

Index des personnes

(Les chiffres indiqués renvoient aux numéros des pages)

A - B

AGABRIEL Jacques – 29
ALAUX Marie-Thérèse – 152
AMBROISE – 42
ARNAL Maurice – 81, 82, 84 à 86, 88, 91
AUMAITRE Aimé – 161
AUREAU Pascal – 129
AURIOL Paul – 9, 10, 98, 100, 136 à 140, 170, 173
AYCARDI Jacques – 99, 101, 103
AYNAUD Jean-Marie – 171
BANNEROT Hubert – 63, 65
BATHIAS Suzanne – 152
BENOIST – 113
BÉRANGER Claude – 139, 140, 161
BERGER Alain – 122
BERGMANN Denis-René – 21, 28, 59, 108, 109
BERNET Jean – 66
BERNHARD René – 63, 65, 66, 71
BERNINGER Éric – 63, 65
BESSEMOULIN Jean-Claude – 131
BEUCHÉE Laurent – 178
BÉZARD Guy – 141
BIBÉ Bernard – 17, 155, 159, 174, 177
BICHAT Hervé – 40, 143, 162, 163
BLANC Henry – 142.
BLANC Jean-Marie – 116
BLANCHET Robert – 154
BLANCHON Jean-Pierre – 122
BLUM Jean-Claude – 112
BOCCARD Roger – 10, 25, 136
BOIFFIN Jean – 52
BOITEUX – 94
BONNEMAIRE Joseph – 35, 37.
BONNET Abel – 68
BOUCHARDEAU Alain – 105, 106, 108
BOUCHET Roger – 29, 60
BOUCTON Edmond – 12
BOUGLER Jacques – 166
BOUQUET Yves – 168.
BOULANGER Jacques – 94

BOURZAT Daniel – 176
BOUSSET Jean-Claude – 41, 143
BOVÉ JOSEPH – 71
BRANGEON Jean-Louis – 109
BRELURUT Alain – 29
BRESSOU Clément – 95
BRIGNON Ghislaine – 144
BROCHART Michel – 22, 23
BROSSIER JACQUES – 21, 28.
BUSNEL René-Guy – 117
BUSTARRET JEAN – 9, 19, 58, 95, 99 à 102, 107, 112, 113, 138, 145, 149, 153, 154, 162, 168

C - D

CALET Claude – 94 à 96, 98, 99, 102, 105 à 113, 117, 138
CALVIN Jean – 93.
CAMPAN – 93.
CARRÉ J. – 10.
CAUCHY Laurent – 99.
CAUDERON André – 22, 154.
CHAPA Jacques – 72
CHAPEVILLE François – 137
CHARLET Pierre – 9, 12, 16, 59, 60, 98, 135
CHARRIER André – 64
CHARTIER Philippe – 32, 154
CHASSIN Pierre – 122, 127 à 129
CHAUVIN Jean-Éric – 71
CHEVALDONNÉ Marc – 138
CHEVALLIER-LE-GUYADER Marie-Françoise – 164
CHEVASSUS-AU-LOUIS Bernard – 40, 116, 171, 173, 174.
CHEVÈNEMENT Jean-Pierre – 31, 61, 112
CHÈVRE Anne-Marie – 71
CHOURROUT Daniel – 116
CLAUSER Hubert – 137
COAT Joseph – 64
COCHEZ LÉON-PAUL – 98, 105, 109, 111, 114, 115, 117
COGNIÉ Yves – 177

COLÉNO Alain – 127
COLÉOU Julien – 9, 58
COLSON François – 30, 32 à 34, 60
COMBE Étiennette – 81, 82.
CORMORÈCHE Pierre – 33
CORNET Jean-Marie – 170
COULON Jean-Baptiste – 29, 35, 59
CRANNEY Jean – 38, 137
CRESSON Édith – 30 à 34, 61.
CROZIER Michel – 110, 116.
CUNIASSE Jean – 170
DAMBRINE Ginette – 99
D'ARGOUGES Christine – 128, 130
DASSONVILLE Alain – 170
D'AUBERT François – 172, 173
DAVAINE Patrick – 116
DEBATISSE Michel – 50
DE BOHAN – 16.
DEBRAS Élisabeth – 81
DEBRAY Germaine – 94.
DEBRAY Régis – 6.
DEBRÉ Michel – 101.
DEDIEU Benoît – 37
DEFFONTAINES Jean-Pierre – 26, 29, 35, 37
DE GAULLE Charles – 93, 122
DE LAAGE Xavier – 96
DELAGE Jacques – 9, 33, 58, 94, 135, 166
DELORT-LAVAL Jean – 120 à 122, 133
DEMARQUILLY Camille – 10, 13, 34, 140, 177
DENAMUR Robert – 90, 94, 96, 98, 117
DE NEUVILLE Louis – 20
DE REVIERS Michel – 117
DERIEUX Maurice – 74
DE ROCHAMBEAU Hubert – 168
DE ROINCÉ – 114
DESVEAUX Robert – 94
DOAZAN Jean-Pierre – 64, 74, 77
DOMMERGUES Paul – 64, 65
DORMONT Dominique – 172
DOSBA Françoise – 71, 74, 75, 78
DOUZOU Pierre – 137
DUCLUZEAU Robert – 82, 125, 158, 160, 161, 171
DUGARIN Françoise – 128
DU MESNIL DU BUISSON François – 94, 98

