



FÉDÉRATION  
WALLONIE-BRUXELLES  
ENSEIGNEMENT.BE

# CADASTRE DE L'ENSEIGNEMENT QUALIFIANT

*Enseignement en alternance « article 45 »*



2016 - 2017



\*Le cadastre a été réalisé sur base de l'offre d'enseignement secondaire ordinaire technique et professionnel de plein exercice et en alternance en Fédération Wallonie-Bruxelles, au 3<sup>e</sup> degré, et plus spécifiquement à partir des chiffres de fréquentation de l'année scolaire 2016-2017. L'enseignement artistique n'a pas été pris en compte dans le cadre de ce travail.

## INTRODUCTION

5

## CONTEXTE GÉNÉRAL

11

## AGRONOMIE

17

Ouvrier en implantation et entretien de parcs et jardins

20

Éleveur

24

## INDUSTRIE

27

Métallier

30

Aide-électricien

32

## CONSTRUCTION

35

Maçon

38

Voiriste

42

## HÔTELLERIE - ALIMENTATION

45

Commis de cuisine

48

Découpeur- désosseur

52

## ÉCONOMIE

55

Auxiliaire de magasin

58

Encodeur de données

62

## SERVICES AUX PERSONNES

65

Aide ménager

68

Aide logistique en collectivités

70

## SCIENCES APPLIQUÉES

73

Assistant opérateur des industries agroalimentaires

76



# INTRODUCTION

## CONTEXTE GÉNÉRAL

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



SCIENCES APPLIQUÉES





## INTRODUCTION

On a tous entendu dire... que certaines options proposées dans l'enseignement technique et professionnel en Fédération Wallonie-Bruxelles sont obsolètes, qu'elles ne correspondent pas aux réalités du monde professionnel d'aujourd'hui, qu'elles ne permettent pas aux élèves qui en sont diplômés de s'insérer sur le marché du travail. Il y aurait donc des options à faire évoluer.

On a tous entendu dire... que certaines options proposées dans l'enseignement technique et professionnel en Fédération Wallonie-Bruxelles ont un succès fou, que les élèves s'y bousculent sans nécessairement y acquérir un bagage recherché par les employeurs, que ces options se multiplient pour répondre à la demande sans tenir compte de ce problème. Il y aurait donc des options à ne plus ouvrir, voire à fermer.

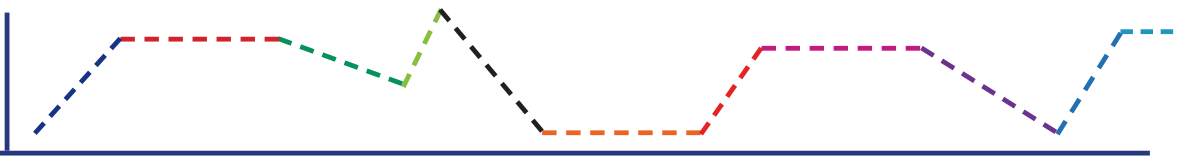
On a tous entendu dire... que certaines options sont délaissées, que les élèves fuient parfois des domaines pourtant dits « porteurs » auxquels il serait utile de s'intéresser, dont les élèves, les parents, voire les professionnels de l'orientation ne soupçonnent même pas l'existence. Il y aurait donc des options à promouvoir, voire à créer.

Chacun de nous a déjà entendu beaucoup de choses au sujet de l'enseignement technique et professionnel en Fédération Wallonie-Bruxelles et il n'est pas nécessaire de développer un lourd argumentaire pour nous convaincre qu'un redéploiement efficient de l'offre d'enseignement serait le bienvenu. Pourtant, se baser sur des intuitions, des perceptions ou des rumeurs pour comprendre et éventuellement ajuster tout un système serait une erreur... **La première chose à faire est d'objectiver.**

Il est en effet indispensable de disposer d'éléments objectifs, tant au niveau local que global, pour analyser le système et identifier les actions à mettre en œuvre dans un but d'amélioration. C'est dans cette optique que le cadastre de l'enseignement technique et professionnel est né.

**Dans un premier temps, le cadastre permet de disposer de données objectives sur notre système d'enseignement technique et professionnel.** Quelles sont les options à succès et les options sous-fréquentées ? Quelles sont les options rares sur le territoire et les options organisées à plusieurs reprises ? Y a-t-il des options organisées à plusieurs reprises dans un périmètre réduit ? Combien d'élèves fréquentent ces options très proches d'un point de vue géographique ? Comment évolue la fréquentation des options d'année en année ? Le cadastre permet de faire une photographie à un moment donné de la réalité mais il permet aussi d'avoir une vision évolutive et comparative. Ainsi, le cadastre permet d'avoir une vue d'ensemble et il invite les acteurs à prendre conscience de ce qui les entoure.

Le cadastre présenté ici est réalisé sur base de l'offre d'enseignement secondaire en alternance en article 45 en Fédération Wallonie-Bruxelles, et plus spécifiquement à partir des chiffres de fréquentation de l'année scolaire 2016-2017.



Les données fournies par le cadastre permettent de repérer les éventuelles situations problématiques et/ou incohérentes mais elles ne nous permettent toutefois pas d'y répondre.

**Le cadastre doit donc, dans un second temps, être enrichi de données externes (sur l'emploi, la mobilité...) pour tenter de répondre à ces différentes questions :**

- Quels sont les liens avec le marché de l'emploi ? À quels métiers l'option mène-t-elle ? Ces métiers sont-ils en demande, porteurs d'emploi... ? Le sont-ils dans le bassin d'enseignement concerné ou dans une zone voisine (voire pays limitrophe) ?
- Quelles sont les possibilités de mobilité scolaire ? L'option est-elle organisée ailleurs (dans la même localité, le même arrondissement, le même bassin, une zone voisine) ? Quels sont les accès en transports en commun à proximité de l'établissement ? Quelle est l'offre de transports en commun (liaisons existantes, fréquence des transports) ?

Par ailleurs, une réflexion profonde sur le redéploiement de l'offre d'enseignement ne peut faire l'économie d'un **travail réflexif plus large**, portant notamment sur les deux thématiques suivantes :

- Les contraintes auxquelles sont confrontés les acteurs scolaires et qui expliquent en partie les limites du système actuel : nécessité de pérenniser l'établissement, difficile reconversion des enseignants, etc. ;
- L'orientation des élèves : sur base de quels critères les enseignants/CPMS recommandent-ils une orientation à l'élève ? Quels sont les motivations et freins de l'élève à s'inscrire dans une option ? Comment attirer les élèves ? En effet, de nouvelles options menant à des métiers identifiés comme porteurs d'emploi pourraient être ouvertes mais sous-fréquentées si les élèves n'en connaissent pas l'existence ou ne voient pas l'intérêt de s'y inscrire...

Enfin, le dernier paramètre à prendre en considération est la liberté, pour les élèves et les parents, de choisir une école du réseau d'enseignement qui leur convient.

**Les données issues du cadastre ne suffisent donc pas, à elles seules, pour comprendre l'ensemble du système et agir efficacement pour l'améliorer mais elles constituent une première étape incontournable.**



## Remarques préliminaires au sujet de cette publication

De par sa visée essentiellement descriptive de la situation de l'enseignement technique et professionnel, la présente publication s'adresse à de nombreux publics : Administration Générale de l'Enseignement, Cabinets ministériels, Instances Bassins EFE, Chambres Enseignement, Conseil général de concertation de l'enseignement secondaire et autres instances impliquées dans le processus de programmation d'options (Conseils de zone, Comités de concertation...), services de l'Inspection, établissements scolaires, opérateurs de formation, Fondation pour l'Enseignement, secteurs professionnels...

Les éléments qui y sont proposés concernent la situation des options de l'enseignement technique et professionnel organisées en alternance « article 45 » pour l'année scolaire 2016-2017. Afin d'en rendre la lecture plus fluide, nous avons opté pour une présentation des intitulés d'options au masculin, ces intitulés devant être lus de manière épiciène nonobstant les dispositions du décret du 21 juin 1993 relatif à la féminisation des noms de métiers

Ce document propose une analyse des différents secteurs d'enseignement et, pour chacun d'eux, présente de manière détaillée plusieurs options. Celles-ci ont été choisies pour illustrer l'éventail des formations proposées mais également pour leur spécificité (fréquence de leur organisation et/ou volume de leur fréquentation). Les options choisies ne sont qu'exemplatives de l'utilité de l'outil - le travail pouvant être entrepris pour toutes les options.

Pour chacune de ces options, sont présentés les éléments suivants :

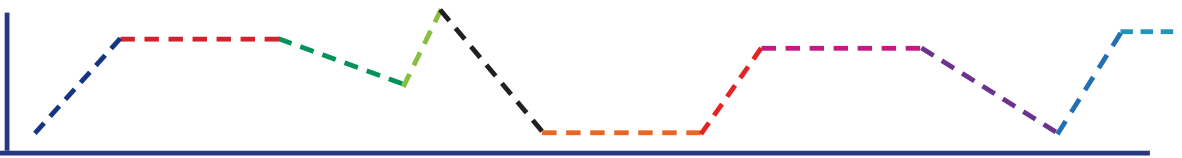
- Concernant l'organisation de l'option : son offre en FW-B et par bassin (nombre d'occurrences), la fréquence globale (sous forme de baromètre) et son indice de spécialisation.
- Concernant la fréquentation de l'option : sa fréquentation en FW-B et par bassin (nombre d'élèves), le volume que représente sa population (sous forme de baromètre) et son indice de spécialisation.

Certaines options font également l'objet d'une analyse détaillée par localité : dans certaines situations où l'on constate qu'une option est organisée à au moins deux reprises dans une même localité, un focus est réalisé sur cette ville. Sont ainsi mises en avant les localisations géographiques des établissements scolaires ainsi que l'évolution de la population dans l'option visée au cours des 5 dernières années.

## Lexique

- **Enseignement en alternance** : L'enseignement secondaire en alternance est né de la volonté d'offrir aux jeunes une alternative aux formes de scolarité traditionnelles de l'enseignement de plein exercice. Ce type d'enseignement propose ainsi de combiner la formation générale et la pratique professionnelle. L'enseignement secondaire en alternance est organisé dans des Centres d'éducation et de formation en alternance (CEFA). Il comprend un enseignement qui est organisé conformément aux articles 45, 47 et 49 du décret du 24 juillet 1997 définissant les missions prioritaires de l'enseignement fondamental et de l'enseignement secondaire et organisant les structures propres à les atteindre.
- **Alternance « Article 49 »** : l'enseignement en alternance qui vise les mêmes options, les mêmes objectifs en termes de compétences et les mêmes certifications que le plein exercice. Par référence au décret du 24 juillet 1997 précité, on parlera d'alternance « article 49 ».
- **Alternance « Article 45 »** : l'enseignement en alternance organisé sur la base de profils de formations spécifiques, par référence au décret du 24 juillet 1997 précité, on parlera d'alternance « article 45 ».
- **Indice de spécialisation de l'offre** : indice permettant d'indiquer si l'offre d'une option (c'est-à-dire le nombre de fois qu'elle est organisée) est proportionnellement plus prépondérante dans un bassin d'enseignement qu'en moyenne sur le territoire de la Fédération Wallonie-Bruxelles.





Pour déterminer cet indice, on réalise le calcul suivant :

$$\frac{\text{Nombre de fois (nombre d'occurrences) où l'option est organisée dans le bassin}}{\text{Nombre d'occurrences pour l'ensemble des options du qualifiant dans le bassin}} = \frac{\text{Nombre d'occurrences de l'option en FW-B}}{\text{Nombre d'occurrences pour l'ensemble des options du qualifiant en FW-B}}$$

En appliquant ce calcul à l'ensemble de la FW-B, on obtient une valeur égale à 1. Cette valeur est un indice pivot. En appliquant le calcul à la situation de chaque bassin, on obtient une valeur située au-dessus ou en dessous de cet indice pivot.

En d'autres termes, un indice de spécialisation de l'offre supérieur à 1 indique que pour le bassin concerné, l'option occupe une place plus importante dans l'ensemble de l'offre présente sur la zone en comparaison avec le territoire de la FW-B. Au contraire, un indice de spécialisation inférieur à 1 indique qu'au regard de l'offre de la zone, cette option est proportionnellement moins organisée qu'en moyenne en FW-B.

- **Indice de spécialisation de fréquentation** : indice permettant d'indiquer si la fréquentation d'une option (c'est-à-dire le nombre d'élèves qui la fréquentent) est proportionnellement plus importante dans un bassin d'enseignement qu'en moyenne sur le territoire de la FW-B.

Pour calculer cet indice, on applique la formule suivante :

$$\frac{\text{Nombre d'élèves qui fréquentent l'option dans le bassin}}{\text{Nombre d'élèves pour l'ensemble des options du qualifiant dans le bassin}} = \frac{\text{Nombre d'élèves qui fréquentent l'option en FW-B}}{\text{Nombre d'élèves pour l'ensemble des options du qualifiant en FW-B}}$$

En d'autres termes, un indice de spécialisation de la fréquentation supérieur à 1 indique que pour la zone concernée, l'option est proportionnellement plus fréquentée qu'en moyenne en FW-B. Au contraire, un indice de spécialisation inférieur à 1 indique qu'il y a proportionnellement moins d'élèves qui fréquentent cette option qu'en moyenne en FW-B.

- **Occurrence** : nombre de fois où une option est organisée en Fédération Wallonie-Bruxelles. Une option proposée par un même établissement en plein exercice et en alternance sera comptabilisée comme ayant deux occurrences.
- **Secteur d'enseignement** : les options de l'enseignement technique et professionnel se répartissent en 9 secteurs d'enseignement : l'Agronomie, l'Industrie, la Construction, l'Hôtellerie - Alimentation, l'Habillement - Textile, les Arts appliqués, l'Économie, les Services aux personnes et les Sciences appliquées. Chaque secteur comporte différents sous-domaines nommés « groupes ».



INTRODUCTION

**CONTEXTE GÉNÉRAL**

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



SCIENCES APPLIQUÉES

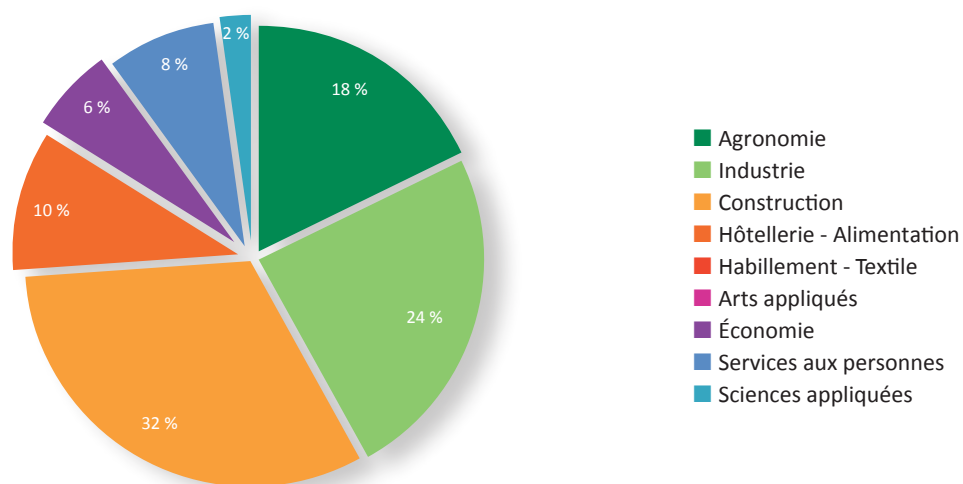




## OFFRE

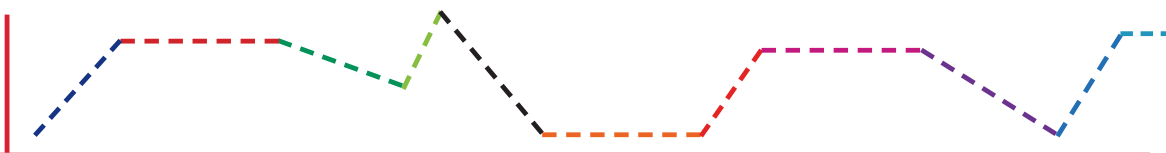
On observe qu'en 2016-2017, **50 options** ont été proposées à **429 occurrences** dans l'enseignement en alternance en article 45 sur le territoire de la Fédération Wallonie-Bruxelles.

**Offre d'enseignement par secteur 2016-2017**



Le secteur de la Construction est celui qui propose le plus grand nombre d'options différentes (16), suivi par le secteur de l'Industrie (12).

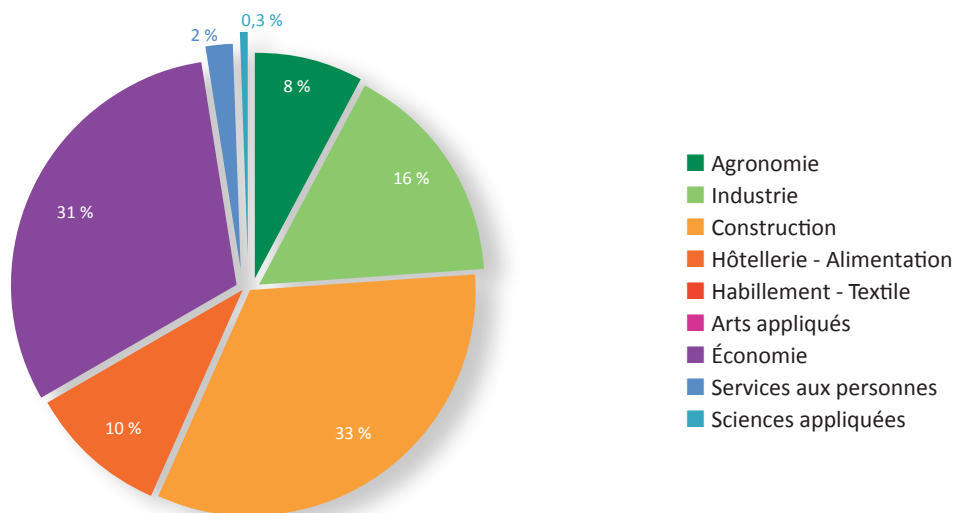
SECTEUR	NOMBRE D'OPTIONS ORGANISÉES EN 2016-2017
AGRONOMIE	9
INDUSTRIE	12
CONSTRUCTION	16
HÔTELLERIE-ALIMENTATION	5
ÉCONOMIE	3
SERVICES AUX PERSONNES	4
SCIENCES APPLIQUÉES	1
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>



En ce qui concerne la fréquentation de ces options, on compte, pour l'année scolaire 2016-2017, **4324** élèves répartis dans les différents secteurs comme ci-dessous :

## FRÉQUENTATION

Fréquentation par secteur 2016-2017



On constate que la répartition de la population par secteur est différente de celle de l'offre des options. Par exemple, le secteur Economie, qui est le 7<sup>e</sup> secteur en termes d'options proposées, est que le 2<sup>e</sup> en termes de fréquentation. On note également que **33%** des élèves fréquentent le secteur de la **Construction** tandis que seulement **0,3%** fréquentent celui des **Sciences appliquées**.

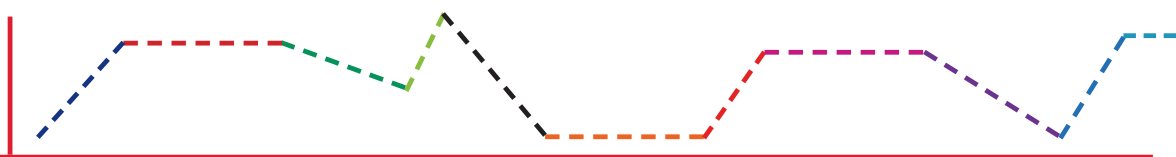
SECTEUR	NOMBRE D'OPTIONS ORGANISÉES EN 2016-2017
AGRONOMIE	337
INDUSTRIE	693
CONSTRUCTION	1419
HÔTELLERIE-ALIMENTATION	409
ÉCONOMIE	1359
SERVICES AUX PERSONNES	94
SCIENCES APPLIQUÉES	13
<b>TOTAL</b>	<b>4324</b>



### OPTIONS À OCCURRENCE UNIQUE

En 2016-2017, **12 options** sont « **à occurrence unique** » c'est-à-dire qu'elles ne sont organisées que dans un seul établissement sur l'ensemble du territoire de la Fédération Wallonie-Bruxelles. On compte dans ces options 64 élèves. Le secteur proposant le plus grand nombre d'options à occurrence unique est le secteur Construction avec 4 options. Mis à part les secteurs Habillement-Textile et Arts appliqués, les secteurs Economie et Sciences appliquées ne comptent aucune option à occurrence unique.

