

Sélection d'unités incluant les mots-clés "amélioration génétique", "sélection variétale" ou "sélection animale" dans la description de leurs missions

Caractérisation et élaboration des produits issus de l'agriculture

UMR 1131 Santé de la vigne et qualité du vin

Mots-clés : adaptation ; amélioration génétique ; arôme ; biodiversité ; biologie du développement ; cartographie génétique ; cépage ; collection ; composé volatil ; création variétale ; développement végétal ; gène de résistance ; génome ; lessivage du sol ; levure ; mildiou ; oenologie ; pesticide ; qualité ; raisin ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; terpénol ; terroir ; vigne ; vin ; virus phytopathogène ; viticulture

UMR 1212 Ingénierie des réactions biologiques, bio-productions

Mots-clés : aliment ; amélioration génétique ; analyse d'images ; bacillus thuringiensis ; bactérie ; bactérie acétique ; bactérie lactique ; bioconversion ; biodégradation ; bioindustrie ; biologie moléculaire ; biomasse ; biopesticide ; bioréacteur ; biotechnologie ; candida ; capteur ; champignon filamenteux ; clonage de gènes ; composé volatil ; croissance microbienne ; culture cellulaire ; écologie microbienne ; enzyme ; expression génique ; fermentation ; fermentation alcoolique ; fermenteur ; génétique microbienne ; génie des procédés ; génie génétique ; glucide ; glucosidase ; glycosylation ; hydrolase ; industrie agroalimentaire ; kluyveromyces ; levure ; lipide ; macromolécule ; microbiologie ; physiologie microbienne ; transformation génétique ; valorisation non alimentaire

Écologie des forêts, prairies et milieux aquatiques

UR 1037 Ichtyophysiologie, biodiversité et environnement

Mots-clés : adaptation ; aquaculture ; bien-être animal ; biodiversité ; conservation de la nature ; contrôle du sexe ; croissance animale ; cryoconservation ; dynamique des populations ; écosystème ; génome ; maîtrise de la reproduction ; muscle ; oiseau ; peuplement animal ; pisciculture ; poisson ; polluant ; pollution de l'eau ; qualité ; ravageur ; reproduction animale ; ressource génétique ; rongeur ; salinité ; salmonidé ; sélection animale ; sperme ; stress

UR 588 Amélioration, génétique et physiologie forestières

Mots-clés : amélioration génétique ; arbre forestier ; biodiversité ; biologie cellulaire ; biologie du développement ; bois ; conifère ; création variétale ; croissance végétale ; développement végétal ; feuillu ; forêt ; génétique végétale ; histologie ; multiplication végétative ; organogenèse ; pathologie végétale ; peuplement végétal ; physiologie végétale ; racine ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; semence ; transformation génétique ; variabilité génétique

UR 911 Forêt-bois Aquitaine

Mots-clés : aide à la décision ; amélioration génétique ; arbre forestier ; architecture de la plante ; biodiversité ; biomasse ; bois ; chêne ; conifère ; création variétale ; croissance végétale ; écophysiologie ; écosystème forestier ; feuillu ; forêt ; génétique végétale ; insecte ; modélisation ; nutrition des plantes ; peuplement végétal ; phéromone ; pin ; production forestière ; ravageur ; relation plante-insecte ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; stress hydrique ; sylviculture ; variabilité génétique

UE 995 Amélioration des arbres forestiers

Mots-clés : arbre forestier ; bois ; bouturage ; conifère ; création variétale ; croisement contrôlé ; épicéa ; feuillu ; forêt ; frêne ; mélèze ; merisier ; multiplication végétative ; noyer ; pépinière ; peuplier ; pin ; pollinisation ; reboisement ; sapin de Douglas ; semis ; serre ; traitement des semences

Environnement et agronomie

UR 102 Génétique et écophysiologie des légumineuses

Mots-clés : adaptation ; alimentation animale ; amélioration génétique ; biologie cellulaire ; biologie moléculaire ; blé ; cartographie génétique ; céréale ; création variétale ; culture in vitro ; expérimentation ; expression génique ; féverole ; fourrage ; génome ; graine ; légume ; légumineuse ; moutarde ; nutrition azotée ; oignon ; pois ; protéagineux ; qualité ; résistance aux conditions défavorables ; ressource génétique ; sélection végétale ; triticales ; valeur nutritive ; variabilité génétique

