



**MINISTÈRE
CHARGÉ
DES TRANSPORTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Données chiffrées des Fédérations aéronautiques

Fédération française aéronautique (FFA)

Secteur association

FFA	Nombre d'associations	Nombre d'adhérents	Nombre de brevets obtenus dans l'année		Nombre d'aéronefs	Nombre d'heures de vol
			TT / PPL	BB		
1995	589	47 397	2 256	2085	2 281	699 892
2000	589	46 501	1 897	1831	2 188	693 681
2004	584	44 937	1 439	1250	2 096	643 845
2005	583	44 045	1 473	1149	2 109	645 138
2006	583	43 266	1 378	1168	2 103	619 323
2007	578	42 730	1 322	1000	2 054	597 238
2008	584	41 266	1 527	962	2 057	568 704
2009	586	40 187	1 454	971	2 029	582 054
2010	606	40 113	1 241	792	1980 (en propriété) 2490 (exploités)	558 730
2011	603	40 898	1 370	824	1862 (en propriété) 2229 (exploités)	583 074
2012	606	40 680	1 358	764	1926 (en propriété) 2252 (exploités)	554 401
2013	606	40 643	1 420	746	1899 (en propriété) 2302 (exploités)	550 319
2014	600	41 512	1 512	712	1958 (en propriété) 2420 (exploités)	559 069
2015	596	41 253	1 677	679	1972 (en propriété) 2440 (exploités)	553 851
2016	593	41 307	1356 PPL 157 LAPL	613	1946(en propriété) 2452(exploités)	526 790
2017	583	41 180	1105 PPL 174 LAPL	523	1908 en propriété 2376 exploités	514 862
2018	580	41 440	1311 PPL 198 LAPL	524	1871 en propriété 2394 exploités	522 349
2019	574	42 109	1346 PPL 196 LAPL	505	1833 en propriété 2280 exploités	529 580
2020	574	41 051	1018 PPL 238 LAPL	198	1872 en propriété 2304 exploités	420 244
2021	583	41 183	1605 PPL 213 LAPL		1831 en propriété 2237 exploités	536296
2022	580	41 719	1578 PPL 259 LAPL		1759 en propriété 2143 exploités	512253

Source : Fédération française aéronautique

Fédération française de planeurs ultra-légers motorisés (FFPLUM)

Secteur associatif

FFPLUM années	Nombre de structures		Nombre d'adhérents	Dont nombre d'élèves	Nombre d'aéronefs déclarés auprès de la FFPLUM	Nombre d'heures de vol
	Associations	Sociétés				
1995	374		5 238	-	-	-
2000	339	79	7 501	538	-	-
	418					
2004	466	87	9 842	2 618	6 423	288 483 déclarées par 4 934 adhérents
	553					
2005	494	87	10 532	2 573	6 866	304 374 déclarées par 5 456 adhérents
	581					
2006	529	108	11 262	2 898	6 993	371 838 déclarées par 6 861 adhérents
	637					
2007	563	126	12 496	3 224	8 049	386 710 déclarées par 7 702 adhérents
	689					
2008	590	132	13 108	3 247	8 214	378 032 déclarées par 7 622 adhérents
	722					
2009	610	153	13 398	3 118	8 534	386 084 déclarées par 7 420 adhérents
	763					
2010	625	165	13 534	3 139	8 713	376 477 déclarées par 7 753 adhérents
	790					
2011	640	182	14 194	3 275	8 476	402 712 déclarées par 7 973 adhérents
	822					
2012	658	192	14 221	3 244	8 643	481 456 déclarées par 9 507 adhérents
	850					
2013	679	218	14 517	3 308	9 571	483 867 déclarées par 9 711 adhérents
	897					
2014	712	222	15 104	3 337	9 261	487 965 déclarées par 9 538 adhérents
	934					
2015	703	229	15 453	3 514	8 815	520 650 déclarées par 9 659 adhérents
	932					
2016	695	229	15 344	3 386	9 344	517 468 déclarées par 9 648 adhérents
	924					
2017	742	252	15 393	3 429	nc	521 205
	994					
2018	770	272	14 857	3 470	nc	610 000
	1 042					
2019	797	281	15 510	3 597	9 538	447 151
	1 078					déclarées par 6 579 adhérents
2020	819	292	15 718	3 906	12 674	324 692
	1 111					
2021	839	305	16 141	4 198	7 371	278 829
	1144					
2022	846	310	16 521	4 123	9 659	148 140
	1156					