SECTEURS	OPTIONS
<b>AGRONOMIE</b>	Ouvrier en exploitation horticole
	Ouvrier forestier
	Polyculteur
<b>INDUSTRIE</b>	Ferronnier
	Matelot
	Technicien conducteur de ligne de production alimentaire
<b>CONSTRUCTION</b>	Ferrailleur
	Coffreur
	Voiriste
	Ouvrier - poseur de revêtements souples de sol
<b>HABILLEMENT - TEXTILE</b>	Découpeur - désosseur
<b>SERVICES AUX PERSONNES</b>	Maquillage et soins des mains



## OPTIONS LES PLUS FRÉQUENTÉES

Dans l'enseignement en alternance en article 45 , les **options les plus fréquentées** sont, par ordre décroissant :

SECTEURS	OPTIONS
ÉCONOMIE	Auxiliaire de magasin
CONSTRUCTION	Maçon
HÔTELLERIE-ALIMENTATION	Commis de cuisine
INDUSTRIE	Aide-mécanicien
AGRONOMIE	Ouvrier en implantation et en entretien de parcs et jardins
CONSTRUCTION	Poseur de couvertures non métalliques
ÉCONOMIE	Équipier logistique
CONSTRUCTION	Monteur-placeur d'éléments menuisés
INDUSTRIE	Aide-électricien
CONSTRUCTION	Monteur en sanitaire

**Ces 10 options rassemblent 73 % de la population de l'enseignement en alternance en article 45**

## OPTIONS LES MOINS FRÉQUENTÉES

Les options les **moins fréquentées** en 2016-2017 sont :

SECTEURS	OPTIONS
AGRONOMIE	Ouvrier forestier
	Polyculteur
INDUSTRIE	Technicien conducteur de ligne de production alimentaire
	Ferronnier
SERVICES AUX PERSONNES	Maquillage et soins des mains
CONSTRUCTION	Ouvrier - poseur de revêtements souples de sol
	Coffreur
AGRONOMIE	Ouvrier en exploitation horticole
CONSTRUCTION	Paveur
	Ferrailleur

**Ces 10 options rassemblent 0,72 % de la population de l'enseignement en alternance en article 45**





CONTEXTE GÉNÉRAL

**AGRONOMIE**



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



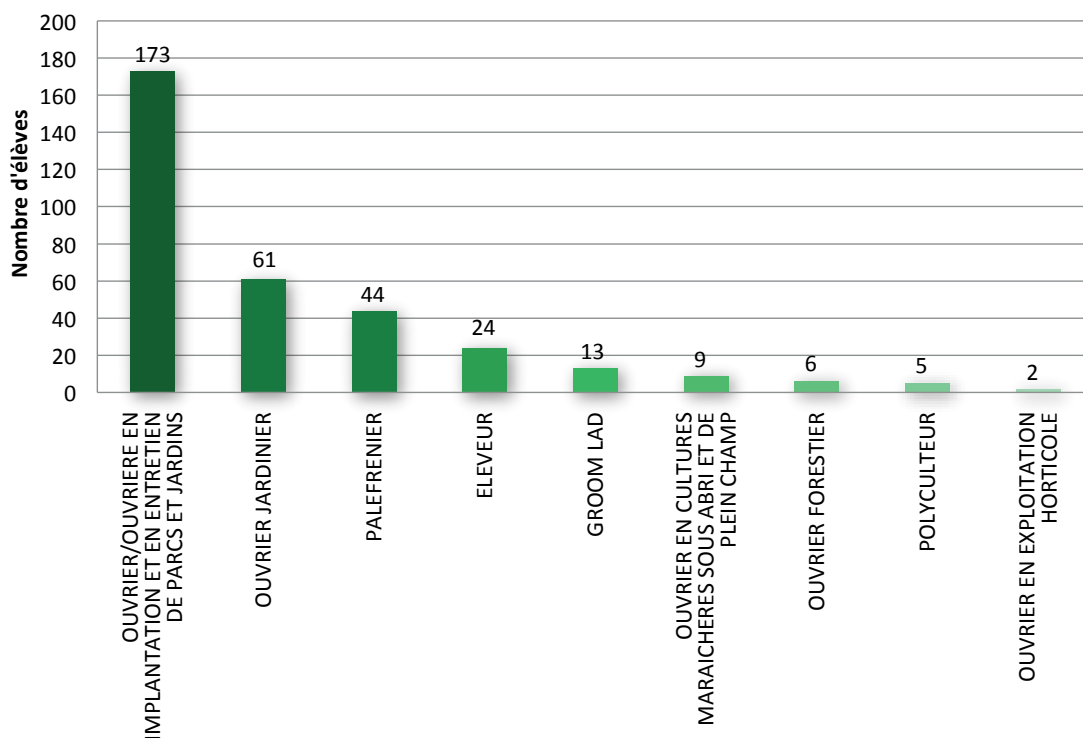
SCIENCES APPLIQUÉES





Le secteur Agronomie compte **337** élèves répartis dans 9 options.

## Effectifs 2016-2017



Options	Nombre d'élèves
Ouvrier/ouvrière en implantation et en entretien de parcs et jardins	173
Ouvrier jardinier	61
Palefrenier	44
Eleveur	24
Groom lad	13
Ouvrier en cultures maraichères sous abri et de plein champ	9
Ouvrier forestier	6
Polyculteur	5
Ouvrier en exploitation horticole	2



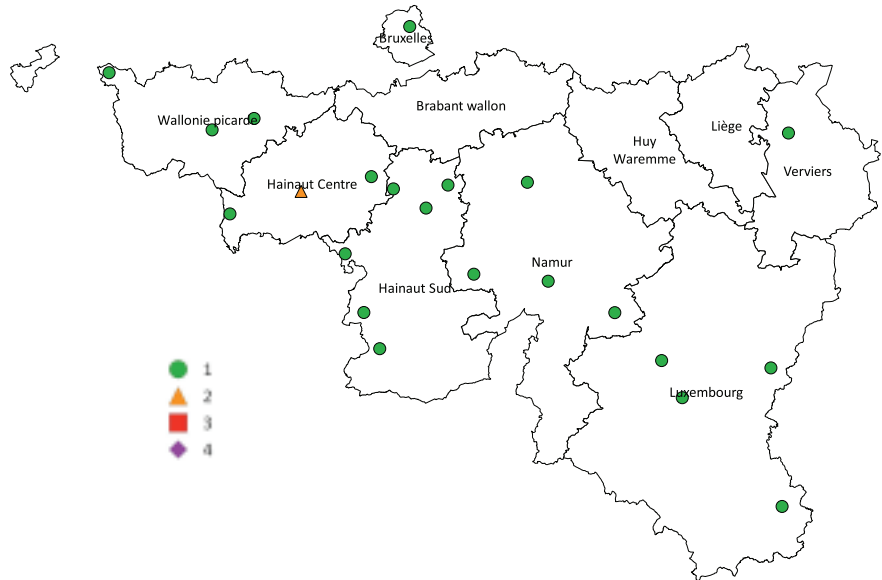


## OUVRIER EN IMPLANTATION ET EN ENTRETIEN DE PARCS ET JARDINS

### OFFRE

En 2016-2017, **23** occurrences de l'option sont répertoriées dans 22 localités. L'option est proposée deux fois à Mons. C'est dans le **bassin de Hainaut Sud** que l'option est la plus fréquemment organisée.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	1
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	1
Namur	4
Luxembourg	4
Wallonie picarde	3
Hainaut Centre	4
Hainaut Sud	6
<b>FW-B</b>	<b>23</b>

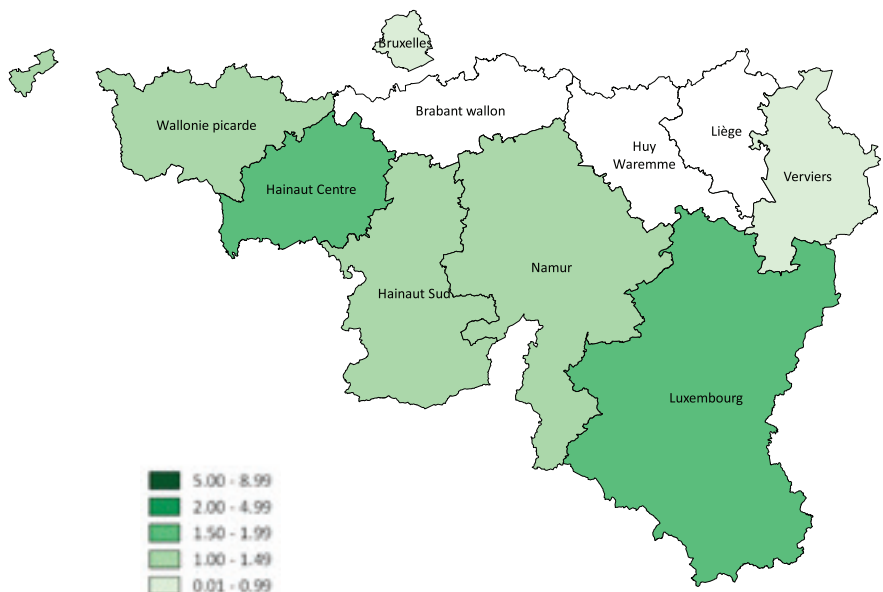


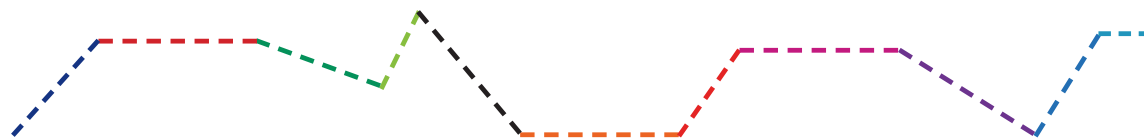
Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **5<sup>e</sup>** rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Luxembourg** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

### Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	0,49
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	0,85
Namur	1,41
Luxembourg	<b>1,87</b>
Wallonie picarde	1,12
Hainaut Centre	1,52
Hainaut Sud	1,33
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

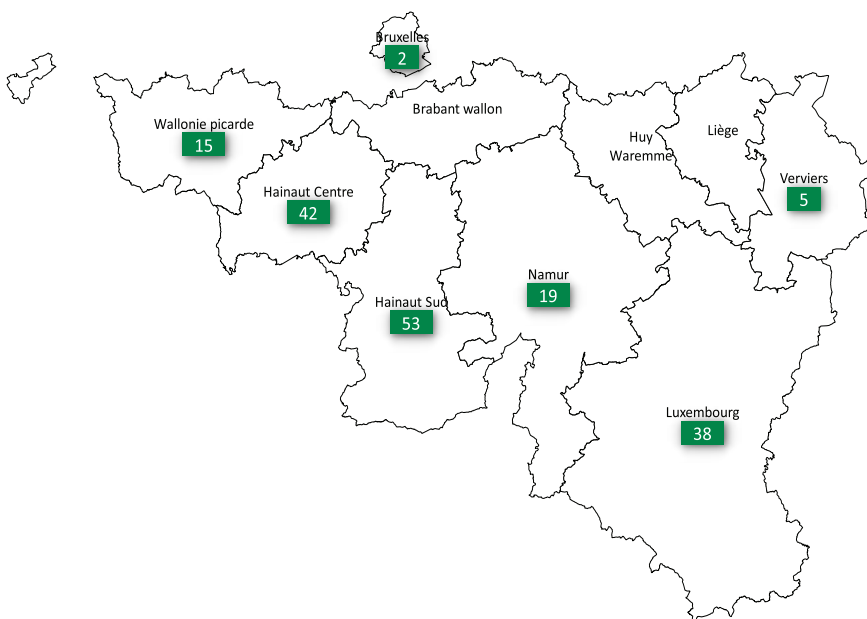




En 2016-2017, **174** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **4%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Hainaut Sud** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	2
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	5
Namur	19
Luxembourg	38
Wallonie picarde	15
Hainaut Centre	42
Hainaut Sud	<b>53</b>
<b>FW-B</b>	<b>174</b>

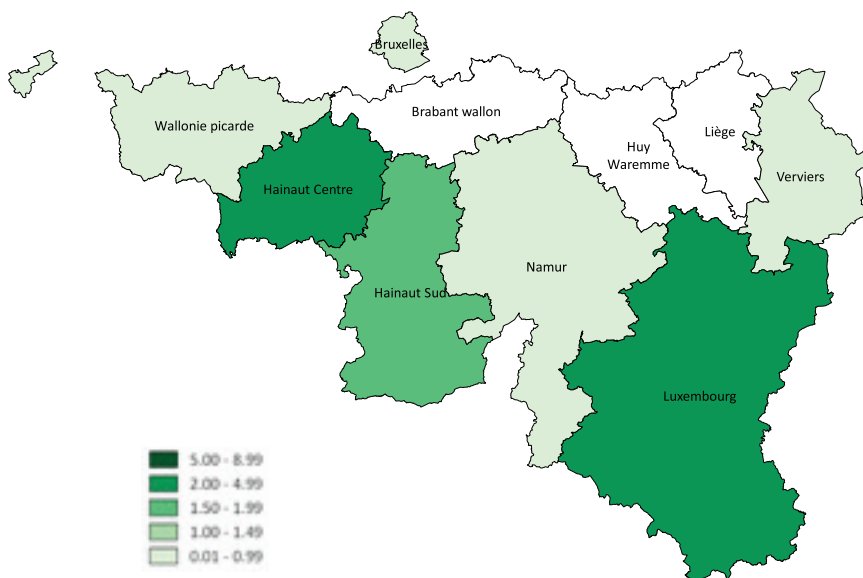


L'option occupe la **5<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Luxembourg** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

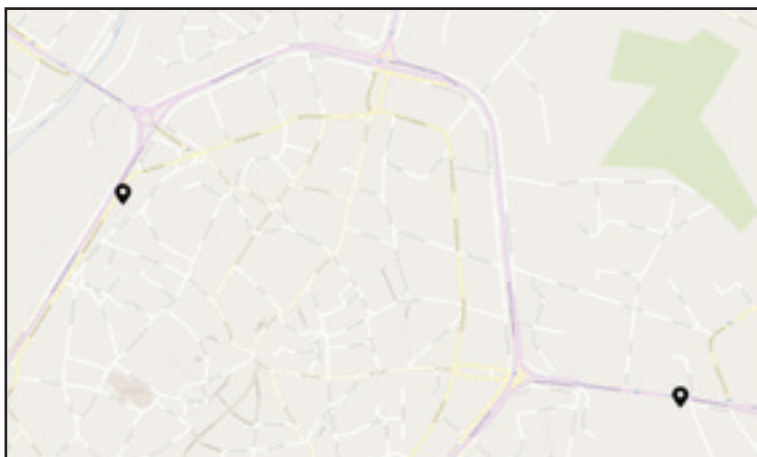
Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	0,10
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	0,47
Namur	0,93
Luxembourg	<b>3,21</b>
Wallonie picarde	0,89
Hainaut Centre	2,16
Hainaut Sud	1,64
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





## ANALYSE PAR LOCALITÉ

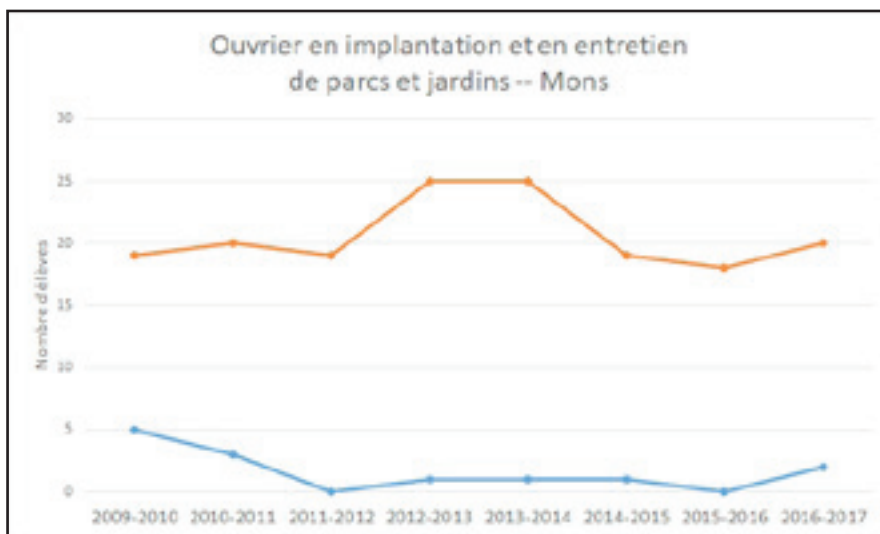
### Mons

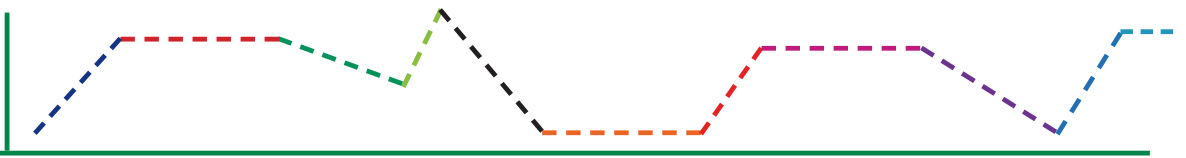


En 2016-2017, l'option est organisée à 2 reprises à Mons.

On y compte 22 élèves.

Les deux établissements sont distants de 2 kilomètres.





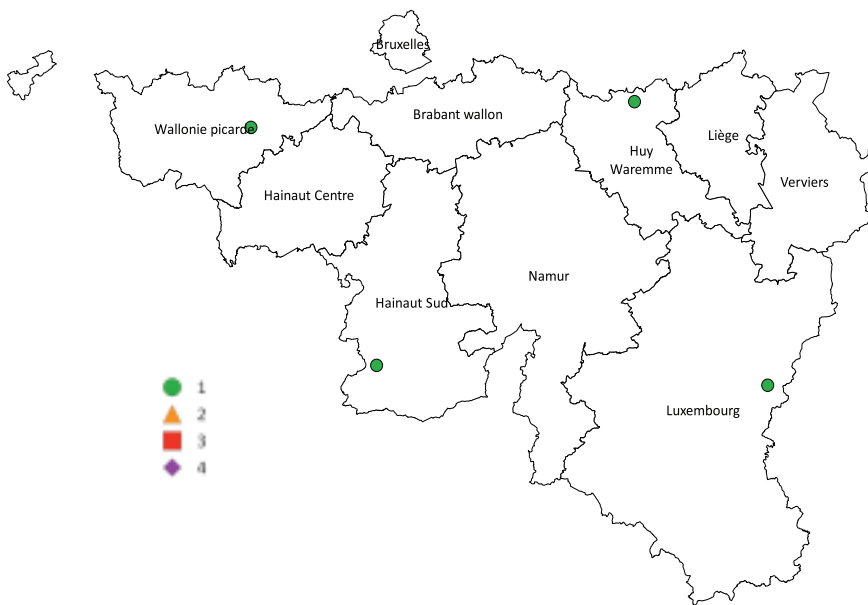


# ÉLEVEUR

## OFFRE

En 2016-2017, 4 occurrences de l'option sont répertoriées dans 4 localités. L'option est proposée à Chimay, Waremme, Bastogne et Ath.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	1
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	1
Wallonie picarde	1
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	1
<b>FW-B</b>	<b>4</b>

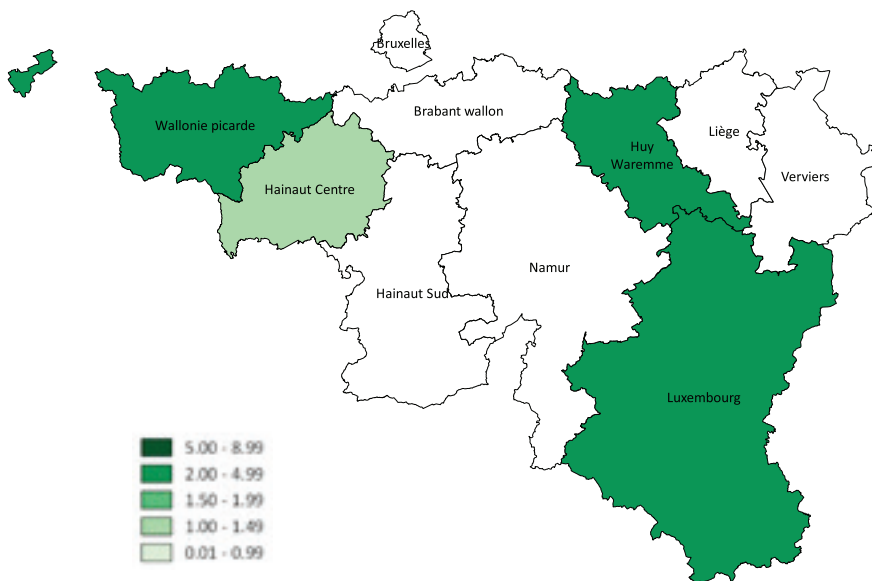


Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le 25<sup>e</sup> rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le bassin de **Huy-Waremme** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	<b>4,47</b>
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	2,68
Wallonie picarde	2,15
Hainaut Centre	1,28
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>



