

ECONOMIE DE LA HESSE



Rédaction : Laurence Pauc  
Réactualisation : Gabriel Roux

**Données géographiques, économiques et humaines**

**Capitale** (2020): **Wiesbaden** (>278 000 habitants); autres grandes villes : Francfort/Main (>757 000), Kassel (>201 000), Darmstadt (>159 000), Offenbach (>129 000)

**Superficie** (2020) : 21 115 km<sup>2</sup> (6% du territoire fédéral, 5<sup>ème</sup> plus grand Etat fédéré)

**Population** (2020) : 6,3 millions d'habitants, soit 7,6% de la population fédérale – 5<sup>ème</sup> rang /16 - dont >1,1 millions d'étrangers, soit 18,1% de la population du Land – 4<sup>ème</sup> sur 16

**Densité** (2020) : 298 h/km<sup>2</sup>

**Revenu annuel moyen** (2020) : 49 897 € (moyenne fédérale : 45 100€) – 2<sup>ème</sup> Land sur 16 derrière Hambourg (53 556€)

**Constitution** de la Hesse du 1<sup>er</sup> décembre 1946 (la plus ancienne d'Allemagne) adoptée par référendum. **Gouvernement** (CDU-Verts) : composé du **Ministre-Président Volker BOUFFIER** (CDU) (également **vice-président de la CDU allemande**) depuis novembre 2010 ; président du Bundesrat de 11/2014 à 10/2015). **Parlement** : **Président** du Landtag : **Boris RHEIN** (CDU) depuis 18/01/2019, qui succède à Norbert Kartmann (CDU) ; Composition (élections simultanées Landtag/Bundestag d'octobre 2018 pour la **20<sup>ème</sup> législature 2019-2024**) : CDU (27%), Verts (19,8%), SPD (19,8%), AfD (13,1%), FDP (7,5%), Die Linke (6,3%), Divers (5,9%). Prochaine échéance électorale: **automne 2023**.

**Tourisme** (2020) : 18,5 millions de nuitées annuelles, 7<sup>ème</sup>/16

**Aéroports** (2019-2020) : Frankfurt/Main : 70,5M de passagers annuels (28,2% du trafic allemand - 1<sup>er</sup> /16) contre 18,8M en 2020 (année crise sanitaire). **Actionnaires des entreprises aéroportuaires** (04/2021) **Fraport/Francfort** : Land Hessen (31,32%), Stadtwerke Francfort/Main (20%), Lufthansa (8,44%), British Columbia Investment Management (3,05%), autres (36,72%)

**Nombre de brevets déposés** (2020) : 1 571 - 5<sup>ème</sup> Land sur 16 (4% des brevets déposés en Allemagne)

**PIB** (2020) : 281 Mds € (8,4% du PIB allemand), soit le 5<sup>ème</sup> Land sur 16

**PIB par habitant** (2020) : 44 750 € (moy. féd. 40 088€) - 5<sup>ème</sup> Land sur 16

**Solde budgétaire** (2019) : 0,53% du PIB – 7<sup>ème</sup> sur 16

**Dettes du Land** (2019) : 14,76% du PIB – 4<sup>ème</sup> sur 16

**Taux de croissance** (2020) : -5,6%, soit 13<sup>ème</sup>/16 – moyenne fédérale : -4,9%

**Population active** (2020) : 3,5 millions (7,8% de la pop. active en Allemagne) – 5<sup>ème</sup> Land sur 16

**Taux de chômage** (2020) : 5,4 % - moyenne fédérale : 5,9% - 4<sup>ème</sup> sur 16

**Taux d'exportation** (2020) : 22% (61 Mds€) - 12<sup>ème</sup> sur 16 – moy.féd. 36,2%

**Valeur ajoutée brute** (2020) : agriculture/sylv./pêche : 0,4% (9<sup>ème</sup>/16 Länder – moyenne fédérale : 0,7%); industrie de prod. : 18,3% (5<sup>ème</sup>/16 – moy. féd. : 22,9%); construction : 5,2% (5<sup>ème</sup>/16 – moy. féd. : 6,1%); services : 76,1% (3<sup>ème</sup>/16 – moyenne fédérale : 70,3%).

