la région Grand Est

	Caractéristiques 2020	Territoire d'inscription	Grand Est
Évolution de la population			
Évolution de la population depuis 1999 (%)		-9,0	3,3
Taux d'évolution annuel moyen 2009-2020 (%)		-0,7	0,1
Dont dû au solde naturel (point)		-0,1	0,2
Dont dû au solde migratoire (point)		-0,6	-0,1
Structure de la population			
Part des moins de 20 ans en 2020 (%)		20,7	23,0
Part des 20-64 ans en 2020 (%)		57,4	56,7
Part des 65 ans ou plus en 2020 (%)		21,9	20,3
Logement			
Taux de logements vacants en 2020 (%)		12,7	9,4
Marché de l'emploi			
Part de jeunes de 18 à 24 ans non insérés (ni étudiants ni en emploi) (%)		18,5	18,3
Part des actifs de moins de 35 ans diplômés de l'enseignement supérieur (%)		24,4	37,6
Pauvreté et niveau de vie			
Taux de pauvreté (% des ménages)		14,6	15,1
Niveau de vie médian des ménages (€)		21 240	22 960

Lecture : Dans le territoire d'inscription, la population baisse de 9,0 % entre 1999 et 2020. En comparaison, elle augmente de 3,3 % dans l'ensemble de la région Grand Est.

Source : Insee, recensement de la population 2020, Filosofi 2021.

► Pour en savoir plus

- **Chassard G., Rousseau L.**, « La base aérienne 113 de Saint-Dizier exerce une influence économique locale sur près de 3 800 personnes », Insee Analyses Grand Est n° 185, octobre 2024.
- **Manné I., Nieto V.**, « Le 3^e régiment d'hélicoptères de combat d'Étain dans la Meuse a une influence économique sur près de 1 500 personnes », Insee Analyses Grand Est n° 150, novembre 2022.