DUMONT Bernard-Louis – 10, 94, 96, 98, 136, 140
DUMONT René – 110, 135
DUPLAN Jean – 10
DURAND Philippe – 165
DURAND Yves – 154
DUSSARDIER M. – 98

E - F - G - H

ÉCOCHARD René – 65
EHRlich Dusko – 158
ELSEN Jean-Michel – 155
EPHRUSSI Boris – 95, 137
ESSAD Sadi - 63, 65
FABIUS Laurent – 33
FARAGUET Edmond – 94
FAUCONNEAU Guy – 22, 23, 81, 82, 84, 90, 94 à 96, 98, 100, 102, 117, 122, 123, 125, 138
FAURE Edgar – 19
FAURE Jean-Michel – 109, 114, 117
FERRE René – 96
FERRU Henri – 101.
FÉVRIER Raymond – 9, 10, 13, 26, 31, 95, 96, 99 à 102, 108, 109, 116, 122, 136, 138 à 140, 145, 149, 162, 167, 168, 177
FLAMANT Jean-Claude – 151
FLANZY Jacques – 122
FRANÇOIS André – 120
FREBLING Jacques – 156
GANS Madeleine – 63
GARNIER Jean – 143
GASSER François – 155
GEAY Yves – 11, 13, 18, 19, 24, 25, 29
GERMAIN Éric – 69, 74
GERVAIS Michel – 108
GILLOIS Michel – 136, 149, 150, 155
GIROUD Pierre – 12
GIBOULOT Bernard – 120
GOVIN Louis – 102
GRAIL Denise – 168
GRAMMONT André – 42
GRASSÉ Pierre-Paul – 9
GRIGNON Claude – 109
GRIZARD Jean – 82, 85

GROS – 94
GROSCLAUDE François – 31
GRUNER Lucas – 177
GUÉRIN Gérard – 152, 158
GUILLAUME François – 33
GUILLAUME Jean – 114
GUILLIMIN Paul – 170.
GUYOMARD René – 116
HANROT Marc – 178.
HASSOUN Philippe – 178
HÉDIN Louis – 15
HÉNIN Stéphane – 28
HENTGEN André – 30
HERVIEU Bertrand – 44 à 46
HERVIOT Michel – 121
HESLOT Henri – 135
HODEN André – 59
HOUEBINE Louis-Marie – 164
HOULIER Georges – 141, 152
HUBERT Bernard – 60
HUCHON Jean-Paul – 33
HUET Jacques – 65
HUGARD JEAN – 65

I - J - K - L

IDRISS Alfaroukh – 176
JACOB François – 151, 171
JARRIGE Robert – 10, 12 à 15, 17 à 19, 21 à 29, 31, 34, 35, 58, 60, 81, 83, 90, 94, 96 à 98, 100, 136, 138 à 140, 166, 175, 177
JEANNIN Bernard – 26, 29
JEGO Maryvonne – 152
JÉGOUZO Guenhael – 109
JOLIVET Gilbert – 177
JOURNET Michel – 10, 13, 34, 39, 139, 140, 161, 170
KERGUÉLEN Michel – 15
KNOERTZER Erwin – 136, 139
LACASSAGNE Louis – 97 à 99, 106, 112, 113, 117
LACROIX Michel – 110
LAISSUS René – 31
LAMBERT Christiane – 44
LANDAIS Étienne – 37
LANTIER Frédéric – 171, 172

LAPORTE Jacques – 171
LARVOR Pierre – 87
LASCOLS Xavier – 63, 65
LAURENS Raymond – 15
LAUVERGNE Jean-Jacques – 136
LE BIHAN Joseph – 108
LECLAIR Philippe – 77
LECLERCQ Bernard – 104, 112, 114
LE DIVIDICH Jean – 177
LEFEBVRE Jacques – 141
LEFEBVRE Joseph – 94, 135
LEFORT Pierre-Louis – 74
LEGAULT Christian – 159, 173
LEGENDRE Jacques – 32
LEGRAND Catherine – 129
LEJEUNE Pierre – 124, 131
LENARD Marcel – 64
LE NEINDRE Pierre – 24, 25, 29, 36
LE PENSEC Louis – 44, 45
LEROI-GOURHAN André – 15
LEROUX Maurice – 128, 129
LEROY André-Max – 9, 13, 24, 94 à 96, 98, 116, 135
LESPINASSE Yves – 68
LEVÉZIEL Hubert – 152
LÉVY Bertrand-Roger – 120
L'HÉRITIER Philippe – 63, 95, 100, 137
LIÉNARD Gilbert – 21, 28, 29, 32
LUTZ – 71
LYSSENKO – 95

