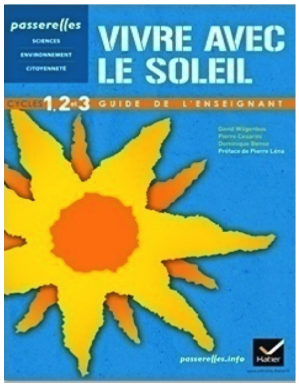


http://www.blset.com

Vivre avec le soleil

France

Enquête nationale 2020-2021 - Evaluation opérationnelle

15 décembre 2021

Contents

1 Synthèse **6**
1.1 Evolution du nombre d'inscrits à mi mai 6
1.2 Evolution du nombre d'élèves participants 8

2 Les inscrits **10**
2.1 Les relais 10
2.1.1 Evolution en volume des relais inscrits 10
2.1.2 Profil des relais inscrits 13
2.2 Les enseignants 14

3 Les élèves **21**
3.1 Evolution en volume du nombre d'élèves participants 21
3.2 Répartition des élèves par cycle 25
3.3 Taux de participation (Cycles 1, 2 & 3) 28

4 Les outils **30**

ListofTables

1.1 VAS-synthese - Principaux indicateurs 6
1.2 VAS-synthese - Principaux indicateurs 6
1.3 VAS - Evolution du nombre d'inscrits, cumulé à mi-mai 7
1.4 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants 8

2.1 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits au programme (cumulé) 10
2.2 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits, cumulé à mi-mai 11
2.3 VAS - Profil des relais inscrits en 2021 13
2.4 VAS - Evolution du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai 14
2.5 VAS - Evolution par région du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai 16
2.6 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ? 18
2.7 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ? 19

3.1 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants 21
3.2 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants par région 23
3.3 VAS - Evolution de la répartition par cycle 25
3.4 VAS - Répartition par cycle en 2021 (%) 26
3.5 VAS - Proportion d'élèves des cycles 1,2 et 3 participant en 2021 28

4.1 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul) 30
4.2 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul) par Région 31

ListofFigures

1.1 VAS - Evolution du nombre d'inscrits, cumulé à mi-mai 7
1.2 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants 9

2.1 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits au programme (cumulé) 10
2.2 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits, cumulé à mi-mai 12
2.3 VAS - Profil des relais inscrits en 2021 14
2.4 VAS - Evolution du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai 15
2.5 VAS - Evolution par région du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai 17
2.6 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ? 19
2.7 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ? 20

3.1 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants 22
3.2 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants par région 24
3.3 VAS - Evolution de la répartition par cycle 26
3.4 VAS - Répartition par cycle en 2021 (%) 27
3.5 VAS - Proportion d'élèves des cycles 1,2 et 3 participant en 2021 29

4.1 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul) 30
4.2 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul) par Région 32

Enquête menée du premier juillet 2020-2021 au premier décembre 2020-2021

1 Synthèse

Tableau 1.1 VAS-synthese - Principaux indicateurs

variable	2015	2016	2017
Classes ayant mis en œuvre le programme	4377,00	3457,00	3190,00
Heures consacrées au programme en moyenne	7,00	7,10	7,30
Nombre d'élèves participants	100 651,00	79 498,00	73 363,00
taux de participation cycles 1,2 et 3	1,38	1,09	1,00
Nombre d'enfants sensibilisés uniquement	130 560,00	97 962,00	88 258,00
Nombre de parents sensibilisés	86 923,00	67 950,00	58 421,00
Nombre de bénéficiaires de formation	9519,00	9831,00	9676,00

Tableau 1.2 VAS-synthese - Principaux indicateurs

variable	2018	2019	2020	2021
Classes ayant mis en œuvre le programme	3314,00	3816,00	3678,00	2002,00
Heures consacrées au programme en moyenne	7,00	6,90	6,00	7,70
Nombre d'élèves participants	76 209,00	87 756,00	84 590,00	46 043,00
taux de participation cycles 1,2 et 3	1,04	1,20	1,16	0,63
Nombre d'enfants sensibilisés uniquement	103 277,00	119 184,00	106 836,00	78 419,00
Nombre de parents sensibilisés	67 942,00	71 896,00	73 191,00	41 386,00
Nombre de bénéficiaires de formation	16 400,00	6542,00	1490,00	5708,00

1.1 Evolution du nombre d'inscrits à mi mai

Nombre total d'inscrits à mi-mai: 50968

Figure 1.1 VAS - Evolution du nombre d'inscrits, cumulé à mi-mai

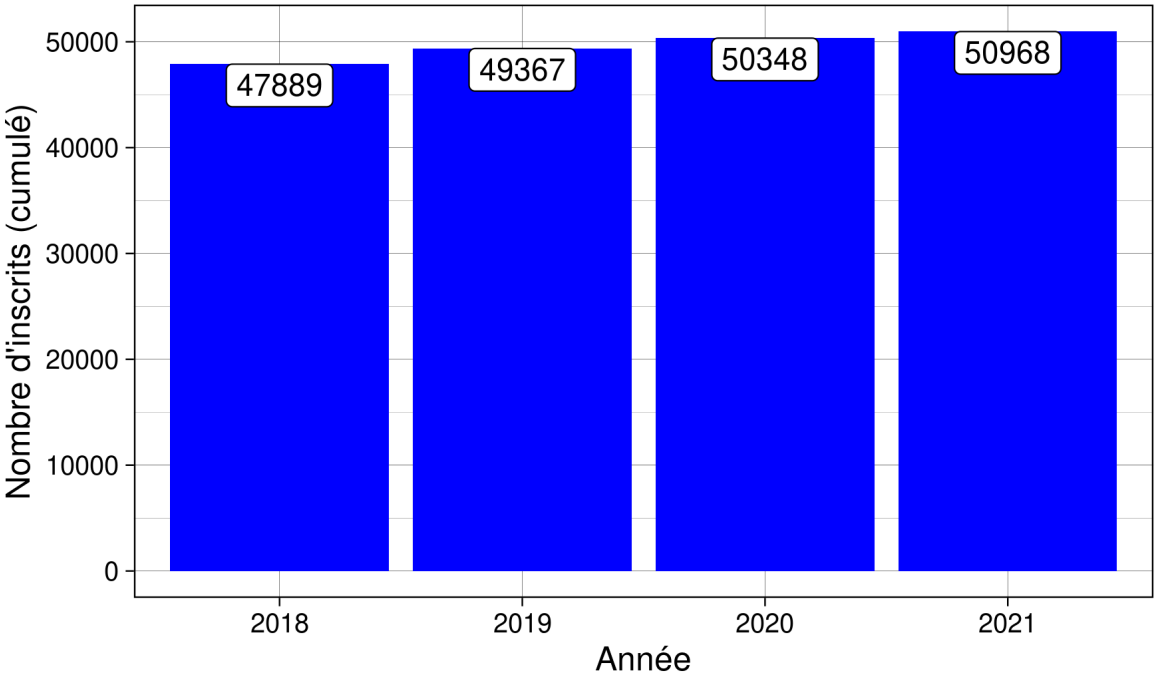


Tableau 1.3 VAS - Evolution du nombre d'inscrits, cumulé à mi-mai

Année	inscrits de l'année	cumul des inscrits
2018	1266,00	47 889,00
2019	1478,00	49 367,00
2020	981,00	50 348,00
2021	620,00	50 968,00