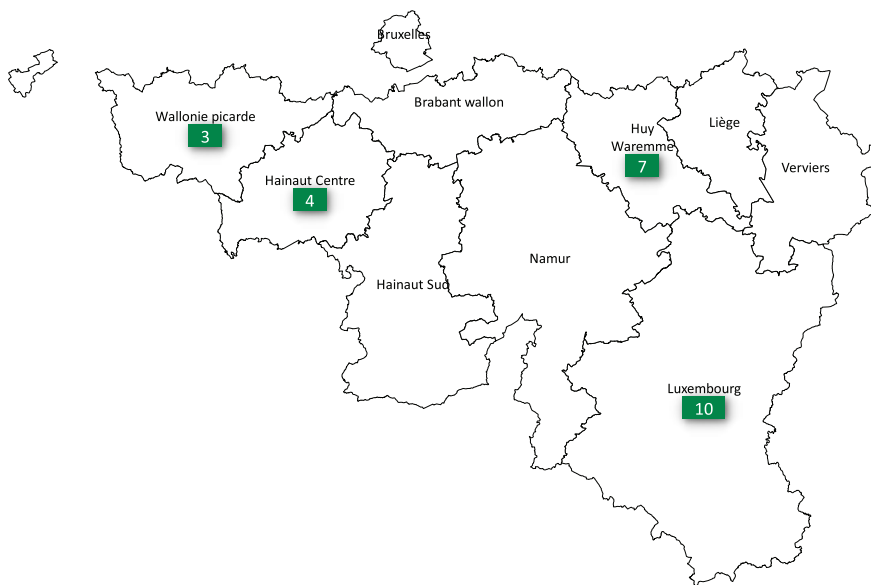




En 2016-2017, **24** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **0,56%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Luxembourg** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	7
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	<b>10</b>
Wallonie picarde	3
Hainaut Centre	4
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>24</b>

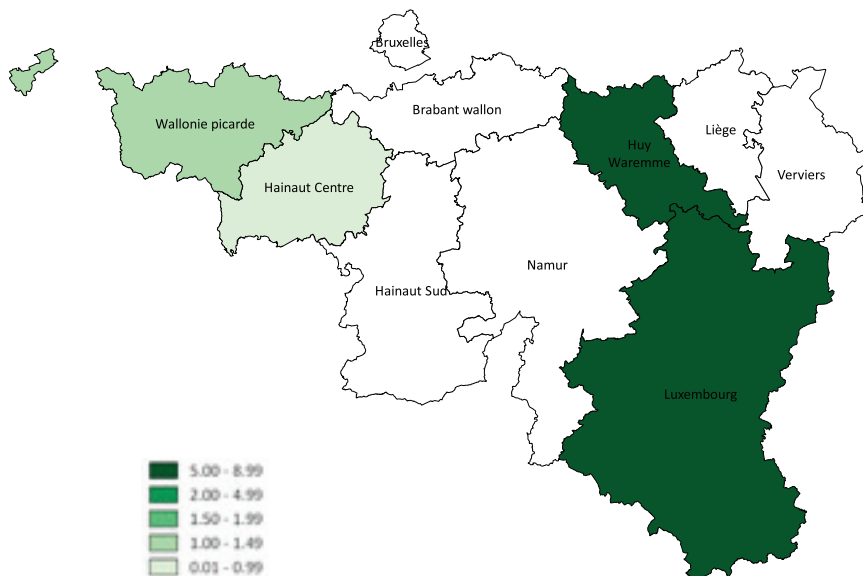


L'option occupe la **26<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Huy-Waremme** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	<b>7,64</b>
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	6,09
Wallonie picarde	1,28
Hainaut Centre	0,89
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





INTRODUCTION

CONTEXTE GÉNÉRAL

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE

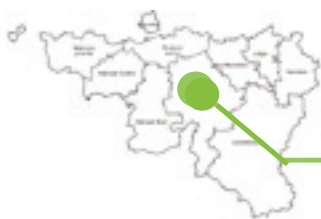


SERVICES AUX  
PERSONNES



SCIENCES APPLIQUÉES

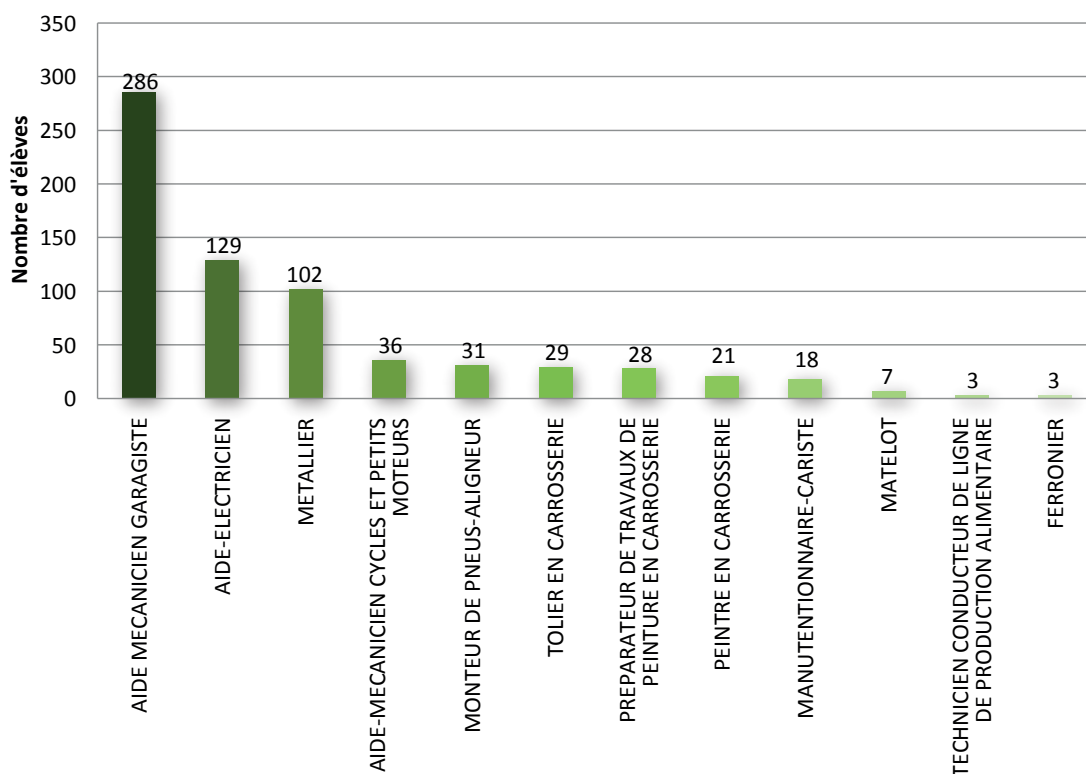




# INDUSTRIE

Le secteur Industrie compte **693** élèves répartis dans 12 options.

## Effectifs 2016-2017



Options	Nombre d'élèves
Aide mécanicien garagiste	286
Aide-électricien	129
Métallier	102
Aide-mécanicien cycles et petits moteurs	36
Monteur de pneus-aligneur	31
Tolier en carrosserie	29
Préparateur de travaux de peinture en carrosserie	28
Peintre en carrosserie	21
Manutentionnaire-cariste	18
Matelot	7
Technicien conducteur de ligne de production alimentaire	3
Ferronnier	3



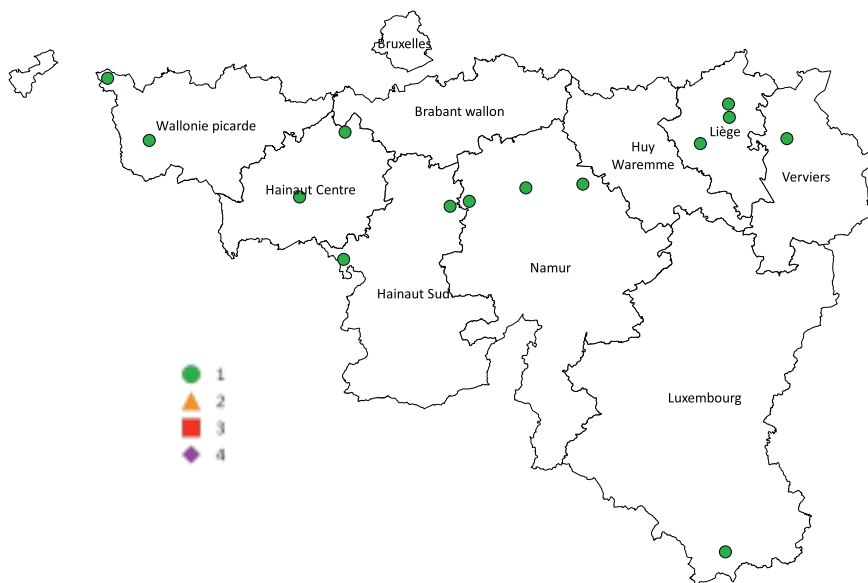


# MÉTALLIER

## OFFRE

En 2016-2017, **14** occurrences de l'option sont répertoriées dans 14 localités. Ce sont dans les bassins de Liège et de Namur que l'option est la plus fréquemment organisée.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	3
Verviers	1
Namur	3
Luxembourg	1
Wallonie picarde	2
Hainaut Centre	2
Hainaut Sud	2
<b>FW-B</b>	<b>14</b>

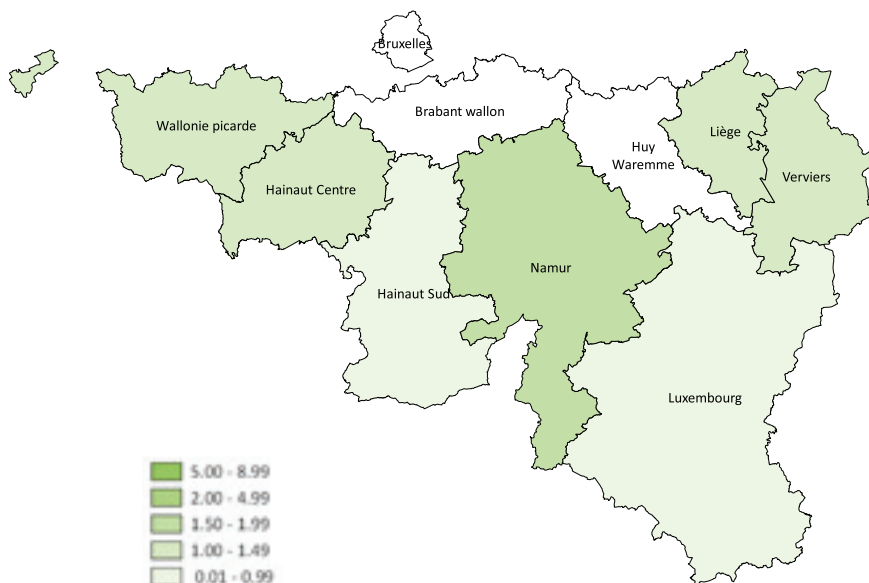


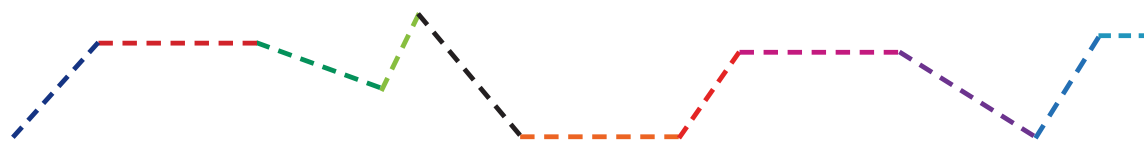
Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **10<sup>e</sup>** rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Namur** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	1,36
Verviers	1,30
Namur	<b>1,62</b>
Luxembourg	0,72
Wallonie picarde	1,14
Hainaut Centre	1,17
Hainaut Sud	0,68
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

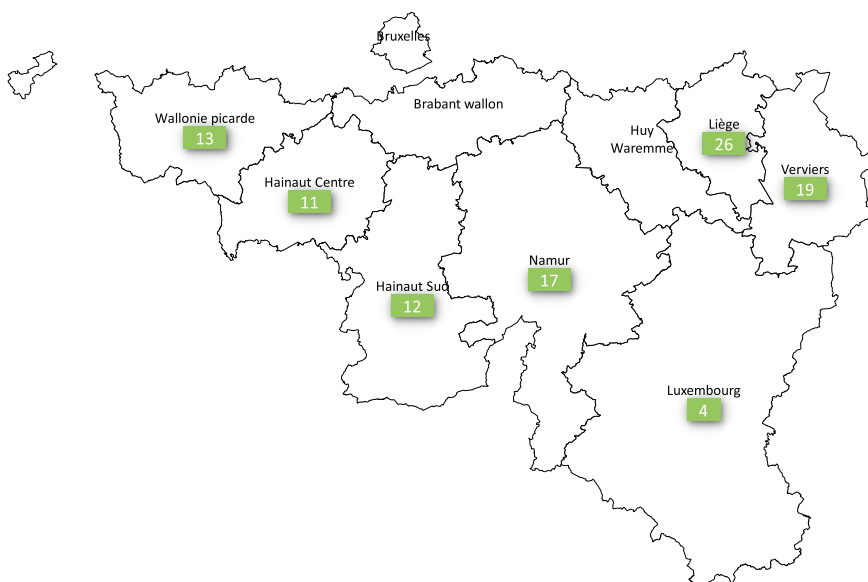




En 2016-2017, **102** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **2,36%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Liège** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	<b>26</b>
Verviers	19
Namur	17
Luxembourg	4
Wallonie picarde	13
Hainaut Centre	11
Hainaut Sud	12
<b>FW-B</b>	<b>102</b>

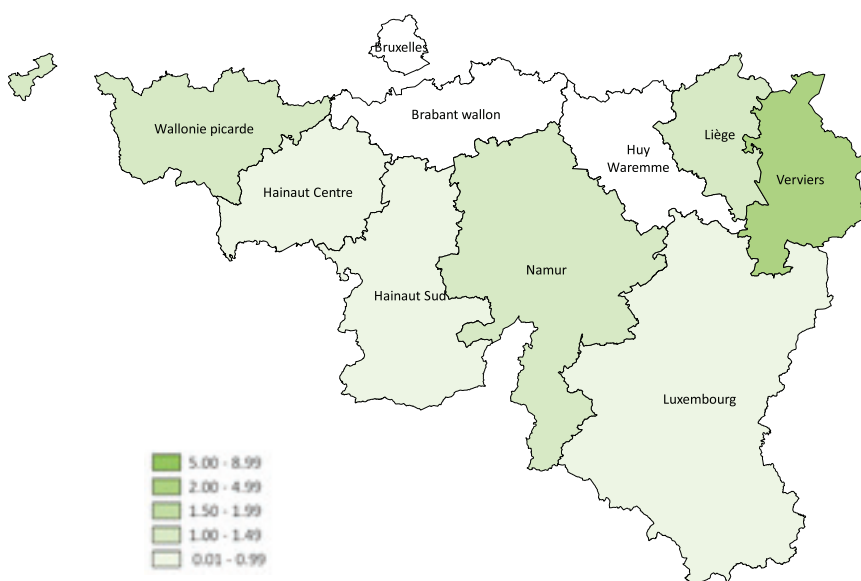


L'option occupe la **12<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Verviers** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	1,31
Verviers	<b>2,94</b>
Namur	1,43
Luxembourg	0,55
Wallonie picarde	1,26
Hainaut Centre	0,93
Hainaut Sud	0,61
<b>FW-B</b>	<b>1</b>



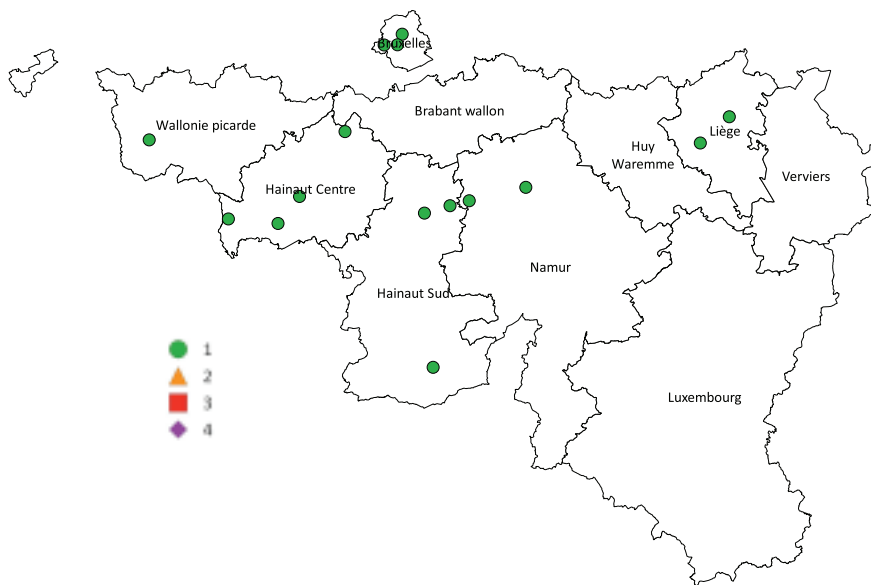


# AIDE-ÉLECTRICIEN

## OFFRE

En 2016-2017, **15** occurrences de l'option sont répertoriées dans 15 localités. C'est dans le **bassin de Hainaut Centre** que l'option est la plus fréquemment organisée.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	3
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	2
Verviers	
Namur	2
Luxembourg	
Wallonie picarde	1
Hainaut Centre	<b>4</b>
Hainaut Sud	3
<b>FW-B</b>	<b>15</b>

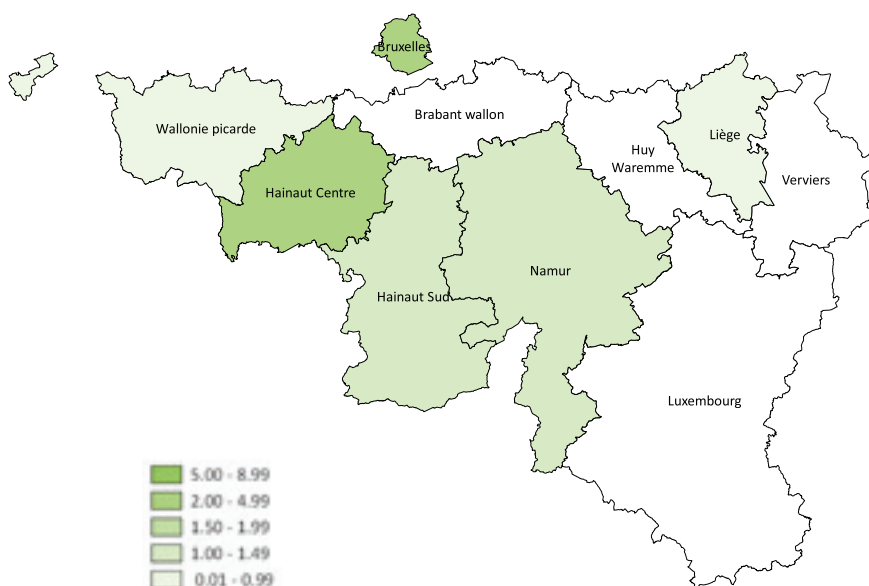


Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **8<sup>e</sup>** rang.