Source : Fédération française de planeurs ultralégers motorisés

Fédération française de vol en planeur (FFVP)

secteur associatif

FFVP	Nombre d'associations	Nombre d'adhérents	Nombre de brevets obtenus dans l'année	Nombre d'aéronefs et treuils			Nombre d'heures de vol planeurs
				planeurs + motoplaneurs	remorqueurs	treuils	
1990	165	12 415	964	1 736 (dont 96 motoplaneurs)	non comptabilisé	-	332 217
1995	167	11 389	747	1 858 (dont 112 motoplaneurs)	237	-	322 874
2000	170	10 430	517	1 833 (dont 116 motoplaneurs)	221	28	270 834
2004	164	10 837	706	1 808 (dont 123 motoplaneurs)	210	37	267 902
2005	162	10 374	490	1 745 (dont 98 motoplaneurs)	206	38	260 578
2006	161	10 311	448	1 723 (dont 92 motoplaneurs)	190	43	240 739
2007	158	10 219	449	1 710 (dont 93 motoplaneurs)	202	45	226 995
2008	159	9951	505	1612 (dont 98 motoplaneurs)	187	54	228 000
2009	159	9633	571	1719 (dont 94 motoplaneurs)	181	58	255 576
2010	162	9668	557	2101 (dont 188 motoplaneurs)	190	62	247 381
2011	162	9638	480	1727	181	64	231 628
2012	158	9350	447	1754	165	65	207 130
2013	159	10397	420	1691	167	66	204 371
2014	159	11 115	413	1715	175	67	205 982
2015	164	11 341	431	1712	172	67	214 552
2016	160	11 068	394	1659	197 (dont 22 ULM)	64	206 687
2017	159	11 422	369	1958	188	70	207 118
2018	159	11 710	447	1800	197	75	218 336
2019	160	12 379	423	1841	202	75	212 146
2020	160	10 569	500	1844	199	77	173 860
2021	157	12 399	102	1821	216	41	198 413
2022	157	13 020	200	1813	218	52	221 965

Source : Fédération française de vol en planeur

Fédération française d'aérostation (FFAé)

Secteur associatif

Fédération française d'aérostation	Nombre d'associations	Nombre d'adhérents	dont nombre d'élèves
1995	80	509	57
2000	111	605	44
2004	110	789	76
2005	78	818	82
2006	67	908	92
2007	82	980	112
2008	56	1026	108
2009	55	1013	113
2010	69	1028	112
2011	76	993	91
2012	76	987	94
2013	71	1003	90
2014	76	916	102
2015	75	857	77
2016	79	754	78
2017	76	842	91
2018	84	708	66
2019	81	687	61
2020	84	674	47
2021	78	719	40
2022	106	656	65

Source : Fédération française d'aérostation

Fédération française de vol libre (FFVL)

secteur associatif

FFVL	Nombre d'associations	Nombre d'adhérents (parapente et delta)	Dont nombre d'élèves	Nombre de brevets obtenus dans l'année	Nombre d'ailes
2000	689	23 009	11 852	1 100	18 000
2004	748	18 553	6 123	740	18 500
2005	694	12 985	5 877	715	18 200
2006	867	18 296	5 599	719	18 500
2007	871	18 147	5 054	849	18 700
2008	869	18 354	4 868	846	18 900
2009	929	19 371	4 942	994	19 200
2010	940	19 949	4 720	1 206	19 700
2011	901	20 674	4 941	1 113	20 100
2012	919	22 345	5 683	1 352	20 500
2013	842	21 841	7 220	1 251	20 900
2014	880	21 229	6 029	1 043	21 200
2015	894	22 345	6 548	1 179	21 300
2016	924	22 395	6 603	1 064	21 500
2017	898	22 860	6 811	972	21 600
2018	812	22 300	6 346	909	21 300
2019	830	22 700	6 669	891	21 500
2020	838	23 285	7 078	729	21 800
2021	838	25 790	8 656	1 068	23 500
2022	863	27 228	9 078	1 188	24 300

Source : Fédération française de vol libre

Nombre d'accidents enregistrés par la Fédération française de vol libre (FFVL) secteur associatif

Années	Nombre d'accidents	Nombre de décès
2000	481	11
2004	398	12
2005	382	8
2006	401	13
2007	516	10
2008	498	11
2009	552	8
2010	535	13
2011	681	11
2012	637	13
2013	500	11
2014	574	13
2015	625	20
2016	540	14
2017	579	22
2018	585	10
2019	596	17
2020	548	11
2021	544	12
2022	713	10

Source : Fédération française de vol libre