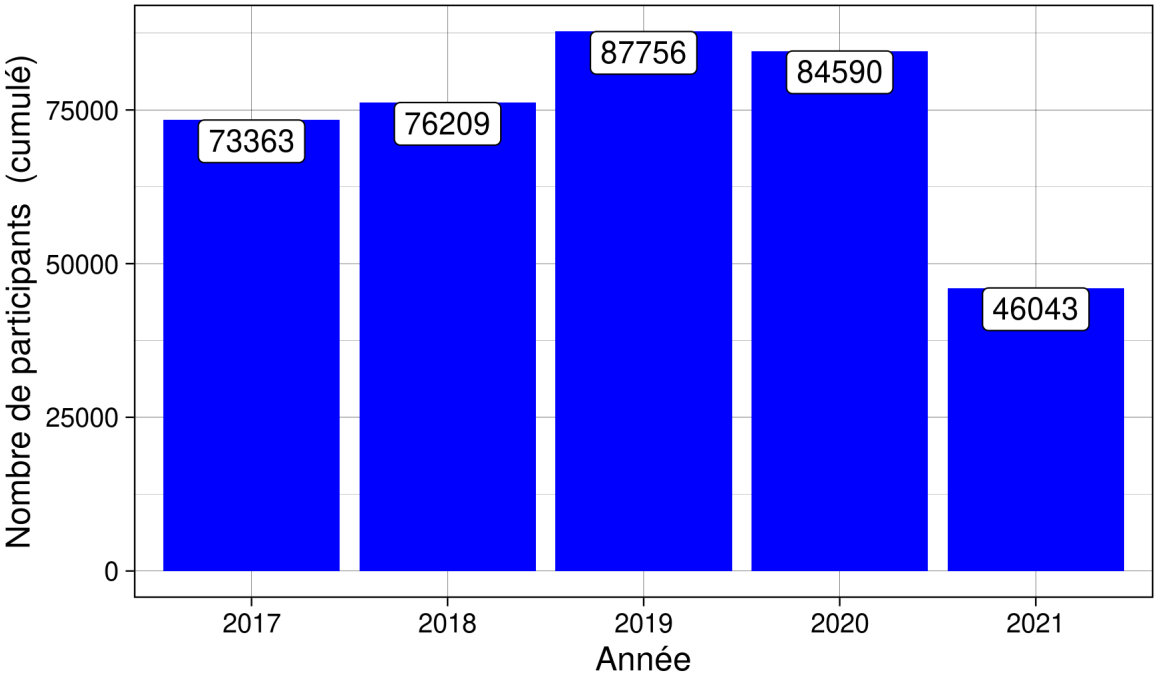
1.2 Evolution du nombre d'élèves participants

Nombre total d'élèves participants depuis le lancement: 1206845

Tableau 1.4 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants

Année	participants
2011	103 844,00
2012	79 447,00
2013	84 965,00
2014	97 939,00
2015	100 651,00
2016	79 498,00
2017	73 363,00
2018	76 209,00
2019	87 756,00
2020	84 590,00
2021	46 043,00

Figure 1.2 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants



2 Les inscrits

2.1 Les relais

2.1.1 Evolution en volume des relais inscrits

Nombre de relais inscrits à mi-mai: 10080

Tableau 2.1 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits au programme (cumulé)

Année	inscrits de l'année	cumul des inscrits
2018	275,00	9631,00
2019	250,00	9857,00
2020	140,00	9997,00
2021	83,00	10 080,00

Figure 2.1 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits au programme (cumulé)

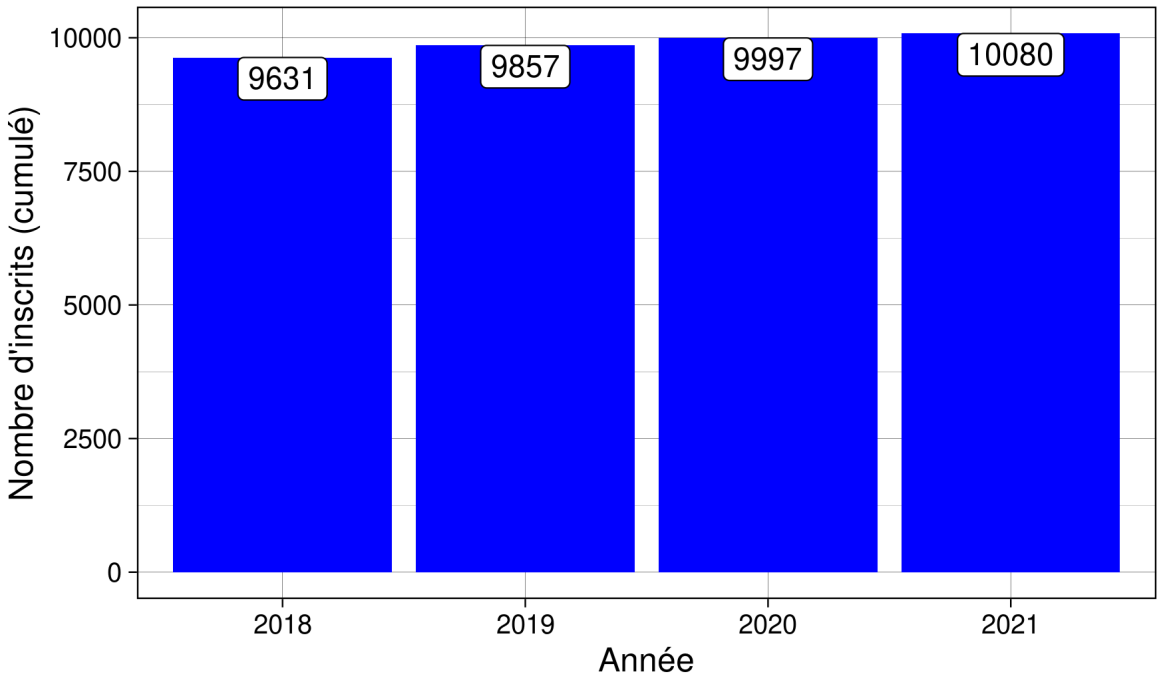
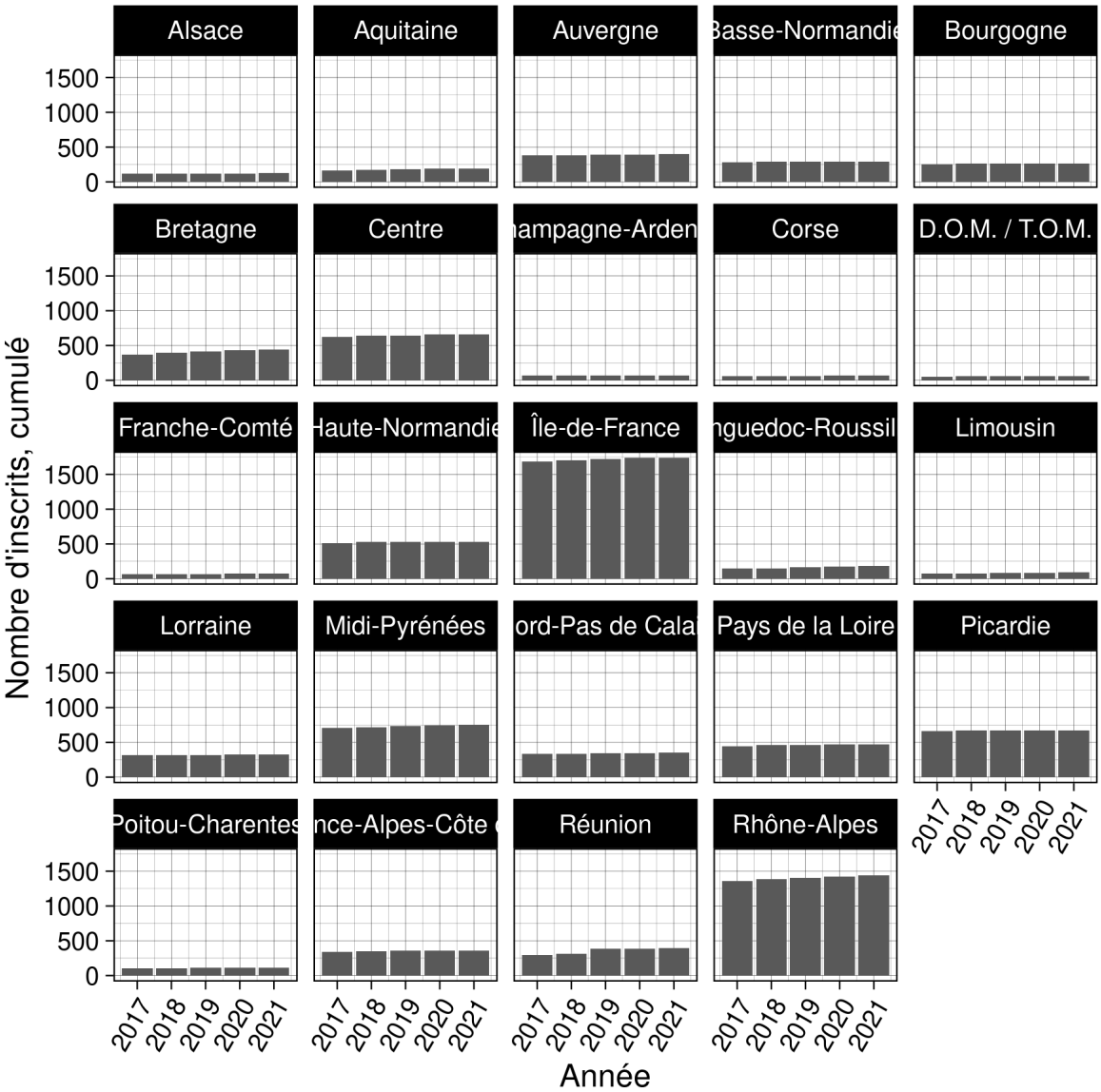


Tableau 2.2 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits, cumulé à mi-mai

