

## Index des mots clés (vol. 331)

**10:0, capric acid** – Nesi N., 763  
**12:0, lauric acid** – Nesi N., 763  
**14:0, myristic acid** – Nesi N., 763  
**16:0, palmitic acid** – Nesi N., 763  
**16:1, palmitoleic acid** – Nesi N., 763  
**18:0, stearic acid** – Nesi N., 763  
**18:1, oleic acid** – Nesi N., 763  
**18:2, linoleic acid** – Nesi N., 763  
**18:3, linolenic acid** – Nesi N., 763  
**2,6-heptanediol** – Coquet C., 853  
**20:1, gadoleic acid** – Nesi N., 763  
**22:1, erucic acid** – Nesi N., 763  
**3-friedelanol** – Coquet C., 853  
*Apis mellifera mellifera* – Koudjil M., 185

### A

*Acacia mangium* – Leroy C., 127  
**ACC** – Cherbi M., 692  
**Accumulation** – Brunet J., 859  
**Acide gras synthase** – Rochefort H., 104  
**ACP** – Cherbi M., 692  
**Activité antimutagène** – Bourgo S., 48  
**Activité antioxydante** – Falleh H., 372  
**Activité antiradicalaire** – Bourgo S., 48  
**Activité peroxydasique** – Naija S., 518  
**Activités antioxydantes** – Ksouri R., 865  
**Adaptations trophiques** – Korzun L.P., 64  
*ADNr 16S* – Gérard K., 137  
*Aedes aegypti* – Darriet F., 617  
**Afrique** – Letourmy A., 952 – Chauvé M., 982  
**Afrique du Nord** – Cherbi M., 692  
**Agent gélifiant** – El Abidine Triqui Z., 198

**Agressivité territoriale** – McClure M., 663  
**Agriculture** – Ruggiero A., 298  
**Agrume** – Saleh B., 703  
**Aide extérieure** – Mathonnat J., 942  
**Albumen** – Dumas C., 715 – Prioul J.-L., 772  
**Algérie** – Sitayeb T., 466  
**Allocation des ressources du secteur santé** – Marek T., 919  
**Analyse d'impact** – Audibert M., 1007  
**Analyse phénétique** – Achouri M.S., 226  
**Anatomie** – Naija S., 518  
**Angiospermes** – Dumas C., 715  
**Animaux de laboratoire** – Henry L., 526  
**Antiestrogènes** – Rochefort H., 104  
**Apoptose** – Tubiana M., 114  
**ARN** – Dinant S., 334  
*ARNt* – Gérard K., 137  
**Assemblages de coléoptères** – Fadda S., 532  
**Assurance maladie** – Letourmy A., 952  
**Auxine** – El Abidine Triqui Z., 198  
**Azote** – Darriet F., 617 – Munier-Jolain N., 780  
*Azteca alfari (Dolichoderinae)* – McClure M., 663

### B

**Bactéries** – Macdonald A.A., 32 – Darriet F., 617  
**Base de données** – Ruellet T., 481  
**Bec et appareil hyoïdien** – Korzun L.P., 64  
**Bien-être animal** – Henry L., 526  
**Bio-indicateurs** – Garbolino E., 881

**Bio-indicateurs du changement climatique** – Gómez F., 678  
**Biogéographie** – Garbolino E., 881  
**Biovolume** – Guermazi W., 56  
**Blé dur** – Rassaa N., 363  
*Brassica napus* – Nesi N., 763

