

## Notifiche e domande d'autorizzazione per attività in sistemi chiusi con organismi geneticamente modificati o patogeni

Notifiche e domande d'autorizzazione pervenute  
dal 7 gennaio 2010 al 29 settembre 2015

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                                                                                   | Titolo breve del progetto                                                                                                                                                                                        |
|---------|---------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A090543 | 07.01.10      | ZH                   | Halin Cornelia /<br>ETHZ, Departement CHAB<br>Institut für Pharmazeutische<br>Wissenschaften<br>Pharmaceutical Immunology<br>Vladimir-Prelog-Weg 4 10<br>(HCI building) G490.1;<br>G492.1; G498.1; 498.2;<br>D396.7 & D484.2<br>8093 Zürich | Isolation of leukocytes and<br>endothelial cells from human<br>blood and tissue samples for<br>functional assays                                                                                                 |
| A090145 | 18.03.15      | ZH                   | Plückthun Andreas /<br>Universität Zürich<br>Biochemisches Institut<br>Winterthurerstrasse<br>8057 Zürich                                                                                                                                   | Retargeting of adenovirus 5<br>using repeat proteins or recom-<br>binant antibodies for efficient<br>gene transfer with new cell<br>tropism                                                                      |
| A040192 | 30.03.15      | ZH                   | Kast Peter /<br>ETHZ, Departement CHAB<br>Laboratorium für Organische<br>Chemie<br>Wolfgang-Pauli-Strasse<br>8093 Zürich                                                                                                                    | Untersuchungen zum Shikimat-<br>Biosyntheseweg und Isolation<br>der Metaboliten Chorisminsäure<br>und Isochorisminsäure aus<br>Klebsiella pneumoniae oder<br>Prephensäure aus Salmonella<br>typhimurium Mutanten |
| A151483 | 08.04.15      | ZH                   | Zenobi-Wong Marcy /<br>ETH Zürich, D-HEST<br>Departement Gesundheits-<br>wissenschaften und<br>Technologie<br>Schaffmattstrasse 22Flur J<br>8093 Zürich                                                                                     | Axol Human Neuroprogenitor<br>Cells                                                                                                                                                                              |
| A000702 | 10.04.15      | AG                   | Anders Hans-Joachim /<br>Novartis Pharma Stein AG<br>Schaffhauserstrasse<br>4332 Stein                                                                                                                                                      | Microbiological quality controls<br>for Novartis Pharma AG site<br>Stein.                                                                                                                                        |
| A141438 | 10.04.15      | AG                   | Anders Hans-Joachim /<br>Novartis Pharma Stein AG<br>Schaffhauserstrasse<br>4332 Stein                                                                                                                                                      | Microbiological quality controls<br>for Novartis Pharma AG site<br>Stein II (Klasse I)                                                                                                                           |
| A120519 | 20.04.15      | ZH                   | Rohrer Jack /<br>Zürcher Hochschule für<br>Angewandte Wissenschaften<br>Life Sciences und Facility<br>Management<br>Grüntal<br>Postfach<br>8820 Wädenswil                                                                                   | Protein expression in mammali-<br>an cell lines                                                                                                                                                                  |
| A151498 | 21.04.15      | ZH                   | Kornmann Benoit /<br>ETH Zürich, D-BIOL<br>Institut für Biochemie<br>Otto-Stern-Weg 3<br>8093 Zürich                                                                                                                                        | Mechanical impact of Shigella<br>on mitochondria                                                                                                                                                                 |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                           | Titolo breve del progetto                                                 |
|---------|---------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| A130937 | 30.04.15      | BL                   | Diefenbacher Melanie / Evolva<br>Duggingerstrasse 23<br>4153 Reihnach BL                                            | Globalmeldung Evolva SA                                                   |
| A151510 | 01.05.15      | BL                   | Wirdnam Corina / Evolva<br>Duggingerstrasse 23<br>4153 Reihnach BL                                                  | Metabolic engineering of Yarrowia lipolytica                              |
| A151509 | 05.05.15      | ZH                   | Kraak Marjan / ETHZ, Innovation and Entrepreneurship Lab<br>Otto-Stern-Weg 7<br>8093 Zürich                         | General Biosafety concept of the ieLab                                    |
| A151512 | 07.05.15      | BS                   | Keck Simone / Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB)<br>Spitalstrasse 33<br>4031 Basel                       | Neuroimmune interactions in the gut                                       |
| A151514 | 07.05.15      | GE                   | Brochet Mathieu / Université de Genève<br>Centre Médical Universitaire<br>rue du Général Dufour 24<br>1211 Genève   | Regulation of calcium signalling in malaria parasites                     |
| A151520 | 08.05.15      | GE                   | Krause Karl-Heinz / Université de Genève<br>Centre Médical Universitaire<br>rue du Général Dufour 24<br>1211 Genève | Role des NADPH oxydases dans la pathophysiologie humaine                  |
| A151511 | 11.05.15      | ZH                   | De Dier Raf Jozef / ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Mikrobiologie<br>Vladimir-Prelog-Weg 4<br>8093 Zürich    | Confocal microscopy on bacteria (Pseudomonas aeruginosa)                  |
| A151515 | 11.05.15      | BS                   | Hartmann Yves / Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB)<br>Spitalstrasse 33<br>4031 Basel                     | Pädiatrische Grundlagenforschung                                          |
| A100404 | 12.05.15      | LU                   | Hooper Scott / Werthenstein BioPharma GmbH<br>Biotechnologie<br>Industrie Nord 1<br>6105 Schachen LU                | Referenzmikroorganismen<br>Mikrobiologielabor                             |
| A151518 | 12.05.15      | ZH                   | Peter Matthias / ETH Zürich, D-BIOL<br>Institut für Biochemie<br>Otto-Stern-Weg 3<br>8093 Zürich                    | Analyzing the role of CUL3 RING ligase complexes in endocytic trafficking |