UR 1103 Génétique et écophysiologie de la qualité des agrumes

Mots-clés : agrume ; banque de données ; certification ; collection ; création variétale ; diversité ; pratique culturale ; qualité ; qualité organoleptique ; ressource génétique ; sélection végétale

UE 1246 Domaine expérimental de Versailles-Grignon

Mots-clés : amélioration génétique ; céréale ; épidémiologie végétale ; expérimentation ; pathologie végétale ; pois ; protéagineux ; qualité ; système de culture

UE 485 Serres et cultures jardinées Dijon-Epoisses

Mots-clés : abri plastique ; amélioration génétique ; céréale ; création variétale ; culture in vitro ; expérimentation ; génétique végétale ; légumineuse ; mycorhize ; relation plante-microorganisme ; rhizobium ; sélection végétale ; semence ; serre ; symbiose

UE 6 Unité expérimentale fourrages et environnement

Mots-clés : amélioration génétique ; biodiversité ; bovin laitier ; caprin laitier ; céréale ; conduite de la culture ; création variétale ; cycle biogéochimique ; eau ; énergie ; expérimentation ; fourrage ; grande culture ; impact sur l'environnement ; lait ; maïs ; polyculture-élevage ; prairie ; protéagineux ; qualité technologique ; reproduction animale ; tournesol ; valeur nutritive

UE 802 Domaine expérimental d'Auzeville

Mots-clés : agriculture biologique ; amélioration génétique ; blé dur ; céréale ; conduite de la culture ; environnement ; expérimentation au champ ; fertilisation ; génotype ; gestion de l'eau ; grande culture ; homologation ; interaction ; maïs ; nutrition azotée ; phosphore ; pois ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; soja ; sorgho ; stress hydrique ; système de culture ; tournesol

UR 880 Recherches intégrées en horticulture

Mots-clés : atmosphère contrôlée ; automatique ; biodiversité ; biologie du développement ; collection ; création variétale ; culture hors-sol ; diversification des espèces ; écophysiologie ; environnement ; fleur coupée ; floraison ; horticulture ; plante ornementale ; qualité ; ressource génétique ; rosier ; serre ; technique culturale

Génétique animale

UMR 1236 Génétique et diversité animales

Mots-clés : adaptation ; amélioration génétique ; aviculture ; biochimie ; biodiversité ; cartographie génétique ; couleur ; gène majeur ; génotype ; immunologie ; oeuf ; peau ; phanère ; réseau ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection animale ; température ; volaille

UR 143 Recherches zootechniques

Mots-clés : alimentation animale ; amélioration génétique ; bovin à viande ; caprin ; climat tropical ; développement régional ; élevage ; élevage caprin ; élevage porcin ; gestion des ressources ; lapin ; ovin ; ovin à viande ; parasite ; pathologie animale ; pâturage ; porcin ; race ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection animale ; valorisation ; viande

US 310 Centre de traitement de l'information génétique

Mots-clés : amélioration génétique ; banque de données ; élevage ; génétique animale ; informatique ; sélection animale

UE 321 Domaine expérimental de La Fage

Mots-clés : alimentation animale ; amélioration génétique ; appellation d'origine ; automatisation ; fromage ; génétique animale ; intrant ; lait ; ovin laitier ; parcours ; pâturage ; production laitière ; race ; résistance aux maladies ; valorisation ; variabilité génétique

UE 332 Domaine expérimental Bourges-La Sapinière

Mots-clés : amélioration génétique ; bovin ; élevage caprin ; élevage porcin ; ovin ; sélection animale

UE 333 Domaine expérimental La Verrerie

Mots-clés : alimentation animale ; bovin à viande ; céréale ; élevage bovin ; fourrage ; insémination ; sélection animale

UR 337 Génétique quantitative et appliquée

Mots-clés : amélioration génétique ; biodiversité ; bovin à viande ; bovin laitier ; cheval ; génétique des populations ; génétique quantitative ; génome ; porcin ; QTL ; ressource génétique ; sélection animale ; variabilité génétique

UR 339 Génétique biochimique et cytogénétique

Mots-clés : amélioration génétique ; bovin ; caprin ; cartographie génétique ; cheval ; clonage de gènes ; cytogénétique ; expression génique ; génétique moléculaire ; génomique ; glande mammaire ; lapin ; maladie à prions ; maladie génétique ; ovin ; protéine du lait ; QTL ; ruminant ; séquençage ; transgénèse

