

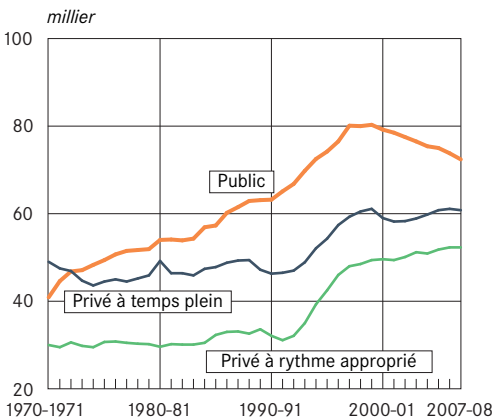
Enseignement et recherche agricoles

L'enseignement agricole accueille 185 500 élèves et étudiants de France métropolitaine et d'outre-mer, en 2007. Il totalise 1 422 établissements d'enseignement, dont 527 relèvent du secteur public. L'enseignement agricole public est dispensé dans 219 lycées, 101 centres de formation d'apprentis, 388 centres de formation professionnelle continue et 15 établissements d'enseignement supérieur.

Les élèves issus de familles d'agriculteurs exploitants ou de salariés agricoles sont de moins en moins représentés. Ils couvrent 18 % des effectifs en 2006, contre 42 % en 1985. Les enfants d'employés et d'ouvriers non agricoles sont les plus nombreux, avec près de la moitié des effectifs. Contrairement aux enfants d'agriculteurs, ils fréquentent davantage les établissements privés que publics.

La part des formations professionnelles et technologiques diminue régulièrement depuis quelques années au profit des formations générales. Elle concerne 64 % des effectifs en 2006, contre 74 % en 2000. Parmi les options suivies, la production fut la plus représentée jusqu'en 2004. À partir de 2005 elle est devancée par le secteur des services qui regroupe, en 2006, 45 % des élèves en formation technologique. La production a perdu 30 % de ses effectifs en six ans. La filière de la transformation marque un net repli en 2006, avec une perte de 20 % de ses effectifs précédents, mais sa représentation est faible. Stable pendant plusieurs années, le secteur de l'aménagement diminue aussi.

Élèves par type de formation



	1970-71	2006-07 ^a	2007-08
Enseignement public	40 886	73 777	72 418^e
Niveaux V et VII ⁽¹⁾	18 372	23 175	22 943
Niveau IV	17 100	29 679	28 855
Niveau III	2 183	12 380	12 120
Niveaux I et II	3 231	8 543	8 500 ^e
Enseignement privé à temps plein	49 051	61 066	60 801^e
Niveaux V et VI	40 091	34 793	34 510
Niveau IV	7 037	16 742	16 587
Niveau III	473	4 747	4 904
Niveaux I et II	1 450	4 784	4 800 ^e
Enseignement privé à rythme approprié	30 000	52 339	52 305
Niveaux V et VI	30 000	41 552	41 700
Niveau IV	0	9 314	9 080
Niveau III	0	1 473	1 525
Total	119 937	187 182	185 524^e

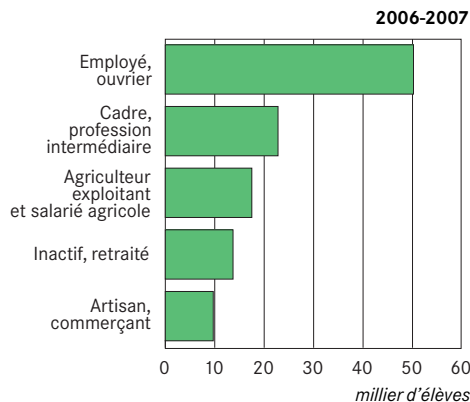
(1) Voir glossaire : « enseignement agricole ».
 Champ : France métropolitaine seule jusqu'en 2003-2004, France métropolitaine et Dom à partir de 2004-2005.
 Source : MAP - DGER.

Élèves par secteur professionnel

	2000-01	2003-04	2005-06	2006-07
Formations générales	45 667	47 674	47 188	61 560
Formations professionnelles et technologiques	129 663	125 104	127 108	113 919
Production	54 928	50 013	46 164	38 620
Services	43 581	45 028	50 088	51 027
Aménagement	23 470	24 275	24 799	19 402
Transformation	7 684	5 788	6 057	4 870
Total	175 330	172 778	174 296	175 479

Champ : France métropolitaine et Dom-Tom jusqu'en 2003-2004, France métropolitaine et Dom à partir de 2004-2005. Niveaux I et II exclus.
 Source : MAP - DGER.