| A081015 | 12.05.15      | ZG                   | Fröhwein Ulrike / Roche Diagnostics International AG<br>Forrenstrasse 2<br>6343 Rotkreuz                            | Haltung von Referenzstämmen                                               |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                              | Titolo breve del progetto                                                                               |
|---------|---------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A151516 | 12.05.15      | LU                   | Schorter Céline / Werthenstein BioPharma GmbH<br>Biotechnologie<br>Industrie Nord 1<br>6105 Schachen LU                                | Globale Meldung Klasse 1 – Werthenstein BioPharma                                                       |
| A151521 | 13.05.15      | ZH                   | Maurhofer Monika / ETH Zürich<br>Institut f. Integrative Biologie<br>Pflanzenpathologie<br>Universitätsstrasse 2/LFW<br>8092 Zürich    | Insektenvirulenztests mit <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                                                 |
| A151517 | 13.05.15      | BS                   | Zerwes Hans-Guenter / Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                     | In vitro assays with <i>S. aureus</i> exotoxins on human skin cells                                     |
| A151524 | 21.05.15      | BS                   | George Nathalie / Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                         | In vitro model of blood-brain barrier using primary endothelial cells                                   |
| A151508 | 21.05.15      | BE                   | Thiel Volker / Institut für Virologie und Immunologie<br>Sensemattstr. 293<br>3147 Mittelhäusern                                       | Arbeiten mit Kamelcoronaviren und chimären Human-Kamel-Konstrukten                                      |
| A120805 | 22.05.15      | NE                   | Mauch-Mani Brigitte / Université de Neuchâtel,<br>Institut de biologie I<br>Rue Emile-Argand<br>2000 Neuchâtel                         | Investigating new regulatory mechanisms in development and defence in <i>Arabidopsis thaliana</i>       |
| A151523 | 22.05.15      | BS                   | Heim Markus / Universitätsspital Basel<br>Zentrum für Lehre und Forschung (ZLF)<br>Hebelstrasse<br>4031 Basel                          | Analysis of hepatitis B virus (HBV) covalently closed circular-(ccc)DNA regulation during HBV infection |
| A120791 | 26.05.15      | ZH                   | Brandl Helmut / Universität Zürich<br>Institut für Umweltwissenschaften<br>Winterthurerstrasse<br>8057 Zürich                          | Klasse 1 Meldungen                                                                                      |
| A131218 | 26.05.15      | BS                   | Nigg Erich / Universität Basel,<br>Biozentrum / Pharmazentrum<br>Klingelbergstrasse<br>4056 Basel                                      | Bacteria as protein delivery tool                                                                       |
| A151463 | 28.05.15      | ZH                   | Schwank Gerald / ETHZ, Departement Biologie<br>Institute of Molecular Health Sciences<br>Schafmattstrasse 22Gebäude HPL<br>8093 Zürich | Use of viral vectors to investigate human and mouse organ-dies for disease modelling                    |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                                                   | Titolo breve del progetto                                                      |
|---------|---------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| A150509 | 28.05.15      | BL                   | Flesch Christophe /<br>DSM Nutritional<br>Products Ltd Branch<br>Pentapharm (DNP Ltd)<br>Dornacherstrasse 112<br>4147 Aesch                                                                                 | Mikrobiologische Prüfung von<br>Fertigprodukten                                |
| A150508 | 28.05.15      | VD                   | Luther Sanjiv /<br>UNIL – Département<br>de Biochimie (DB)<br>Chemin des Boveresses 155<br>1066 Epalinges                                                                                                   | Immune response to viral and<br>bacterial infections in mice                   |
| A151530 | 28.05.15      | BS                   | Eckert Anne /<br>Psychiatrische<br>Universitätsklinik<br>Neurobiologisches Labor<br>Zellkultur-Labor Raum 1.07,<br>ZG, 1.OG<br>Wilhelm Klein-Strasse<br>4025 Basel                                          | Pathogenetische Mechanismen<br>psychiatrischer Erkrankungen                    |
| A151490 | 28.05.15      | AG                   | Berger Philipp /<br>Paul Scherrer Institut<br>5232 Villigen PSI                                                                                                                                             | Analyse von Organismen der<br>Klasse 1 mit Röntgenstrahlen                     |
| A151507 | 28.05.15      | ZH                   | Hetzel Udo /<br>Institute for Veterinary<br>Pathology<br>Veterinary Pathology<br>University of Zurich<br>Winterthurerstr.<br>8057 Zürich                                                                    | Gewebekultur von Boa constrictor<br>(Riesenschlangen)-Zelllinien               |
| A151526 | 29.05.15      | VD                   | Kontos Stephan /<br>Anokion SA<br>Ch. de la Dent d'Oche 1A<br>1024 Ecublens                                                                                                                                 | Biotherapeutics for the induction<br>of immunological tolerance                |
| A131197 | 01.06.15      | ZH                   | Pelludat Cosima /<br>Agroscope – Forschungs-<br>zentrum Wädenswil<br>Institut für Pflanzenbau-<br>wissenschaften<br>Institut für Lebensmittel-<br>wissenschaften<br>Schloss 1<br>Postfach<br>8820 Wädenswil | Antagonisten in der Biokontrolle<br>des Feuerbranderreger<br>Erwinia amylovora |
| A120866 | 01.06.15      | VD                   | Karlen Stéphane /<br>Ecole Polytechnique<br>Fédérale de Lausanne<br>(EPFL)<br>Faculté des sciences<br>de la vie<br>Station 19<br>1015 Lausanne                                                              | Recherche en sciences et techniques                                            |