**Commerce extérieur** (2020) : **Exportations** : 61,2 Mds € d'exportations (5,1% du total des exportations allemandes), 5<sup>ème</sup> Land sur 16

**Importations** : 101 Mds € d'importations (9,8% du total des importations allemandes), 4<sup>ème</sup> Land sur 16

**I / Caractéristiques et relations extérieures**

Située dans le centre-ouest de l'Allemagne, la Hesse (HE) est frontalière des Etats-régions (Länder) allemands de Rhénanie-du-Nord-Westphalie, Basse-Saxe, Thuringe, Bavière, Bade-Wurtemberg et Rhénanie-Palatinat.

Le tissu économique de la HE est principalement composé de **PME**. Outre ses importants **services financiers** et de nombreux **clusters industriels et scientifiques**<sup>1</sup> (sciences naturelles / médecine / ingénierie), le Land de Hesse hérite d'une longue tradition de savoir-faire **optique** et photographique, et ses branches sectorielles les plus significatives à l'heure actuelle sont la **construction de machines, l'électrotechnique, la construction de véhicules, la production chimique et pharmaceutique**. Il accueille de nombreuses foires-expositions et est doté d'une **infrastructure** performante le plaçant 1<sup>er</sup> site logistique d'Europe (i.e. Francfort/Main, dite « **cargo city** »), doté du plus tardif « *cut-off-time*<sup>2</sup> » - très utile au fret - d'Allemagne. Le Land s'est aussi attaché à réduire les dispositions juridiques, formalités et délais administratifs pour attirer de nombreux investisseurs étrangers.

On compte en HE **13 000 entreprises étrangères** et 104,5 Mds€ d'investissements étrangers directs (IDE)<sup>3</sup> en 2018 – l'équivalent de 19 % de la totalité des investissements étrangers effectués en Allemagne.

Le gouvernement hessois a adopté une stratégie d'innovation « **Hessische Innovationsstrategie 2021-2027** », dans l'objectif de suivre les axes d'actions prioritaires impulsées par l'UE<sup>4</sup> (emploi, R&D, climat et énergie, formation, pauvreté et exclusion sociale). La HE a pour objectif d'atteindre d'ici 2050 un approvisionnement en électricité et chauffage entièrement issu des sources d'énergies renouvelables. Faisant suite au tournant énergétique

<sup>1</sup> Voir la fiche recherche du Service pour la Science et la Technologie en Allemagne : <https://www.science-allemande.fr/la-recherche-en-allemande/lander/>

<sup>2</sup> Heure limite = Le dernier moment auquel une cargaison peut être présentée à un terminal pour chargement dans le transport principal.

<sup>3</sup> Source : Deutsche Bundesbank, 30/06/2021

<sup>4</sup> Dans le classement « [index d'innovation](#) » européen, la Hesse est 7<sup>ème</sup> région de l'UE en termes d'innovation.

allemand « *Energiewende* », le ministère de l'économie, de l'énergie, des transports et du logement du Land entend anticiper le prochain tournant « *Verkehrswende* » qu'il juge nécessaire en matière de transport et mobilité : il a ainsi lancé en 2018 la stratégie « Hessen-Strategie Mobilität 2035 » (stratégie de mobilité de la Hesse à l'horizon 2035), afin de désengorger le trafic et réduire les nuisances sonores et environnementales. Avec le « **Masterplan Wohnen in Hessen** », ce ministère a également posé les jalons d'une stratégie active en faveur du parc immobilier hessois qui souffre de loyers chers et d'un manque de logements.