M - N - O - P - Q

MAHÉ Marie-Françoise – 144
MAÏA Nicole – 65
MALLARD Jacques – 111, 117
MALTERRE Claude – 16, 18, 20, 21, 25, 29, 34, 59
MALTHUS Thomas-Robert – 110
MAMY Jean – 31, 32, 41
MARIE René – 64.
MARTIN-ROSSET William – 24, 25, 29, 59
MARZIN Jacques – 128
MATHERON Gérard – 155, 177
MATHIEU Claude – 10, 11, 13, 58, 166
MATTÉI Jean-François – 171

MAULÉON Pierre – 34, 35, 37 à 39, 60, 155, 159, 163, 168
MAUROY Pierre – 33
MAYER Robert – 63, 65, 95
MAZOYER Marcel – 108, 109
MÉHAIGNERIE Pierre – 28
MELCION Jean-Pierre - 121
MELIN Jean-Michel – 105
MENDEL Grégoire – 115
MÉNISSIER François – 20, 173
MÉRAT Philippe – 98, 105, 106, 111, 112, 114, 115, 117
MERCIER Jean-Claude – 143, 144, 149, 152
MICHARDIÈRE Jean – 20
MICOL Didier – 29, 35
MILLIER Claude – 127, 133
MILLOT Pierre – 140, 144, 149
MOCQUOT Germain – 54, 100, 102, 138, 143, 170, 173
MOCQUOT Jean-Claude – 147
MOLÉNAT Gilbert – 29, 59
MONACHON Georges – 106, 107
MONET René – 65
MONGIN Pierre – 112, 113, 117
MONOD Jacques – 137
MOUNA – 86
MOURAS Armand – 71
NALLET Henri – 60, 108.
NÉGRIN Michel – 16, 18
NICOLLON Yvette – 129, 130
NOÉ Guy – 152
ODENT Marc – 154
OLLIVIER Louis – 136
ORTAVANT Robert – 101 à 103, 117, 120, 177
OZON René – 160, 162, 163

P - Q - R - S

PAILLOTIN Guy – 36, 39 à 41, 60, 158, 163, 172 à 174
PARODI André-Laurent – 154
PATUREAU-MIRAND Philippe – 82
PAWLAK Michel - 82
PELOT Jean – 178
PÉRICARD Albert – 94

PÉRO René – 95 à 101, 106, 108, 110, 112, 117
PERRIER Alain – 41
PETIT Michel (économiste) – 21, 26, 28, 37
PETIT Michel (zootechnicien) – 11, 18, 19, 24, 25, 29
PINCHON Jean – 60
PION Robert – 81, 82, 84, 91
PISANI Edgard – 100, 101
PLOMET Michel – 101 à 103
PLUVINAGE Jacques – 11, 60
POCHON André – 39, 47
PODLIACHOUK Luba – 142
POIRIER Guy – 45
POLY Jacques – 9, 10, 19, 24, 25, 28, 30, 31, 34, 37, 38, 40 à 42, 94 à 98, 100, 102, 109, 111, 112, 117, 130, 133, 136 à 140, 142, 143, 145, 146, 149 à 152, 154, 156 à 159, 162, 168, 169, 178
POMPIDOU Georges – 122
POPESCU Paul – 158
POUGET Roger – 79
POUPARDIN Denis – 108
POUTOUS Marcel – 136, 137, 157
QUITTET Edmond - 168
REBISCHUNG Jean – 14, 26 à 29, 59, 95, 98, 109, 118
RÉMÉSY Christian – 85
REMEUF Florent – 149
RÉMOND Bernard – 25
RENARD Jean-Paul – 164
RÉMY Jean-Claude – 41
RÉRAT Alain – 82, 136
RIBADEAU-DUMAS Bruno – 143, 144, 149
RICHEME Émile – 138
RICORDEAU Guy – 136, 137, 155, 156, 170
RIDET Marc – 14, 105, 112
RINVILLE Francis – 123 à 125, 127, 131
RIOU Charles – 74
RIVES Max – 74
RIVIÈRE Georges-Henri – 15
ROBELIN Jacques – 24, 25, 29, 36, 39, 160, 161, 171
ROCARD Michel – 33, 34
ROCHE – 96

ROSNER Guy – 131
ROUQUETTE Jean-Louis – 30
ROUVIER Roger – 155
RUDELLE Martial – 64
RUFFET Gérard – 141, 152
RUFFIÉ Jacques – 150
SALMON-LEGAGNEUR Emmanuel – 10, 31, 136
SARRAZIN Michel – 122
SAUVANT Daniel – 166
SAUVEUR Bernard – 112, 113, 117
SCHWARTZ Bertrand – 129
SÉBILLOTTE Michel – 28, 30, 35 à 37, 41, 49, 58
SERRE Louis – 97
SERVIGNE Antoine – 94
SERVOLIN Claude – 109
SIGNORET Jean-Pierre – 108, 117
SLOMINSKY Piotr – 63
SOISSON Jean-Pierre – 42
SOUPAULT Jean-Michel – 23
SOUTY Jacques – 63, 65, 68
STEVENS Paul – 105, 111, 115
STUDLER – 115