### C

**Calcium** – Brunet J., 859  
**Caléosine** – Purkrtova Z., 746  
*Camponotus blandus (Formicinae)* – McClure M., 663  
**Cancer du sein** – Rochefort H., 104  
**Cancérogenèse** – Tubiana M., 114  
**Canicule de 2003 en Europe** – Gómez F., 678  
**Capacités antibactériennes** – Falleh H., 372  
**Capric acid** – Nesi N., 763  
**Carbone** – Darriet F., 617 – Taddei D., 668  
**Carcharhiniformes** – Dosay-Akbulut M., 500  
**Cartes auto-organisatrices** – Ruggiero A., 298  
**Catalase** – Rezg R., 655  
**Cathepsine D** – Rochefort H., 104  
**Cellule hépatique** – Baud S., 737  
**Cerveau** – Nciri R., 23  
*Chaerilus philippinus* – Lourenço W.R., 896  
**Champ de recombinaison** – Flot J.-F., 239  
**Chitine** – Darriet F., 617  
*Chlidonias hybrida* – Paillisson J.-M., 559  
**ChREBP** – Baud S., 737  
**Cinétique** – Elbast M., 13  
*Citrus clementina Hort. Ex Tan* – Chahidi B., 1  
**Classification** – Garbolino E., 881  
**CLHP-PR** – Falleh H., 372

**Climat** – Garbolino E., 881  
**Cnidaires** – Flot J.-F., 239  
**COI** – Gérard K., 137  
**Complexe cytochrome  $b_6f$**  – de Lacroix de Lavalette A., 510  
**Comportement** – Bourgeois K., 88  
**Comportement agressif** – Lodé T., 248  
**Comportement maternel** – Lourenço W.R., 896  
**Comportement social** – Lourenço W.R., 896  
**Composantes de rendement** – Radhouane L., 623  
**Composition phénolique** – Bourgeois S., 48  
**Contrainte** – Audibert M., 1007  
**Contraintes budgétaires** – Mathonnat J., 942  
**Contrefaçon de médicament** – Chauvé M., 982  
**Corps lipidiques** – Purkrtova Z., 746  
**Cours d'eau intermittent** – Maasri A., 547  
**Cours d'eau méditerranéen** – Maasri A., 547  
**Cri** – Vignal C., 347  
**Croissance** – Ben Ahmed H., 164  
**Croissance des graines** – Munier-Jolain N., 780  
**Croissance macroéconomique** – Moatti J.P., 964  
**Culture** – Guermazi W., 56  
**Culture in vitro** – Hamrouni L., 152  
**Cycle de vie** – Lourenço W.R., 896  
***Cynara cardunculus*** – Falleh H., 372  
**Cytolyse** – Rezg R., 655  
**Cytométrie en flux** – El Abidine Triqui Z., 198  
**Cytotoxicité** – Rezg R., 655

## D

**Déficit hydrique** – Slama I., 442  
**Délimitation d'espèces** – Flot J.-F., 239  
**Densité moléculaire** – Buitink J., 788  
**Déshydratation** – Hanana M., 569 – Buitink J., 788  
**Développement** – Ben Ahmed H., 164  
**Développement économique** – Berthélemy J.-C., 903  
**Diamant mandarin** – Vignal C., 347  
**Diaspore** – Delatte É., 309  
**Diatomées** – Chikhaoui M.A., 389  
**Diffusion de l'information** – Ruellet T., 481

**Digestion** – Macdonald A.A., 32  
**Dinoflagellés** – Chikhaoui M.A., 389  
**Distribution temporelle** – Cherbi M., 692  
**Diversité  $\alpha$ ,  $\beta$ , et  $\gamma$**  – Maasri A., 547  
**Diversité biologique** – Ruellet T., 481  
**Dormance** – Bailly C., 806  
**Duplication génomique** – Devic M., 726  
**Dynamique** – Guermazi W., 56  
**Dynamique de végétation** – Sitayeb T., 466