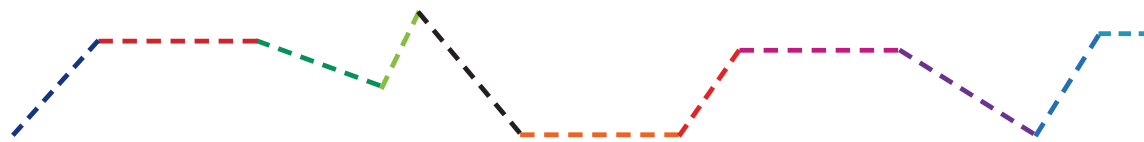
En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Hainaut Centre** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	2,26
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	0,91
Verviers	
Namur	1,08
Luxembourg	
Wallonie picarde	0,57
Hainaut Centre	<b>2,33</b>
Hainaut Sud	1,02
<b>FW-B</b>	<b>1</b>



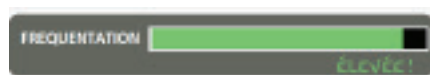
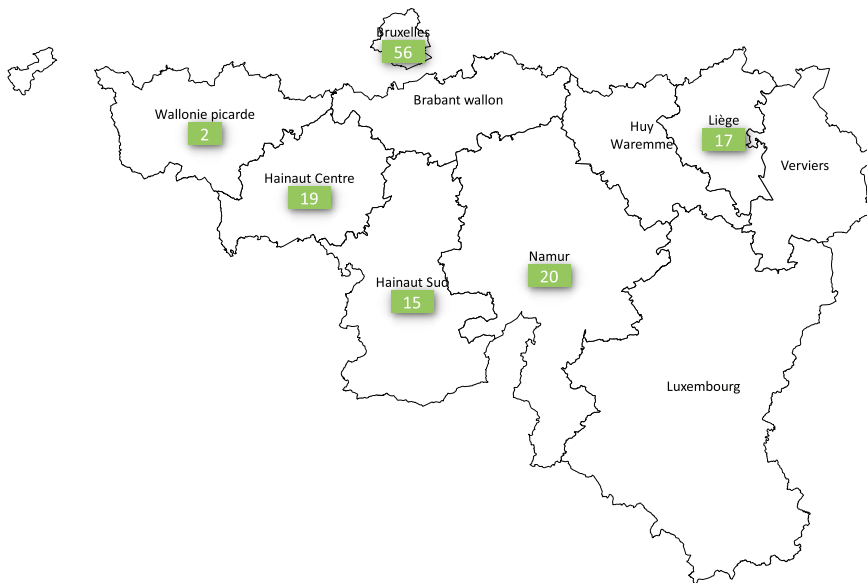




En 2016-2017, **129** élèves fréquentent. Sa fréquentation représente **2,98%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Bruxelles** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	<b>56</b>
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	17
Verviers	
Namur	20
Luxembourg	
Wallonie picarde	2
Hainaut Centre	19
Hainaut Sud	15
<b>FW-B</b>	<b>129</b>

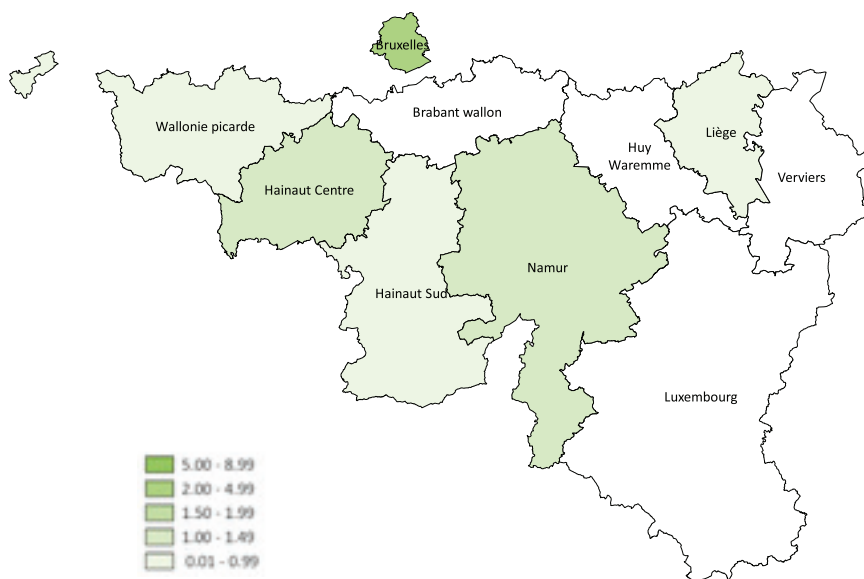


L'option occupe la **9<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Bruxelles** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	<b>3,61</b>
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	0,70
Verviers	
Namur	1,38
Luxembourg	
Wallonie picarde	0,16
Hainaut Centre	1,31
Hainaut Sud	0,62
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





## CONTEXTE GÉNÉRAL

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



SCIENCES APPLIQUÉES

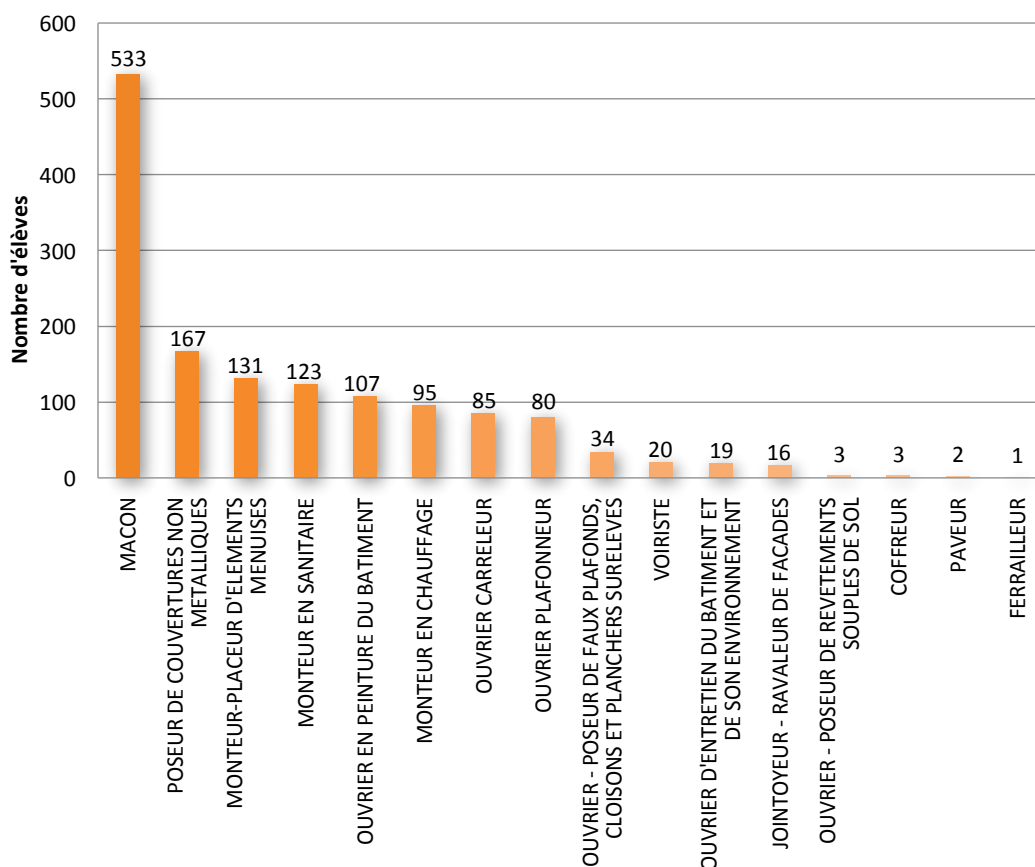




# CONSTRUCTION

Le secteur Construction compte **1419** élèves répartis dans 16 options.

## Effectifs 2016-2017



Options	Nombre d'élèves
Maçon	533
Poseur de couvertures non métalliques	167
Monteur-placeur d'éléments menuisés	131
Monteur en sanitaire	123
Ouvrier en peinture du bâtiment	107
Monteur en chauffage	95
Ouvrier carreleur	85
Ouvrier plafonneur	80
Ouvrier - poseur de faux plafonds, cloisons et planchers surélevés	34
Voiriste	20
Ouvrier d'entretien du bâtiment et de son environnement	19
Jointoyeur - ravaleur de façades	16
Ouvrier - poseur de revêtements souples de sol	3
Coffreur	3
Paveur	2
Ferrailleur	1

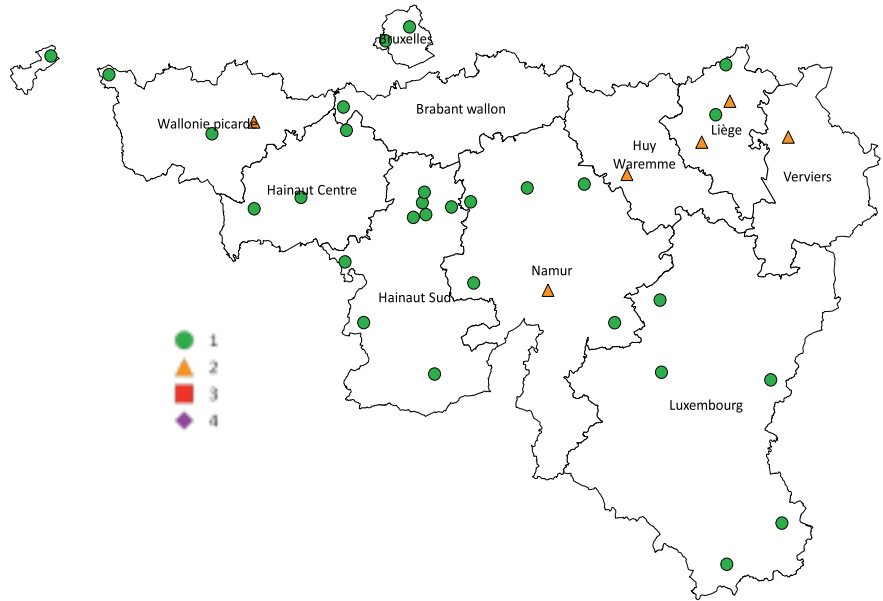




OFFRE

En 2016-2017, **41** occurrences de l'option sont répertoriées dans 36 localités. L'option est organisée à deux reprises à Ath, Dinant, Huy, Seraing et Verviers.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	2
Brabant wallon	1
Huy-Waremme	2
Liège	6
Verviers	2
Namur	7
Luxembourg	5
Wallonie picarde	5
Hainaut Centre	3
Hainaut Sud	8
<b>FW-B</b>	<b>41</b>

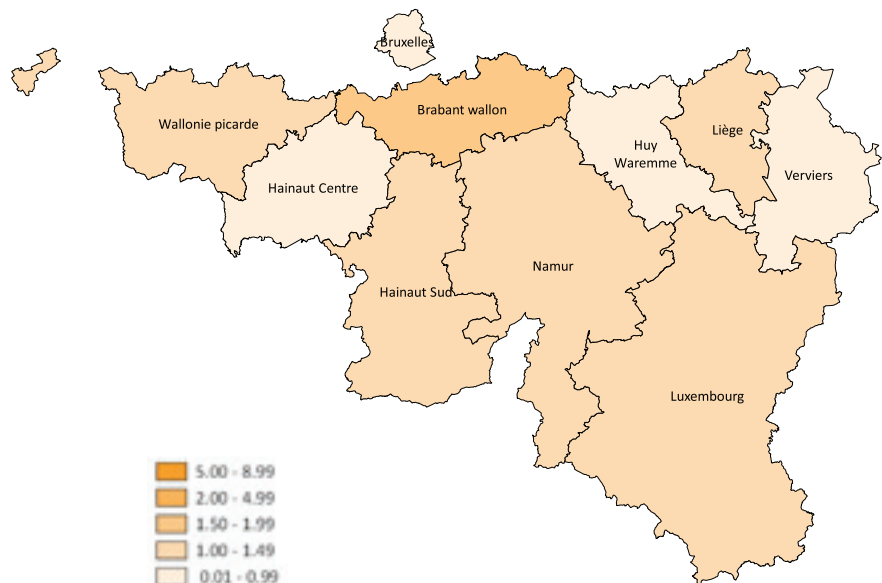


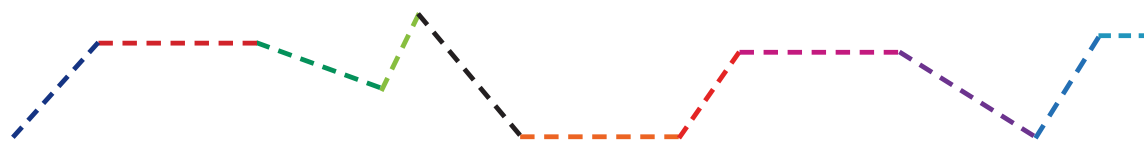
Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **2<sup>e</sup>** rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin du Brabant wallon** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	0,55
Brabant wallon	<b>1,74</b>
Huy-Waremme	0,87
Liège	1,00
Verviers	0,95
Namur	1,38
Luxembourg	1,31
Wallonie picarde	1,05
Hainaut Centre	0,64
Hainaut Sud	1,00
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

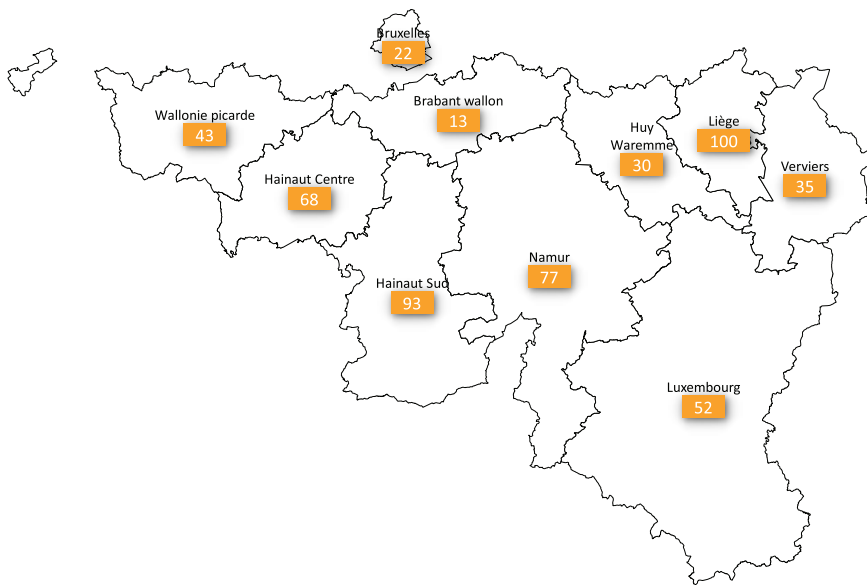




En 2016-2017, **533** élèves fréquentent. Sa fréquentation représente **12,33%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Liège** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	22
Brabant wallon	13
Huy-Waremme	30
Liège	<b>100</b>
Verviers	35
Namur	77
Luxembourg	52
Wallonie picarde	43
Hainaut Centre	68
Hainaut Sud	93
<b>FW-B</b>	<b>533</b>

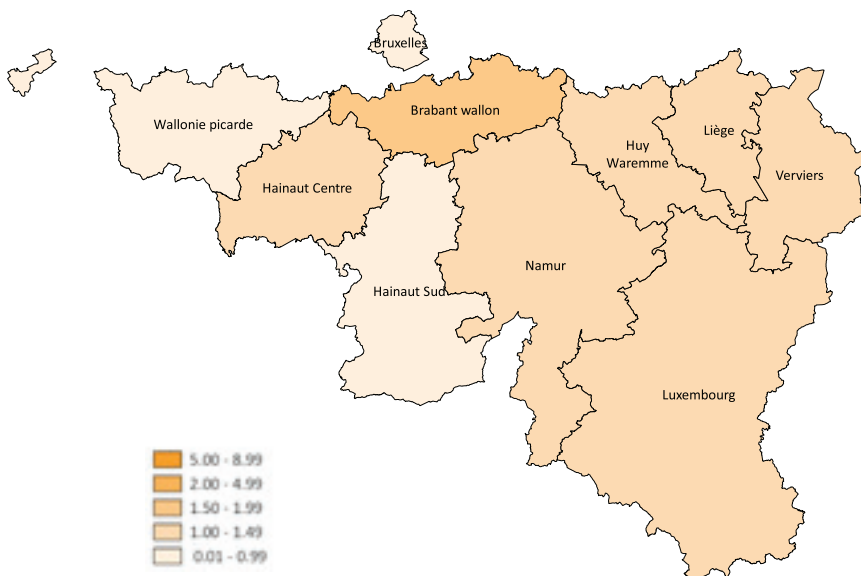


L'option occupe la **2<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin du Brabant wallon** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	0,34
Brabant wallon	<b>1,55</b>
Huy-Waremme	1,48
Liège	1,00
Verviers	1,08
Namur	1,29
Luxembourg	1,43
Wallonie picarde	0,83
Hainaut Centre	1,14
Hainaut Sud	0,93
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





## ANALYSE PAR LOCALITÉ

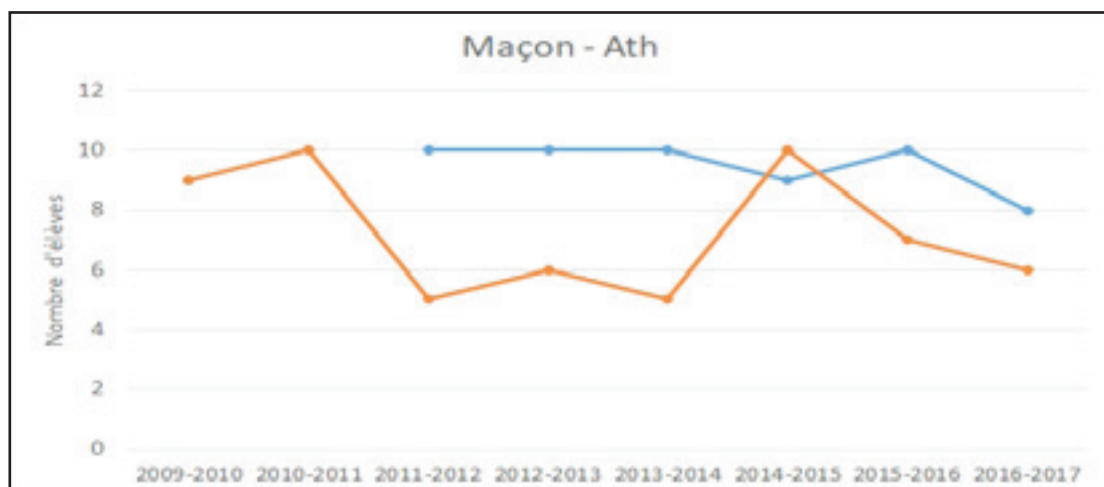
### Ath



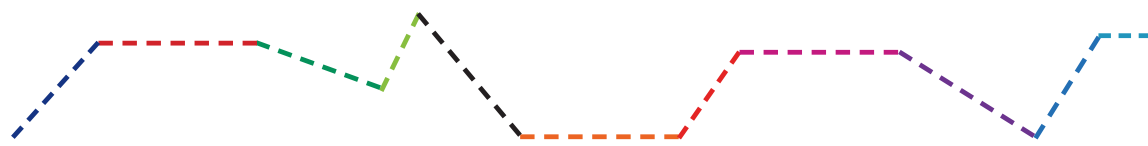
En 2016-2017, l'option est organisée à 2 reprises à Ath.

On y compte 14 élèves.

Les deux établissements sont distants de 1,5 kilomètre.







## ANALYSE PAR LOCALITÉ

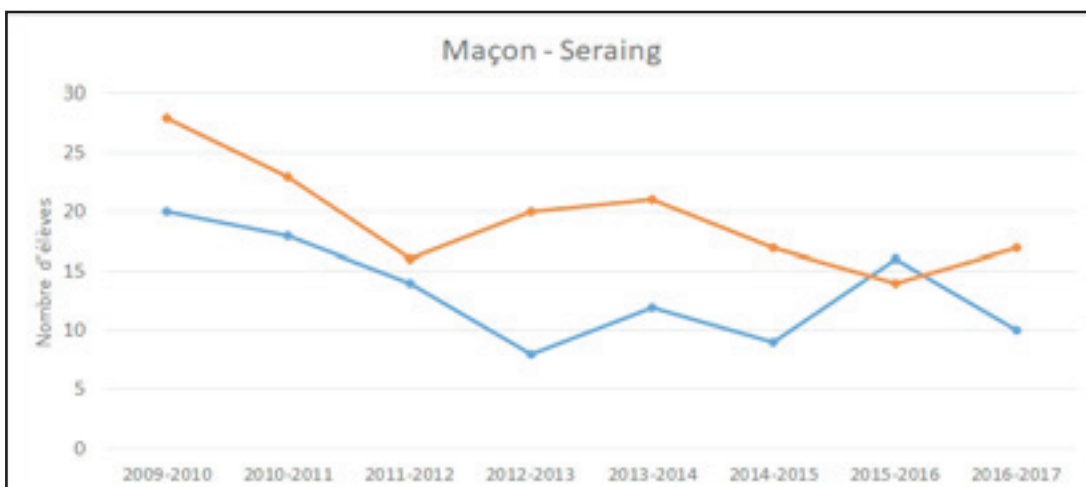
### Seraing



En 2016-2017, l'option est organisée à 2 reprises à Seraing.

On y compte 27 élèves.

Les deux établissements sont distants de 2 kilomètres.



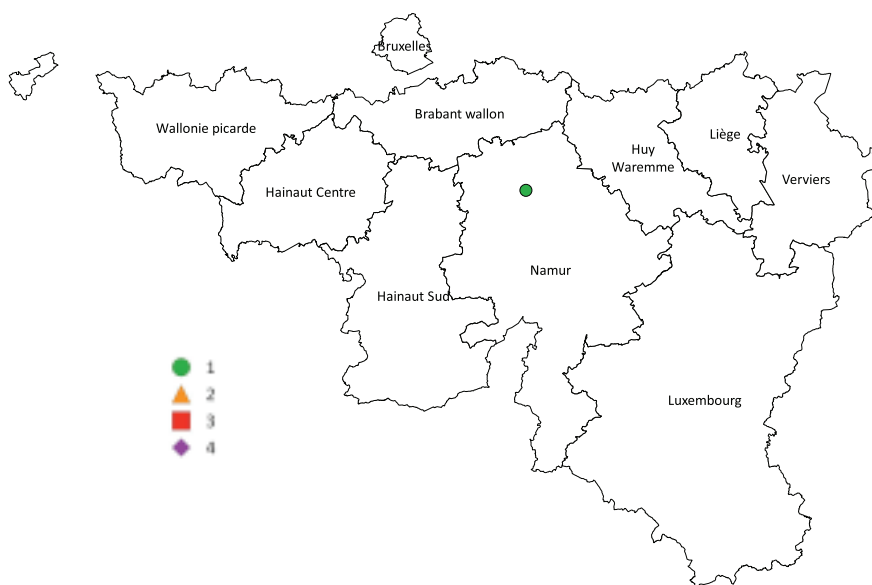


# VOIRISTE

## OFFRE

En 2016-2017, 1 seule occurrence de l'option est répertoriée à Namur.