T à Z

TARTIÈRE Hubert – 59
TEISSIER Georges – 95, 137
TEISSIER Jean-Henri – 35, 37
TEISSIER Josiane – 130
TERROINE Émile-Florent – 95, 117

THÉRIEZ Michel – 177
THIBAUT Charles – 60, 96, 98, 100, 101, 105, 111, 117, 140, 150, 165
THIMONIER Jacques – 177
THIVEND Pierre – 13
TIREL Jean-Claude – 38, 42, 52
TOUCHON Simone – 157
TOULLEC René – 13
TRUNKENBOLTZ Maurice – 23
VAIMAN Marcel – 158
VALDEBOUZE Paulette – 133
VALIN Christian – 49
VALLERAND François – 60
VASSAL Louis – 148, 149
VASSEUR Philippe – 44
VERMOREL Michel – 27, 81, 91
VERRIER Étienne – 166
VIAL Bernard – 33
VIALLE Paul – 127, 131, 172
VIALLET Maxime – 54
VIEILLART Pierre – 94, 96 à 98
VISSAC Bertrand – 10, 15 à 17, 20, 30, 35, 38, 39, 54, 58, 136, 137, 149 à 152, 154, 156
VRILLON Jean-Louis – 31
WARROQUIEZ – 96
WEIL Sabine – 130
WILTZER A. – 98
YENIKOYE Alhassane – 176
YATES – 95
ZAWADSKI André – 178
ZELTER Zelmen – 121, 133

Index des organismes

laboratoires, stations, centres et départements de recherche de l'INRA cités

Autres organismes publics ou professionnels cités

(Les chiffres indiqués renvoient aux numéros des pages)

INRA

Centre INRA d'Angers

- station d'arboriculture fruitière – 68, 79
- unité de recherche vigne et vin – 49

Centre INRA d'Antibes – 125

Centre INRA des Antilles – 177

- station de zootechnie – 177

Centre INRA d'Avignon – 129

Centre INRA de Bordeaux – 63, 65, 71, 74, 75, 80

- station de pathologie végétale – 75
- station de physiologie végétale – 75
- station de recherches d'arboriculture fruitière – 65 à 68, 80
- station de viticulture – 74, 79
- station d'hydrobiologie de Saint-Pée-sur Nivelle – 102, 120, 123
- unité de recherches sur les espèces fruitières – 63
- unité de recherches sur les espèces fruitières et la vigne (UREFV) – 71, 72, 74 à 76, 78, 80

Centre INRA de Clermont-Ferrand/Theix – 11, 14, 17 à 26, 28, 29, 31, 34, 52, 53, 59 à 61, 81 à 83, 87, 89, 91, 100, 160, 173

- laboratoire d'économie de l'élevage – 21, 28
- laboratoire de pathologie de la nutrition – 102
- laboratoire de la production de viande – 24, 25, 29, 34
- laboratoire d'étude du métabolisme – 81, 82, 84, 85, 88, 91, 92
- station de recherches sur la viande – 25
- station de recherches sur l'élevage des ruminants – 24, 90
- unité des maladies métaboliques et des minéraux – 85

Centre INRA de Colmar – 125

Centre INRA de Dijon – 65, 71

- station d'hydrobiologie lacustre de Thonon-les-bains - 123

Centre INRA de Jouy-en-Josas (CNRZ) – 9 à 11, 13, 18, 19, 59, 81, 82, 89, 90, 95, 96, 98 à 102, 106 à 108, 116, 118, 120, 121, 125 à 128, 133, 136, 137, 146, 149, 150, 153, 155, 156, 158, 160, 167, 172, 174

- Labogéna – 142, 146 à 148, 152, 153, 180
- laboratoire d'analyse des aliments – 121, 122
- laboratoire de génétique animale – 10, 127
- laboratoire de génétique biochimique – 158
- laboratoire des groupes sanguins – 140 à 145, 149, 151, 152, 167, 180
- laboratoire de nutrition – 120
- laboratoire de physiologie acoustique – 117
- laboratoire de physiologie de la lactation – 137
- laboratoire de technologie laitière – 54, 102, 138, 143, 148, 150 à 152
- station de cytogénétique – 158
- station de génétique quantitative – 146
- station de physiologie animale – 149
- station de recherches avicoles – 96 à 98, 101, 103, 106, 118
- station de recherches sur l'élevage – 10, 13, 14, 16, 61, 136, 138 à 140, 145, 149
- station de virologie et d'immunologie – 171

Centre INRA de Montpellier – 90

Centre INRA de Nancy

- station de biométrie – 127

Centre INRA de Nantes – 121, 122, 133

Centre INRA de Paris – 41, 61, 130

Centre INRA de Poitou-Charentes – 20

Centre INRA de Rennes – 25, 90, 120, 156

- station de génétique et d'amélioration des plantes – 71

Centre INRA de Toulouse – 127, 146, 149, 150, 155, 156, 172, 177

- laboratoire de génétique cellulaire – 150, 155
- station d'amélioration génétique des animaux (SAGA) – 111, 151, 155

