

# **Notifications et demandes d'autorisation pour des activités impliquant des organismes génétiquement modifiés ou pathogènes en milieu confiné**

**Notifications et demandes d'autorisation reçues du 8 mai 2001 au 3 septembre 2007**

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                   | Titre abrégé du projet                                                                           |
|---------|-------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A010176 | 08.05.01          | BE              | Friess Helmut /<br>Universität Bern, DKF<br>(Nicht genauer zuteilbar)<br>Murtenstrasse 35<br>3010 Bern                      | 1. Tierexperimente mit transgenen Mäusen, 2. Plasmid transformierte Bakterien                    |
| A010180 | 11.05.01          | FR              | Müller Fritz /<br>Universität Fribourg<br>Département Biologie<br>Institut für Zoologie<br>Ch. Du Musée 10<br>1700 Fribourg | Entwicklungsbiologische Untersuchungen bei Nematoden                                             |
| A010246 | 30.05.01          | ZH              | Kündig Thomas /<br>USZ, Dermatologische Klinik<br>Gloriastrasse 31<br>8091 Zürich                                           | Immunologische Grundlagenforschung zwecks Verbesserung der Immuntherapie von Krebs beim Menschen |
| A010244 | 06.06.01          | VD              | Magistretti Pierre /<br>CHUV Dpt médecine – Service d'endocrinologie<br>BH/19<br>Bugnon 46<br>1011 Lausanne                 | Molecular mechanisms of ischemic neuronal death and neuroprotection                              |
| A040111 | 27.05.04          | TI              | Delle Canne Marco /<br>Linnea SA<br>Via cantonale<br>6595 Riazzino                                                          | Attività di controllo microbiologico di estratti vegetali                                        |
| A040165 | 27.08.04          | BL              | Blumbach Kai /<br>RCC Ltd.<br>Zelgliweg 1<br>4452 Itingen                                                                   | Single Dose Intravenous Toxicity Study in the Wistar Rat                                         |
| A040509 | 20.10.04          | BE              | Persson Rutger /<br>Universität Bern<br>Orale Mikrobiologie<br>Freiburgstrasse 7<br>3010 Bern                               | Parodontaldiagnositische Orale Mikrobiologie ZMK Universität Bern                                |
| A040510 | 20.10.04          | BE              | Persson Rutger /<br>Universität Bern<br>Orale Mikrobiologie<br>Freiburgstrasse 7<br>3010 Bern                               | Labor Orale Mikrobiologie ZMK der Universität Bern                                               |
| A040195 | 10.11.04          | BS              | Schär Primo /<br>Universität Basel,<br>Département Biomedizin<br>Mattenstrasse 28<br>4058 Basel                             | Genetic and Biochemical Studies on Mechanism Providing Genome Stability                          |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                         | Titre abrégé du projet                                                                                                                                                                    |
|---------|-------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A040530 | 23.12.04          | AG              | Laudert Dietmar /<br>DSM Nutritional Products AG<br>Werk Kaiseraugst<br>Wurmisweg 576<br>4303 Kaiseraugst                                         | Riboflavin by Fermentation                                                                                                                                                                |
| A050539 | 24.01.05          | GE              | Paszkowski Jerzy /<br>Université de Genève,<br>Sciences III<br>30, quai Ernest-Ansermet<br>1211 Genève 4                                          | Molecular mechanisms of<br>homologous recombination and<br>gene silencing in plants                                                                                                       |
| A050657 | 10.06.05          | VD              | Greub Gilbert /<br>CHUV – Département de<br>médecine de laboratoire –<br>Institut de Microbiologie<br>Av. du Bugnon 48<br>1011 Lausanne           | Recherche sur les Chlamydia-<br>les et autres bactéries intracel-<br>lulaires d'amibes                                                                                                    |
| A050682 | 12.07.05          | BS              | Török Michael /<br>Universität Basel<br>Biozentrum/Pharmazentrum<br>(Transgenic Mouse Core<br>Facility)<br>Klingelbergstrasse 50/70<br>4056 Basel | Generierung von transgenen<br>Mäusen mittels Vorkern-<br>injektion                                                                                                                        |
| A050668 | 29.07.05          | BE              | Fossati Antonella /<br>Crucell, Berna Biotech AG<br>Rehhagstrasse 79<br>3018 Bern                                                                 | Produktion und Entwicklungs-<br>arbeiten von Impfstoff gegen<br>Hepatitis A                                                                                                               |