Région	2017	2018	2019	2020	2021
- NR	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Alsace	122,00	122,00	122,00	122,00	124,00
Aquitaine	162,00	174,00	186,00	190,00	191,00
Auvergne	379,00	385,00	391,00	394,00	399,00
Basse-Normandie	281,00	287,00	288,00	289,00	289,00
Bourgogne	256,00	260,00	262,00	262,00	263,00
Bretagne	365,00	395,00	413,00	433,00	439,00
Centre	622,00	640,00	646,00	661,00	662,00
Champagne-Ardenne	66,00	68,00	70,00	71,00	71,00
Corse	61,00	61,00	64,00	66,00	66,00
D.O.M. / T.O.M.	54,00	59,00	61,00	61,00	61,00
Franche-Comté	64,00	68,00	70,00	73,00	76,00
Haute-Normandie	514,00	528,00	530,00	533,00	533,00
Languedoc-Roussillon	147,00	148,00	166,00	176,00	186,00
Limousin	76,00	77,00	83,00	88,00	92,00
Lorraine	315,00	319,00	321,00	322,00	322,00
Midi-Pyrénées	711,00	718,00	736,00	745,00	751,00
Nord-Pas de Calais	337,00	338,00	340,00	347,00	350,00
Pays de la Loire	448,00	458,00	464,00	468,00	471,00
Picardie	664,00	668,00	670,00	672,00	673,00
Poitou-Charentes	104,00	108,00	114,00	115,00	115,00
Provence-Alpes-Côte d'Azur	336,00	348,00	355,00	357,00	361,00
Rhône-Alpes	1361,00	1383,00	1402,00	1426,00	1440,00
Réunion	298,00	314,00	382,00	387,00	399,00
Île-de-France	1682,00	1702,00	1718,00	1736,00	1743,00
Ensemble	9428,00	9631,00	9857,00	9997,00	10 080,00

Figure 2.2 VAS - Evolution du nombre de relais inscrits, cumulé à mi-mai



2.1.2 Profil des relais inscrits

Directeurs et maîtres ressource

- Maître ressource
- Chef d'établissement

Formateurs

- Professeurs d'IUFM
- Conseiller pédagogique
- IEN, IPR

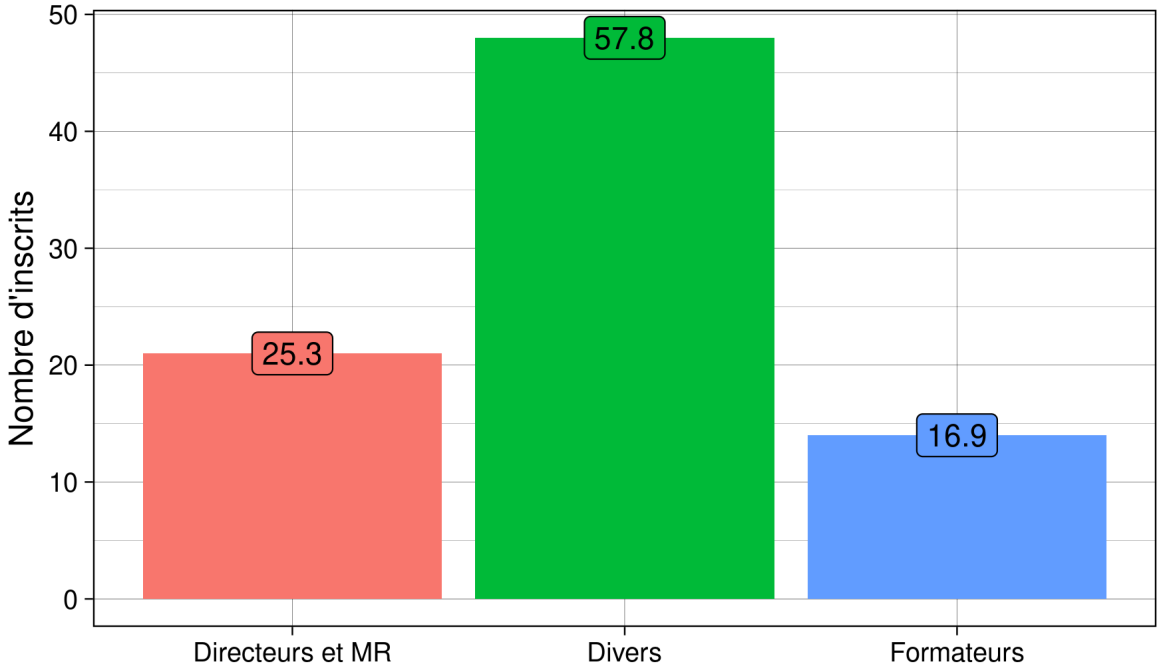
Divers

- Responsable animation
- Médecin scolaire, Médecin conseil, infirmier scolaire
- Journaliste

Tableau 2.3 VAS - Profil des relais inscrits en 2021

Profil	inscrits de l'année	pourcent
Directeurs et MR	21,00	25,30
Divers	48,00	57,80
Formateurs	14,00	16,90

Figure 2.3 VAS - Profil des relais inscrits en 2021



2.2 Les enseignants

Nombre total d'enseignants inscrits à mi-mai: 40888

Tableau 2.4 VAS - Evolution du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai

Année	inscrits de l'année	cumul des inscrits
2018	1281,00	38 258,00
2019	1314,00	39 510,00
2020	841,00	40 351,00
2021	537,00	40 888,00

Figure 2.4 VAS - Evolution du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai

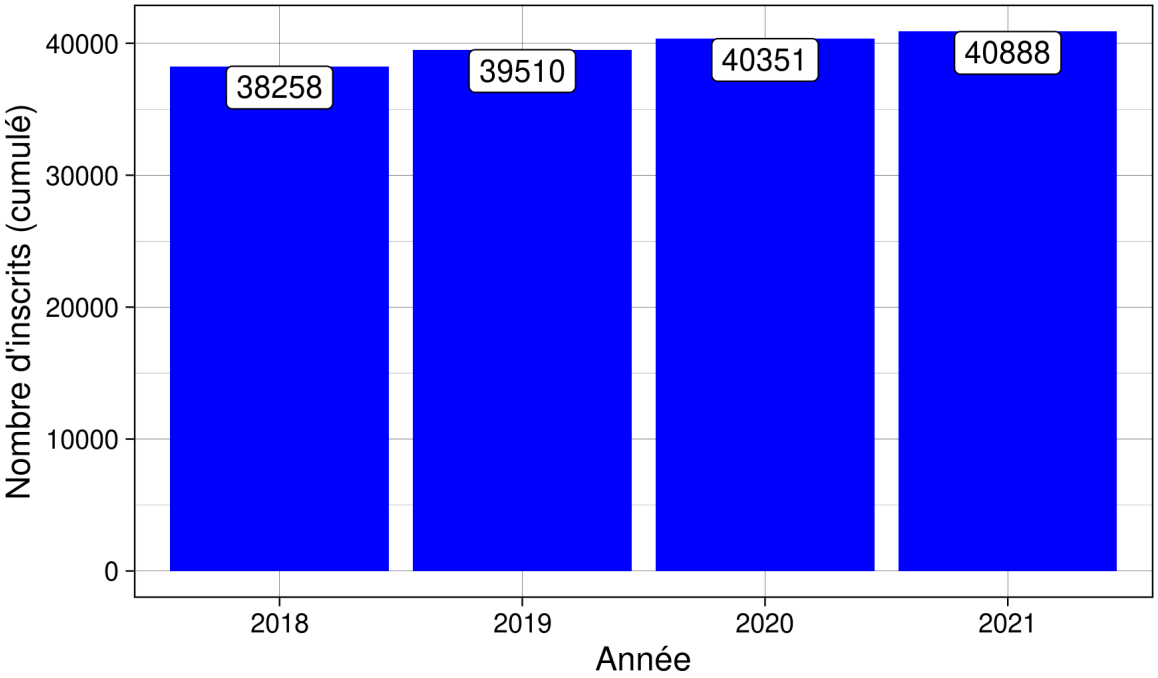


Tableau 2.5 VAS - Evolution par région du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai

Région	2017	2018	2019	2020	2021
- NR	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00
Alsace	493,00	500,00	500,00	508,00	511,00
Aquitaine	574,00	592,00	614,00	625,00	656,00
Auvergne	1602,00	1645,00	1678,00	1724,00	1747,00
Basse-Normandie	687,00	721,00	733,00	735,00	738,00
Bourgogne	603,00	615,00	626,00	633,00	638,00
Bretagne	2334,00	2463,00	2606,00	2689,00	2706,00
Centre	2381,00	2439,00	2547,00	2622,00	2675,00
Champagne-Ardenne	238,00	242,00	245,00	254,00	256,00
Corse	116,00	118,00	120,00	121,00	121,00
D.O.M. / T.O.M.	236,00	269,00	274,00	276,00	278,00
Franche-Comté	184,00	190,00	202,00	208,00	210,00
Haute-Normandie	1554,00	1582,00	1592,00	1602,00	1604,00
Languedoc-Roussillon	509,00	540,00	673,00	757,00	822,00
Limousin	199,00	202,00	206,00	210,00	218,00
Lorraine	1692,00	1709,00	1717,00	1732,00	1746,00
Midi-Pyrénées	2170,00	2279,00	2451,00	2539,00	2606,00
Nord-Pas de Calais	1072,00	1107,00	1117,00	1130,00	1144,00
Pays de la Loire	1656,00	1682,00	1723,00	1736,00	1751,00
Picardie	2042,00	2051,00	2062,00	2072,00	2079,00
Poitou-Charentes	488,00	499,00	503,00	509,00	512,00
Provence-Alpes-Côte d'Azur	1099,00	1142,00	1179,00	1202,00	1214,00
Rhône-Alpes	5884,00	6095,00	6286,00	6414,00	6508,00
Réunion	1688,00	1793,00	1967,00	2078,00	2141,00
Île-de-France	7689,00	7779,00	7884,00	7970,00	8002,00
Ensemble	37 195,00	38 258,00	39 510,00	40 351,00	40 888,00

Figure 2.5 VAS - Evolution par région du nombre d'enseignants inscrits, cumulé à mi-mai

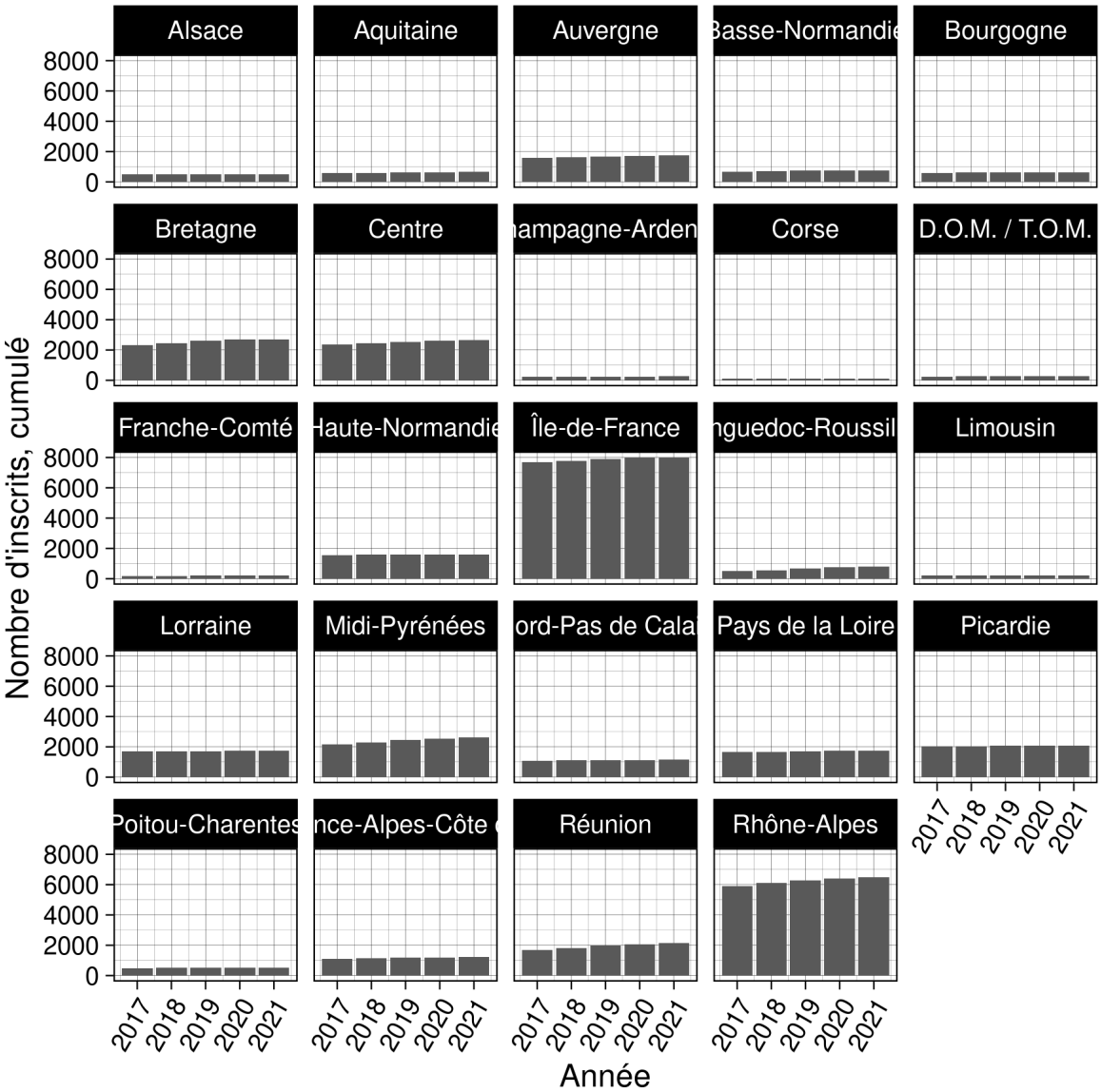


Tableau 2.6 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ?

Moyen	Moyen regroupé	Citations	Pourcent
LAMAP	Education nationale	796,00	16,31
Site passerelles	Sécurité solaire	761,00	15,59
Email	Media	671,00	13,75
Collègue	Education nationale	486,00	9,96
IEN	Education nationale	452,00	9,26
Moteur de recherche	Sécurité solaire	378,00	7,75
Autre moyen	Autre moyen	373,00	7,64
Site soleil	Sécurité solaire	281,00	5,76
conseiller pédagogique	Education nationale	224,00	4,59
Chef	Education nationale	199,00	4,08
Media pro	Media	122,00	2,50
Rectorat	Education nationale	98,00	2,01
Media	Media	26,00	0,53
Infirmier	Education nationale	13,00	0,27

Figure 2.6 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ?