UE 450 Unité expérimentale de testage de porcs

Mots-clés : carcasse ; comportement animal ; croissance animale ; génotype ; marqueur moléculaire ; porcin ; qualité ; sélection animale ; viande

UR 544 Génétique des poissons

Mots-clés : amélioration génétique ; cartographie génétique ; croissance animale ; expression génique ; génétique des populations ; génétique quantitative ; génomique ; marqueur moléculaire ; métabolisme azoté ; pisciculture ; poisson ; qualité ; résistance aux maladies ; salmonidé ; sélection animale ; transgénèse ; variabilité génétique

UMR 598 Génétique animale

Mots-clés : biologie cellulaire ; génétique moléculaire ; génétique quantitative ; métabolisme lipidique ; modèle ; oie ; physiopathologie ; poulet ; qualité ; qualité ; sélection animale ; variabilité génétique ; volaille

UE 617 Lapins et palmipèdes

Mots-clés : alimentation animale ; canard ; élevage ; expérimentation ; foie gras ; lapin ; prolificité ; reproduction animale ; sélection animale

UR 631 Amélioration génétique des animaux

Mots-clés : canard ; caprin ; croissance animale ; génétique quantitative ; génome ; lait ; lapin ; ovin ; phanère ; production laitière ; qualité ; reproduction animale ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection animale ; variabilité génétique ; viande

UE 65 Domaine expérimental de Langlade

Mots-clés : amélioration génétique ; carcasse ; élevage ovin ; génétique animale ; maladie à prions ; muscle ; qualité ; reproduction animale ; résistance aux maladies ; sélection animale

UE 747 Domaine expérimental de la Grêleraie

Mots-clés : bovin allaitant ; croissance animale ; élevage bovin ; génétique animale ; prolificité ; reproduction animale ; sélection animale

UR 83 Recherches avicoles

Mots-clés : adaptation ; aliment pour animaux ; aviculture ; besoin nutritionnel ; bien-être animal ; comportement animal ; croissance animale ; embryon ; génotype ; hormone animale ; leptine ; métabolisme ; muscle ; nutrition animale ; oeuf ; oiseau ; qualité ; reproduction animale ; résistance aux maladies ; sécurité alimentaire ; sélection animale ; spermatozoïde ; tissu adipeux ; valeur nutritive ; variabilité génétique ; viande ; volaille

UMR 898 Cytogénétique des populations animales

Mots-clés : animal de rente ; animal modèle ; bovin ; chromosome ; cytogénétique ; génétique des populations ; maladie génétique ; mutation ; ovin ; porcin ; reproduction animale ; sanglier ; sélection animale

UE 997 Génétique avicole

Mots-clés : alimentation animale ; bâtiment d'élevage ; caille ; consommation animale ; éclairage ; élevage ; environnement ; génétique animale ; génotype ; immunité ; mutant ; poulet ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection animale ; température ; volaille

Génétique et amélioration des plantes

UR 102 Génétique et écophysiologie des légumineuses

Mots-clés : adaptation ; alimentation animale ; amélioration génétique ; biologie cellulaire ; biologie moléculaire ; blé ; cartographie génétique ; céréale ; création variétale ; culture in vitro ; expérimentation ; expression génique ; féverole ; fourrage ; génome ; graine ; légume ; légumineuse ; moutarde ; nutrition azotée ; oignon ; pois ; protéagineux ; qualité ; résistance aux conditions défavorables ; ressource génétique ; sélection végétale ; triticales ; valeur nutritive ; variabilité génétique

UR 1052 Génétique et amélioration des fruits et légumes

Mots-clés : abricotier ; amélioration génétique ; arbre fruitier ; aubergine ; bioagresseur ; cartographie génétique ; clonage de gènes ; création variétale ; fruit ; gène de résistance ; génomique ; laitue ; légume ; marqueur moléculaire ; melon ; OGM ; pêcher ; piment ; pomme de terre ; porte-greffe ; protéomique ; QTL ; qualité nutritionnelle ; qualité organoleptique ; qualité technologique ; résistance aux insectes ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection assistée par marqueurs ; sélection végétale ; synténie ; tomate ; transgénèse ; virus

UE 1056 Domaine expérimental du Chapitre

Mots-clés : blé ; champignon phytopathogène ; colza ; création variétale ; diversification des espèces ; écophysiologie ; grande culture ; jachère ; lutte génétique ; oenologie ; raisin ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; système de culture ; vigne ; vinification