| A050685 | 04.10.05          | BS              | Merlo Adrian /<br>Universitätsspital Basel<br>Zentrum für Lehre und For-<br>schung (ZLF)<br>Hebelstrasse 20<br>4031 Basel                         | Role of the Notch pathway in<br>human glioblastomas                                                                                                                                       |
| A050689 | 04.10.05          | BS              | Merlo Adrian /<br>Universitätsspital Basel<br>Zentrum für Lehre und<br>Forschung (ZLF)<br>Hebelstrasse 20<br>4031 Basel                           | Lentivirus mediated gene<br>transfer into Human Glioblas-<br>toma cell lines                                                                                                              |
| A050694 | 18.10.05          | ZH              | Goebels Norbert /<br>USZ, Neurologische Klinik,<br>Klin. Neuroimm.<br>Winterthurerstrasse 190<br>8057 Zürich                                      | Crosslinking eines TAT-<br>Peptides an Morpholinos gegen<br>eGFP, LINGO-1, NOGO-A<br>und anderen Proteinen, welche<br>in der Neuroregeneration und<br>Neuromorphologie involviert<br>sind |
| A050695 | 18.10.05          | ZH              | Wynen Astrid /<br>Cytos Biotechnology AG<br>Wagistrasse 25<br>8952 Schlieren                                                                      | Validierung mikrobiologischer<br>Methoden                                                                                                                                                 |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                      | Titre abrégé du projet                                                                                                                                                                                                                |
|---------|-------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A050706 | 27.10.05          | ZH              | Riedel Kathrin /<br>University of Zurich, Institute<br>of Plant Biology<br>Institut für Pflanzenbiologie<br>Zollikerstrasse 107<br>8008 Zürich | Molekulare Charakterisierung<br>des N-Acyl-L-homoserinlacton<br>(AHL) – gesteuerten Kommu-<br>nikationssystems von Entero-<br>bacter sakazakii und Untersu-<br>chung regulierter Funktionen<br>mittels vergleichender Proteo-<br>mik. |
| A050707 | 28.10.05          | ZH              | Graf Rolf /<br>USZ<br>Abt. Forschung Chirurgie,<br>Viszeral<br>Rämistr. 100<br>8091 Zürich                                                     | Untersuchung der Pathophy-<br>siologie entzündlicher Krankhei-<br>ten                                                                                                                                                                 |
| A010172 | 31.10.05          | ZH              | Perriard Jean-Caude /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Zellbiologie<br>ETH Hönggerberg<br>8093 Zürich                                 | Biogenese der Herz-<br>Zytoarchitektur                                                                                                                                                                                                |
| A010217 | 31.10.05          | ZH              | Mansuy Isabelle /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Zellbiologie<br>ETH Hönggerberg<br>8093 Zürich                                     | Untersuchung der molekularen<br>Mechanismen der Gewebs-<br>regeneration                                                                                                                                                               |
| A010170 | 02.11.05          | ZH              | Sogo José M. /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Zellbiologie<br>ETH Hönggerberg<br>8093 Zürich                                        | Chromatin structure during<br>DNA and RNA synthesis                                                                                                                                                                                   |
| A010203 | 02.11.05          | ZH              | Taylor Verdon /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Zellbiologie<br>ETH Hönggerberg<br>8093 Zürich                                       | Untersuchung der Differenzie-<br>rung von Neuronen und Glial-<br>zellen im Zentralnervensystem                                                                                                                                        |
| A010204 | 04.11.05          | ZH              | Sommer Lukas /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Zellbiologie<br>ETH Hönggerberg<br>8093 Zürich                                        | Zelluläre und molekulare<br>Mechanismen der Nervensys-<br>tementwicklung in Vertebraten                                                                                                                                               |
| A050009 | 08.11.05          | SO              | Seyfarth Ralf /<br>Biolytix AG<br>Benkenstrasse 254<br>4108 Witterswil                                                                         | Untersuchungen von Kartoffeln<br>auf Ralstonia solanacearum<br>und Clavibacter michiganensis<br>subsp. sepedonicus                                                                                                                    |