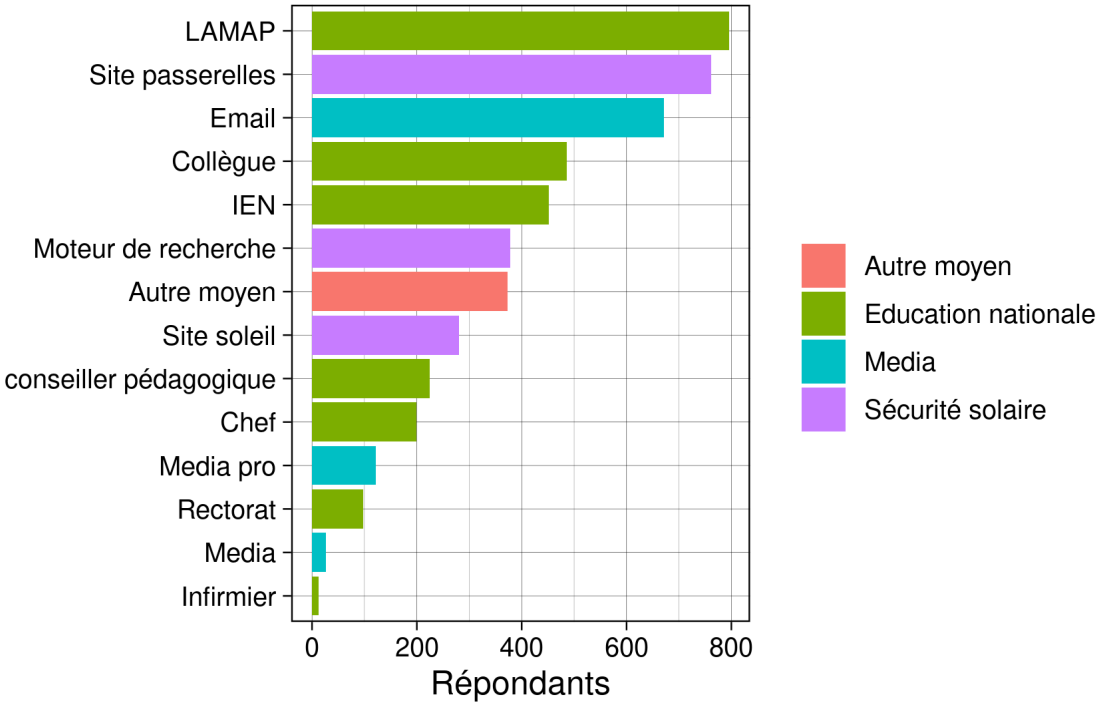
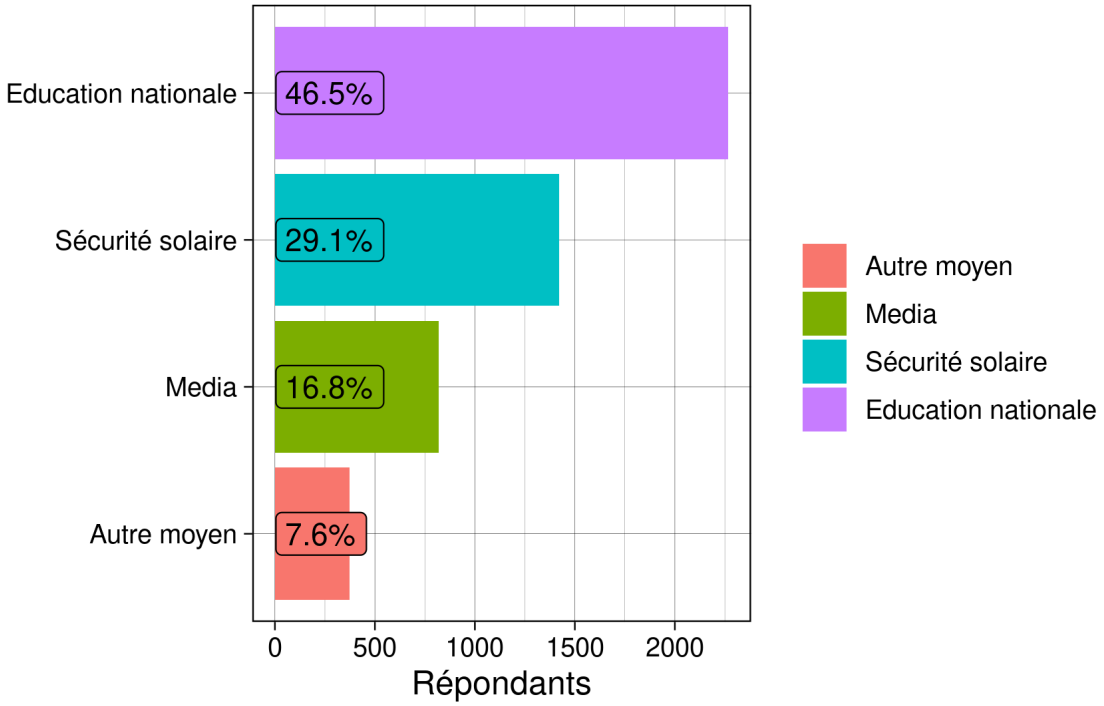


Tableau 2.7 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ?

Moyen regroupé	Citations	Pourcent
Education nationale	2268,00	46,48
Sécurité solaire	1420,00	29,10
Media	819,00	16,78
Autre moyen	373,00	7,64

Figure 2.7 VAS-inscrits-profils - Comment les enseignants ont-ils connu le programme ?



3 Les élèves

3.1 Evolution en volume du nombre d'élèves participants

Nombre total d'élèves participants depuis le lancement: 1206845

Tableau 3.1 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants

Année	participants
2011	103 844,00
2012	79 447,00
2013	84 965,00
2014	97 939,00
2015	100 651,00
2016	79 498,00
2017	73 363,00
2018	76 209,00
2019	87 756,00
2020	84 590,00
2021	46 043,00

Figure 3.1 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants

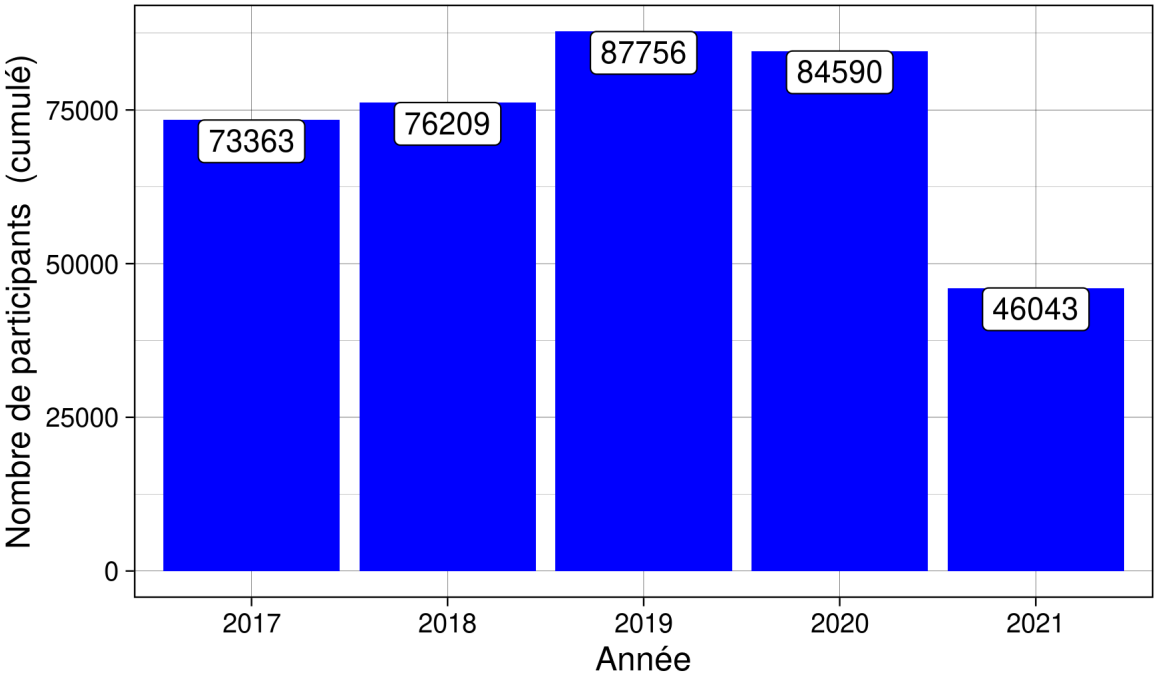
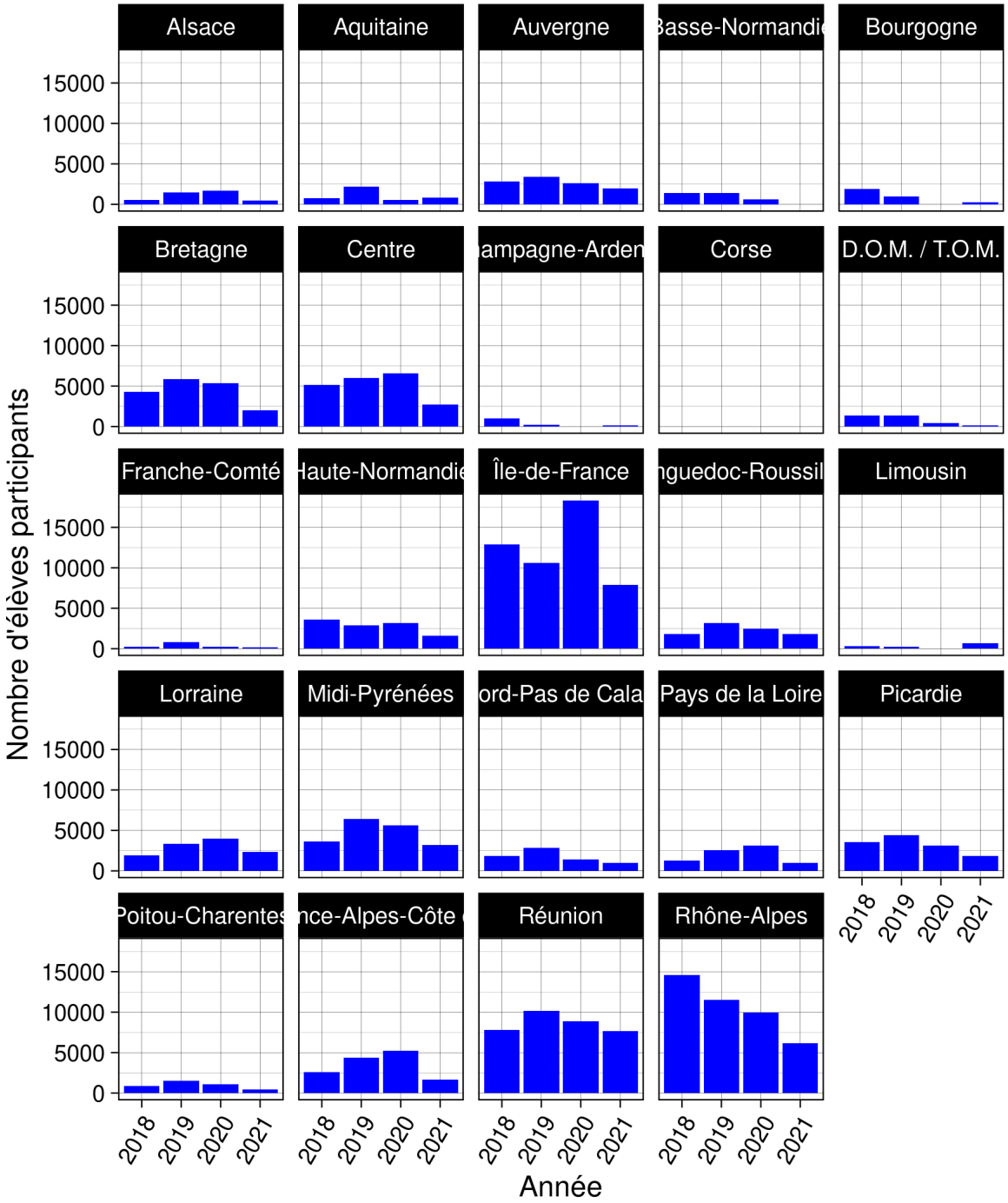