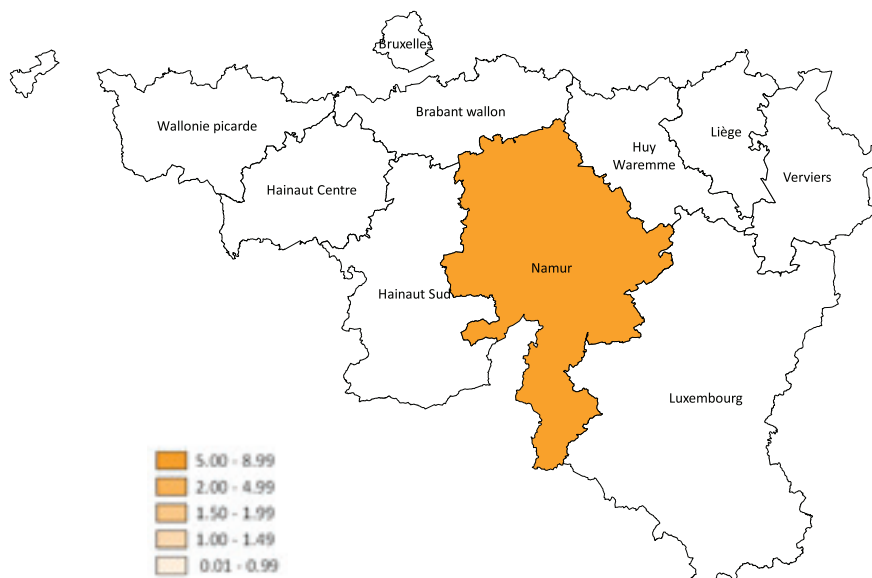
Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	<b>1</b>
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

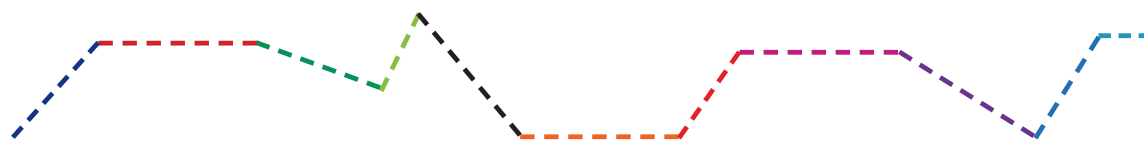


Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **47<sup>e</sup>** rang.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	<b>8,09</b>
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

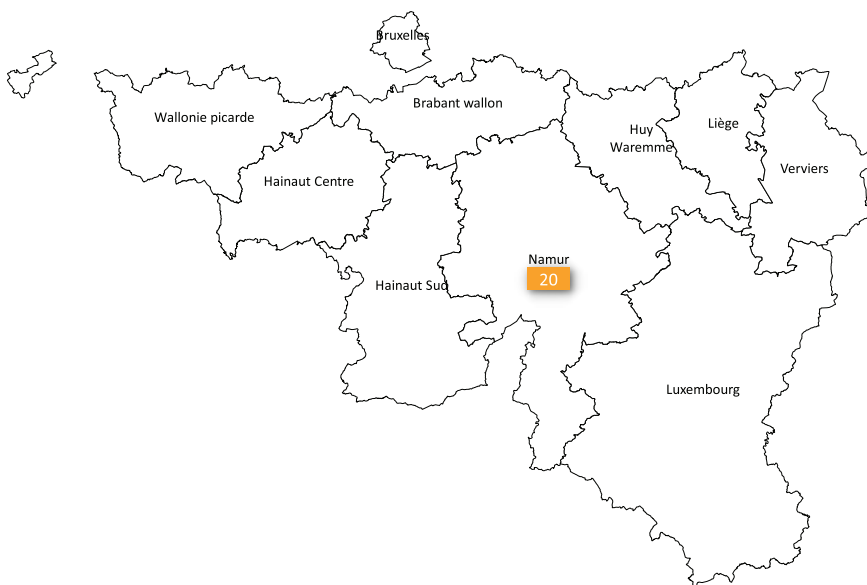




En 2016-2017, **20** élèves fréquentent l'option.  
 Sa fréquentation représente **0,46%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45.

## FRÉQUENTATION

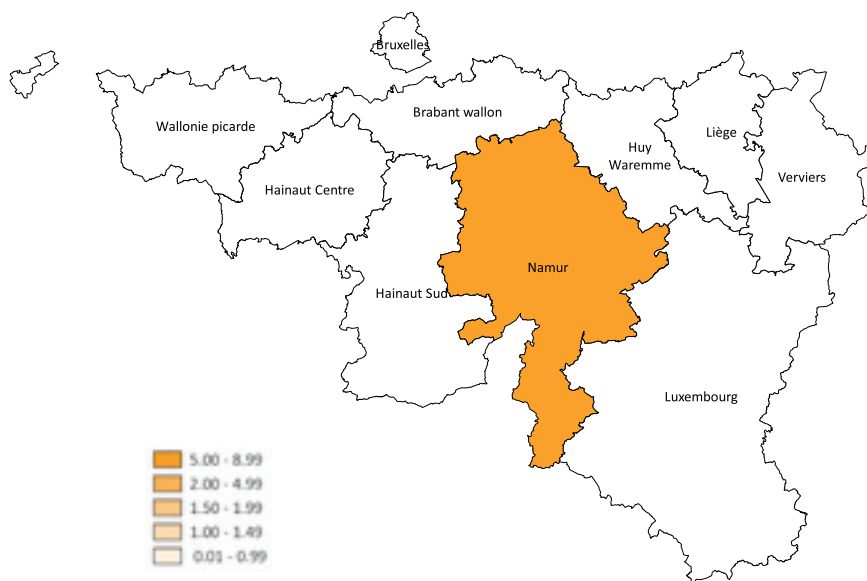
Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	<b>20</b>
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>20</b>



L'option occupe la **28<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	<b>8,90</b>
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





CONTEXTE GÉNÉRAL

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



**HÔTELLERIE  
ALIMENTATION**



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



SCIENCES APPLIQUÉES

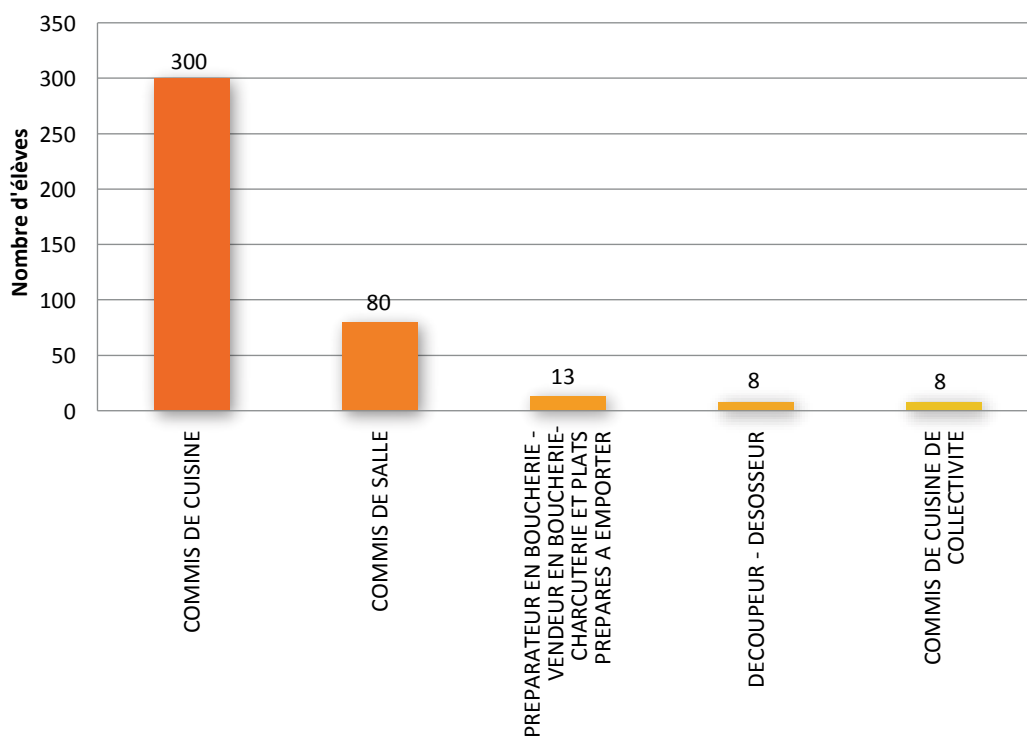




# HÔTELLERIE - ALIMENTATION

Le secteur Hôtellerie - Alimentation compte **409** élèves répartis dans 5 options.

## Effectifs 2016-2017



Options	Nombre d'élèves
Commis de cuisine	300
Commis de salle	80
Préparateur en boucherie - vendeur en boucherie-charcuterie et plats préparés à emporter	13
Découpeur - désosseur	8
Commis de cuisine de collectivité	8



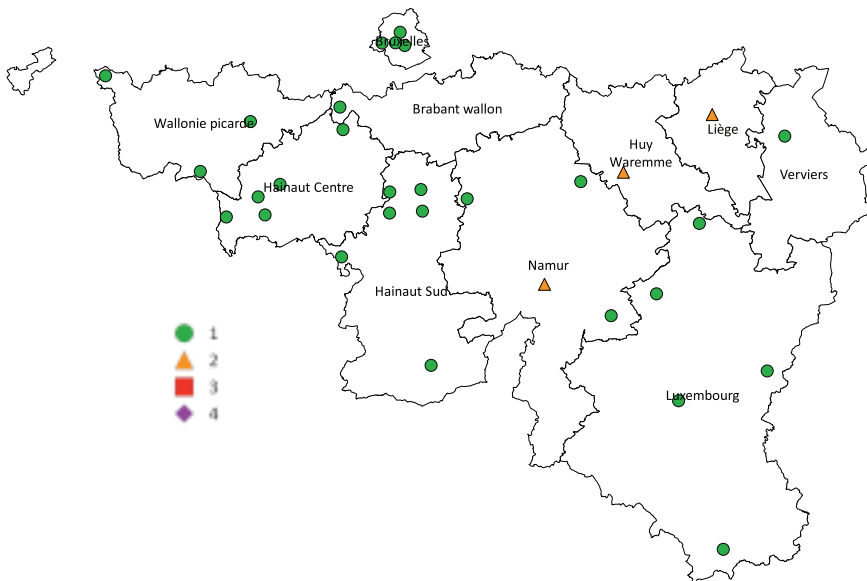


## COMMIS DE CUISINE

### OFFRE

En 2016-2017, **34** occurrences de l'option sont répertoriées dans 31 localités. A Huy, Liège et Dinant, l'option est proposée à deux reprises. C'est dans le **bassin de Hainaut Sud** que l'option est la plus fréquemment organisée.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	4
Brabant wallon	1
Huy-Waremme	2
Liège	2
Verviers	1
Namur	5
Luxembourg	5
Wallonie picarde	3
Hainaut Centre	5
Hainaut Sud	6
<b>FW-B</b>	<b>34</b>

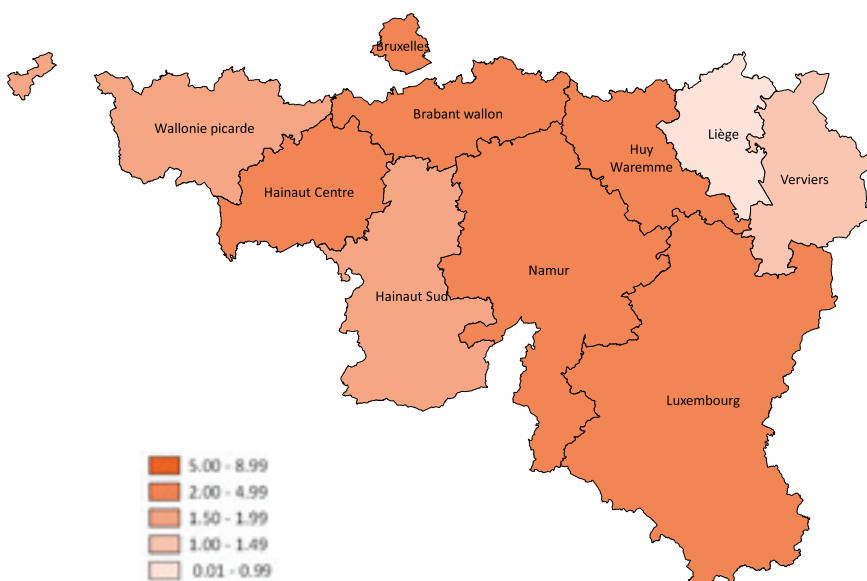


Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **3<sup>e</sup>** rang.

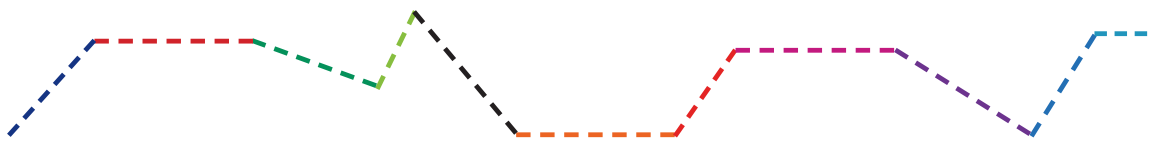
En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin du Brabant wallon** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

### Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	2,65
Brabant wallon	<b>4,20</b>
Huy-Waremme	2,10
Liège	0,80
Verviers	1,15
Namur	2,38
Luxembourg	3,15
Wallonie picarde	1,51
Hainaut Centre	2,57
Hainaut Sud	1,80
<b>FW-B</b>	<b>1</b>



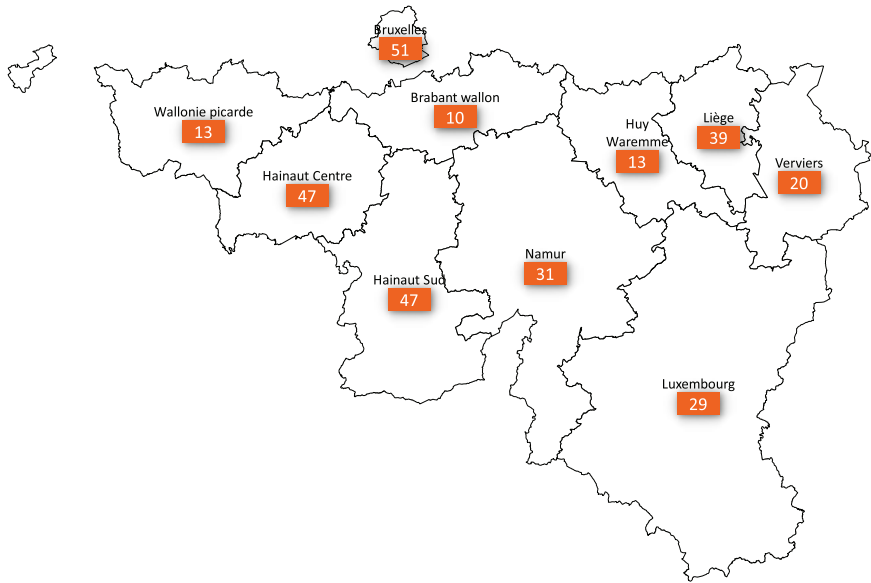




En 2016-2017, **300** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente 6,94% de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Bruxelles** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	51
Brabant wallon	10
Huy-Waremme	13
Liège	39
Verviers	20
Namur	31
Luxembourg	29
Wallonie picarde	13
Hainaut Centre	47
Hainaut Sud	47
<b>FW-B</b>	<b>300</b>

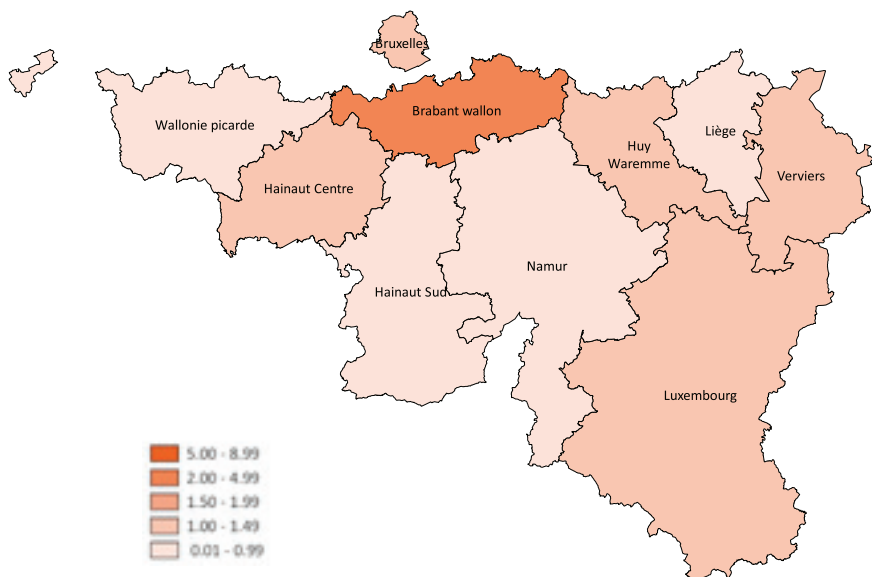


L'option occupe la **3<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin du Brabant wallon** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	1,41
Brabant wallon	<b>2,12</b>
Huy-Waremme	1,14
Liège	0,69
Verviers	1,09
Namur	0,92
Luxembourg	1,41
Wallonie picarde	0,44
Hainaut Centre	1,40
Hainaut Sud	0,84
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





## ANALYSE PAR LOCALITÉ

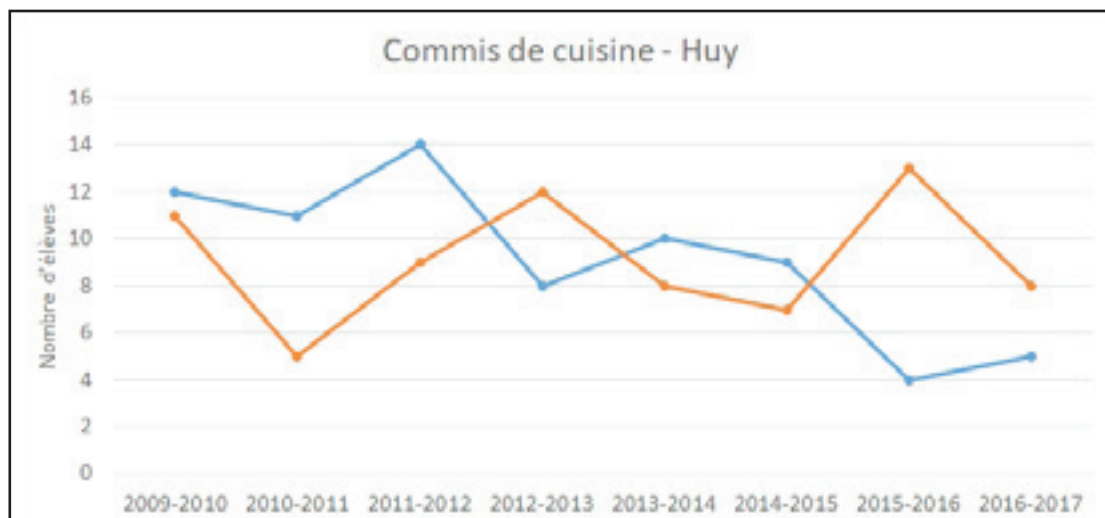
### Liège



En 2016-2017, l'option est organisée à 2 reprises à Liège.

On y compte 39 élèves.

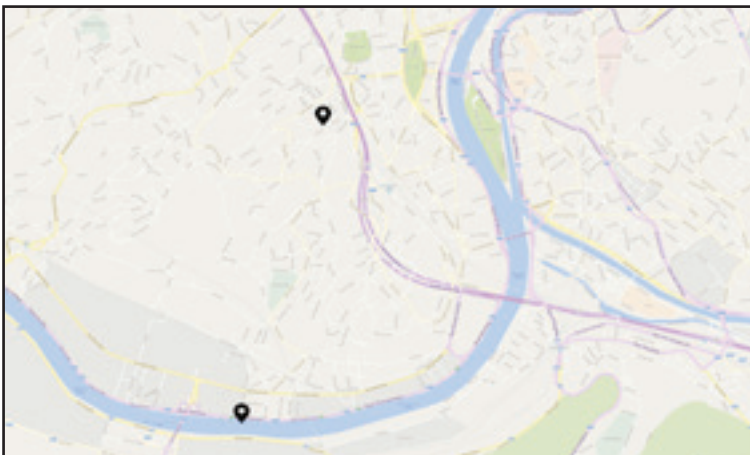
Les deux établissements sont distants de 3 kilomètres.