De nombreux secteurs clés (en annexe) permettent à la HE d'afficher un chiffre d'exportations de 61 Mds € en 2020. Pour promouvoir son économie et ses PME, la HE a installé des **bureaux de coopération à l'étranger**, à Cuba, en Russie, aux Etats-Unis, en Pologne, en Chine, France, Argentine, Singapour, Etats-Unis, Turquie. **L'électromobilité** est un secteur prioritaire dans la région Sud du Land, où la dimension internationale a son importance puisque le ministre-président de HE, Volker Bouffier, et le vice-premier-ministre du Vietnam, Nguyen Thien Nhan, ont signé en 2012 une déclaration d'intention dans le domaine de l'électromobilité pour la planification de stratégies de développement<sup>5</sup>.

## II / Relations France – Hesse :

**Immatriculations françaises** : 13 371 Français (soit 13% des Français vivant en Allemagne) sont immatriculés au Consulat de Francfort/Main en 2020. La HE est ainsi le 4<sup>ème</sup> Land de prédilection des Français s'agissant du lieu d'installation en Allemagne<sup>6</sup>.

Francfort/Main est **jumelée** depuis les années 60 avec Lyon et Deuil-la-Barre; Wiesbaden-Naurod avec Fondettes (1975). La ville de Wiesbaden n'a pas encore de partenariat français. Le **Land de HE coopère avec la région Nouvelle-Aquitaine depuis 1995**; ces deux régions partagent également des locaux à Bruxelles pour représenter leurs intérêts auprès des institutions européennes. Les **actions de coopération** sont particulièrement fructueuses au niveau de la formation professionnelle des jeunes (dans les domaines de l'horticulture/paysagisme, l'hôtellerie, l'électronique ou encore de l'entretien du bâtiment) mais aussi au niveau économique par le rapprochement des pôles de compétitivité et un partenariat entre les clubs d'affaires des deux régions. L'**Université franco-allemande** est un réseau de 186 établissements français et allemands proposant 183 double-cursus dans presque toutes les disciplines; ces formations intégrées permettent d'accéder à un double diplôme reconnu dans les deux pays.

### Présence de la Hesse en France :

- **Exportations de la Hesse (2020)** : 4,2 Mds € (soit 6,9% des exportations de HE), plaçant la France au 2<sup>ème</sup> rang des clients du Land.
- **Stocks d'investissements étrangers - IDE<sup>7</sup> (2019)** : 8,830 Mds€ (soit 17,8% du total des IDE allemands en France), soit 205 entreprises ayant réalisé 12 Mds € de CA et employant 19 000 salariés.

**Présence de la France en Hesse** : *GTAI (Germany Trade & Invest)* dénombre environ 550 entreprises françaises de toutes tailles, qui emploient 62 100 salariés en HE. Selon ces chiffres, **11% des entreprises françaises en Allemagne sont implantées en HE, ce qui correspond à 15,5% des effectifs générés en Allemagne par des firmes françaises.**

- **Importations de la Hesse (2020)** : 6,2 Mds € (**6% des importations de HE**), plaçant la France au **4<sup>ème</sup> rang** des fournisseurs du Land.
- **Stocks d'investissements étrangers - IDE<sup>8</sup> (2019)** : 9,85 Mds € (soit 31,1% du total des IDE français en Allemagne), soit 177 entreprises ayant réalisé 35,42 Mds € de CA et employant 61 000 salariés.

## ANNEXES

### **Secteurs économiques de la Hesse<sup>9</sup> :**

- Avec près de 61 000 employés, **l'industrie chimique et pharmaceutique** (CA : 27Mds€, 67% de taux d'exportations) est l'un des secteurs les plus dynamiques. Le parc industriel de *Höchst*, qui compte près de 22 000 employés, est le plus grand site chimique de la région. Avec près de 12 000 salariés, le site de Darmstadt joue également un rôle important.
- Avec plus de 54 000 employés, **l'industrie automobile** (CA : 22 Mds€, 69% de taux d'exportation) compte parmi les industries clés de HE, avec Opel, basée à Rüsselsheim (150 000 voitures/an). La région de Cassel accueille les ateliers de production de *Daimler* et de *Volkswagen*, mais aussi des sous-traitants tels *Continental*,

<sup>5</sup> La HE entretenait déjà des relations privilégiées avec le Viêt Nam sur le plan académique avec la mise en place d'une Université vietnamo-allemande en 09/2008 à Hô-Chi-Minh-Ville.