Tableau 3.2 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants par région

Région	2018	2019	2020	2021
- NR	0,00	57,00	0,00	0,00
Alsace	554,00	1460,00	1718,00	489,00
Aquitaine	764,00	2206,00	532,00	854,00
Auvergne	2814,00	3392,00	2643,00	1991,00
Basse-Normandie	1396,00	1424,00	626,00	0,00
Bourgogne	1903,00	959,00	0,00	250,00
Bretagne	4316,00	5847,00	5354,00	2001,00
Centre	5126,00	5994,00	6608,00	2741,00
Champagne-Ardenne	1030,00	208,00	0,00	120,00
Corse	0,00	0,00	0,00	0,00
D.O.M. / T.O.M.	1374,00	1383,00	423,00	159,00
Franche-Comté	232,00	801,00	265,00	172,00
Haute-Normandie	3621,00	2884,00	3203,00	1566,00
Languedoc-Roussillon	1847,00	3168,00	2458,00	1785,00
Limousin	290,00	263,00	0,00	691,00
Lorraine	1882,00	3326,00	4010,00	2362,00
Midi-Pyrénées	3597,00	6422,00	5660,00	3234,00
Nord-Pas de Calais	1879,00	2854,00	1392,00	951,00
Pays de la Loire	1299,00	2575,00	3097,00	988,00
Picardie	3578,00	4390,00	3124,00	1864,00
Poitou-Charentes	850,00	1508,00	1114,00	452,00
Provence-Alpes-Côte d'Azur	2608,00	4352,00	5241,00	1649,00
Rhône-Alpes	14 561,00	11 488,00	9951,00	6146,00
Réunion	7786,00	10 158,00	8880,00	7687,00
Île-de-France	12 902,00	10 637,00	18 291,00	7891,00

Figure 3.2 VAS - Evolution du nombre d'élèves participants par région



3.2 Répartition des élèves par cycle

Tableau 3.3 VAS - Evolution de la répartition par cycle

profil	annee	cycle1	cycle2	cycle3	cyclea	NR
Directeurs et MR	2017	1485,00	1105,00	1335,00	97,00	1237,00
Directeurs et MR	2018	1495,00	1112,00	1345,00	99,00	1249,00
Directeurs et MR	2019	1517,00	1115,00	1355,00	102,00	1254,00
Directeurs et MR	2020	1535,00	1122,00	1368,00	105,00	1263,00
Directeurs et MR	2021	1540,00	1127,00	1373,00	107,00	1267,00
Enseignants	2017	8120,00	8159,00	10 151,00	2632,00	8133,00
Enseignants	2018	8478,00	8450,00	10 483,00	2694,00	8153,00
Enseignants	2019	8871,00	8774,00	10 873,00	2812,00	8180,00
Enseignants	2020	9103,00	8997,00	11 170,00	2881,00	8200,00
Enseignants	2021	9248,00	9159,00	11 346,00	2930,00	8205,00

Figure 3.3 VAS - Evolution de la répartition par cycle

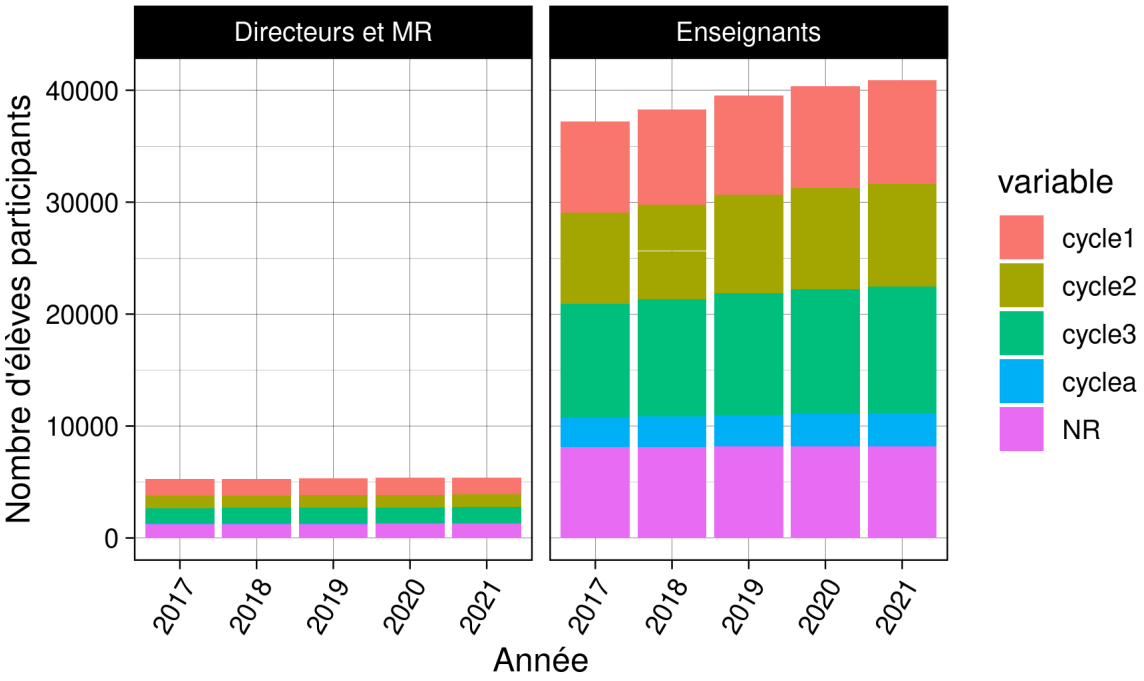
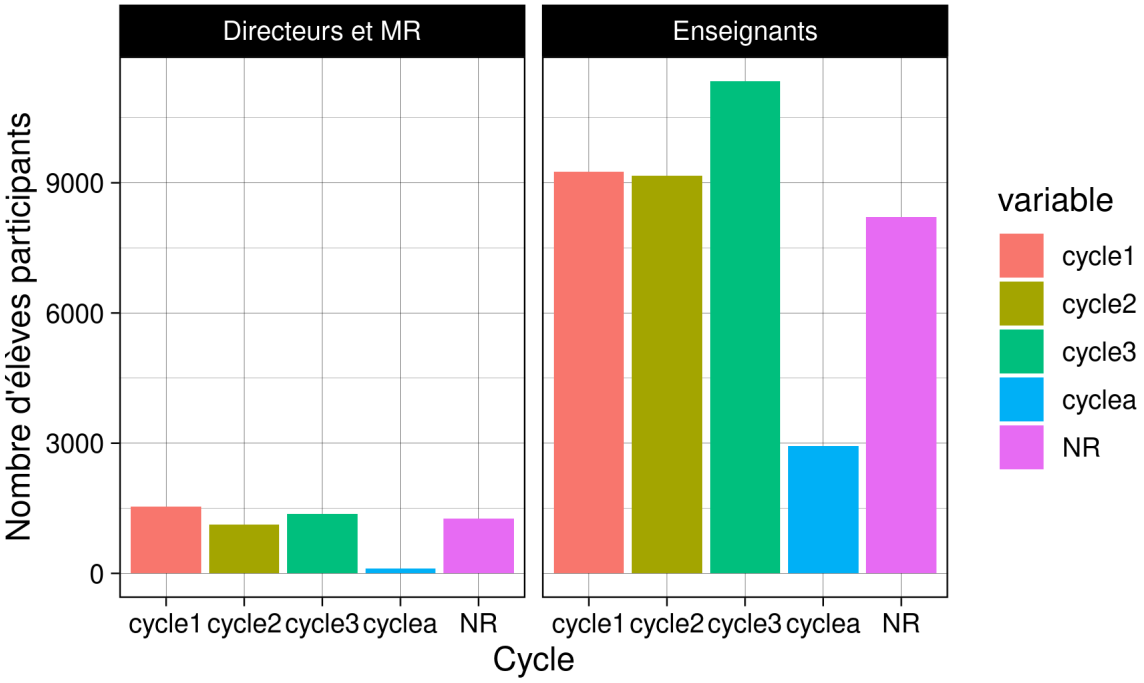