## E

**Ecocline** – Ruellet T., 481  
**Écologie** – Delatte É., 309  
**Écosystème forestier** – Delatte É., 309  
**Écotype** – Radhouane L., 206 – Radhouane L., 278 – Radhouane L., 623  
**Efficacité d'utilisation de l'eau** – Slama I., 442  
**Efficacité d'utilisation de potassium** – Slama I., 442  
**Efficience** – Mathonnat J., 942 – Audibert M., 1007  
**Élaiosome** – Delatte É., 309  
**Embryogenèse somatique** – El Abidine Triqui Z., 198  
**Enjeu** – Audibert M., 1007  
**Enracinement** – Naija S., 518  
**Environnement** – Ksouri R., 865  
**Enzymes antioxydantes** – Ncirir R., 23  
**EPIC-PCR** – Flot J.-F., 239  
**Epidémiologie** – Valleron A.-J., 991  
**Équilibre entre amidon et protéines** – Prioul J.-L., 772  
**Équité** – Berthélemy J.-C., 903 – Marek T., 919  
**Erucic acid** – Nesi N., 763  
**Espèce invasive** – Marco A., 452  
**Espèce réactive de l'oxygène** – Bailly C., 806  
**Espèce végétale** – Delatte É., 309  
**Espèces cultivées** – Marco A., 452  
**Essentialité** – Devic M., 726  
**Estimateur de richesse Jackknife** – Maasri A., 547  
**État sec** – Buitink J., 788  
**État vitreux** – Buitink J., 788  
**Étourneau** – Henry L., 526  
**Europe** – Robine J.-M., 171  
**Évaluation** – Audibert M., 1007  
**Évaluation de l'habitat physique** – Maasri A., 547

**Évolution** – Devic M., 726  
**Expérience sociale** – Henry L., 526

## F

***Fabrea salina*** – Guermazi W., 56  
**Facteurs biologiques** – Ksouri R., 865  
**Facteurs environnementaux** – Bourgeois K., 88  
**Familiarité** – Lodé T., 248  
**Fécondation** – Dumas C., 715  
**Financement de la santé** – Mathonnat J., 942 – Letourmy A., 952 – Moatti J.P., 964  
**Flagellés** – Chikhaoui M.A., 389  
**Foie** – Ayadi A., 357  
**Follicule thyroïdien** – Elbast M., 13  
**Formes réactives de l'oxygène** – Parent C., 255  
**Fourmis envahissantes** – Dejean A., 631  
**Fourrageage** – McClure M., 663  
**France** – Fadda S., 532

## G

**Gadoleic acid** – Nesi N., 763  
**Gadolinium** – Ayadi A., 357  
**Gamète** – Dumas C., 715  
**Gènes embryonnaires létaux** – Devic M., 726  
**Germination** – Radhouane L., 623 – Rajjou L., 796 – Bailly C., 806 – Catusse J., 815  
**Gestion durable** – Sitayeb T., 466  
**Graine** – Devic M., 726 – Purkrtova Z., 746 – Gallardo K., 755 – Nesi N., 763 – Munier-Jolain N., 780 – Buitink J., 788 – Rajjou L., 796 – Bailly C., 806 – Catusse J., 815  
**Graine oléagineuse** – Baud S., 737  
**Granule vitellin** – Koudjil M., 185  
**Guifette moustac** – Paillisson J.-M., 559

## H

**Halophytes** – Ksouri R., 865  
**Hème** – de Lacroix de Lavalette A., 510  
**Hépatotoxicité** – Saoudi M., 611  
**Hétéroblastie** – Leroy C., 127  
**Hexachlorobenzène (HCB)** – Bitri L., 380  
**Hippocampe** – Vignal C., 347  
**Histologie** – Ghorbel H., 262 – Naija S., 518  
**Horloge moléculaire** – Gérard K., 137

**Hormones thyroïdiennes** – Ghorbel H., 262  
**Huile** – Nesi N., 763  
**Humain** – Robine J.-M., 171

## I

**Île de la Réunion** – Taddei D., 668  
**Insectes** – Fadda S., 532  
**Intensité de l'éclairage par la lune** – Bourgeois K., 88  
**Invertébrés** – Ruellet T., 481  
**Iode** – Elbast M., 13  
***Ipomoea batatas*** – El Abidine Triqui Z., 198  
**Isozymes** – Chahidi B., 1  
**ISSR** – Chahidi B., 1