<sup>6</sup> Répartition du nombre de citoyens français dans les régions allemandes selon les chiffres consulaires officiels : Bavière (1<sup>er</sup>) - Bade-Wurtemberg (2<sup>ème</sup>) – Rhénanie du Nord-Westphalie (3<sup>ème</sup>) – Berlin (5<sup>ème</sup>) – Rhénanie Palatinat (6<sup>ème</sup>) – Hambourg (7<sup>ème</sup>)

<sup>7</sup> Sources : chiffres et méthodologie de la Deutsche Bundesbank, 30/06/2021

<sup>8</sup> selon le volume d'investissements en Allemagne de groupes dont le siège est en France (« *nach einzelnen Sitzländern der Konzernspitzen* »), Deutsche Bundesbank, 06/2021

<sup>9</sup> Sources : Invest in Hessen, Derniers chiffres disponibles : 2018

*Veritas* ou *Bosch*. De très nombreux fabricants d'automobiles étrangers ont leur siège, représentation ou bureaux R&D dans la région de Hesse.

- Le secteur de la **construction de machines** (*ABB, Bosch, Karl Mayer Textilmaschinenfabrik, Federal-Mogul, Siemens, Viessmann, Smiths Heimann, KION, ...*) affiche un CA de 10,8 Mds€, un taux d'exportation de 61,1% et 45 000 salariés ; la production est en grande partie destinée à la Chine et aux Etats-Unis.
- Darmstadt est le pôle de compétence de l'**industrie aéronautique et astronautique** (*Alexander Schleicher Segelflugzeugbau, Diehl Aerospace, Harmonic Drive, Honeywell, Jeppesen, Nord-Micro, Rolls-Royce Deutschland, Sell, Smiths Heimann, Telespazio, VEGA, ZF Luftfahrttechnik, ...*), qui compte plus de 200 entreprises (Rolls Royce, Diehl Aerospace, EDAG, Honeywell, ...), en coopération avec le centre de contrôle de sondes spatiales ESOC et l'opérateur de satellites météorologiques EUMETSAT. Par ailleurs, l'Agence spatiale européenne (ESA) à Darmstadt coordonne une partie importante des activités spatiales européennes.
- L'**industrie électrotechnique** (*Continental, Jumo, Rittal, Samson, Schunk, Siemens, Sirona, SMA Solar Technology, TE Connectivity*) concerne 51 000 actifs et affiche un CA d'environ 11 Mds€. La région de la ville de Wetzlar est l'un des principaux centres de l'**industrie optique** en Allemagne, de renommée mondiale. La région est également le berceau de la production d'instruments de précision, de montres et de **génie biomédical**.
- **Agroalimentaire** : >36 000 actifs, 7,7 Mds€ (65,4% d'alimentation et 35,6% de boissons).