Origine socioprofessionnelle des élèves



Champ : France métropolitaine et Dom.
 Source : MAP - DGER.

Recherche et enseignement agricoles

La recherche est essentiellement pratiquée dans deux établissements: l'Inra et le Cemagref. Les travaux du Cemagref sont centrés sur les ressources en eau de surface, les systèmes écologiques aquatiques et terrestres, les espaces à dominante rurale, les technologies pour l'eau, les agrosystèmes et la sûreté des aliments. Il emploie environ 1 350 personnes. L'Inra a quatorze domaines d'investigation scientifique, dont trois regroupent un tiers des agents: santé des plantes, physiologie animale et génétique des plantes. Avec 609,8 millions d'euros en 2006, les subventions allouées au budget primitif de l'Inra augmentent de 5% par rapport à 2005, avec une croissance de 4% pour le budget des départements de recherche.

La formation professionnelle continue vise à améliorer la capacité professionnelle des exploitants et des salariés agricoles. Elle permet notamment aux premiers d'atteindre le niveau requis pour bénéficier de la dotation d'installation aux jeunes agriculteurs ou d'un plan d'amélioration matérielle. Les formations les plus longues (en moyenne 500 heures) sont réalisées par le Cnasea, qui rémunère les exploitants stagiaires. Les formations courtes sont financées par les fonds d'assurance-formation: Vivea pour les exploitants, Fafsea pour les salariés d'exploitation. Entre 2005 et 2006, le nombre de stagiaires formés progresse de 3%, sans retrouver toutefois, le niveau atteint en 2004.

Recherche agronomique

	Effectifs de l'Inra ⁽¹⁾	Subventions d'État à l'Inra ⁽²⁾
2006		
<i>Structure</i>		<i>million d'euros</i>
Génétique et amélioration des plantes	1 007	56,2
Physiologie animale et systèmes d'élevage	990	58,4
Santé des plantes et environnement	837	47,3
Environnement et agronomie	739	48,7
Caractérisation et élaboration des produits	539	38,9
Génétique animale	492	28,7
Écologie des forêts, prairies et milieux aquatiques	476	30,7
Alimentation humaine	418	23,6
Santé animale	396	24,7
Microbiologie et chaîne alimentaire	314	15,0
Sciences sociales, agriculture et alimentation	304	20,7
Sciences pour l'action et le développement	232	14,2
Biologie végétale	190	12,8
Mathématiques et informatique appliquées	111	8,7
Total départements de recherche	7 045	428,6
Structures non scientifiques ⁽³⁾	1 618	181,2
Total	8 663	609,8

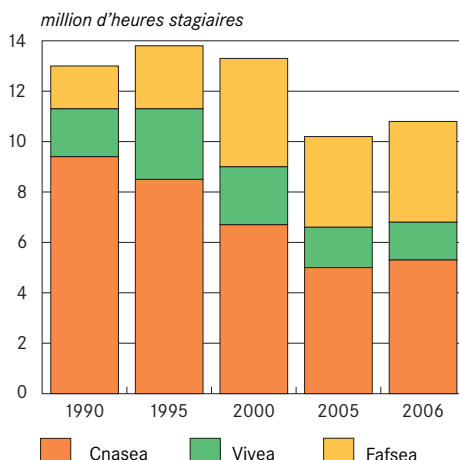
(1) Postes budgétaires.

(2) Subventions allouées au budget primitif, hors ressources propres et contractuelles.

(3) Administration de la recherche, directions relationnelles, directions scientifiques.

Source : Inra.

Stagiaires en formation agricole



Sources : Cnasea, Vivea et Fafsea.

	1990	2000	2005	2006
Stagiaires	121 318	202 539	209 035	214 290
Cnasea	33 583	16 269	10 992	12 298
Vivea	71 448	78 004	87 053	85 460
Fafsea	16 287	108 266	110 990	116 532

	millier d'heures			
Heures stagiaires	13 320	13 273	10 216	10 790
Cnasea	9 421	6 666	4 992	5 287
Vivea	2 172	2 309	1 604	1 499
Fafsea	1 727	4 298	3 620	4 004