UE 1057 Domaine expérimental de Vassal

Mots-clés : collection ; création variétale ; croisement ; génotype ; raisin ; ressource génétique ; sélection végétale ; variabilité génétique ; variété ; vigne

UE 1086 Domaine expérimental viticole de Bordeaux

Mots-clés : adaptation ; agronomie ; appellation d'origine ; biodiversité ; cépage ; collection ; création variétale ; écophysiologie ; expérimentation ; porte-greffe ; protection intégrée ; résistance aux conditions défavorables ; ressource génétique ; sélection végétale ; variété ; vigne ; viticulture

UE 1094 Expérimentation et finition des variétés

Mots-clés : céréale ; création variétale ; expérimentation au champ ; maïs ; pois ; protéagineux ; sélection végétale ; semence ; variété

UMR 1095 Amélioration et santé des plantes

Mots-clés : bioinformatique ; blé ; cartographie génétique ; céréale ; clonage de gènes ; création variétale ; développement végétal ; expression génique ; gène de résistance ; génome ; grain ; graminée ; marqueur moléculaire ; maïs ; QTL ; qualité ; reproduction végétale ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; séquençage ; synténie ; tournesol ; truffe ; variabilité génétique

UMR 1097 Diversité et génome des plantes cultivées

Mots-clés : banque de gènes ; biodiversité ; blé dur ; caféier ; cartographie génétique ; céréale ; collection ; création variétale ; flux de gènes ; gène de résistance ; génétique moléculaire ; génétique végétale ; génome ; génomique ; luzerne ; marqueur moléculaire ; maïs ; mutation ; plante tropicale ; QTL ; qualité ; raisin ; recombinaison ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sécheresse ; sélection végétale ; stress abiotique ; tournesol ; variabilité génétique ; vigne

UR 1103 Génétique et écophysiologie de la qualité des agrumes

Mots-clés : agrume ; banque de données ; certification ; collection ; création variétale ; diversité ; pratique culturale ; qualité ; qualité organoleptique ; ressource génétique ; sélection végétale

UMR 1131 Santé de la vigne et qualité du vin

Mots-clés : adaptation ; amélioration génétique ; arôme ; biodiversité ; biologie du développement ; cartographie génétique ; cépage ; collection ; composé volatil ; création variétale ; développement végétal ; gène de résistance ; génome ; lessivage du sol ; levure ; mildiou ; oenologie ; pesticide ; qualité ; raisin ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; terpénoïde ; terroir ; vigne ; vin ; virus phytopathogène ; viticulture

UE 115 Domaine expérimental d'Époisses

Mots-clés : adaptation ; adventice ; agronomie ; amélioration génétique ; bactérie rhizosphérique ; betterave ; blé ; céréale ; chou ; création variétale ; écophysiologie ; expérimentation ; féverole ; fixation de l'azote ; fourrage ; génétique végétale ; graine ; grande culture ; homologation ; inoculation ; légumineuse ; lin ; maïs ; moutarde ; nutrition azotée ; pois ; pomme de terre ; protéagineux ; résistance aux conditions défavorables ; résistance aux insectes ; résistance aux maladies ; sélection végétale ; système de culture ; triticale

UMR 118 Amélioration des plantes et biotechnologies végétales

Mots-clés : acide gras ; amélioration génétique ; artichaut ; betterave ; biologie moléculaire ; blé ; céréale ; chou ; colza ; création variétale ; cytogénétique ; diversification des espèces ; féverole ; fourrage ; légume ; légumineuse ; marqueur moléculaire ; oléagineux ; pois ; protéagineux ; qualité ; ravageur ; relation plante-microorganisme ; reproduction végétale ; résistance aux maladies ; sélection végétale ; tanin ; variabilité génétique

UMR 1259 Génétique et horticulture

Mots-clés : amélioration génétique ; architecture de la plante ; biotechnologie ; feu bactérien ; floraison ; horticulture ; plante ornementale ; poirier ; pommier ; porte-greffe ; qualité organoleptique ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; rosier ; tavelure

UE 281 Domaine expérimental fourrager du Vieux Pin

Mots-clés : adaptation ; amélioration génétique ; bovin allaitant ; couvert végétal ; élevage ; expérimentation au champ ; fourrage ; génétique végétale ; graminée ; homologation ; maïs ; nutrition azotée ; prairie ; ray-grass ; ressource génétique ; sélection végétale ; variété