| A151525 | 01.06.15      | ZH                   | Aebi Markus /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Mikrobiologie<br>Vladimir-Prelog-Weg 4<br>8093 Zürich                                                                                               | Bestimmung von MHK/MBK<br>Werten für ein neues Antibiotikum                    |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                        | Titolo breve del progetto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|---------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A150510 | 02.06.15      | SG                   | Merz Hannes /<br>Kantonsschule Heerbrugg<br>Karl-Völkerstrasse<br>9435 Heerbrugg                                                                                 | Unterricht Molekularbiologie an der Kantonsschule Heerbrugg                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A151527 | 02.06.15      | BS                   | Parker Christian /<br>Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                                               | Lentiviral infection and use of primary cell cultures                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A120911 | 02.06.15      | BS                   | Laage-Witt Stephan /<br>F. Hoffmann-La Roche AG<br>DTA, Virologie<br>Grenzacherstrasse<br>4070 Basel                                                             | HBV Discovery Activities                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A151500 | 02.06.15      | BS                   | Polonchuk Liudmila /<br>F. Hoffmann-La Roche AG<br>Pharmaceutical Sciences<br>Grenzacherstrasse<br>4070 Basel                                                    | In vitro Untersuchungen zur Abklärung von Toxizitätsmechanismen                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A141342 | 03.06.15      | ZH                   | Kerry Elisabeth Mauck /<br>ETHZ, Departement USYS,<br>Institut für Agrarwissenschaften, Biokommunikation /<br>Entomologie<br>Schmelzbergstrasse 9<br>8092 Zürich | Plant viruses, beneficial root bacteria, Acacia project, Gypsy moth project, Medicago project                                                                                                                                                                                                                                             |
| A110502 | 08.06.15      | BE                   | Schürch Nadia /<br>Labor Spiez<br>3700 Spiez                                                                                                                     | Kultivierung, Inaktivierung und Nachweis von Bakterien der Risikogruppe 3 (RG 3) aus beliebigen Matrices (klinische Proben, Umweltproben inkl. bioterroristischer Proben), Herstellung von Kontrollmaterialien sowie Unterhalt einer Stammsammlung zu Referenzzwecken.                                                                    |
| A110530 | 08.06.15      | BE                   | Schürch Nadia /<br>Labor Spiez<br>3700 Spiez                                                                                                                     | Anzucht, Inaktivierung und Lagerung von Naegleria fowleri                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A110529 | 08.06.15      | BE                   | Strasser Marc /<br>Labor Spiez<br>3700 Spiez                                                                                                                     | Entwicklung von Nachweismethoden und Analytik von viralen Erregern der Risikogruppen 2 und 3 (klinische Proben, Umweltproben inkl. bioterroristische Verdachtsproben) durch Kultivierung, Inaktivierung und molekularbiologischem Nachweis von DNA und RNA aus beliebigen Matrices sowie Unterhalt einer Stammsammlung zu Referenzzwecken |
| A151534 | 08.06.15      | BE                   | Strasser Marc /<br>Labor Spiez<br>3700 Spiez                                                                                                                     | Entwicklung und Durchführung von Tests für die Evaluation von antiviralen Substanzen, neutralisierenden Antikörpern und Dekontaminationslösungen gegen Viren der Risikogruppe 3                                                                                                                                                           |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                                                   | Titolo breve del progetto                                                                                          |
|---------|---------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A120744 | 08.06.15      | VD                   | Hubbell Jeffrey /<br>Ecole Polytechnique<br>Fédérale de Lausanne (EPFL)<br>Faculté des sciences<br>de la vie<br>Station 19<br>1015 Lausanne                                                                 | Regenerative medicine and<br>pharmacobiology                                                                       |
| A110618 | 09.06.15      | VD                   | Hanahan Douglas /<br>Ecole Polytechnique<br>Fédérale de Lausanne<br>(EPFL)<br>Faculté des sciences<br>de la vie<br>Station 19<br>1015 Lausanne                                                              | Multistage carcinogenesis                                                                                          |
| A151535 | 09.06.15      | ZH                   | Kornmann Benoit /<br>ETH Zürich, D-BIOL<br>Institut für Biochemie<br>Otto-Stern-Weg 3<br>8093 Zürich                                                                                                        | Analyzing the role of Actin in<br>mitochondria fission                                                             |
| A151539 | 11.06.15      | NE                   | Frentzel Stefan /<br>Philip Morris product SA<br>R&D BSR<br>Quai Jeanrenaud 5<br>2000 Neuchâtel                                                                                                             | Behandlung von BEAS-2B<br>Zellen mit Zigarettenrauch und<br>Rauchfraktionen und zytotoxi-<br>sche Analysen         |
| A151536 | 11.06.15      | BS                   | Balavenkatraman Kamal /<br>Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                                                                                     | Toxicity assessment using<br>primary cell lines and explant<br>cultures                                            |
| A151531 | 16.06.15      | ZH                   | Pelludat Cosima /<br>Agroscope – Forschungs-<br>zentrum Wädenswil<br>Institut für Pflanzenbau-<br>wissenschaften<br>Institut für Lebensmittel-<br>wissenschaften<br>Schloss 1<br>Postfach<br>8820 Wädenswil | Arbeiten mit genetisch verän-<br>derten phytopathogenen und<br>antagonistischen Bakterien                          |
| A070515 | 17.06.15      | NE                   | Marshall William /<br>Baxter Healthcare<br>Corporation<br>Baxter BioScience<br>Manufacturing Sàrl<br>Route de Pierre-à-Bot<br>2000 Neuchâtel                                                                | Recherche et indentifications de<br>microorganismes                                                                |
| A151537 | 17.06.15      | BS                   | Carter Shea /<br>Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                                                                                               | Lentivirus transduction to<br>produce reporter assays and<br>similar in a range of cell lines<br>and primary cells |
| A151544 | 18.06.15      | BL                   | Brodbeck Daniela /<br>Exquiron Biotech AG<br>Kägenstrasse 17<br>4153 Reinach (BL)                                                                                                                           | Identification of modulating<br>agents for viral protease and<br>viral polymerase cofactor                         |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                                      | Titolo breve del progetto                                                                                                     |