### Secteurs économiques clés au cœur de la politique de soutien public en Hesse :

- Siège de la place financière la plus importante du continent européen, avec la Bourse de Francfort (*Deutsche Börse*, 90% du CA des places boursières allemandes), la plateforme EUREX, la Banque centrale allemande (*Bundesbank*), le **secteur financier** de la HE compte 100 000 employés (le secteur bancaire 62 000) et plus de 300 établissements bancaires dont 200 banques étrangères, soit une cinquantaine de pays dont la France autour desquelles gravitent de nombreux métiers liés (assurances, cabinets d'avocat, experts-comptables, etc). Siège de la KfW (banque publique dont le capital appartient à 80% au Bund et à 20% aux Länder), la HE est également le siège de nombreux réseaux financiers d'envergure internationale dont le dispositif de compensation du RMB à Francfort depuis 2013 (également présent à Hong Kong, Taïwan, Singapour, Sydney et Londres). Depuis fin 2014, le BCE (active depuis 1998) est en outre chargée du mécanisme de supervision unique en zone euro.
- Un **secteur TIC** fort de 10 000 entreprises et 122 000 employés pour un CA d'environ 40 Mds€ sur la région Darmstadt (notamment le réseau interdisciplinaire « *House of IT* »), Walldorf, Kaiserslautern, Karlsruhe, et Saarbrücken, avec la présence du **cluster logiciel** également surnommé « **Silicon Valley des logiciels d'entreprises** ». L'IXP de Francfort/Main, point d'échange de données Internet DE-CIX (réseau de fibres de verre) transmet près de 90 % du trafic de données allemand et plus du tiers de l'ensemble du trafic de données européennes. La région compte également la présence de l'ESA (Agence spatiale européenne), l'ESOC (Centre européen d'opérations spatiales) et l'EUMETSAT (Organisation européenne pour l'exploitation des satellites météorologiques). Priorité politique du Land ces dernières années, >70% des ménages de Hesse bénéficient depuis 2015 d'un accès Internet haut-débit.
- L'**industrie métallurgique** (production et transformation) compte > 49 000 salariés et affiche un CA de 14,2 Mds€. Le taux d'exportation est de 46,9%.
- La **technologie environnementale** non polluante (eaux usées, recyclage, énergies renouvelables, qualité de l'air, lutte contre le bruit, technologies de conversion) occupe 1 300 entreprises et près de 51 000 employés pour un CA d'environ 14 Mds€. 27 centrales éoliennes ont été construites en 2020.
- Secteurs de la **biotechnologie** (225 entreprises, 16 000 salariés et CA de 12,1 Mds€ ; 40% de ces entreprises comptent moins de 10 salariés) : secteur fortement actif, notamment les biotechnologies (rouges) de la **santé** et de l'industrie (blanches), en raison de la proximité géographique des grandes entreprises connexes. La coopération entre l'économie et la science est soutenue par le *FIZ (Centre d'innovation de Francfort pour la biotechnologie)*. 70 groupes de travail travaillent sur les nanosciences et les **nanotechnologies**, en amont de la recherche d'entreprises comme celle d'*Evonik* et *Heraeus*.
- **Culture et économie créative** : 20 300 sociétés, 125 000 actifs, 15 Mds€ de CA (principalement généré par l'industrie du jeu, des logiciels, du marché publicitaire, de la presse et du design).
- Près de 300 entreprises de **gestion du fret** sont implantées dans la « *Cargo City* » à Francfort où l'avenir du transport intermodal est étudié de près, notamment grâce au proche centre de recherche « *House of Logistics & Mobility* ». Les **logisticiens** y bénéficient d'horaires tardifs de prise en charge du courrier, ce qui a attiré des entreprises comme *DHL, DPD Geopost, Lufthansa Cargo, ...* Dans le domaine du transport de passagers, l'aéroport de Francfort/Main est l'un des plus importants en Europe avec 70,5M de passagers en 2019<sup>10</sup>.
- L'**industrie des plastiques et des produits en caoutchouc** (*Brita, Continental, Goodyear Dunlop Tires, Hübner, Kalle, Koziol, Pirelli, ...*) : >35 000 actifs, 7,6 Mds€ de CA.

### Les 10 industriels les plus importants du Land de Hesse

<sup>10</sup> Pour comparaison (millions de passagers en 2019) : LHR : 80,8 ; CDG : 76,1 ; AMS : 71,7 ; Francfort : 70,5 ; Madrid Barajas : 61,7.