Tableau 3.4 VAS - Répartition par cycle en 2021 (%)

profil	cycle1	cycle2	cycle3	cyclea	NR	Ensemble
Directeurs et MR	28,44	20,82	25,36	1,98	23,40	100,00
Enseignants	22,62	22,40	27,75	7,17	20,07	100,00

Figure 3.4 VAS - Répartition par cycle en 2021 (%)

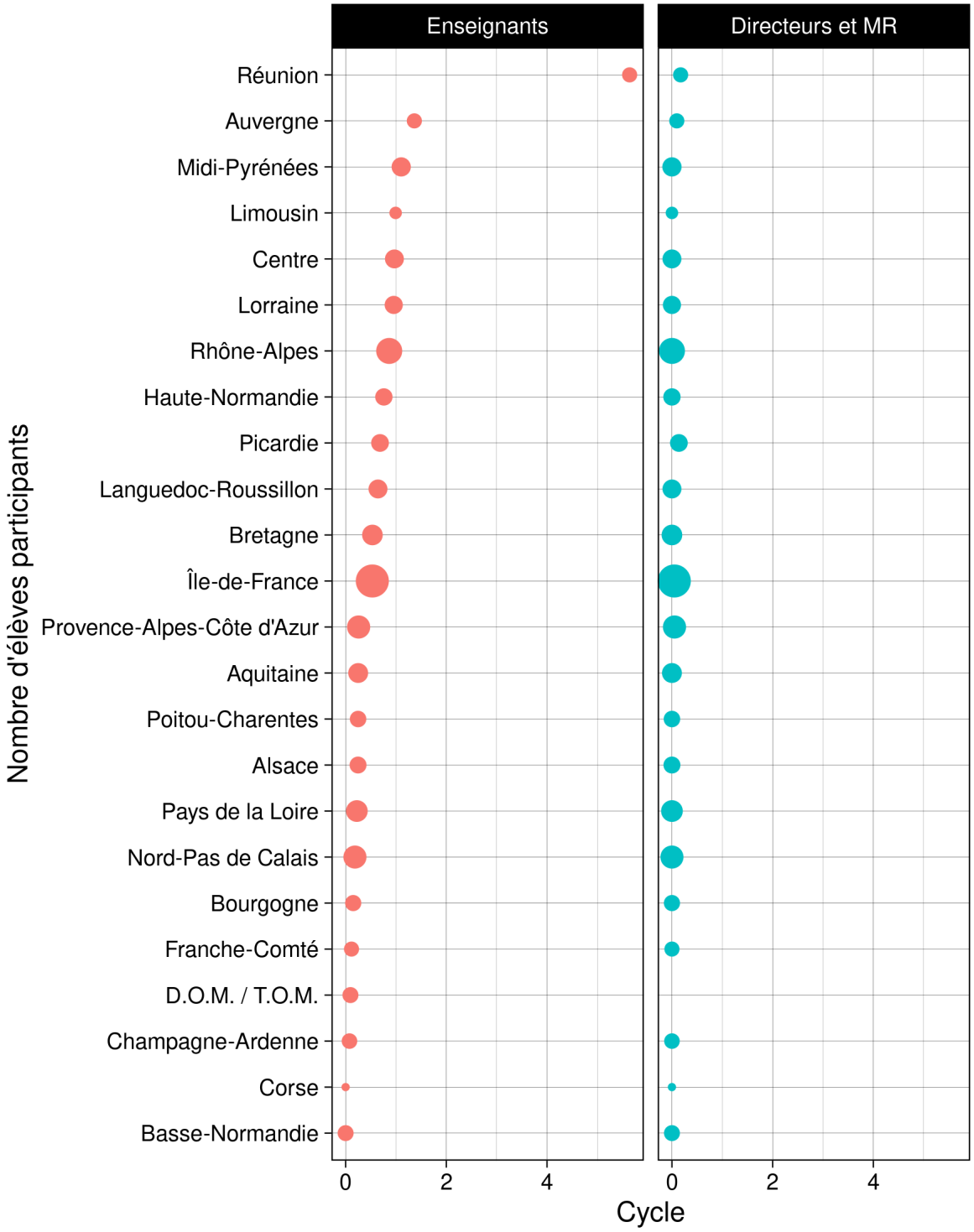


3.3 Taux de participation (Cycles 1, 2 & 3)

Tableau 3.5 VAS - Proportion d'élèves des cycles 1,2 et 3 participant en 2021

Région	Elèves EN	Elèves (Enseignants)	Elèves (Directeurs et MR)	Taux de participation global %
Alsace	178 152,00	440,00	0,00	0,25
Aquitaine	297 767,00	744,00	0,00	0,25
Auvergne	121 446,00	1657,00	117,00	1,46
Basse-Normandie	145 745,00	0,00	0,00	0,00
Bourgogne	152 760,00	230,00	0,00	0,15
Bretagne	333 132,00	1773,00	0,00	0,53
Centre	253 757,00	2460,00	0,00	0,97
Champagne-Ardenne	133 196,00	102,00	0,00	0,08
Corse	24 938,00	0,00	0,00	0,00
D.O.M. / T.O.M.	146 920,00	141,00	0,00	0,10
Franche-Comté	119 864,00	140,00	0,00	0,12
Haute-Normandie	192 312,00	1461,00	0,00	0,76
Languedoc-Roussillon	255 073,00	1640,00	0,00	0,64
Limousin	61 373,00	610,00	0,00	0,99
Lorraine	223 589,00	2137,00	0,00	0,96
Midi-Pyrénées	267 696,00	2956,00	0,00	1,10
Nord-Pas de Calais	467 492,00	865,00	0,00	0,19
Pays de la Loire	390 872,00	871,00	0,00	0,22
Picardie	208 029,00	1421,00	287,00	0,82
Poitou-Charentes	162 954,00	403,00	0,00	0,25
Provence-Alpes-Côte d'Azur	474 153,00	1225,00	240,00	0,31
Rhône-Alpes	661 596,00	5726,00	0,00	0,87
Réunion	121 644,00	6862,00	210,00	5,81
Île-de-France	1 269 819,00	6735,00	592,00	0,58
Total	6 664 279,00	40 599,00	1446,00	0,63

Figure 3.5 VAS - Proportion d'élèves des cycles 1,2 et 3 participant en 2021



4 Les outils

Tableau 4.1 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul)

outil	2018	2019	2020	2021
Guide de l'Enseignant (+ feuille de papier UV)	38 300,00	39 367,00	40 019,00	40 371,00
feuille de papier UV	11 700,00	12 204,00	12 240,00	12 598,00

Figure 4.1 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul)