## ANALYSE PAR LOCALITÉ

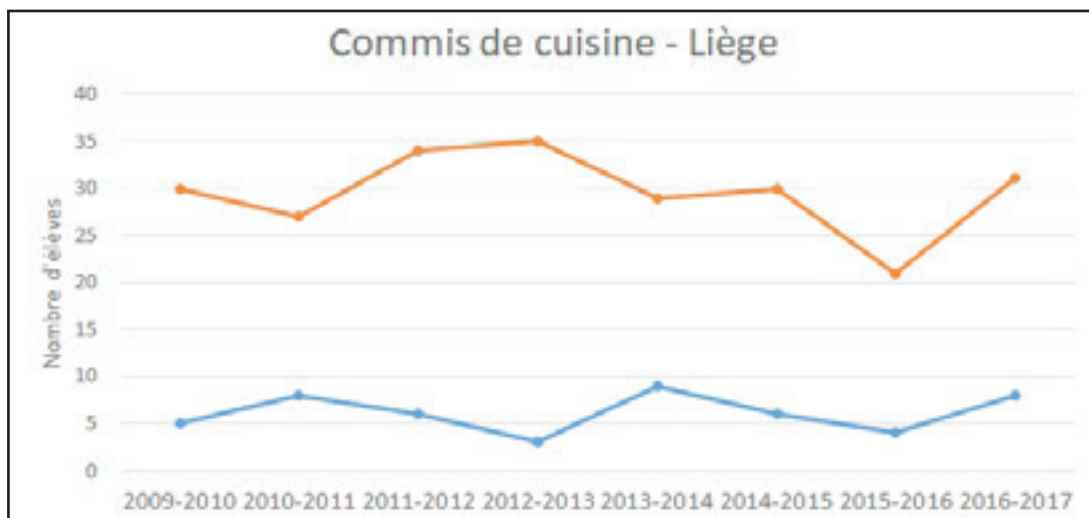
### Huy



En 2016-2017, l'option est organisée à 2 reprises à Huy.

On y compte 13 élèves.

Les deux établissements sont distants de 2 kilomètres.



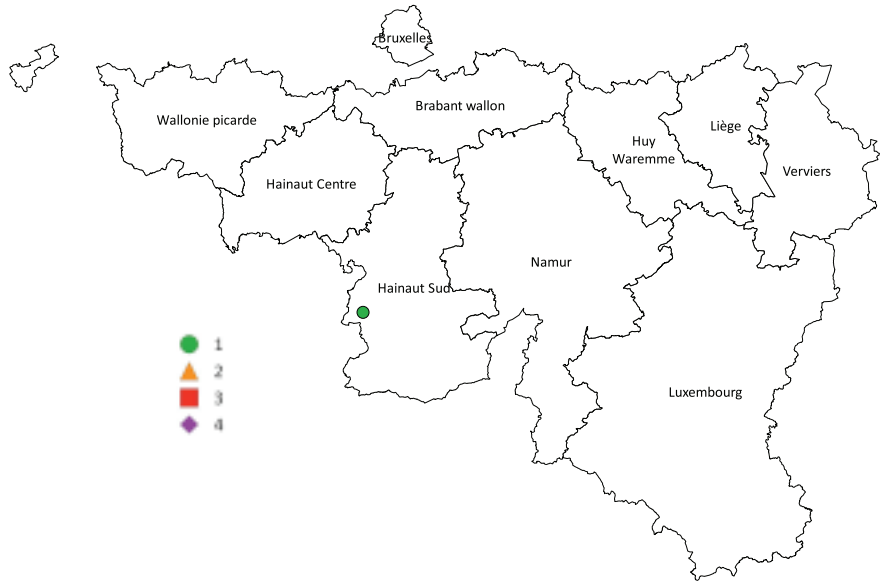


# DÉCOUPEUR - DÉSOSSEUR

## OFFRE

En 2016-2017, 1 seule occurrence de l'option est répertoriée à Rance.

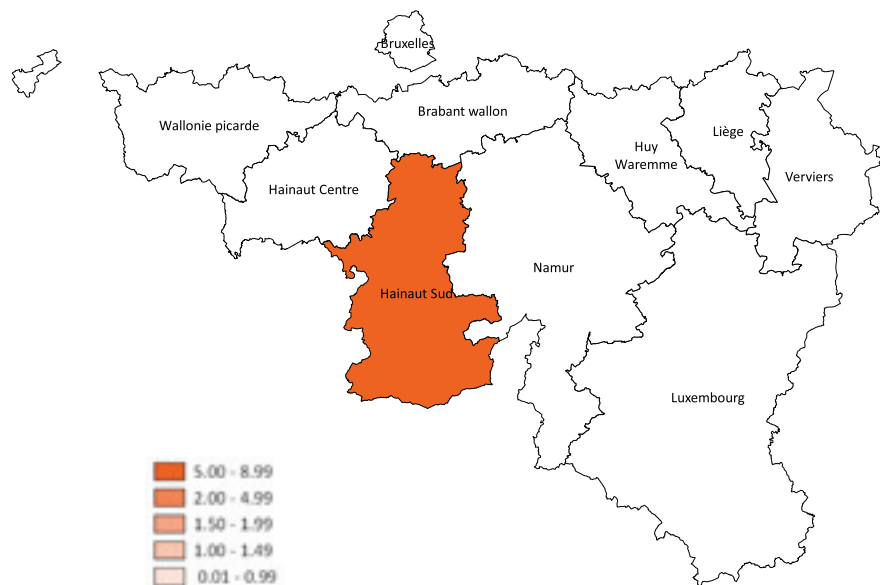
Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	1
<b>FW-B</b>	<b>1</b>



Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le 49<sup>e</sup> rang.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	10,20
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

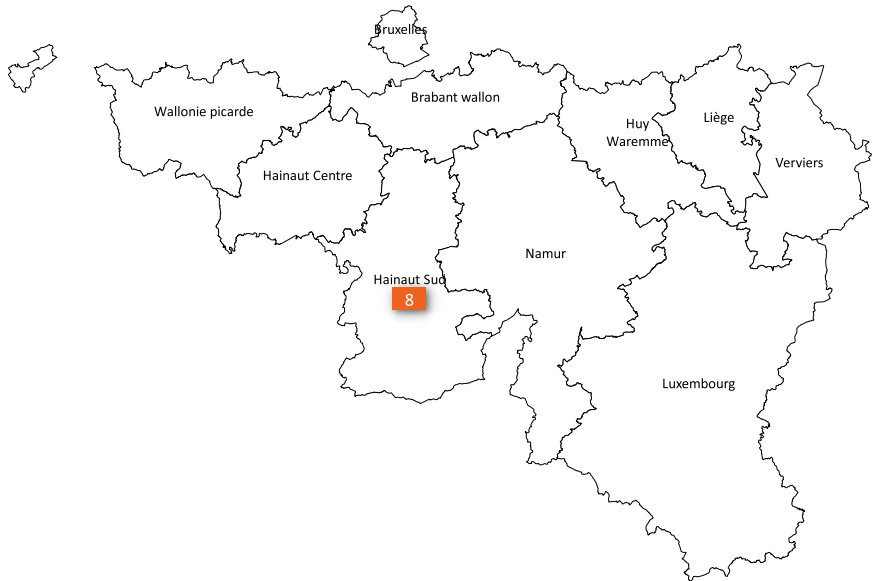




En 2016-2017, **8** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **0,19%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45.

## FRÉQUENTATION

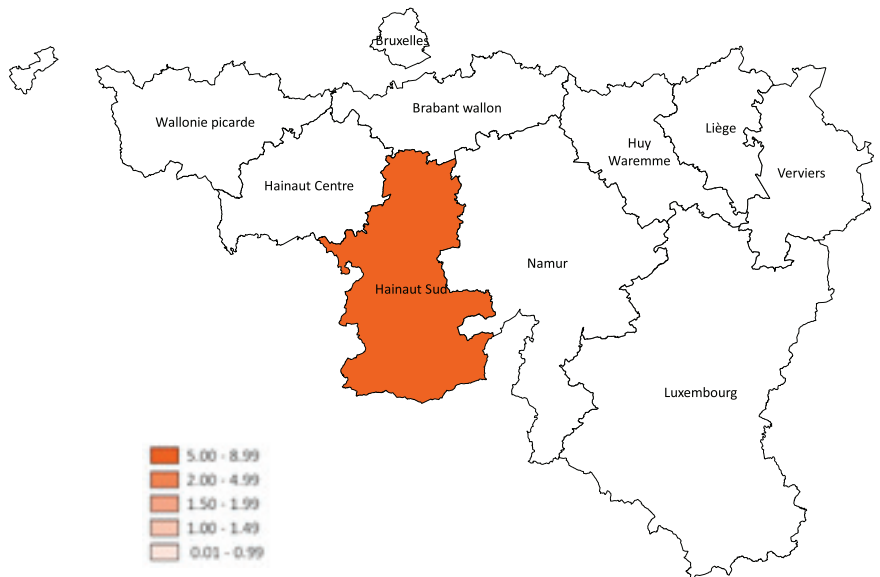
Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	<b>8</b>
<b>FW-B</b>	<b>8</b>



L'option occupe la **38<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	<b>5,35</b>
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





## CONTEXTE GÉNÉRAL

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



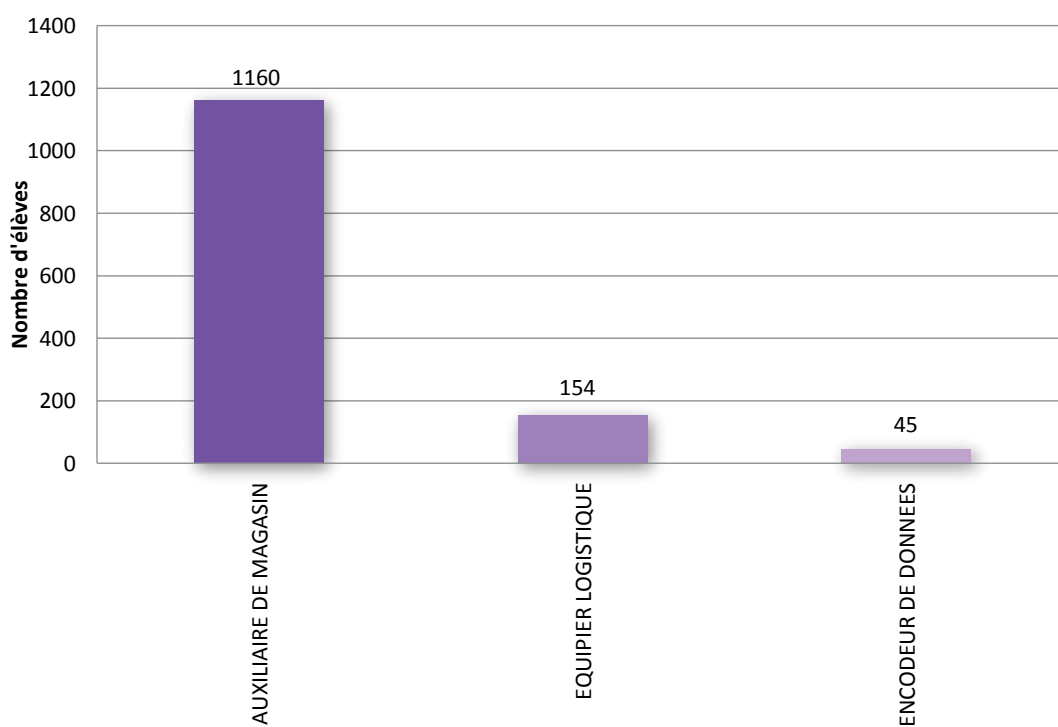
SCIENCES APPLIQUÉES





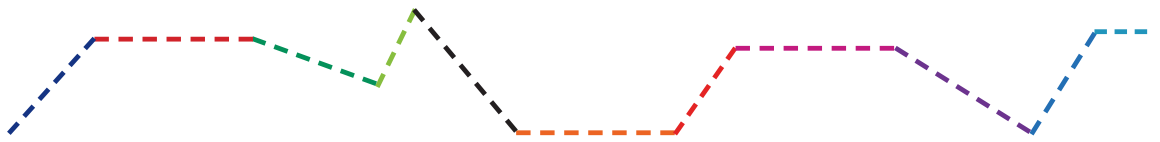
Le secteur Economie compte **1359** élèves répartis dans 3 options.

## Effectifs 2016-2017



Options	Nombre d'élèves
Auxiliaire de magasin	1160
Equipier logistique	154
Encodeur de données	45





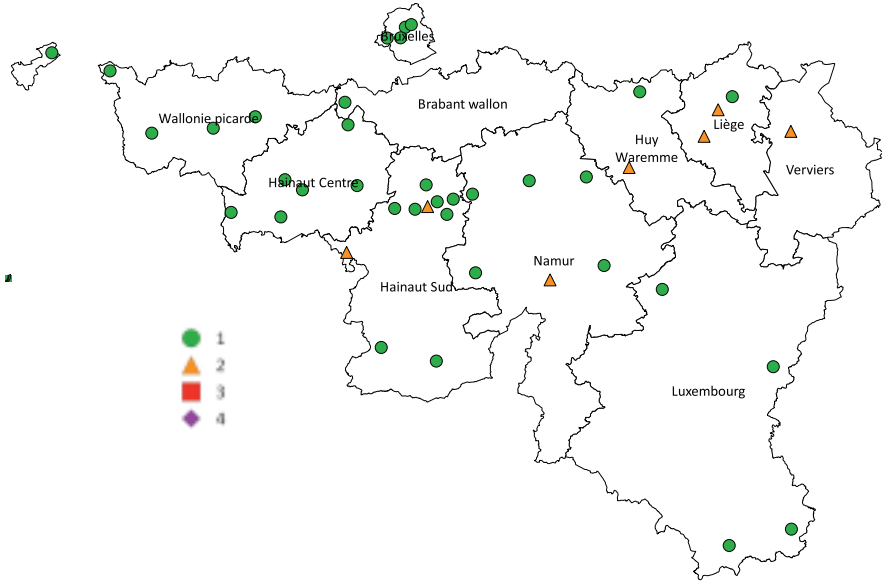


# AUXILIAIRE DE MAGASIN

## OFFRE

En 2016-2017, **49** occurrences de l'option sont répertoriées dans 42 localités. A Charleroi, Erque-  
linnes, Huy, Liège, Seraing, Dinant et Verviers, l'option est proposée à deux reprises. C'est dans le  
**bassin de Hainaut Sud** que l'option est la plus fréquemment organisée.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	4
Brabant wallon	1
Huy-Waremme	3
Liège	5
Verviers	2
Namur	7
Luxembourg	4
Wallonie picarde	5
Hainaut Centre	6
Hainaut Sud	<b>12</b>
<b>FW-B</b>	<b>49</b>

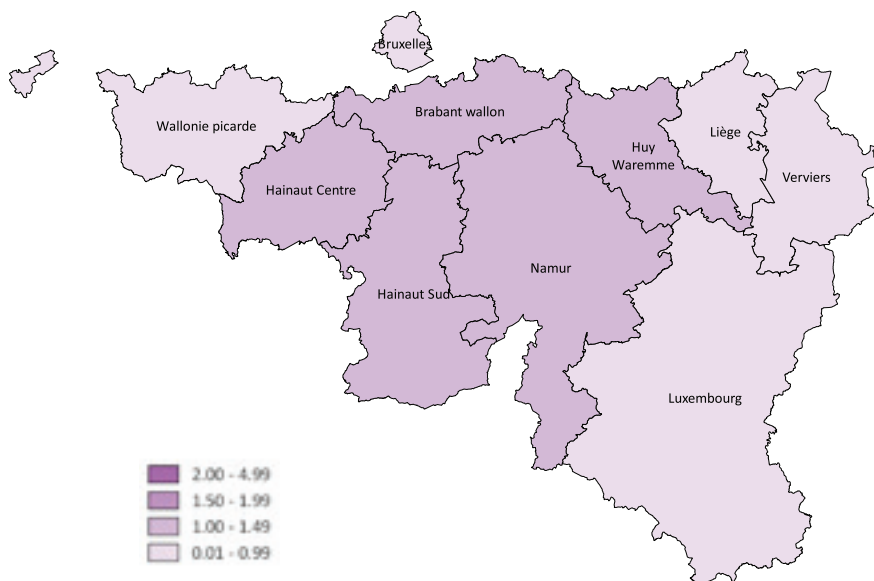


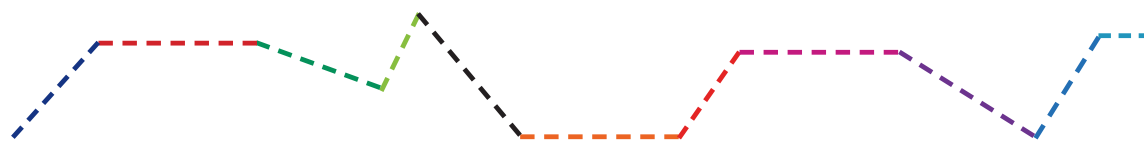
Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **1<sup>er</sup>** rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Hainaut Sud** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	0,98
Brabant wallon	1,09
Huy-Waremme	1,09
Liège	0,72
Verviers	0,73
Namur	1,15
Luxembourg	0,84
Wallonie picarde	0,85
Hainaut Centre	1,13
Hainaut Sud	<b>1,27</b>
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

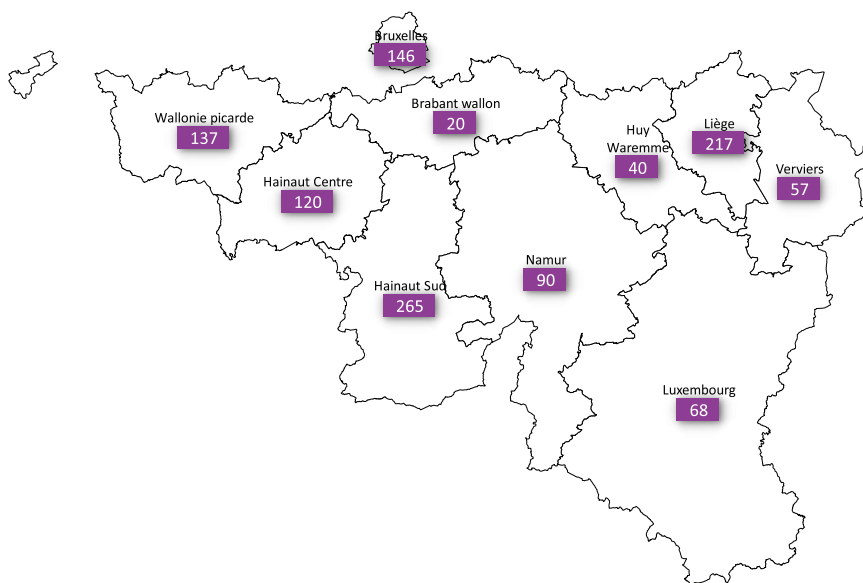




En 2016-2017, **1160** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **26,83%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Hainaut Sud** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	146
Brabant wallon	20
Huy-Waremme	40
Liège	217
Verviers	57
Namur	90
Luxembourg	68
Wallonie picarde	137
Hainaut Centre	120
Hainaut Sud	<b>265</b>
<b>FW-B</b>	<b>1160</b>

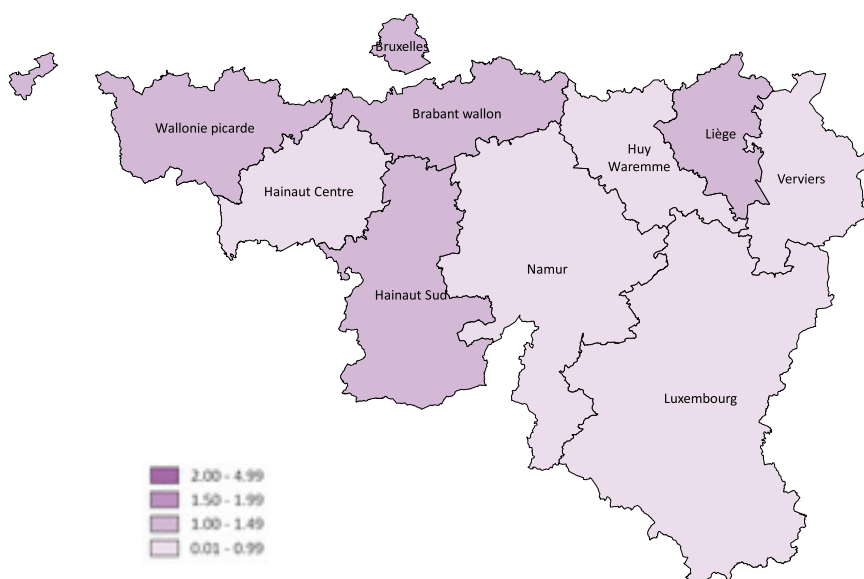


L'option occupe la **1<sup>ère</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Hainaut Sud** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