Centre INRA de Tours (Nouzilly) – 59, 99 à 103, 105, 106, 108, 110 à 112, 117, 118, 120, 122, 149, 165, 172

- laboratoire de pathologie aviaire – 99, 101, 102
- laboratoire de pathologie de la reproduction – 101
- laboratoire de physiologie de la reproduction – 101, 108, 177
- station de recherches avicoles (SRA) – 96, 99, 102 à 105, 109, 112, à 116, 118
- unité de pathologie infectieuse et immunologie – 171, 172

Centre INRA de Versailles-Grignon (CNRA) – 9, 26, 63, 64, 80, 89, 95, 102, 121, 133

- station de génétique et d'amélioration des plantes – 63 à 66, 80, 95, 96

Directions logistiques

- cellule " environnement " – 41
- délégation permanente à l'agriculture, au développement et à la prospective (DADP) – 41, 52, 61
- direction de l'information et de la communication (DIC) – 128 à 130, 164
- direction de l'informatique – 128
- direction des politiques régionales – 38
- direction des ressources humaines (DRH) – 23, 122, 124, 127 à 129, 131, 133
- service de la formation permanente – 84, 122 à 124, 126 à 134
- service des relations internationales de l'INRA – 38

Directions scientifiques

- direction scientifique du développement agricole – 38, 41, 52, 61
- direction scientifique des IAA – 22, 122
- direction scientifique nutrition humaine et sécurité alimentaire – 86
- direction scientifique des productions animales – 35, 37, 150, 152, 155, 159, 160, 162 à 164, 166, 167, 169, 171 à 173, 179, 180
- direction scientifique des productions végétales – 127
- direction scientifique des sciences sociales – 152
- direction scientifique société, économie et décision (SED) – 40

Départements scientifiques

- département d'agronomie – 28, 39
- département de biochimie – 81, 82, 91
- département d'économie et de sociologie rurales (ESR) – 38, 39, 45, 59, 108, 109, 151
- département "élevage " – 21, 22, 26, 29, 30, 35 à 38, 99, 103, 156, 161
- département "élevage des monogastriques" – 161
- département "élevage des ruminants" – 61
- département "élevage et nutrition des animaux" – 22, 166, 171, 180
- département "élevage et nutrition des herbivores" – 24, 27, 28, 34, 39, 40, 161
- département de génétique animale – 111, 112, 142, 145 à 161, 163, 164, 166 à 170, 174, 177, 179, 180
- département de génétique et d'amélioration des plantes – 63 à 65, 74
- département de nutrition – 82, 85, 86, 88, 90, 117
- département de pathologie animale – 103, 166, 171, 180
- département de physiologie animale – 103, 140, 141, 145, 149, 163 à 165, 174, 178, 180
- département des recherches vétérinaires – 99
- département des systèmes agraires et du développement (SAD) – 22, 25, 26, 30, 34 à 41, 43, 45, 47, 49, 52, 54, 56, 60, 150, 151, 156, 168
- département de technologie laitière – 170
- département d'hydrobiologie et faune sauvage – 168, 180
- service d'expérimentation et d'information (SEI) – 18, 26 à 30, 38, 41

- service de recherches intégrées sur les productions végétales et la protection des plantes (SRIV) – 30

Domaines expérimentaux

- domaine expérimental d'Artiguères – 101, 106, 107, 113, 118, 123
- domaine expérimental de Bourges – 19, 22, 156, 157
- domaine expérimental de Bressonvilliers – 178
- domaine expérimental de Carmaux – 19, 149, 156
- domaine expérimental d'Époisses – 122
- domaine expérimental de Gardel – 177
- domaine expérimental de la Fage – 19, 149, 156
- domaine expérimental de l'île d'Arcins – 23
- domaine expérimental de la Minière – 9, 10, 12, 14, 16, 18, 19, 59, 99, 105, 120, 121, 134, 139
- domaine expérimental de Langlade – 156
- domaine expérimental de Laqueuille – 17 à 19
- domaine expérimental du Magneraud – 22, 105, 114, 115, 117, 154, 156, 160
- domaine expérimental de Marcenat – 14, 17 à 19, 26, 29, 30, 59
- domaine expérimental de Mirecourt – 26, 125
- domaine expérimental d'Orcival – 18
- domaine expérimental du Pin – 9 à 11, 13, 14, 16, 18, 19, 22, 31, 156
- installation expérimentale de Rouillé – 156, 160

AUTRES ORGANISMES

Écoles

- conservatoire national des arts et métiers (CNAM) – 119, 124
- école nationale des Eaux et forêts (deviendra l'ENGREF) – 167
- école nationale d'ingénieurs des travaux agricoles (ENITA) de Clermont-Ferrand – 32
- école nationale supérieure agronomique d'Alger (Maison Carrée) – 106, 119, 120
- école nationale supérieure d'agriculture (ENSA) de Grignon – 33, 93 à 95, 98, 100, 107, 138
- école nationale supérieure d'agriculture (ENSA) de Montpellier – 74, 79, 152
- école nationale supérieure d'agriculture (ENSA) de Rennes – 39, 58, 166, 167
- école nationale supérieure d'agriculture (ENSAT) de Toulouse – 79
- école nationale supérieure des sciences agronomiques appliquées de Dijon (ENSSAA) – 26, 35, 37, 58
- école nationale vétérinaire de Lyon – 98, 100, 107
- école polytechnique – 100
- institut national agronomique (INA) Paris-Grignon ("l'Agro") – 9, 11, 13, 27, 33, 64, 93 à 96, 98, 99, 107, 117, 121, 135 à 138, 149, 150, 166, 167