## L

***Lagocephalus lagocephalus*** – Saoudi M., 611  
**Lagune côtière** – Chikhaoui M.A., 389  
**Larves** – Darriet F., 617  
***Lathyrus sativus* L.** – Brunet J., 859  
**Lauric acid** – Nesi N., 763  
**Légumes** – Gallardo K., 755  
**Légumineuse** – Munier-Jolain N., 780  
**Lésions précancéreuses** – Rochefort H., 104  
**Liaison hydrogène** – Buitink J., 788  
**Limitation nutritive** – Chikhaoui M.A., 389  
**Linoleic acid** – Nesi N., 763  
**Linolenic acid** – Nesi N., 763  
**Lithium** – Nciri R., 23  
**Longévité** – Buitink J., 788 – Rajjou L., 796  
**Longueur** – Guermazi W., 56

## M

**Macroinvertébrés** – Maasri A., 547  
**Macromolécules** – Dinant S., 334  
**Madréporaires** – Flot J.-F., 239  
**Maïs** – Prioul J.-L., 772  
**Maladies infectieuses** – Moatti J.P., 964  
**Malathion** – Rezg R., 655  
**Manche orientale** – Gómez F., 678  
**Mares** – Ruggiero A., 298  
**Marqueur biochimique** – Naija S., 518  
**Marqueurs moléculaires** – Flot J.-F., 239  
**Meriones** – Bitri L., 380

**Météorologie extrême** – Gómez F., 678  
**Méthylation** – Chatti A., 648  
**Microanalyse** – Ayadi A., 357  
**Microscopie électronique** – Ayadi A., 357  
**Mil** – Radhouane L., 206 – Radhouane L., 278 – Radhouane L., 623  
**Miroir** – Henry L., 526  
**Mobilité moléculaire** – Buitink J., 788  
**Modèles linéaires généralisés** – Ruggiero A., 298  
**Modification des pratiques agraires** – Fadda S., 532  
**Morbidity** – Valleron A.-J., 991  
**Morphologie des feuilles** – Chahidi B., 1  
**Morphologie des œufs** – Paillisson J.-M., 559  
**Morphologie foliaire** – Leroy C., 127  
**Morphologie fonctionnelle** – Korzun L.P., 64  
**Mort cellulaire programmée** – Parent C., 255  
**Mortalité** – Valleron A.-J., 991  
**Mortalité quotidienne** – Robine J.-M., 171  
**Muqueuse intestinale** – Ayadi A., 357  
***Mustela putorius*** – Lodé T., 248  
**Mutagenèse dirigée** – de Lacroix de Lavalette A., 510  
**Mutations** – Chahidi B., 1  
**Myristic acid** – Nesi N., 763  
**Myrmécochorie** – Delatte É., 309

## N

**NaCl** – Hamrouni L., 152 – Ben Ahmed H., 164  
**NanoSIMS50** – Elbast M., 13  
**Néphrotoxicité** – Saoudi M., 611  
***Nigella sativa* L.** – Bourgou S., 48  
**Nombre de cellules** – Munier-Jolain N., 780  
**Nutrition minérale** – Ben Ahmed H., 164

## O

**Observation** – Ruellet T., 481  
**Occupation des sols** – Sitayeb T., 466  
**Océan Indien** – Gérard K., 137  
**Odonates** – Ruggiero A., 298  
**Oiseau chanteur femelle** – Vignal C., 347  
**Oiseau marin** – Bourgeois K., 88  
**Oiseaux** – Korzun L.P., 64

**Oleic acid** – Nesi N., 763  
**Oléosine** – Purkrtova Z., 746  
**Oniscidea** – Achouri M.S., 226  
**Ontogénèse** – Lodé T., 248  
**Oosphère** – Dumas C., 715  
**Opaque-2** – Prioul J.-L., 772  
**Ovocyte basal** – Koudjil M., 185  
**Oxygène** – Taddei D., 668