UR 283 Génétique et amélioration des plantes

Mots-clés : adaptation ; agriculture durable ; blé ; céréale ; création variétale ; développement végétal ; fertilisation ; fourrage ; génotype ; grande culture ; impact sur l'environnement ; intrant ; lin ; maïs ; métabolisme azoté ; nutrition azotée ; pois ; protéome ; QTL ; résistance aux conditions défavorables ; ressource génétique ; sélection végétale ; température ; transcriptome

UMR 320 Génétique végétale

Mots-clés : bioinformatique ; biologie moléculaire ; blé ; cartographie génétique ; céréale ; création variétale ; enzyme ; espèce sauvage ; gène de résistance ; génétique moléculaire ; génétique quantitative ; génétique végétale ; génomique ; grain ; maïs ; marqueur moléculaire ; métabolisme ; modélisation ; phénotype ; physiologie végétale ; protéome ; QTL ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; stress hydrique ; variabilité génétique

UE 393 Unité expérimentale d'arboriculture

Mots-clés : amélioration génétique ; arboriculture fruitière ; arbre fruitier ; biodiversité ; cartographie génétique ; certification ; châtaignier ; collection ; conduite de la plante ; création variétale ; dispositif expérimental ; diversification des espèces ; expérimentation ; fruit ; gène de résistance ; génomique ; multiplication végétative ; noyer ; porte-greffe ; pépinière ; pêcher ; qualité ; ressource génétique ; résistance aux maladies

UE 394 Maïs

Mots-clés : biodiversité ; champignon phytopathogène ; collection ; création variétale ; maïs ; résistance aux conditions défavorables ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sécheresse ; sélection végétale ; stress abiotique ; variété

UE 398 Domaine expérimental de Melgueil

Mots-clés : arboriculture fruitière ; arbre fruitier ; architecture de la plante ; biodiversité ; blé dur ; croissance végétale ; création variétale ; céréale ; fourrage ; grande culture ; maïs ; qualité ; ressource génétique ; soja ; tournesol

UR 419 Espèces fruitières et vigne

Mots-clés : adaptation ; amélioration génétique ; arboriculture fruitière ; arbre fruitier ; biodiversité ; cartographie génétique ; cerisier ; châtaignier ; création variétale ; diversification des espèces ; fer ; fraise ; gène de résistance ; génétique moléculaire ; marqueur moléculaire ; noyer ; pêcher ; porte-greffe ; prunier ; qualité ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; stress abiotique ; synténie ; vigne ; virus phytopathogène

UE 437 Domaine expérimental de Manduel-Bellegarde

Mots-clés : abricotier ; amélioration génétique ; arboriculture fruitière ; arbre forestier ; arbre fruitier ; biodiversité ; collection ; création variétale ; cyprès ; expérimentation ; pêcher ; pépinière ; porte-greffe ; prunier ; résistance aux maladies

UE 485 Serres et cultures jardinées Dijon-Epoisses

Mots-clés : abri plastique ; amélioration génétique ; céréale ; création variétale ; culture in vitro ; expérimentation ; génétique végétale ; légumineuse ; mycorhize ; relation plante-microorganisme ; rhizobium ; sélection végétale ; semence ; serre ; symbiose

UE 6 Unité expérimentale fourrages et environnement

Mots-clés : amélioration génétique ; biodiversité ; bovin laitier ; caprin laitier ; céréale ; conduite de la culture ; création variétale ; cycle biogéochimique ; eau ; énergie ; expérimentation ; fourrage ; grande culture ; impact sur l'environnement ; lait ; maïs ; polyculture-élevage ; prairie ; protéagineux ; qualité technologique ; reproduction animale ; tournesol ; valeur nutritive

UE 787 Domaine expérimental de la Motte au Vicomte

Mots-clés : aliment pour animaux ; amélioration génétique ; céréale ; chou ; colza ; création variétale ; diversification des espèces ; expérimentation ; grande culture ; itinéraire technique ; légumineuse ; maïs ; pois ; protéagineux ; qualité ; ravageur ; reproduction végétale ; résistance aux maladies ; variabilité génétique

UE 802 Domaine expérimental d'Auzeville

Mots-clés : agriculture biologique ; amélioration génétique ; blé dur ; céréale ; conduite de la culture ; environnement ; expérimentation au champ ; fertilisation ; génotype ; gestion de l'eau ; grande culture ; homologation ; interaction ; maïs ; nutrition azotée ; phosphore ; pois ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; soja ; sorgho ; stress hydrique ; système de culture ; tournesol