Universités et autres établissements de recherche

- centre de coopération internationale en recherche agronomique et développement (CIRAD) – 176, 178
- centre national d'études vétérinaires et alimentaires (CNEVA) – 172, 173
- centre national du machinisme agricole, du génie rural, des eaux et forêts (CEMAGREF) – 43, 45, 46, 54
- centre national de la recherche scientifique (CNRS) – 15, 53, 56, 57, 69, 83, 89, 100, 101, 105, 149, 162, 172
- collège de France – 96, 171
- commissariat à l'énergie atomique (CEA) – 100, 158, 172
- institut d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux (IEMVT) – 60
- institut national de la santé et de la recherche médicale (INSERM) – 83, 172
- institut Pasteur – 140, 142, 149, 151
- musée des arts et traditions populaires – 15
- office de la recherche scientifique et technique d'outre-mer (ORSTOM) – 79, 83
- université de Besançon – 81
- université de Bordeaux – 63, 66, 71
- université de Clermont-Ferrand – 90, 100
- université de Marseille – 119
- université de Nanterre – 110
- université d'Orléans – 100
- université d'Orsay – 137
- université de Paris – 95, 96, 98, 100, 101, 105, 124, 128, 137, 174
- université de Strasbourg – 117
- université de Toulouse – 63
- université de Tours – 100, 108, 110

Ministères et autres établissements publics

- bibliothèque Nationale – 100
- délégation à l'aménagement du territoire et à l'action régionale (DATAR) – 133
- fonds d'orientation et de régularisation des marchés agricoles (FORMA) – 16 à 18, 28
- fonds européen d'orientation et de garanties agricoles (FEOGA) – 32
- institut national des Appellations d'origine (INAO) – 48, 49, 61
- ministère de l'agriculture – 28, 31 à 34, 42, 44 à 46, 48, 51, 59 à 61, 100, 101, 104, 105, 115, 133, 167, 169, 170, 179
 - bergerie nationale de Rambouillet – 15, 121
 - direction de l'espace rural et de la forêt (DERF) – 42, 45, 60
 - service d'application de la recherche à la vulgarisation (SARV) – 26, 27
 - service des Haras nationaux – 42
- ministère du Budget – 23
- ministère de l'Environnement – 42
- ministère de la Recherche et de la Technologie (MRT) – 31, 61, 172, 173
- office national des forêts (ONF) – 123

Instituts techniques et organismes professionnels

- assemblée permanente des chambres d'agriculture (APCA) – 143
- association nationale pour le développement agricole (ANDA) – 32, 42, 61
- centre d'études pour un développement agricole plus autonome (CEDAPA) – 39, 47
- centre national des jeunes agriculteurs (CNJA) – 44, 45
- fédération nationale bovine (FNB) – 28
- fédération nationale des syndicats d'exploitants agricoles (FNSEA) – 33, 44
- institut de l'élevage – 14, 42, 60, 143, 147, 159, 178, 180
- institut technique des céréales et fourrages (ITCF) – 61
- institut technique de l'élevage bovin (ITEB) – 32, 36, 61
- syndicat national des aviculteurs agréés (SNAA) – 104, 105, 111, 115, 116
- union nationale des coopératives d'élevage et d'insémination artificielle (UNCEIA) – 143, 147, 152, 160

Autres organismes, institutions et mouvements

- Agri-Obtentions – 71, 139
- association de coordination technique agricole (ACTA) – 178
- association pour le développement des activités sociales (ADAS) – 22, 77, 90, 91, 153
- confédération française démocratique du travail (CFDT) – 22, 31, 121, 122, 125, 128, 133, 153, 154, 179
- confédération française des travailleurs chrétiens (CFTC) – 22, 179
- confédération générale du travail (CGT) – 22, 31
- délégation générale à la Recherche scientifique et technique (DGRST) – 25, 26, 30, 31
- groupe d'étude et de contrôle des variétés et des semences (GEVES) – 74
- jeunesse agricole catholique (JAC) – 22
- syndicat autonome de l'INRA – 153

Organisations internationales

- Food and Agriculture Organization (FAO) – 18, 136

Index des mots-clés

(Les chiffres indiqués renvoient aux numéros des pages)