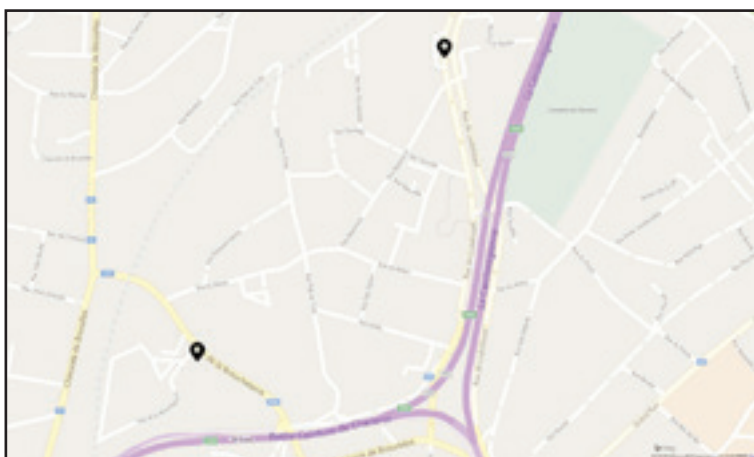
Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	1,05
Brabant wallon	1,10
Huy-Waremme	0,90
Liège	1,00
Verviers	0,80
Namur	0,69
Luxembourg	0,86
Wallonie picarde	1,21
Hainaut Centre	0,92
Hainaut Sud	<b>1,22</b>
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





## ANALYSE PAR LOCALITÉ

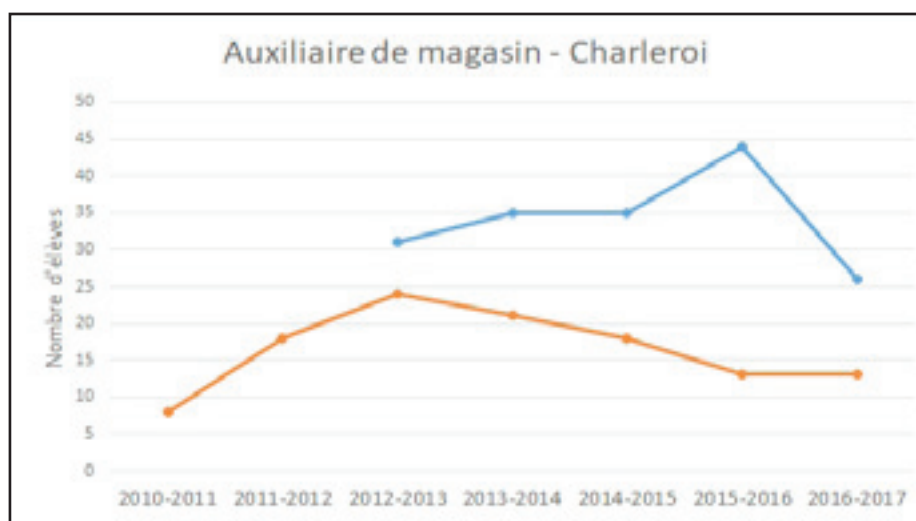
### Charleroi

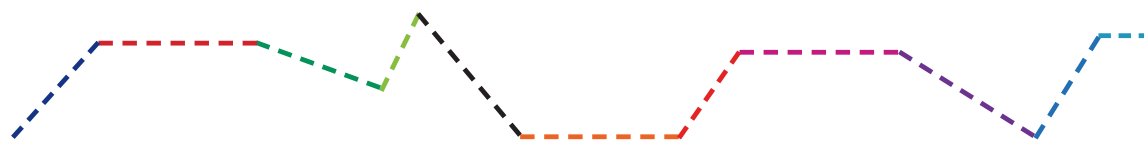


En 2016-2017, l'option est organisée à 2 reprises à Charleroi.

On y compte 39 élèves.

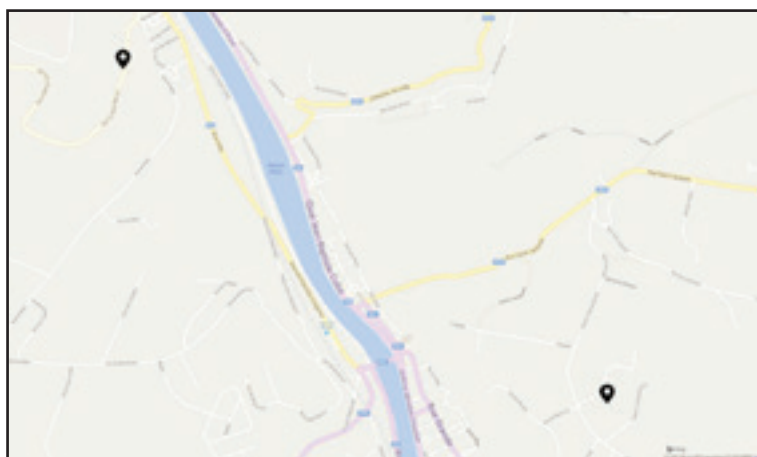
Les deux établissements sont distants de 900 mètres.





## ANALYSE PAR LOCALITÉ

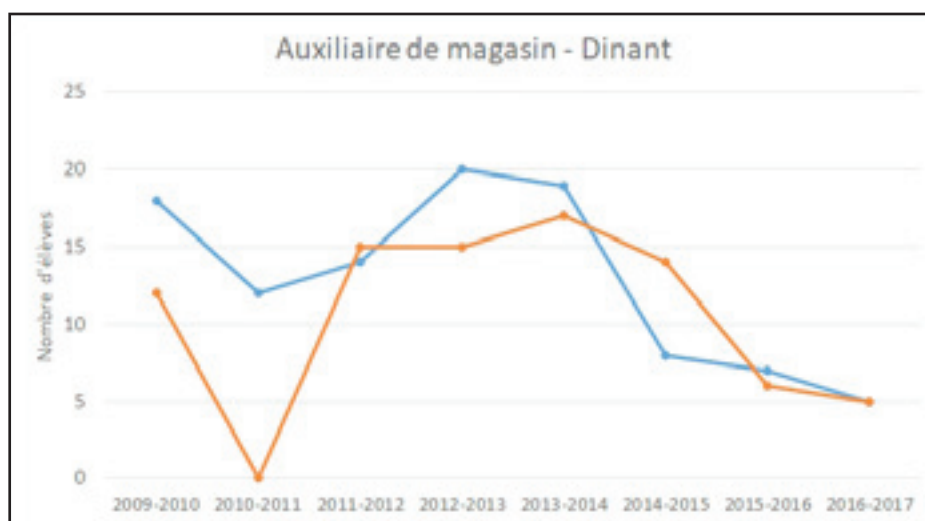
### Dinant



En 2016-2017, l'option est organisée à 2 reprises à Dinant.

On y compte 10 élèves.

Les deux établissements sont distants de 4 kilomètres.



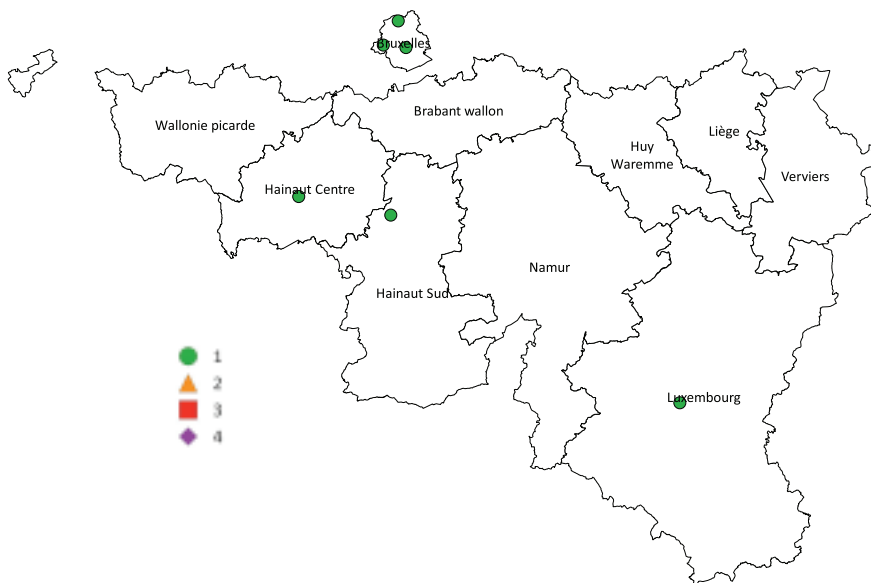


## ENCODEUR DE DONNÉES

### OFFRE

En 2016-2017, 6 occurrences de l'option sont répertoriées dans 6 localités. C'est dans le **bassin de Bruxelles** que l'option est la plus fréquemment organisée.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	3
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	1
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	1
Hainaut Sud	1
<b>FW-B</b>	<b>6</b>

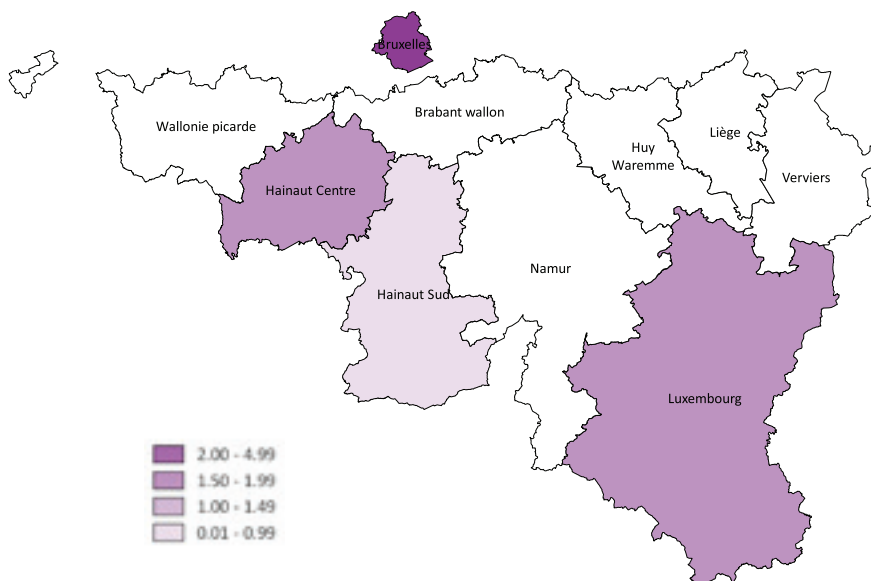


Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **20<sup>e</sup>** rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Bruxelles** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

### Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	<b>6,01</b>
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	1,71
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	1,54
Hainaut Sud	0,86
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

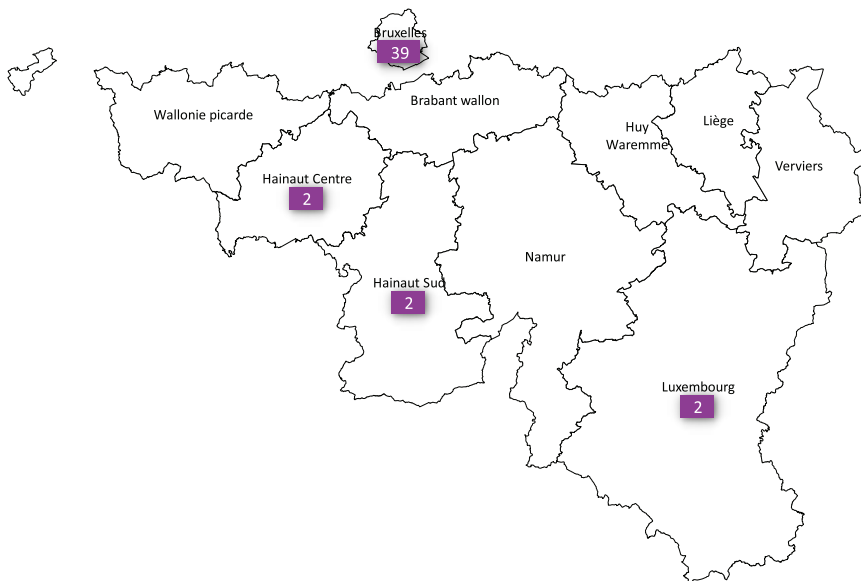




En 2016-2017, **45** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **1,04%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Bruxelles** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	<b>39</b>
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	2
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	2
Hainaut Sud	2
<b>FW-B</b>	<b>45</b>

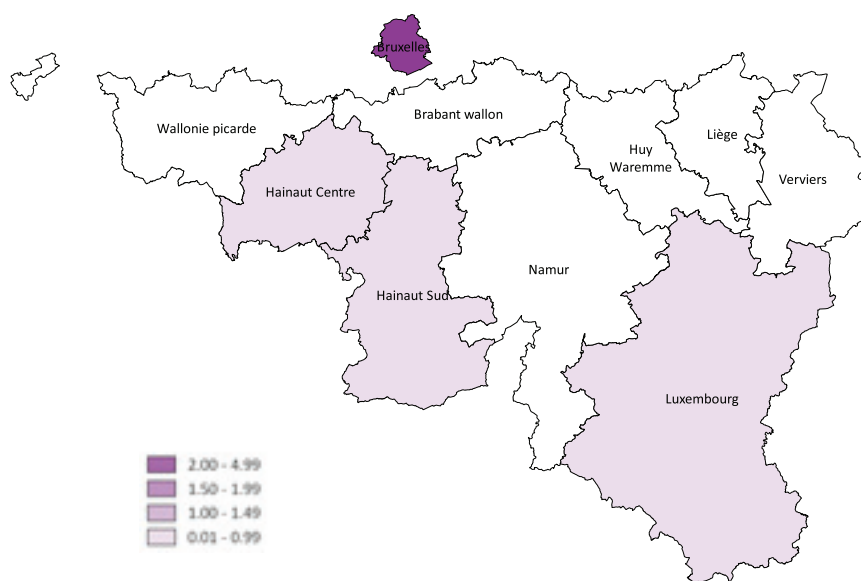


L'option occupe la **19<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Bruxelles** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	<b>7,21</b>
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	
Namur	
Luxembourg	0,65
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	0,40
Hainaut Sud	0,24
<b>FW-B</b>	<b>1</b>







## CONTEXTE GÉNÉRAL

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



SCIENCES APPLIQUÉES

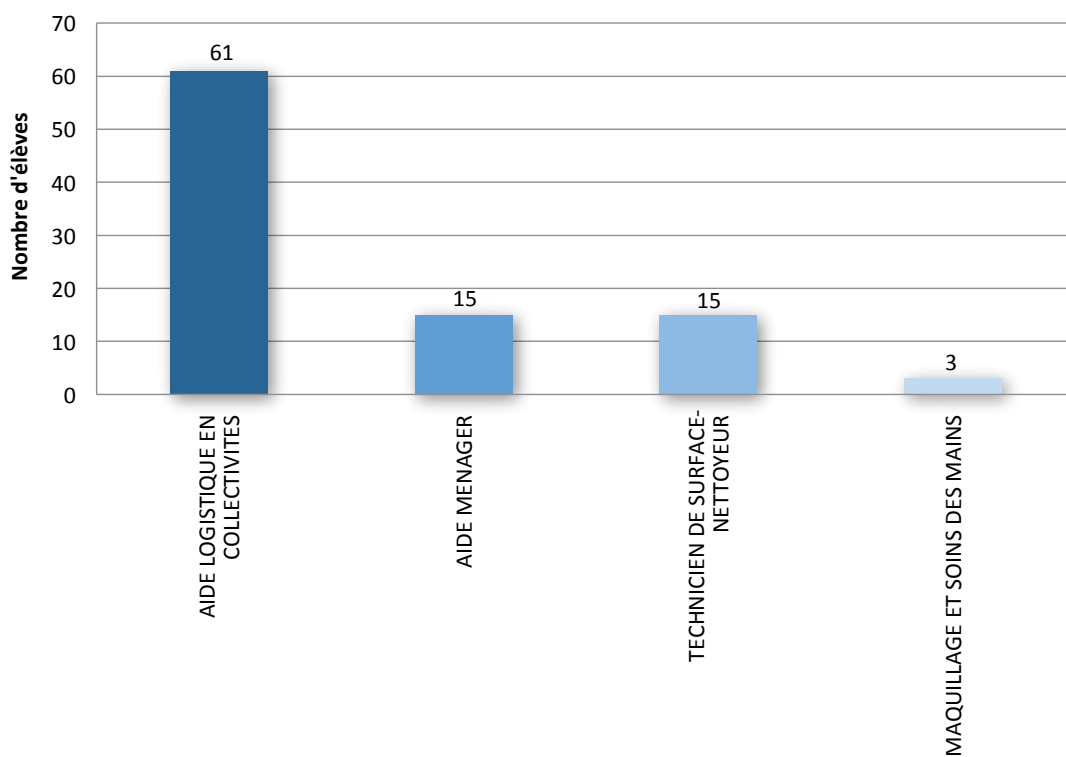




## SERVICES AUX PERSONNES

Le secteur Service aux personnes compte **94** élèves répartis dans 4 options.

### Effectifs 2016-2017



Options	Nombre d'élèves
Aide logistique en collectivités	61
Aide ménager	15
Technicien de surface-nettoyeur	15
Maquillage et soins des mains	3



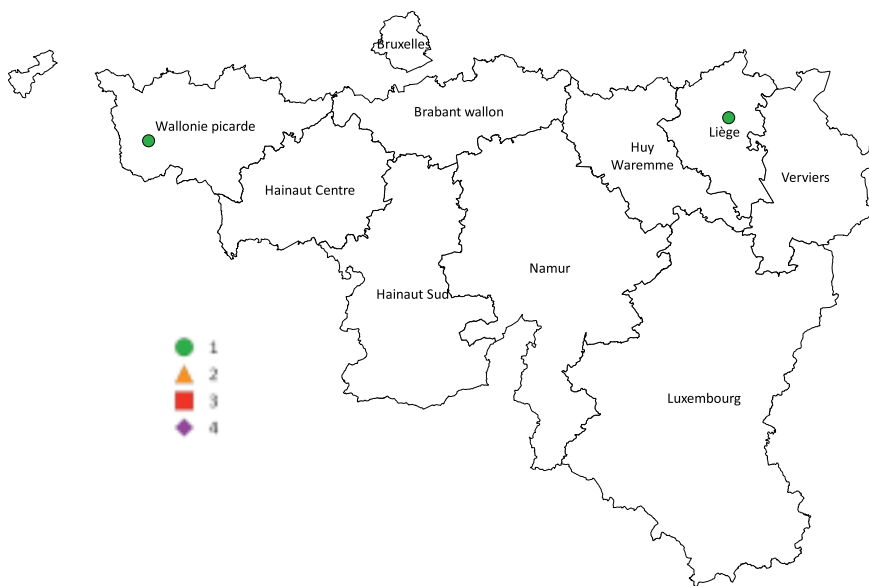


# AIDE MÉNAGER

En 2016-2017, **2** occurrences de l'option sont répertoriées à Liège et Tournai.