UE 871 Service d'expérimentation agronomique et viticole

Mots-clés : amélioration génétique ; fertilisation ; itinéraire technique ; oenologie ; résistance aux maladies ; serre ; système de culture ; vecteur de maladies ; vigne ; vin ; viticulture

UR 889 Génétique et amélioration des plantes fourragères

Mots-clés : amélioration génétique ; compétition ; croissance végétale ; digestibilité ; fourrage ; gazon ; génétique des populations ; génétique végétale ; génomique ; ingestion ; lignine ; lupin ; luzerne ; maïs ; marqueur moléculaire ; morphogenèse ; paroi végétale ; pâturage ; peuplement végétal ; prairie ; protéine ; QTL ; ray-grass ; synténie ; valeur nutritive

UE 972 Domaine expérimental de Brunehaut

Mots-clés : agronomie ; amélioration génétique ; expérimentation ; grande culture ; serre ; variété

UR 979 Productions végétales

Mots-clés : adaptation ; agriculture biologique ; agriculture durable ; amélioration génétique ; bactérie phytopathogène ; climat tropical ; création variétale ; diversification des espèces ; épidémiologie végétale ; gène de résistance ; insecte ; légume tropical ; lutte génétique ; maïs ; nématode ; pathologie végétale ; piment ; protection intégrée ; ravageur ; recherche-action ; relation plante-insecte ; relation plante-microorganisme ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; tomate ; tubercule ; valorisation ; virus phytopathogène

UE 998 Amélioration des plantes florales de Fréjus

Mots-clés : amélioration génétique ; champignon phytopathogène ; collection ; création variétale ; culture in vitro ; diversification des espèces ; fleur ; flux de gènes ; génétique végétale ; horticulture ; hybridation ; nématode ; plante ornementale ; ravageur ; résistance aux maladies ; rosier ; sélection végétale ; semence ; serre ; variété ; zone méditerranéenne

Physiologie animale et systèmes d'élevage

UR 1037 Ichtyophysiologie, biodiversité et environnement

Mots-clés : adaptation ; aquaculture ; bien-être animal ; biodiversité ; conservation de la nature ; contrôle du sexe ; croissance animale ; cryoconservation ; dynamique des populations ; écosystème ; génome ; maîtrise de la reproduction ; muscle ; oiseau ; peuplement animal ; pisciculture ; poisson ; polluant ; pollution de l'eau ; qualité ; ravageur ; reproduction animale ; ressource génétique ; rongeur ; salinité ; salmonidé ; sélection animale ; sperme ; stress

UR 83 Recherches avicoles

Mots-clés : adaptation ; aliment pour animaux ; aviculture ; besoin nutritionnel ; bien-être animal ; comportement animal ; croissance animale ; embryon ; génotype ; hormone animale ; leptine ; métabolisme ; muscle ; nutrition animale ; oeuf ; oiseau ; qualité ; reproduction animale ; résistance aux maladies ; sécurité alimentaire ; sélection animale ; spermatozoïde ; tissu adipeux ; valeur nutritive ; variabilité génétique ; viande ; volaille

UMR 868 Élevage des ruminants en régions chaudes

Mots-clés : alimentation animale ; biodiversité ; bovin ; comportement alimentaire ; conduite d'élevage ; couvert végétal ; impact sur l'environnement ; modélisation ; ovin ; pâturage ; performance ; ruminant ; sélection animale ; système d'élevage ; tissu adipeux ; valeur nutritive ; valorisation ; zone défavorisée ; zone méditerranéenne ; zone tropicale

UME 937 Salmoniculture

Mots-clés : adaptation ; aquaculture ; conduite d'élevage ; croissance animale ; expérimentation ; pisciculture ; poisson ; qualité ; reproduction animale ; salmonidé ; sélection animale

Santé animale

UMR 1090 Génomique, développement et pouvoir pathogène

Mots-clés : agrume ; amélioration génétique ; arbre fruitier ; bactérie phytopathogène ; biologie cellulaire ; biologie moléculaire ; champignon comestible ; épidémiologie végétale ; féverole ; génétique moléculaire ; génome ; insecte ; légume ; méthode d'identification ; méthode de détection ; microbiologie ; mycoplasme ; pathologie végétale ; phylogénie ; phytoplasme ; relation plante-microorganisme ; taxonomie ; vecteur de maladies ; vigne ; virologie