A – B – C

ADN (techniques d'analyse, polymorphisme) – 110, 113, 147, 152, 153
Agriculture biologique – 51
Anomalie génétique – 58, 69, 114, 115, 146
Appellation d'origine contrôlée (AOC) – 32, 41, 48 à 51, 55, 60, 169
Bien-être animal – 44, 117
Biologie moléculaire – 35, 64, 66, 68, 70, 75, 78, 80, 86, 159, 161, 165, 175
Biotechnologies – 158
Bœuf – 10 à 12, 15, 19, 20, 59
Broutard – 17
Cartographie génétique – 68, 70, 75, 148
Caséine – 53, 137, 142 à 144, 146, 148, 150, 159, 160, 169
Châtaignier – 71 à 74, 80
Clonage – 36, 164
Comportement animal – 11, 24, 29, 35, 36, 102 à 104, 108 à 111, 116, 117, 136, 164
Concours de recrutement ou d'avancement – 14, 32, 34, 56, 58, 60, 63 à 65, 69, 71, 76, 77, 79, 93, 96, 98, 108, 109, 111, 124, 125, 128, 135, 145, 165, 166, 179
Consanguinité – 168, 169, 171
Contrats – 21, 23, 24, 75, 78, 89, 103 à 105, 113, 117, 162, 165, 179
Contrat territorial d'exploitation (CTE) – 42, 44 à 46, 48, 60
Contrôle de paternité – 141, 142, 153
Création de matériel végétal – 69, 70, 72
Culture in vitro – 71, 72, 80
Current Contents – 83, 88, 91
Cytogénétique – 66, 68, 69, 71, 73, 74, 79, 80

D – E – F

Demande sociale, utilisateurs de la recherche – 10, 14, 24, 54, 55, 64 à 68, 70 à

72, 75, 103, 105, 146, 160, 169
Développement (voir également “ États généraux du développement ”) – 11 à 14, 16, 17, 19, 20, 25 à 30, 33, 35, 38, 39, 41 à 50, 52, 54, 55, 57, 147, 176
Développement durable, agriculture durable (voir également “ plan de développement durable ”) – 18, 38, 39, 42, 43, 46, 48, 49, 51, 60
Documentation, techniques documentaires – 83, 87
Écologie – 30, 44, 47, 110
Engraissement – 10, 11, 13, 16 à 18, 20, 21, 25, 36
Environnement, environnemental – 42 à 45, 47, 48, 51, 53, 60, 162, 164
Espace rural – 36, 57
États généraux du développement (EGD) : voir également “ Développement ” – 30, 33, 34, 60
Évaluation – 40, 71, 72, 75, 91, 130, 165, 166, 177 à 179
Expérience, expérimentation, expérimental – 10 à 20, 22 à 29, 35, 40, 42 à 44, 47, 48, 52, 56, 59, 66 à 68, 70, 74, 78, 79, 88, 95, 96, 103, 113 à 115, 120 à 122, 137 à 140, 151, 156, 157, 159, 160, 172, 173, 175, 178, 180
Encéphalopathie spongiforme bovine (ESB) : voir également “ prions ” et “ vache folle ” – 34, 48, 56, 57, 171, 173
Extensif (élevage, système, agriculture) – 29, 38, 42, 47, 51, 60
Fabricant d'aliments – 104, 105
Filiation – 141, 142, 153
Foie gras – 101, 113
Formation, formation permanente, formation professionnelle – 9, 14, 45, 63 à 65, 84, 90, 91, 94, 95, 100, 107, 117, 118, 122 à 134
Fromage, fromager – 13, 14, 48 à 50, 52 à 55, 59, 61, 138, 148, 149, 169, 170

– G – H – I – J

Génétique cellulaire – 146, 155
Génétique des populations – 96, 99, 111, 150
Génétique moléculaire – 113, 140, 144 à 147, 150, 152, 155, 157 à 159
Génétique quantitative – 137, 138, 140, 145, 146, 152, 155, 158 à 160, 170, 175
Génome, génomique – 64, 66, 68, 69, 80, 142, 146 à 148, 152, 155, 157, 158, 164
Gestion des ressources humaines (GRH) – 75, 76, 130, 132, 167
Groupes sanguins – 139 à 145, 148 à 150, 152, 153, 159, 168
Herd-book – 96, 141, 142
Héritage social – 109
Hybridation interspécifique – 66, 68, 69, 71 à 74, 79, 80
Identification des animaux – 142, 154
Indication géographique protégée (IGP) – 48
Industrialisation de l'élevage – 12
Information (bibliographique, scientifique), références scientifiques – 22, 83, 86 à 88
Ingénieur de synthèse et de développement – 19, 27, 29, 35, 56
Jumeaux bovins, naissances gémeaux – 11, 135, 136, 139, 140, 164

L – M – N

Listériose – 86
Livre généalogique – 9
Loi sur l'élevage – 140 à 142, 146, 160, 169, 170
Luzerne déshydratée – 12, 17
Marqueurs, marqueurs de l'ADN, marqueurs moléculaires – 70, 74, 75, 142, 145, 147, 148, 168
Métabolisme protéique – 81, 82, 92
Modèle, modélisation – 12, 17, 20, 24, 27 à 29, 33, 36, 37, 40, 42, 46, 59, 68, 69, 82, 105, 148, 162