## P

**Paiements directs** – Mathonnat J., 942  
**Paline Macta** – Sitayeb T., 466  
**Palmitic acid** – Nesi N., 763  
**Palmitoleic acid** – Nesi N., 763  
**Parasitisme de ponte** – Paillisson J.-M., 559  
**Partenariat public-privé** – Marek T., 919  
**Partie aérienne** – Bourgou S., 48  
**Patate douce** – El Abidine Triqui Z., 198  
**Patron d'activité** – Bourgeois K., 88  
**Patrons floristiques** – Marco A., 452  
**Pays à faible revenu** – Audibert M., 1007  
**Pays en développement** – Moatti J.P., 964  
**Peroxydation lipidique** – Rezg R., 655  
**Personnes âgées** – Robine J.-M., 171  
**Pertinence subjective du stimulus** – Vignal C., 347  
***Phaeocystis*** – Gómez F., 678  
**Philippines** – Lourenço W.R., 896  
**Phloème** – Dinant S., 334  
**Photosynthèse** – de Lacroix de Lavalette A., 510  
**Phyllode** – Leroy C., 127  
**Physiologie** – Ayadi A., 357  
**Phytoclimat** – Garbolino E., 881  
**Piège de pauvreté** – Berthélemy J.-C., 903  
**Pillage d'autres colonies** – Dejean A., 631  
**Plaine de la Crau** – Fadda S., 532  
**Plantes** – Parent C., 255  
**Plasmodesmes** – Dinant S., 334  
**Plomb** – Brunet J., 859  
**Poids sanitaire mondial de la maladie** – Valleron A.-J., 991  
**Politique de santé** – Berthélemy J.-C., 903  
**Politiques générales de santé** – Perrot J., 933  
**Polymorphisme de l'ADN mitochondrial** – Gérard K., 137

**Polyphénols** – Falleh H., 372 – Ksouri R., 865  
**Polypléide** – Saleh B., 703  
*Porcellionides pruinosus* – Achouri M.S., 226  
**Porte-greffe** – Hamrouni L., 152 – Saleh B., 703  
**Porte-greffe de pommier** – Naija S., 518  
**Potentiel hydrique foliaire** – Radhouane L., 206  
**Pouvoir chélateur** – Bourgou S., 48  
**Pouvoir réducteur** – Bourgou S., 48  
**Pratique de plantations** – Marco A., 452  
**Pratiques contractuelles** – Perrot J., 933  
**Prédation** – Dejean A., 631  
**Préférences d'oviposition** – Darriet F., 617  
**Présence au nid** – Paillisson J.-M., 559  
**Proline** – Slama I., 442  
**Protéines LEA** – Buitink J., 788  
**Protéome** – Catusse J., 815  
**Provence** – Fadda S., 532  
*Puffinus yelkouan* – Bourgeois K., 88  
**Putois** – Lodé T., 248  
**Pyruvate-Pi-dikinase** – Prioul J.-L., 772

## Q

**Qualité des fruits** – Chahidi B., 1  
**Qualité nutritionnelle** – Nesi N., 763  
*Quercus suber* L. – Coquet C., 853  
**Quotient photosynthétique des communautés** – Taddei D., 668  
**Quotient respiratoire des communautés** – Taddei D., 668

## R

**Racines** – Bourgou S., 48 – Brunet J., 859  
**Racines adventives** – Naija S., 518  
**RAPD** – Chahidi B., 1  
**rd22** – Hanana M., 569  
**Récepteurs  $\alpha$  et  $\beta$  des estrogènes** – Rochefort H., 104  
**Réchauffement climatique** – Robine J.-M., 171  
**Récif corallien** – Taddei D., 668  
**Reconnaissance de la parenté** – Lodé T., 248  
**Reconnaissance individuelle** – Vignal C., 347

**Recrutement** – Dejean A., 631  
**Réformes** – Letourmy A., 952  
**Régime de perturbation** – Fadda S., 532  
**Régulation de la transcription** – Baud S., 737  
**Reins** – Nciri R., 23  
**Relations phylogénétiques** – Dosay-Akbulut M., 500  
**Rendement** – Radhouane L., 206  
**Réparation ADN** – Tubiana M., 114  
**Reproduction** – Bourgeois K., 88  
**Requin** – Dosay-Akbulut M., 500  
**Réserves** – Gallardo K., 755  
**Richesse spécifique** – Ruggiero A., 298  
**Richesse taxinomique** – Maasri A., 547  
**Rythme d'activité** – McClure M., 663