|---------|---------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A150512 | 19.06.15      | GE                   | Caverzasio Joseph /<br>Hôpitaux Universitaires<br>de Genève (HUG), Service<br>des Maladies Osseuses<br>Avenue de la Roseaie 64<br>1205 Genève                                                  | Identification et caractérisation<br>des voies de signalisation<br>régulant la biologie des ostéo-<br>blastes                 |
| A120798 | 19.06.15      | VD                   | De Franceschi Filippo /<br>Nestlé Institute of Health<br>Sciences NIHS<br>Campus EPFL<br>1015 Lausanne                                                                                         | Cell culture, cloning and use of<br>zebrafish models.                                                                         |
| A120722 | 19.06.15      | ZH                   | Ackermann Martin /<br>EAWAG Dübendorf<br>Wasserforschungsinstitut<br>EAWAG<br>Überlandstrasse<br>8600 Dübendorf                                                                                | Time-lapse microscopy with<br>bacteria                                                                                        |
| A151545 | 22.06.15      | TI                   | Paganetti Paolo /<br>Ente Ospedaliero Cantonale<br>EOC<br>Neurocentro della Svizzera<br>Italiana NSI<br>Laboratorio Neuroscienze<br>Biomediche LBN<br>Via ai Söi 24<br>6807 Torricella-Taverne | Attività classe 1 – LBN                                                                                                       |
| A151547 | 24.06.15      | ZH                   | Julian Tim /<br>EAWAG Dübendorf<br>Wasserforschungsinstitut<br>EAWAG<br>Überlandstrasse<br>8600 Dübendorf                                                                                      | Persistence, Growth, and in situ<br>Gene Transfer of Pathogens in<br>Environmental Matrices                                   |
| A120729 | 25.06.15      | BE                   | Krebs Philippe /<br>Universität Bern<br>Institut für Pathologie<br>Murtenstrasse<br>3010 Bern                                                                                                  | MOLECULAR DISSECTION<br>OF MICROBE-INDUCED<br>IMMUNOPATHLOGY                                                                  |
| A131032 | 30.06.15      | VS                   | Zimmermann Thomas /<br>Lonza AG<br>Walliser Werke<br>Lonzastrasse<br>3930 Visp                                                                                                                 | Mikrobielle Produktionen im<br>grosstechnischen Massstab                                                                      |
| A151549 | 01.07.15      | ZH                   | Vörös Janos /<br>Laboratory of Biosensors<br>and Bioelectronics<br>Laboratory of Biosensors<br>and Bioelectronics<br>Gloriastrasse 35<br>8092 Zürich                                           | In vitro viral transfection of<br>neurons for calcium imaging –<br>Laboratory of Biosensors and<br>Bioelectronics, ETH Zurich |
| A130541 | 01.07.15      | ZH                   | Zemp Ivo /<br>ETH Zürich, D-BIOL<br>Institut für Biochemie<br>Otto-Stern-Weg 3<br>8093 Zürich                                                                                                  | Globalmeldung ETH Zürich,<br>Institute of Biochemistry                                                                        |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                                                                   | Titolo breve del progetto                                                                                     |
|---------|---------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A151550 | 02.07.15      | BE                   | Niedan Volker / PaxVax Berna GmbH<br>Oberriedstrasse 68<br>3174 Thörishaus                                                                                                                                                  | Laboratoire control de qualité (class II)                                                                     |
| A151543 | 03.07.15      | TI                   | Mocchetti Tiziano / Cardiocentro Ticino<br>Via Tesserete 48<br>6900 Lugano                                                                                                                                                  | Attività di Ricerca nei Laboratori FCCT_SIRM                                                                  |
| A110645 | 03.07.15      | ZH                   | Wong Wei-Lynn / University of Zurich, Inst of Experimental Immunology<br>Winterthurerstrasse 190<br>Building 13, Room 92, Room 90<br>8057 Zurich                                                                            | Role of Inhibitors of Apoptosis Proteins in Cytokine production                                               |
| A151554 | 08.07.15      | ZH                   | Moser Markus / Prionics AG<br>Wagistrasse<br>8952 Schlieren                                                                                                                                                                 | Entwicklung von diagnostischen Verfahren zu Porcine epidemic diarrhea virus (PEDV)                            |
| A151519 | 09.07.15      | BS                   | Panke Sven / ETH Zürich, Departement of Biosystems Science and Engineering (D-BSSE)<br>Department of Biosystems Science and Engineering<br>Mattenstrasse 26<br>4058 Basel                                                   | MHK Bestimmung von Peptid-antibiotika                                                                         |
| A151529 | 09.07.15      | BS                   | Heidinger-Millot Valerie / Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                                                                                                     | Handling of non recombinant human primary macrophages for HTS drug discovery assays                           |
| A151552 | 09.07.15      | ZH                   | Halin Cornelia / ETHZ, Departement CHAB<br>Institut für Pharmazeutische Wissenschaften<br>Pharmaceutical Immunology<br>Vladimir-Prelog-Weg 4 10 (HCl building)G490.1; G492.1; G498.1; 498.2; D396.7 & D484.2<br>8093 Zürich | Identification of new adhesion molecules involved in leukocyte trafficking and lymphatic vessel biology       |
| A151556 | 13.07.15      | ZH                   | Ackermann Martin / EAWAG Dübendorf<br>Wasserforschungsinstitut EAWAG<br>Überlandstrasse<br>8600 Dübendorf                                                                                                                   | Molecular and general microbiology with bacterial pathogens in the Molecular Microbial Ecology group at Eawag |
| A020015 | 15.07.15      | ZH                   | Rigling Daniel / Eidgenössische Forschungsanstalt WSL<br>Departement Landschaft<br>Zürcherstrasse 111<br>Postfach<br>8903 Birmensdorf ZH                                                                                    | Labor- und Gewächshausexperimente mit Cryphonectria parasitica und verwandten Pilzarten                       |



| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                                                 | Titolo breve del progetto                                           |
|---------|---------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| A150513 | 16.07.15      | VD                   | Campbell Alison /<br>Quotient Suisse SA,<br>Laboratoire de contrôle<br>qualité en microbiologie<br>Route de Crassier 13<br>1262 Eysins                                                                    | Laboratoire de contrôle qualité<br>en microbiologie                 |
| A151560 | 16.07.15      | BS                   | Pantazis Periklis /<br>ETH Zürich, Departement<br>of Biosystems Science and<br>Engineering (D-BSSE)<br>Department of Biosystems<br>Science and Engineering<br>Mattenstrasse 26<br>4058 Basel              | 3D cell culture of human-<br>derived kidney proximal tubule<br>cell |
| A150514 | 17.07.15      | ZH                   | Bühlmann Martin /<br>Redbiotec AG<br>Wagistrasse<br>8952 Schlieren                                                                                                                                        | Proteins for Research and<br>Development                            |
| A151562 | 21.07.15      | ZH                   | Arni Stephan /<br>USZ<br>USZ, Klinik für<br>Thoraxchirurgie<br>Sternwartstrasse 14<br>8091 Zürich                                                                                                         | Primary culture of human cells                                      |
| A090140 | 22.07.15      | ZH                   | Aguzzi Adriano /<br>USZ, Institut für<br>Neuropathologie<br>Schmelzbergstrasse<br>8091 Zürich                                                                                                             | Lentiviral gene-transfer in vitro                                   |
| A151561 | 22.07.15      | BS                   | Suter-Dick Laura /<br>Fachhochschule Nordwest-<br>schweiz<br>Hochschule für<br>Life Sciences<br>Institut für chemie und<br>Bioanalytik<br>Mattenstrasse 22WRO-1060,<br>3., 4., 5., 6. Stock<br>4058 Basel | Transfection of REN cells with<br>lentiviral particles              |
| A060089 | 22.07.15      | ZH                   | Aguzzi Adriano /<br>USZ, Institut für Neuro-<br>pathologie<br>Schmelzbergstrasse<br>8091 Zürich                                                                                                           | In vitro infection and replication<br>of prions                     |
| A151567 | 27.07.15      | VS                   | Mirata Marco /<br>Lonza AG<br>Walliser Werke<br>Lonzastrasse<br>3930 Visp                                                                                                                                 | Testung eines Fermentationsre-<br>gimes bei 20 L Arbeitsvolumen     |
| A151564 | 27.07.15      | ZH                   | Hale Ben /<br>Universität Zürich<br>Institut für Medizinische<br>Virologie<br>Winterthurerstrasse 190<br>Bau 36<br>8057 Zürich                                                                            | Characterization of bat influen-<br>za-like viruses                 |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                   | Titolo breve del progetto                                                                                             |
|---------|---------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A150516 | 28.07.15      | BE                   | Studer Michael / Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften<br>Länggasse 85<br>3052 Zollikofen                            | Direkt fermentative Umwandlung von Lignocellulose zu wertvollen Chemikalien.                                          |
| A151565 | 28.07.15      | BS                   | Moisan Annie / F. Hoffmann-La Roche AG<br>Pharmaceutical Sciences<br>Grenzacherstrasse<br>4070 Basel                                        | Implementation of in vitro cell-based assay systems for pharmacological and toxicological drug profiling              |
| A060114 | 28.07.15      | VD                   | Pantaleo Giuseppe / CLEC – Centre des Laboratoires d'Epalinges bât. C<br>Epalinges<br>Ch. des Boveresses 155<br>1066 Epalinges              | Etude du pathogène infectieux du virus de l'immunodéficience Humaine de type 1                                        |
| A131166 | 03.08.15      | ZH                   | Morbidelli Massimo / ETHZ, Departement CHAB<br>Institute of Chemical and Bioengineering (ICB)<br>Wolfgang Pauli Str. 10<br>8093 Zürich      | Global Notification of class 1 activities for ICB, Morbidelli Group                                                   |
| A151558 | 03.08.15      | ZH                   | Boyman Onur / Institut für Labortierkunde, Biologisches Zentrallabor<br>Universitätsspital Zürich<br>Sternwartstrasse 6<br>8091 Zürich      | Role of opposing cytokine signals in psoriasis                                                                        |
| A151540 | 05.08.15      | BE                   | Leckenby Matthew / PaxVax Berna GmbH<br>Oberriedstrasse 68<br>3174 Thörishaus                                                               | transfer d'activités de Crucell à Paxvax                                                                              |
| A151571 | 05.08.15      | ZH                   | Baur Marco / ETH Zürich<br>Departement Biologie<br>Biologie-Lehrlabor<br>Technoparkstrasse 1 Trakt<br>Einstein; 5. Stock (K)<br>8005 Zürich | Untersuchung von Mikroorganismen in Bodenproben                                                                       |
| A151570 | 05.08.15      | ZH                   | Baur Marco / ETH Zürich<br>Departement Biologie<br>Biologie-Lehrlabor<br>Technoparkstrasse 1 Trakt<br>Einstein; 5. Stock (K)<br>8005 Zürich | Lernenden-Grundkurse in die mikrobiologischen Arbeitstechniken                                                        |
| A110095 | 05.08.15      | VD                   | Barbara Lemos / IHMA Europe Sàrl<br>Route de la Corniche 9A<br>1066 Epalinges                                                               | Provision of microbiology services to test the activity of antimicrobials from pharmaceutical / biotechnology sources |
| A151574 | 10.08.15      | AG                   | Geistlich Susanne / Paul Scherrer Institut – Radiopharmazie<br>5232 Villigen                                                                | Mikrobiologische Qualitätssicherung                                                                                   |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                    | Titolo breve del progetto                                                                                                     |
|---------|---------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A151573 | 10.08.15      | AG                   | Berger Philipp / Paul Scherrer Institut – Radiopharmazie 5232 Villigen                                                       | Entwicklung von Radiopharmazeutika                                                                                            |
| A151572 | 10.08.15      | GE                   | Fontana Pierre / Hôpital Universitaire de Genève (HUG) (Gabriel-Perret-Gentil) Gabriel-perret-Gentil 4 1211 Genève           | Role of microRNAs in regulating platelet reactivity in cardiovascular patients                                                |
| A151575 | 14.08.15      | ZH                   | Rigling Daniel / Eidgenössische Forschungsanstalt WSL Departement Landschaft Zürcherstrasse 111 Postfach 8903 Birmensdorf ZH | Untersuchung der bakteriellen Schleimflusskrankheit bei der Rosskastanie                                                      |
| A151559 | 17.08.15      | SG                   | Hechenberger Daniel / Sigma-Aldrich Production GmbH Industriestrasse 25 9470 Buchs                                           | MO Klasse 2                                                                                                                   |
| A000683 | 18.08.15      | BS                   | Pfohl Marion / Novartis Pharma AG Postfach 4002 Basel                                                                        | Microbiological quality controls for Novartis Pharma AG site Basel                                                            |
| A151499 | 19.08.15      | BS                   | Keller Georg / Friedrich Miescher Institute Novartis Forschungsförderung Maulbeerstrasse 4058 Basel                          | Long range input mapping to primary visual cortex using transsynaptic rabies tracing.                                         |
| A100437 | 21.08.15      | VD                   | Deplancke Bart / Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) Faculté des sciences de la vie Station 19 1015 Lausanne     | Identification of transcription factors important for adipocytes differentiation by using ShRNA and Tet-on lentiviral vectors |
| A151461 | 21.08.15      | BS                   | Röttele Jürgen / Novartis Pharma AG Postfach 4002 Basel                                                                      | Activities with genetically modified viral vectors, human blood and primary cells for Cell & Gene Therapy projects            |
| A120793 | 21.08.15      | ZH                   | Athanasios Alcibiade / ProteoMediX AG Wagistrasse 23 8952 Schlieren                                                          | Proteomedix AG Globalmeldung                                                                                                  |
| A151577 | 24.08.15      | ZH                   | Kania Gabriela / USZ, Rheumaklinik und Institut für physikalische Medizin Wagistrasse 14 8952 Schlieren                      | Multiorgan involvement in systemic sclerosis                                                                                  |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                    | Titolo breve del progetto                                                                                      |