Santé des plantes et environnement

UMR 1090 Génomique, développement et pouvoir pathogène

Mots-clés : agrume ; amélioration génétique ; arbre fruitier ; bactérie phytopathogène ; biologie cellulaire ; biologie moléculaire ; champignon comestible ; épidémiologie végétale ; féverole ; génétique moléculaire ; génome ; insecte ; légume ; méthode d'identification ; méthode de détection ; microbiologie ; mycoplasme ; pathologie végétale ; phylogénie ; phytoplasme ; relation plante-microorganisme ; taxonomie ; vecteur de maladies ; vigne ; virologie

UMR 1095 Amélioration et santé des plantes

Mots-clés : bioinformatique ; blé ; cartographie génétique ; céréale ; clonage de gènes ; création variétale ; développement végétal ; expression génique ; gène de résistance ; génome ; grain ; graminée ; marqueur moléculaire ; maïs ; QTL ; qualité ; reproduction végétale ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; séquençage ; synténie ; tournesol ; truffe ; variabilité génétique

UMR 1131 Santé de la vigne et qualité du vin

Mots-clés : adaptation ; amélioration génétique ; arôme ; biodiversité ; biologie du développement ; cartographie génétique ; cépage ; collection ; composé volatil ; création variétale ; développement végétal ; gène de résistance ; génome ; lessivage du sol ; levure ; mildiou ; oenologie ; pesticide ; qualité ; raisin ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; terpénoïde ; terroir ; vigne ; vin ; virus phytopathogène ; viticulture

UMR 406 Écologie des invertébrés

Mots-clés : abeille ; agroécosystème ; amélioration génétique ; arbre fruitier ; biodiversité ; bioindicateur ; biomarqueur ; bourdon ; carpocapse des pommes ; culture protégée ; écologie ; écotoxicologie ; environnement ; éthologie ; fonction physiologique ; génétique des populations ; haie ; insecte ; insecticide ; lombricien ; neurophysiologie ; phéromone ; pollen ; pollinisation ; protection intégrée ; psylle du poirier ; puceron du pêcher ; ravageur ; relation hôte-parasite ; relation plante-insecte ; résistance aux pesticides ; résistance aux traitements ; varroa

UE 485 Serres et cultures jardinées Dijon-Epoisses

Mots-clés : abri plastique ; amélioration génétique ; céréale ; création variétale ; culture in vitro ; expérimentation ; génétique végétale ; légumineuse ; mycorhize ; relation plante-microorganisme ; rhizobium ; sélection végétale ; semence ; serre ; symbiose

UE 695 Recherches intégrées - Gotheron

Mots-clés : abricotier ; agriculture biologique ; arboriculture fruitière ; arbre fruitier ; création variétale ; expérimentation au champ ; fourrage ; fruit ; intrant ; itinéraire technique ; nutrition des plantes ; pathologie végétale ; pêcher ; poirier ; pommier ; protection des plantes ; protection intégrée ; qualité ; sélection végétale ; technique culturale

UR 880 Recherches intégrées en horticulture

Mots-clés : atmosphère contrôlée ; automatique ; biodiversité ; biologie du développement ; collection ; création variétale ; culture hors-sol ; diversification des espèces ; écophysiologie ; environnement ; fleur coupée ; floraison ; horticulture ; plante ornementale ; qualité ; ressource génétique ; rosier ; serre ; technique culturale

UR 921 Unité nationale séricicole

Mots-clés : banque de gènes ; biologie du développement ; collection ; génie génétique ; hormone animale ; hybridation ; protéine recombinante ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection animale ; transformation génétique ; transgénèse ; ver à soie

UR 979 Productions végétales

Mots-clés : adaptation ; agriculture biologique ; agriculture durable ; amélioration génétique ; bactérie phytopathogène ; climat tropical ; création variétale ; diversification des espèces ; épidémiologie végétale ; gène de résistance ; insecte ; légume tropical ; lutte génétique ; maïs ; nématode ; pathologie végétale ; piment ; protection intégrée ; ravageur ; recherche-action ; relation plante-insecte ; relation plante-microorganisme ; résistance aux maladies ; ressource génétique ; sélection végétale ; tomate ; tubercule ; valorisation ; virus phytopathogène