(filtre par nombre d'employés)

Source : Hessen Agentur (2015)

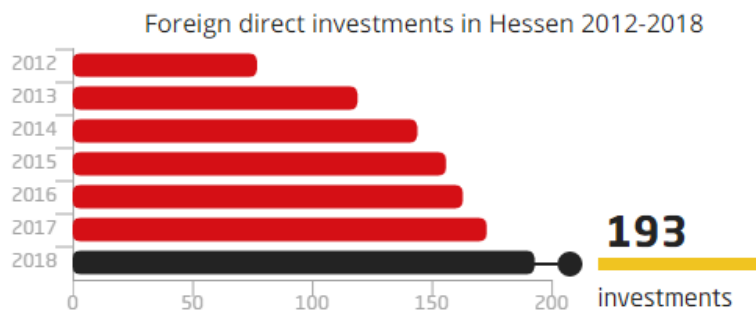
**Construction et sous-traitance automobile** : Volkswagen Baunatal (16 100), Continental (15 500), Opel Automobile Rüsselsheim (13 000) ; **Industrie chimique et pharmaceutique** : Merck (10 100), Fresenius (8 500), Sanofi-Aventis Frankfurt (7 300), B. Braun Melsungen (7 000), Evonik (5 800) (35 411), Procter & Gamble (5 300) ; **Electronique-Machines** : Siemens (5 600)