|---------|---------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A151582 | 24.08.15      | GE                   | Terretaz Jacques / Bracco Suisse AG<br>Geneva Research Center and Manufacturing Site<br>route de la Galaise 31<br>1228 Plan-les-Ouates                                       | Culture et utilisation de lignées cellulaires reconnues de classe 1                                            |
| A151579 | 24.08.15      | BS                   | Kästli Alicia / ETH Zürich, Departement of Biosystems Science and Engineering (D-BSSE)<br>Department of Biosystems Science and Engineering<br>Mattenstrasse 26<br>4058 Basel | Single Cell RNA Expression Analysis of TH-17 cells                                                             |
| A151583 | 24.08.15      | ZH                   | Stirnemann Christian / ETHZ, NEXUS Personalized Health Technology<br>Otto-Stern-Weg 7<br>8093 Zürich                                                                         | Production of Lentiviralen Partikeln für shRNA und CRISPR/Cas 9 Experimente                                    |
| A141336 | 24.08.15      | BS                   | Ferretti Stephane / Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                                                             | Induction of small cell lung cancer by somatic inactivation of both Trp53 and Rb1 in a conditional mouse model |
| A150517 | 25.08.15      | BE                   | Rottenberg Sven / Universität Bern<br>Institut für Tierpathologie<br>Bremgartenstrasse 109a<br>3003 Bern                                                                     | Lentiviral CRISPR-Cas9-mediated genetic modification of human and mouse cell lines                             |
| A151581 | 25.08.15      | ZH                   | Jahn-Humphrey Britta / ETH Zürich<br>Sustainable Agroecosystems<br>Lindau 33<br>8315 Lindau-Eschikon                                                                         | Gewächshausexperiment ETH Zürich, Lindau-Eschikon                                                              |
| A151578 | 25.08.15      | BS                   | Farady Christopher / Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                                                            | Overexpressing and knocking-down inflammatory genes and proteins in macrophages by viral vectors               |
| A120880 | 28.08.15      | VD                   | Stettler Matthieu / Merck Serono SA – Corsier-sur-Vevey<br>An affiliate of Merck Serono SA<br>Zone Industrielle B<br>1809 Fenil-sur-Corsier                                  | Activités de classe 1 à Merck Serono SA Corsier-sur-Vevey                                                      |
| A141338 | 28.08.15      | GE                   | Schmolke Mirco / Université de Genève<br>Centre Médical Universitaire (CMU)<br>rue Michel Servet<br>1206 Genève                                                              | Influenza A Virus Pathogenicity Factors                                                                        |
| A150518 | 02.09.15      | BL                   | Knapinski Karoline / Regionales Gymnasium<br>Gymnasium Laufen<br>Steinackerweg<br>4242 Laufen                                                                                | Globalmeldung Regionales Gymnasium Laufen                                                                      |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                                                               | Titolo breve del progetto                                                                                                              |
|---------|---------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A151588 | 03.09.15      | ZH                   | Aguzzi Adriano /<br>USZ, Institut für Neuro-<br>pathologie<br>Schmelzbergstrasse<br>8091 Zürich                                                                                                         | Infection of human cell lines<br>with CJD brain isolates and<br>RML prions                                                             |
| A151584 | 07.09.15      | ZH                   | LeibundGut Salomé /<br>Universität Zürich<br>Virologisches Institut<br>Winterthurerstrasse<br>8057 Zürich                                                                                               | Antimykotische Immunantwort<br>gegen Infektionen mit Malasse-<br>zzia spp.                                                             |
| A150519 | 08.09.15      | VD                   | Ho Ping-Chih /<br>Ludwig Institute for Cancer<br>Research (LICR)<br>Chemin des Boveresses<br>1066 Epalinges                                                                                             | Optimizing T cell-based cancer<br>immunotherapy                                                                                        |
| A151592 | 08.09.15      | FR                   | Marison Ian /<br>bioFactory Competence<br>Center<br>Passage du Cardinal 1<br>1700 Fribourg                                                                                                              | Global application for class 1<br>organism                                                                                             |
| A151589 | 08.09.15      | BE                   | Allam Ramanjaneyulu /<br>Universität Bern,<br>DKF MEM<br>Murtenstrasse 35<br>3010 Bern                                                                                                                  | Role of RNH-1 in hematopoie-<br>sis and inflammation                                                                                   |
| A050549 | 09.09.15      | BL                   | Zimmermann Johann /<br>Polyphor AG<br>Hegenheimermattweg 125<br>4123 Allschwil                                                                                                                          | AntiMicrobials                                                                                                                         |
| A151594 | 10.09.15      | VD                   | Bernard Stéphane /<br>Debiopharm SA<br>EPFL – Quartier de<br>l'Innovation Bâtiment G<br>1015 Lausanne                                                                                                   | Characterization of Alisporivir<br>and its metabolites in a NOD<br>SCID mouse model infected by<br>hepatitis B virus using<br>LC-MS/MS |
| A151593 | 10.09.15      | BS                   | Kolvenbach Boris /<br>Fachhochschule<br>Nordwestschweiz<br>Hochschule für Life<br>Sciences<br>Institut für chemie und<br>Bioanalytik<br>Mattenstrasse 22WRO-1060,<br>3., 4., 5., 6. Stock<br>4058 Basel | Abbau nootropischer Substan-<br>zen durch Umweltilolate                                                                                |
| A080153 | 11.09.15      | ZH                   | Kowarik Michael /<br>LimmaTech Biologics AG<br>Grabenstrasse 3stockwerke 1<br>und 2<br>8952 Schlieren                                                                                                   | Bioconjugate production in<br>Bacteria                                                                                                 |
| A131065 | 14.09.15      | ZH                   | Kowarik Michael /<br>LimmaTech Biologics AG<br>Grabenstrasse 3stockwerke 1<br>und 2<br>8952 Schlieren                                                                                                   | Production of glycoconjugate<br>vaccines                                                                                               |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                                                                                         | Titolo breve del progetto                                                                |
|---------|---------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| A120551 | 16.09.15      | ZH                   | Zeeman Samuel C. /<br>ETHZ<br>Institut für Agrarwissen-<br>schaften<br>Pflanzenbiochemie<br>Universitätstrasse 2LFW<br>D36, 38, 46, 48.1, 48.2, 49<br>8092 Zürich | Understanding Plant Metabo-<br>lism                                                      |
| A120858 | 17.09.15      | BE                   | Wetterwald Antoinette /<br>Universität Bern, DKF<br>Zentrale Tierställe<br>Murtenstrasse 31<br>3010 Bern                                                          | Tätigkeiten der Klasse 1 im<br>Departement klinische For-<br>schung der Universität Bern |
| A141260 | 17.09.15      | BS                   | Derfuss Tobias /<br>Universitätsspital Basel<br>Zentrum für Lehre und<br>Forschung (ZLF)<br>Hebelstrasse<br>4031 Basel                                            | Identification and characterisa-<br>tion of autoreactive B cells in<br>mice and humans   |
| A151596 | 18.09.15      | ZH                   | Becher Burkhard /<br>University of Zurich<br>Institute for Experimental<br>Immunology<br>Winterthurerstrasse 190<br>8057 Zürich                                   | Experimente mit genmodifizier-<br>ten Mäusen                                             |
| A120823 | 18.09.15      | BS                   | Allenspach Roy /<br>Universitätsspital Basel<br>Zentrum für Lehre und<br>Forschung (ZLF)<br>Hebelstrasse<br>4031 Basel                                            | Biomedizinische Grundlagen-<br>forschung                                                 |
| A131068 | 21.09.15      | GE                   | Boehncke Wolf-Henning /<br>Université de Genève<br>Centre Médical<br>Universitaire (CMU)<br>rue Michel Servet<br>1206 Genève                                      | Role of T cells in psoriasis and<br>other cutaneous inflammatory<br>disorders            |
| A120702 | 21.09.15      | ZH                   | Hall Alex /<br>ETH Zürich, UWIS,<br>Integrative Biologie<br>Universitätsstrasse 16<br>8092 Zürich                                                                 | Evolution of antibiotic re-<br>sistance                                                  |
| A151597 | 23.09.15      | BS                   | Rinaldi Barkat Tania /<br>Universität Basel,<br>Biozentrum / Pharmazentrum<br>Klingelbergstrasse<br>4056 Basel                                                    | Use of attenuated rabies viruses<br>for neuronal tracing                                 |