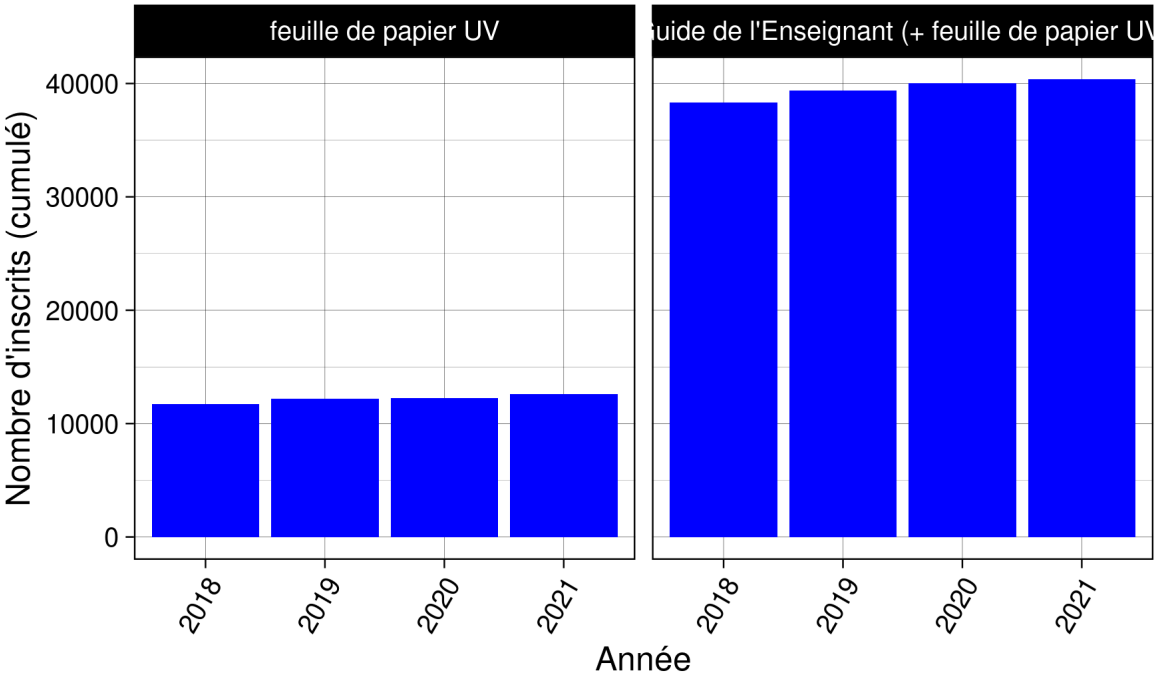


Tableau 4.2 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul) par Région

outil	keyregion	2018	2019	2020	2021
Guide de l'Enseignant (+UV)	Alsace	451,00			
Guide de l'Enseignant (+UV)	Aquitaine	319,00	324,00		328,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Auvergne	1804,00	1840,00	1881,00	1902,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Basse-Normandie	722,00	725,00	726,00	
Guide de l'Enseignant (+UV)	Bourgogne	531,00	533,00		
Guide de l'Enseignant (+UV)	Bretagne	2447,00	2587,00	2671,00	2672,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Centre	2725,00	2804,00	2889,00	2927,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Champagne-Ardenne	125,00			
Guide de l'Enseignant (+UV)	D.O.M. / T.O.M.	113,00	114,00		
Guide de l'Enseignant (+UV)	Franche-Comté	111,00			
Guide de l'Enseignant (+UV)	Haute-Normandie	1709,00	1716,00	1717,00	
Guide de l'Enseignant (+UV)	Languedoc-Roussillon	470,00	601,00	693,00	752,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Limousin		158,00	160,00	161,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Lorraine		1712,00	1714,00	1715,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Midi-Pyrénées	2399,00	2581,00	2671,00	2732,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Nord-Pas de Calais	573,00	574,00		
Guide de l'Enseignant (+UV)	Pays de la Loire	1524,00	1528,00	1529,00	1530,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Picardie			2412,00	2413,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Poitou-Charentes	334,00			
Guide de l'Enseignant (+UV)	Provence-Alpes-Côte d'Azur	601,00	607,00		
Guide de l'Enseignant (+UV)	Rhône-Alpes	6716,00	6913,00	7047,00	7140,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Réunion	1842,00	2053,00	2139,00	2208,00
Guide de l'Enseignant (+UV)	Île-de-France	8309,00	8369,00	8400,00	8402,00
feuille de papier UV	Alsace		191,00	192,00	196,00
feuille de papier UV	Aquitaine		274,00	275,00	287,00
feuille de papier UV	Auvergne	476,00	488,00		506,00
feuille de papier UV	Basse-Normandie	241,00	255,00	257,00	260,00
feuille de papier UV	Bourgogne		272,00	273,00	276,00
feuille de papier UV	Bretagne	674,00	705,00	709,00	740,00
feuille de papier UV	Centre	701,00	719,00		735,00
feuille de papier UV	Champagne-Ardenne	102,00	104,00		108,00
feuille de papier UV	Corse		41,00		43,00
feuille de papier UV	D.O.M. / T.O.M.				82,00
feuille de papier UV	Franche-Comté	83,00	86,00	87,00	90,00
feuille de papier UV	Haute-Normandie	628,00	640,00	642,00	649,00
feuille de papier UV	Languedoc-Roussillon	304,00	328,00		355,00
feuille de papier UV	Limousin		119,00		121,00
feuille de papier UV	Lorraine		447,00		454,00
feuille de papier UV	Midi-Pyrénées	721,00	759,00		791,00
feuille de papier UV	Nord-Pas de Calais		408,00		417,00
feuille de papier UV	Pays de la Loire		516,00	518,00	530,00
feuille de papier UV	Picardie	612,00	621,00		627,00
feuille de papier UV	Poitou-Charentes		195,00	197,00	201,00
feuille de papier UV	Provence-Alpes-Côte d'Azur	512,00	545,00	548,00	572,00
feuille de papier UV	Rhône-Alpes	1831,00	1899,00	1901,00	1965,00
feuille de papier UV	Réunion	468,00	500,00	509,00	541,00
feuille de papier UV	Île-de-France	1927,00	1999,00	2005,00	2035,00

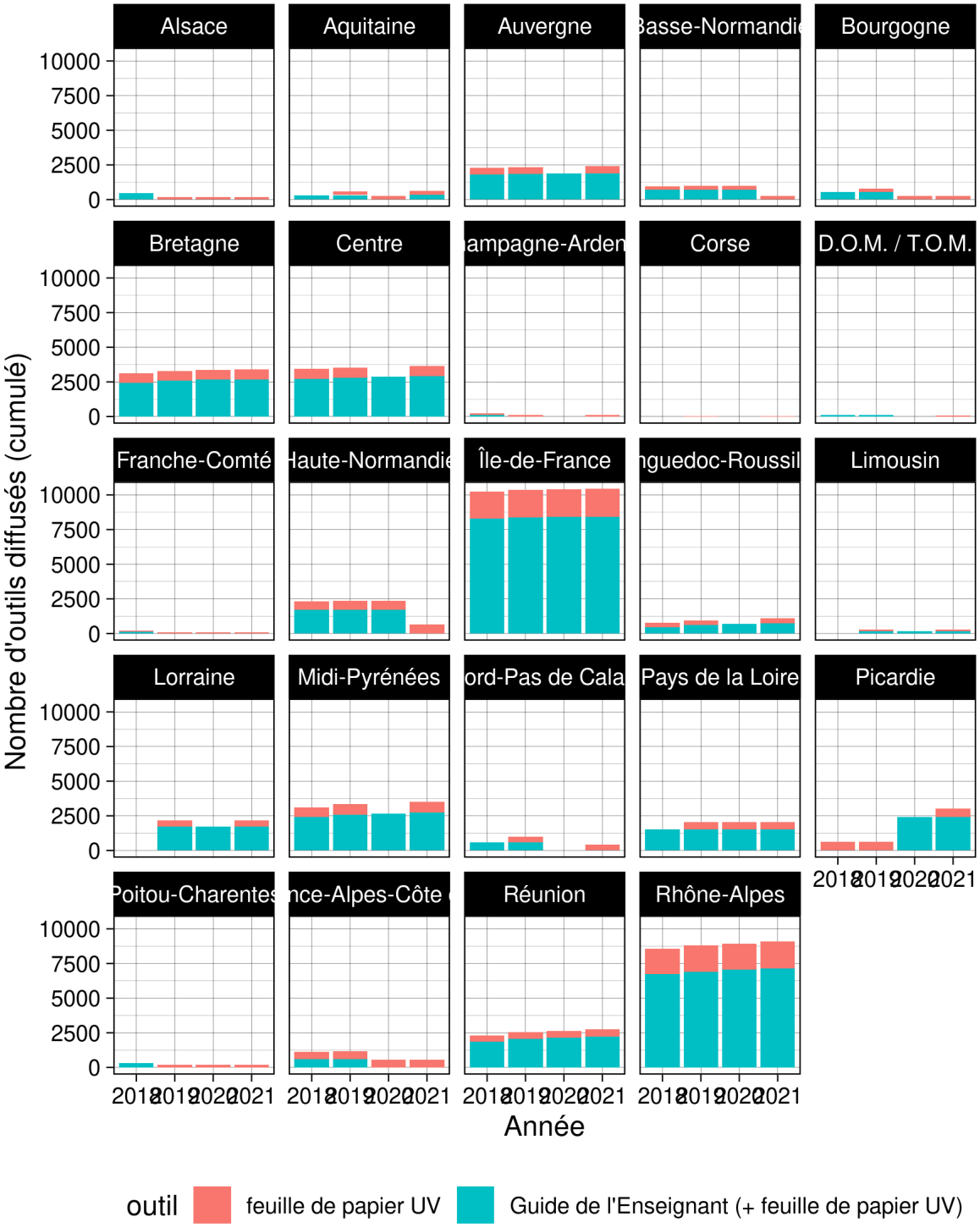



Figure 4.2 VAS - Evolution du nombre d'outils diffusés (cumul) par Région