## OFFRE

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	1
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	1
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>2</b>

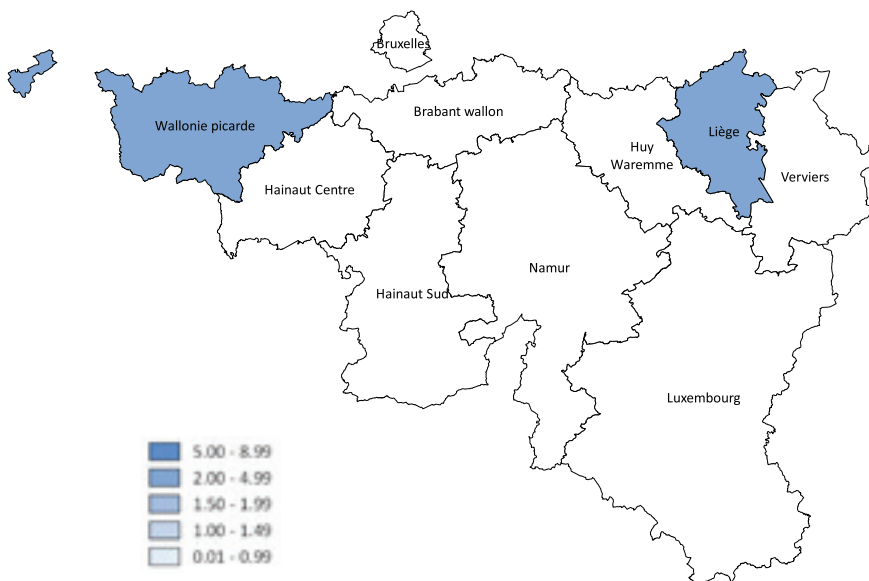


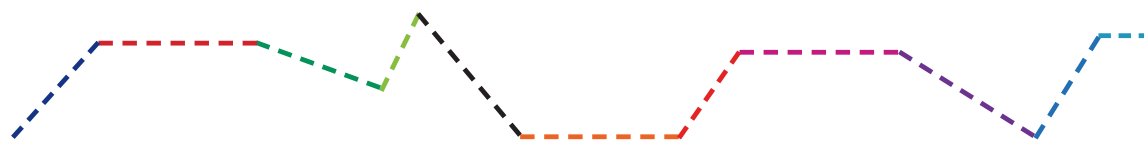
Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **38<sup>e</sup>** rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Wallonie picarde** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	3,40
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	<b>4,29</b>
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

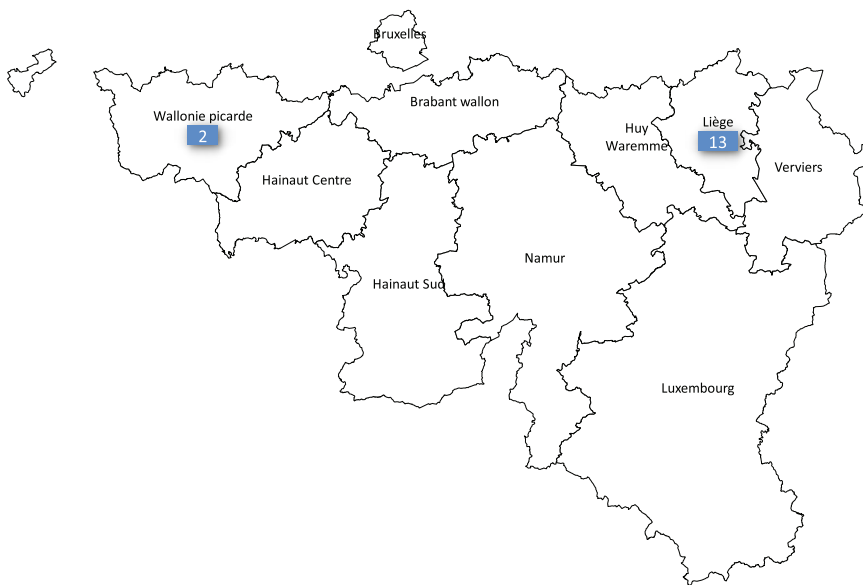




En 2016-2017, **15** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **3,35%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Liège** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	<b>13</b>
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	2
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>15</b>

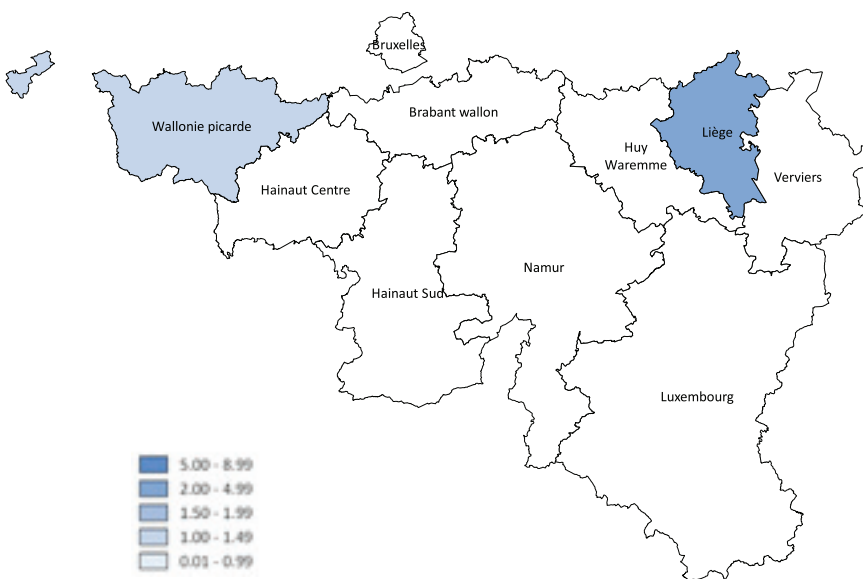


L'option occupe la **32<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Liège** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	<b>4,63</b>
Verviers	
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	1,37
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>



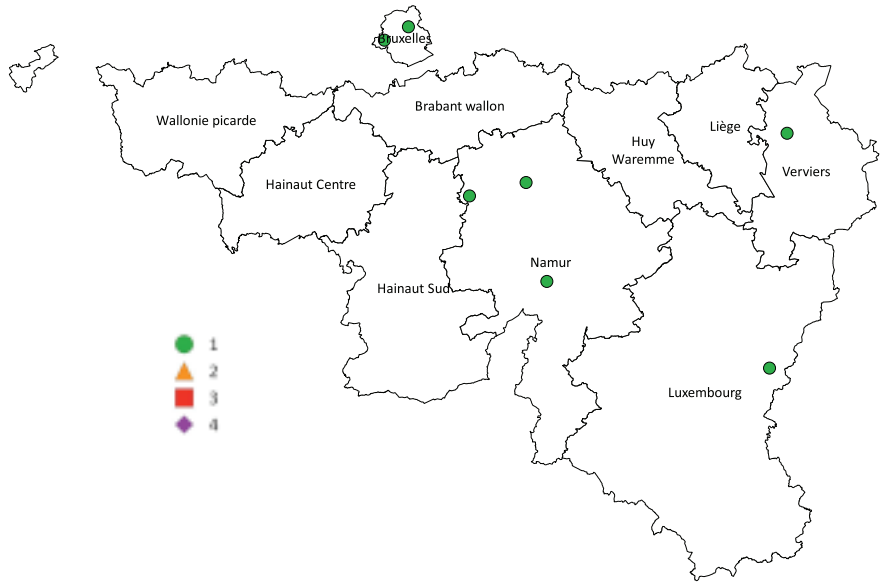


# AIDE LOGISTIQUE EN COLLECTIVITÉS

## OFFRE

En 2016-2017, 7 occurrences de l'option sont répertoriées dans 7 localités. C'est dans le **bassin de Namur** que l'option est la plus fréquemment organisée.

Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	2
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	1
Namur	3
Luxembourg	1
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>7</b>

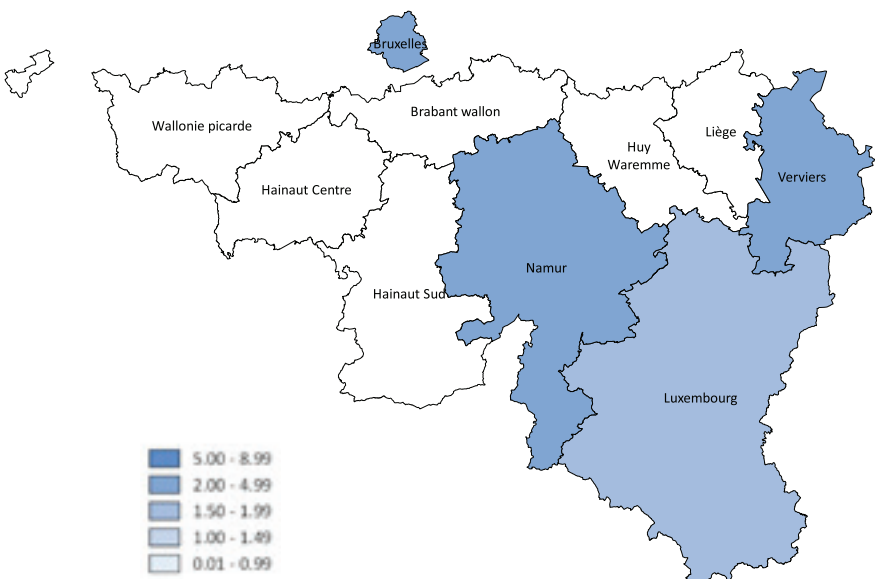


Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **19<sup>e</sup>** rang.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Namur** que l'option est proportionnellement la plus organisée.

## Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	3,23
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	2,79
Namur	<b>3,47</b>
Luxembourg	1,53
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

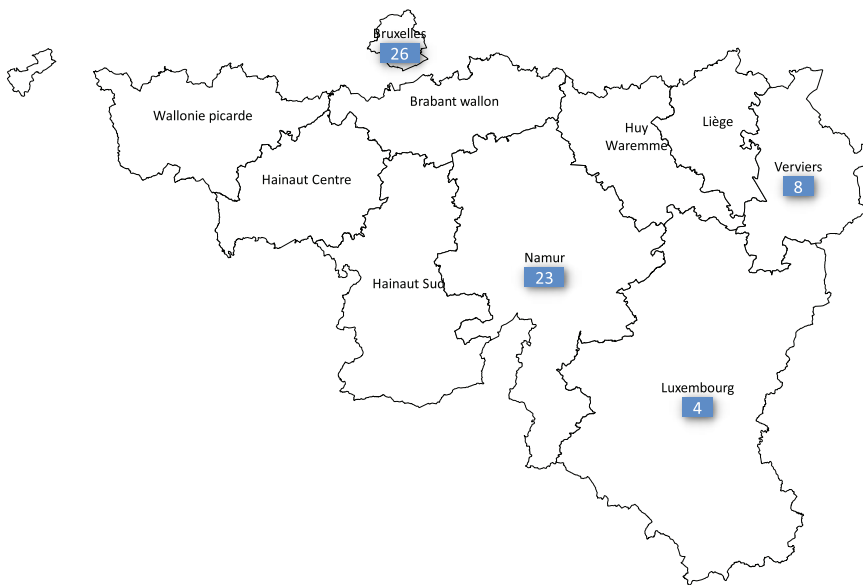




En 2016-2017, **61** élèves fréquentent l'option. Sa fréquentation représente **1,41%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Bruxelles** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	<b>26</b>
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	8
Namur	23
Luxembourg	4
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>61</b>

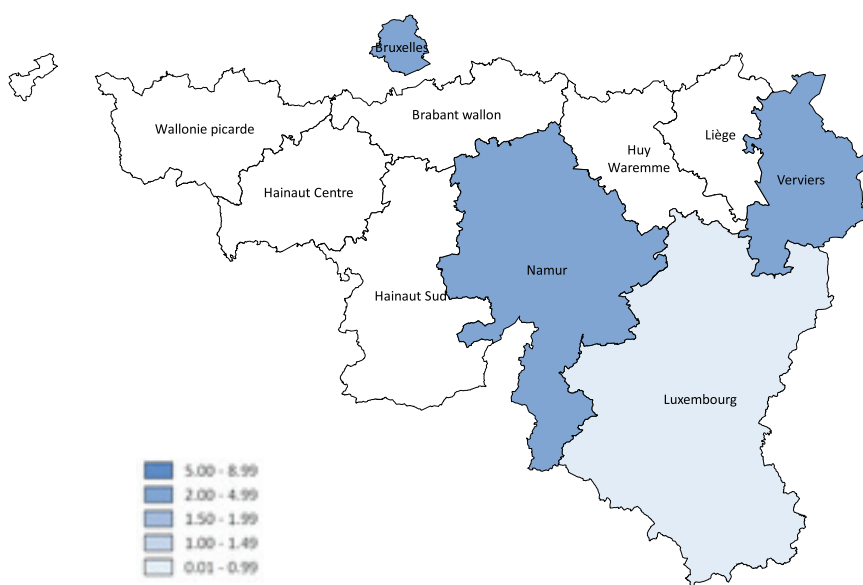


L'option occupe la **18<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Bruxelles** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	<b>3,54</b>
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	2,15
Namur	3,35
Luxembourg	0,96
Wallonie picarde	
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>







## CONTEXTE GÉNÉRAL

AGRONOMIE



INDUSTRIE



CONSTRUCTION



HÔTELLERIE  
ALIMENTATION



HABILLEMENT  
TEXTILE



ARTS  
APPLIQUÉS



ÉCONOMIE



SERVICES AUX  
PERSONNES



SCIENCES APPLIQUÉES





## SCIENCES APPLIQUÉES

Le secteur Sciences appliquées compte **13** élèves répartis dans une seule option.

Option	Nombre d'élèves
Assistant opérateur des industries agroalimentaires	13

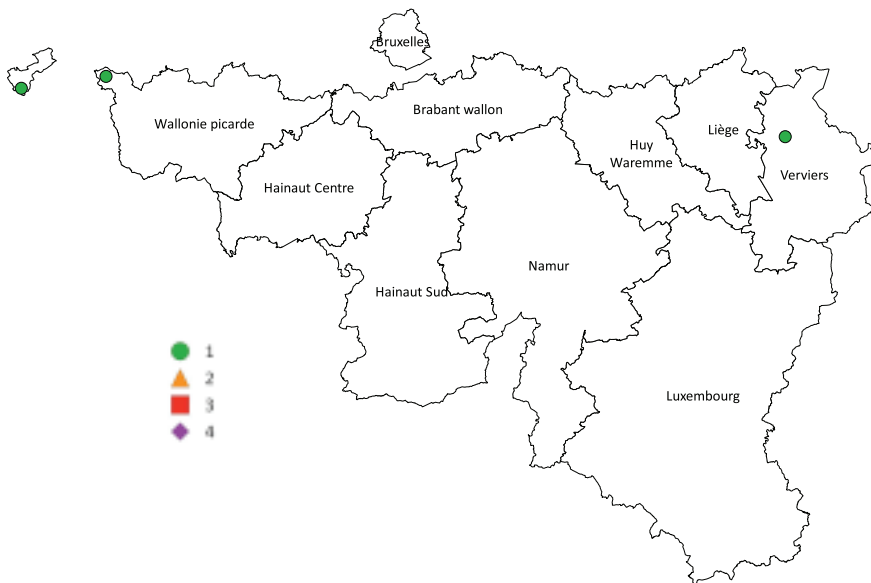




OFFRE

En 2016-2017, 3 occurrences de l'option sont répertoriées dans 3 localités. C'est dans le **bassin de Wallonie picarde** que l'option est la plus fréquemment organisée.

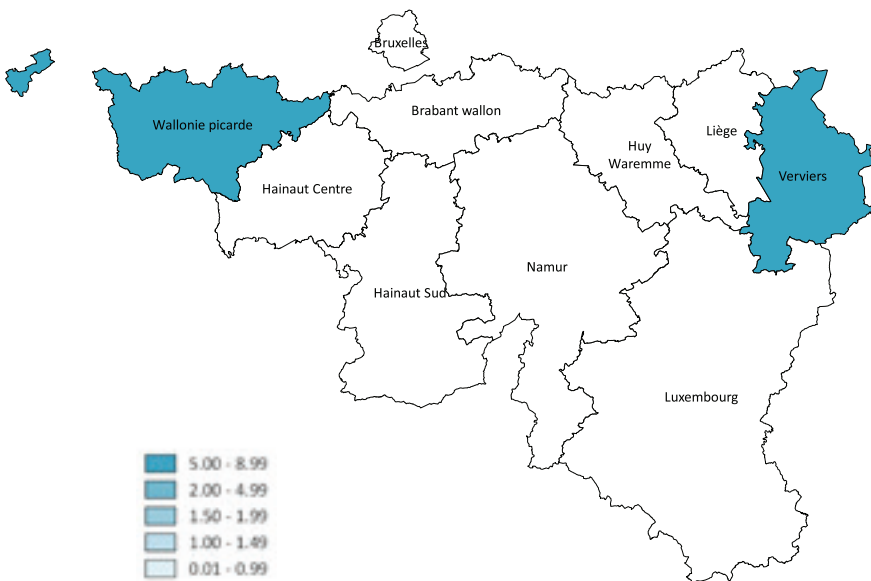
Bassin	Nombre d'occurrences
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	1
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	2
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>3</b>



Sur les 50 options organisées en 2016-2017, l'option occupe le **32<sup>e</sup>** rang.

Indice de spécialisation de l'offre

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	<b>6,50</b>
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	5,72
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>

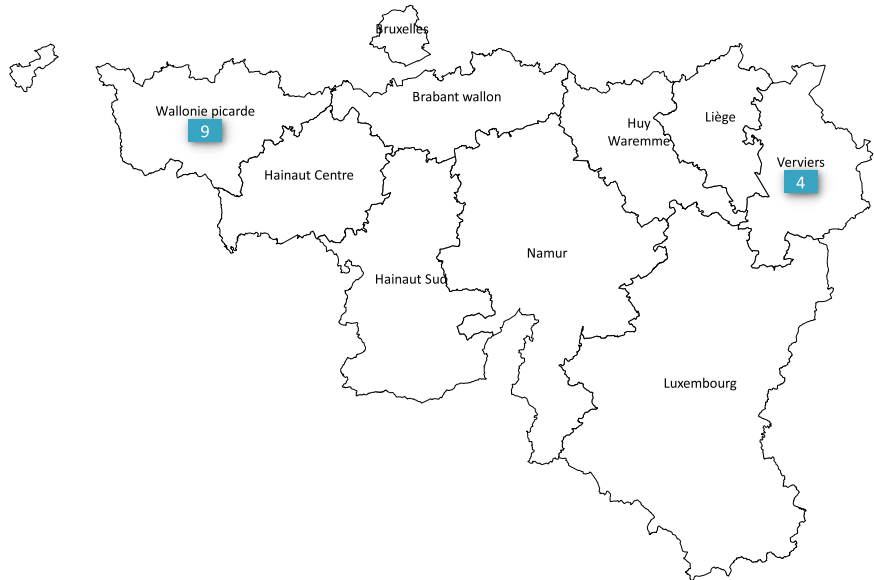




En 2016-2017, **13** élèves fréquentent l'option.  
 Sa fréquentation représente **0,30%** de la population de l'enseignement en alternance en article 45. C'est dans le **bassin de Wallonie picarde** que l'on trouve le plus d'élèves dans l'option.

## FRÉQUENTATION

Bassin	Nombre d'élèves
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	4
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	9
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>13</b>

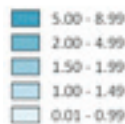
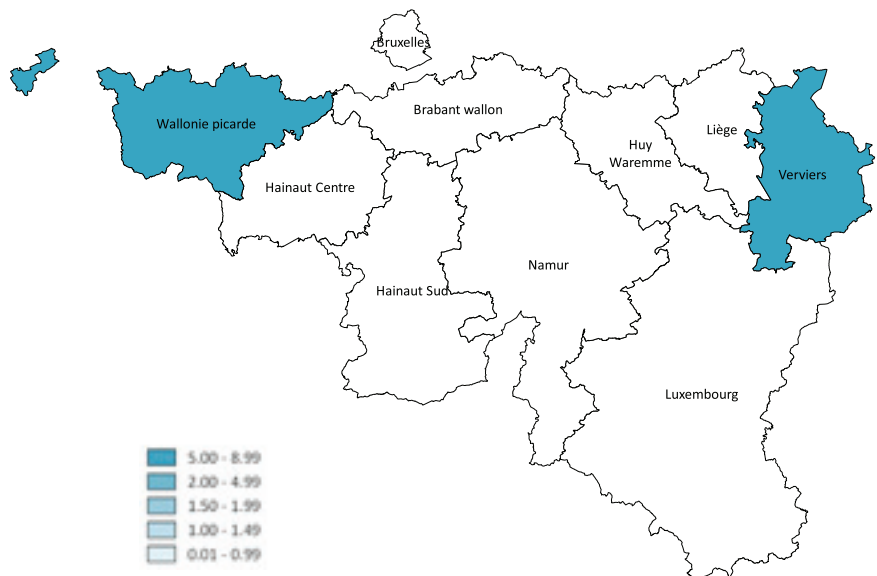


L'option occupe la **36<sup>e</sup>** place sur 50 en 2016-2017.

En comparaison avec l'ensemble de la FW-B, c'est dans le **bassin de Wallonie picarde** que la proportion d'élèves dans l'option est la plus élevée.

## Indice de spécialisation de la fréquentation

Bassin	Indice de spécialisation
Bruxelles	
Brabant wallon	
Huy-Waremme	
Liège	
Verviers	5,04
Namur	
Luxembourg	
Wallonie picarde	7,09
Hainaut Centre	
Hainaut Sud	
<b>FW-B</b>	<b>1</b>





**Tous les commentaires, réactions ou questions sont les bienvenus auprès du comité de rédaction de la publication :**

**Administration générale de l'Enseignement**

Direction générale du Pilotage du Système éducatif

Service général de l'Analyse et de la Prospective

Observatoire du Qualifiant, des Métiers et des Technologies

(Bureau 3P37)

Avenue du Port 16 – 1080 Bruxelles

oqmt@cfwb.be

**Fédération Wallonie-Bruxelles / Ministère**

Administration générale de l'Enseignement  
Direction générale du Pilotage du Système éducatif  
Service général de l'Analyse et de la Prospective  
Observatoire du Qualifiant, des Métiers et des Technologies  
Avenue du Port, 16 – 1080 BRUXELLES  
www.fw-b.be – 0800 20 000

Éditeur responsable : Lise-Anne HANSE, Administratrice générale

Le Médiateur de la Wallonie et de la Fédération Wallonie-Bruxelles  
Rue Lucien Namèche 54 - 5000 NAMUR  
0800 19 199  
[courrier@le-mediateur.be](mailto:courrier@le-mediateur.be) / [www.le-mediateur.be](http://www.le-mediateur.be)

La « Fédération Wallonie-Bruxelles » est l'appellation désignant usuellement la « Communauté française » visée à l'article 2 de la Constitution

Date de publication : Avril 2019