| Numero  | Data d'arrivo | Cantone di domicilio | Richiedente / Sede legale                                                                          | Titolo breve del progetto                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------|---------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A151598 | 28.09.15      | BE                   | Strasser Marc /<br>Labor Spiez<br>3700 Spiez                                                       | Forschungsprojekt «Virale Plastizität als Grundlage für Tropismus und Pathogenese / Immunevasion von Frühsommer-Meningoenzephalitis Viren (FSMEV)». Anzucht und serielles Passagieren von FSMEV in Zeckenzelllinien und organotypischen Kulturen mit anschliessender virologischer und molekularbiologischer Charakterisierung |
| A151599 | 29.09.15      | ZH                   | Picotti Paola /<br>ETH Zürich, D-BIOL<br>Institut für Biochemie<br>Otto-Stern-Weg 3<br>8093 Zürich | Role of cullin-ring ligases in neurodegenerative diseases                                                                                                                                                                                                                                                                      |

L'ordinanza del 9 maggio 2012 sull'impiego confinato (OIconf; RS 814.912) costituisce la base giuridica per la pubblicazione.

Gli interessati possono consultare gli atti non confidenziali presso l'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM), Divisione suolo e biotecnologia, Worblentalstrasse 68, 3063 Ittigen ([www.umwelt-schweiz.ch](http://www.umwelt-schweiz.ch)), previo appuntamento presso il Centro di contatto Biotecnologia della Confederazione, UFAM, al numero di telefono +41 (0)31 323 55 99, fax +41 (0)31 324 79 78, [contact.biotech@bafu.admin.ch](mailto:contact.biotech@bafu.admin.ch).