## S

**Salinité** – Radhouane L., 278 – Slama I., 442 – Hanana M., 569  
*Salmonella* – Chatti A., 648  
**Scorpion** – Lourenço W.R., 896  
**Sécheresse** – Hanana M., 569 – Radhouane L., 623  
**Secteur privé** – Marek T., 919  
**Sédiment** – Taddei D., 668  
**Semi-chaîne de Markov cachée** – LeRoy C., 127  
**Services écosystémiques** – Ruggiero A., 298  
*Sesuvium portulacastrum* – Slama I., 442  
*Setaria verticillata* – Ben Ahmed H., 164  
**Sexe** – Henry L., 526  
**Sida** – Moatti J.P., 964  
**SIG** – Sitayeb T., 466  
**Signalisation** – Dinant S., 334  
**Site  $Q_i$**  – de Lacroix de Lavalette A., 510  
**Solvant** – Ksouri R., 865  
**Souris** – Goetz C., 637  
**Souris sevrées** – Ghorbel H., 262  
**SREBP-1c** – Baud S., 737  
**S-TEMP** – Goetz C., 637  
**Stabilité** – Buitink J., 788  
**Stade ovarien** – Koudjil M., 185  
**Statut antioxydant** – Saoudi M., 611  
**Statut nutritionnel** – Slama I., 442  
**Stearic acid** – Nesi N., 763  
**Steppe** – Fadda S., 532  
**Steroléosine** – Purkrtova Z., 746  
**Stress** – Parent C., 255 – Chatti A., 648

**Stress hydrique** – Radhouane L., 206 – Rassaa N., 363  
**Stress oxydatif** – Tubiana M., 114  
**Stress salin** – Saleh B., 703  
**Subérine** – Coquet C., 853  
**Sucres** – Dinant S., 334  
**Sucres réducteurs non solubles** – Buitink J., 788  
**Suidé** – Macdonald A.A., 32  
**Superoxyde dismutase** – Rezg R., 655  
**Synchronisme de ponté** – Paillisson J.-M., 559  
**Synthèse des triglycérides** – Baud S., 737  
**Système de santé** – Marek T., 919 – Moatti J.P., 964  
**Systèmes d'hospitalisation** – Bauchet P., 930

## T

**Taille de ponté** – Paillisson J.-M., 559  
**TBARS** – Nciri R., 23  
**Téledétection** – Sitayeb T., 466  
**Température apicale** – Rassaa N., 363  
**Teneur relative en eau** – Radhouane L., 206  
**Terpènes** – Coquet C., 853  
**Testicules** – Bitri L., 380  
**Testostérone** – Bitri L., 380  
**Thiocyanate** – Ghorbel H., 262  
**Thyrocyte** – Elbast M., 13  
**Tolérance** – Hanana M., 569  
**Tolérance au sel** – Hamrouni L., 152  
**Tourteau** – Nesi N., 763  
**Toxicité** – Bitri L., 380  
**Trait de vie** – Delatte É., 309  
**Transaminases** – Rezg R., 655  
**Transcriptomique** – Catusse J., 815  
**Transport intercellulaire** – Dinant S., 334  
**TSH** – Ghorbel H., 262  
**Tubules** – Koudjil M., 185  
**Tunisie** – Achouri M.S., 226

## U

**Ultrastructure** – Macdonald A.A., 32  
**Urbanisation** – Marco A., 452

## V

**Vague de chaleur** – Robine J.-M., 171  
**Variabilité génétique** – Nesi N., 763  
**Variabilité interpopulationnelle** – Achouri M.S., 226  
**Ventricule droit** – Goetz C., 637  
**Ventricule gauche** – Goetz C., 637

**Vieillessement** – Rajjou L., 796

**Vigne** – Hamrouni L., 152 – Hanana  
M., 569

**Virulence** – Chatti A., 648

**Viscosité** – Buitink J., 788

**Volume sanguin** – Goetz C., 637

## **W**

**WRI1** – Baud S., 737

## **Z**

**ZENK** – Vignal C., 347

**Zooplankton** – Cherbi M., 692

**Zygote/embryon** – Dumas C., 715