### Les trois circonscriptions (Cassel, Gießen, Darmstadt) du Land de Hesse



Source : Roland Henkel, 2013

### Investissements directs en provenance de l'étranger en Hesse

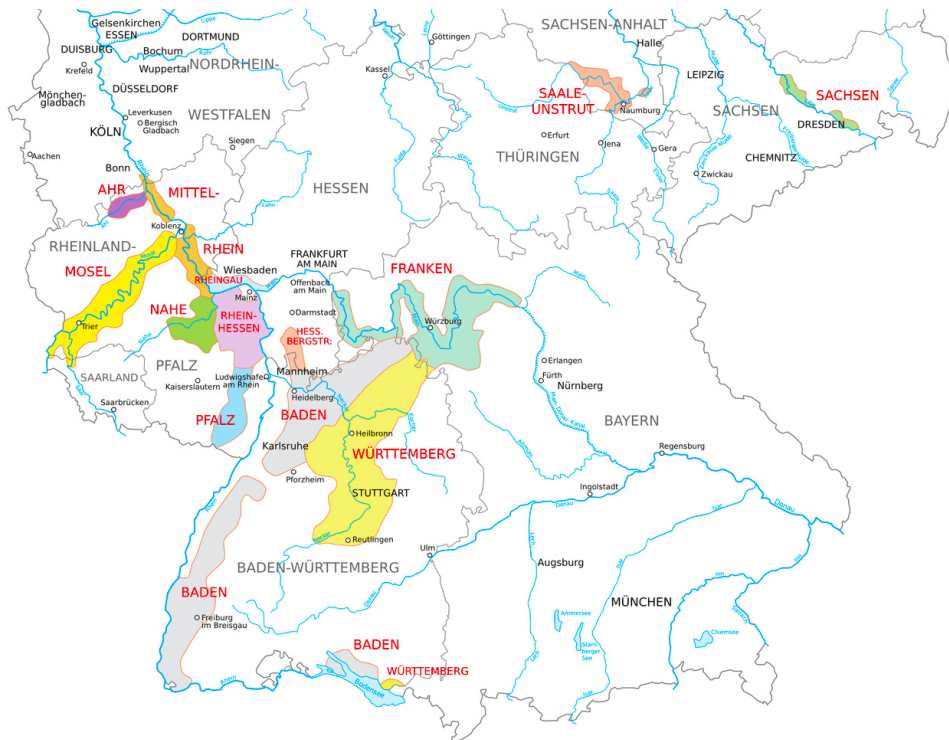


Source : <https://germanyworks.fr/hessen/>

### Régions viticoles allemandes en Hesse

Source : <https://www.weingueter-in.de/deutschland/weinanbaugebiete/>, 2022



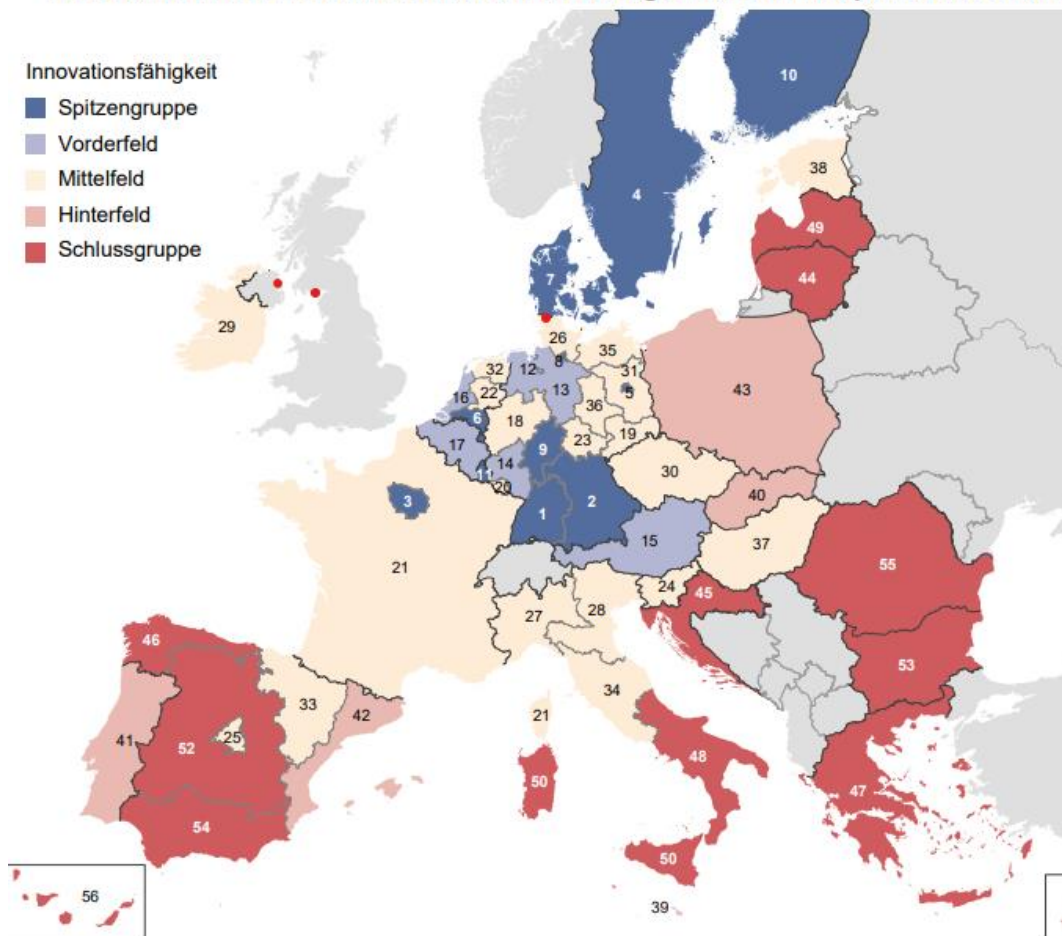


Selon la loi viticole allemande de 1994, la production de vins de qualité s'étend en Allemagne sur 13 régions spécifiques.

### Index d'innovation UE - 2020

Têtes de liste : Bade-Wurtemberg (1), Bavière (2), Ile-de-France (3), Suède (4), Berlin (5), Pays-Bas (6), Danemark (7),  
Hambourg (8), Hesse (9) (...), Brême (12), Basse-Saxe (13), Rhénanie-Palatinat (14)...

#### Innovationsindex 2020 für die Länder bzw. Regionen der Europäischen Union\*)



Source : Statistisches Landesamt Bade-Württemberg, 15/04/2021