13 ottobre 2015

Ufficio federale dell'ambiente:

Centro di contatto Biotecnologia della Confederazione

## Abbonamento al Foglio federale e alla Raccolta ufficiale

---

Il prezzo dell'abbonamento annuo al *Foglio federale*, inclusa la *Raccolta ufficiale delle leggi federali*, è di 295.– franchi, IVA del 2,5 per cento inclusa, compreso l'invio franco di porto su tutto il territorio svizzero. I raccoglitori sono fatturati a un importo forfettario di 135.20 franchi. L'abbonamento può essere però concluso anche senza raccoglitori.

L'abbonamento inizia il 1° gennaio e può essere disdetto di volta in volta per fine anno.

Il Foglio federale pubblica segnatamente i messaggi e i rapporti del Consiglio federale all'Assemblea federale, compresi i disegni di legge e di decreti federali, i testi sottoposti a referendum, le circolari del Consiglio federale, le comunicazioni del Consiglio federale, dei Dipartimenti e di altre amministrazioni della Confederazione ecc.

Il Foglio federale reca quale allegato la *Raccolta ufficiale delle leggi federali* (leggi e ordinanze federali, decreti federali, regolamenti, trattati conclusi con l'estero, ecc.).

Ci si può abbonare anche al solo *Foglio federale* (senza la Raccolta ufficiale delle leggi federali). In tal caso il prezzo dell'abbonamento è di 150.– franchi l'anno (IVA del 2,5 per cento inclusa) oltre all'eventuale fatturazione supplementare dell'importo forfettario di 83.20 franchi relativo ai raccoglitori.

Il prezzo dell'abbonamento alla sola *Raccolta ufficiale delle leggi federali* ammonta a 145.– franchi l'anno (IVA del 2,5 per cento inclusa) oltre all'eventuale fatturazione supplementare dell'importo forfettario di 52.– franchi relativo ai raccoglitori.

Ci si può abbonare al *Foglio federale* completo, al solo Foglio federale oppure unicamente alla *Raccolta ufficiale delle leggi federali*, presso presso l'Ufficio federale delle costruzioni e della logistica, vendita di pubblicazioni federali, 3003 Berna, Fax: 031 325 50 58 o e-mail: [verkauf.gesetze@bbl.admin.ch](mailto:verkauf.gesetze@bbl.admin.ch). Presso questo indirizzo ci si può parimenti procurare gli *estratti* dei singoli testi legali, come anche dei loro progetti.

Eventuali reclami concernenti la spedizione devono essere indirizzati al competente ufficio postale o all'Ufficio federale delle costruzioni e della logistica, 3003 Berna.

13 ottobre 2015

Cancelleria federale

---