Multifonctionnalité – 45, 46, 52, 60
Mutation, mutants – 145, 147 à 149, 153
Noisetier – 69, 71, 73, 74
Nutrition humaine – 83 à 86
Nutrition protéique – 88

O – P – Q

Oie – 106, 107, 111, 113, 114
Organisme génétiquement modifié (OGM), plante génétiquement transformée – 75
Pauvreté en agriculture – 109
Pays en voie de développement – 146
Plan de développement durable (PDD) : voir également “ développement durable ” – 42 à 44, 47, 51, 60
Pluriactivité – 33
Pluridisciplinaire, pluridisciplinarité (voir également “ recherches pluridisciplinaires ”) – 15, 30, 38, 49, 52, 53, 56, 97, 104, 116, 161, 162
Politique de l'élevage – 28
Polymorphisme de l'ADN (voir également “ ADN ”) – 142, 145, 148, 149, 168
Porte-greffe – 66 à 74, 80
Poule “ Vedette ” – 114, 115
Prions (voir également “ ESB ” et “ vache folle ”) – 56, 153, 171, 172
Production laitière – 13, 17, 47, 52, 53, 59, 136 à 140, 145 à 147
Productiviste – 16, 17, 39
Profession, professionnels – 13 à 15, 25, 28 à 33, 37, 38, 45, 47, 54, 66, 70, 72 à 74, 76, 101, 105, 115, 122, 147, 159, 170, 175, 177, 178
Programmation linéaire – 21
Promotion sociale – 122, 124, 125
Protéines, protéines du lait – 24, 82, 85, 95, 117, 137, 138, 143 à 145, 151, 153, 170
Prunier – 66, 68, 69, 71 à 74, 79, 80
Qualité – 11 à 13, 20, 29, 37, 42, 44, 48, 49, 51, 52, 55, 57, 74, 86, 120, 138, 140, 142, 146, 163, 169, 170
Quantitative trait loci (QTL) – 146, 147, 152

R à Z

Race à viande, race allaitante – 10, 12, 16, 141, 169

Race rustique – 16 à 18, 59

Reboisement – 15, 17

Recherche-action, recherche-développement – 17, 30, 39, 40, 42, 46, 52, 54, 55

Recherche appliquée, recherche finalisée – 10, 16, 24, 29, 57, 65, 69, 70, 116, 159, 161 à 163, 176

Recherche fondamentale (parfois appelée aussi “ recherche de base ” ou “ recherche théorique ”) – 16, 21, 29, 34, 36, 38, 57, 60, 65, 66, 70, 80, 105, 116, 150, 162 à 164

Recherche intégrée, recherche pluridisciplinaire (voir également “ pluridisciplinaire, pluridisciplinarité) – 15, 21, 22, 28, 39, 54, 61, 116, 161, 162

Ressources génétiques bovines – 168, 169

Révolution fourragère – 59

Sécurité alimentaire – 86

Sélection, sélectionneur – 16, 17, 22, 58, 59, 68, 70, 72, 74, 75, 94, 96, 98, 99, 103 à 105, 108, 109, 111, 113 à 117, 138, 141, 142, 145 à 147, 149, 158, 160, 168 à 171

Syndicat, syndical, syndicalisme – 22, 23, 31, 76, 77, 104, 105, 115, 116, 121, 122, 125, 126, 128, 133, 153, 154, 179

Systèmes d'élevage, systèmes de production – 10 à 12, 14 à 21, 26 à 29, 44, 47

Systémique (analyse, démarche) – 14, 27, 28, 30, 35, 38, 39, 41, 55

Tables d'alimentation du bétail, tables de valeur alimentaire – 14, 24, 34, 140, 177

Taurillon, jeune bovin – 10 à 13, 15, 19 à 22, 25, 53, 59

Télématique – 128, 129, 133, 134

Territoire – 29, 33, 42 à 44, 46 à 48, 52, 60

Terroirs, produits de terroir – 48 à 51, 55

Testage – 138, 146, 156

Transgenèse – 71, 158, 164

Translocation – 69

Tremblante du mouton – 56, 153, 172, 173

Typage des gènes – 142, 146, 147, 153

Typicité – 50, 53, 61

Vache allaitante, troupeau allaitant – 11, 12, 15, 16, 18 à 20, 24, 25, 28, 29, 32, 59, 140, 172

Vache folle (voir également “ ESB ” et “ prions ”) – 56, 86, 171 à 173

Variabilité génétique – 80, 95, 145, 168, 169, 171

Viande bovine, production de viande – 10 à 14, 16, 17, 19, 23 à 26, 29, 31, 36, 50, 58, 59, 140

Directeur de la Publication :

Corinne Plantard

Responsables de la Collection :

Bernard Desbrosses et Denis Poupardin

Coordination :

Pascale Inzerillo, INRA Dic, Paris

Couverture :

Tapiserie Enghien XVI^e siècle, collection privée «Feuilles d'aristoloches à la fontaine»

© CdA/Ph. J. Guillot/Edimedia

Réalisation :

Joëlle Veltz, INRA Editions, Versailles

Impression :

Graph 2000, Bd de l'expansion, 61203 Argentan