| A050011 | 21.11.05          | BE              | Bruckner Lukas /<br>Institut für Viruskrankheiten<br>und Immunprophylaxe<br>Sensemattstr. 293<br>3147 Mittelhäusern                            | Reaktivierung der Infektiösen<br>Bovinen Rhinotracheitis (IBR)<br>zur molekularen Epidemiologie<br>bei Kühen                                                                                                                          |
| A050712 | 22.11.05          | ZH              | Schaffner Walter /<br>Universität Zürich<br>Institut für Molekularbiologie<br>Winterthurerstrasse 190<br>8057 Zürich                           | Selektion von «enhancer»-<br>Sequenzen mit Hilfe eines auf<br>simian virus 40 (SV40) basie-<br>renden Systems und Rekonsti-<br>tution von SV40 Virus aus<br>synthetischen Oligonukleo-<br>tiden.                                      |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                                 | Titre abrégé du projet                                                                                                                                                                                              |
|---------|-------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A050705 | 23.11.05          | ZH              | Hengartner Hans /<br>USZ, PTY, Inst. Experimentelle Immunologie<br>Schmelzbergstrasse 12<br>8091 Zürich                                                   | Staphylococcus aureus und Streptococcus pneumoniae Infektionsexperimente                                                                                                                                            |
| A050716 | 23.11.05          | ZH              | Loessner Martin /<br>Institut für Lebensmittel- und Ernährungswissenschaften<br>Labor für Lebensmittelmikrobiologie<br>Schmelzberstrasse 9<br>8092 Zürich | Entwicklung rekombinanter Bakteriophagen und Phagenproteine zum Nachweis und zur Bekämpfung bakterieller Krankheitserreger in Lebensmitteln                                                                         |
| A050016 | 02.12.05          | SO              | Seyfarth Ralf /<br>Biolytix AG<br>Benkenstrasse 254<br>4108 Witterswil                                                                                    | Nachweis von Viren in humanmedizinischem Probenmaterial                                                                                                                                                             |
| A050713 | 02.12.05          | ZH              | Werner Sabine /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Zellbiologie<br>ETH Hönggerberg<br>8093 Zürich                                                  | Verwendung rekombinanter Lentiviren zur Expression der Cre Rekombinase sowie von Markerproteinen in kultivierten Mauszellen                                                                                         |
| A050714 | 05.12.05          | ZH              | Kovar Karin /<br>ZHAW<br>Life Sciences und Facility Managment<br>Grüntal<br>Postfach 335<br>8820 Wädenswil                                                | Entwicklung eines Verfahrens zur Produktion eines konjugierten Vakzins in rekombinanten Escherichia coli                                                                                                            |
| A050720 | 13.12.05          | ZH              | Lehner Angelika /<br>Universität Zürich<br>Institut für Lebensmittelsicherheit und hygiene<br>Winterthurerstrasse 270<br>8057 Zürich                      | Molekulare Charakterisierung des N-Acyl-L-homoserinlacton (AHL)- gesteuerten Kommunikationssystems von Enterobacter sakazakii und Untersuchung regulierter Funktionen mittels vergleichender Proteomik (2. Meldung) |
| A010189 | 15.12.05          | ZH              | Mathis Alexander /<br>Universität Zürich<br>Institut für Parasitologie<br>Winterthurerstrasse 266 a<br>8057 Zürich                                        | In vitro cultures of Toxoplasma gondii for drugs testing                                                                                                                                                            |
| A010239 | 27.02.06          | BE              | Bertoni Giuseppe /<br>Universität Bern<br>Institut für Veterinär-Virologie<br>Länggassstr. 122<br>3012 Bern                                               | Construction of recombinant caprine arthritis encephalitis viruses (CAEV) expressing foreign genes                                                                                                                  |
| A060025 | 10.04.06          | BS              | Sailer Andreas /<br>Novartis Pharma AG<br>Postfach<br>4002 Basel                                                                                          | Expression of mammalian G protein-coupled receptors in heterologous cell systems                                                                                                                                    |
| A060027 | 12.04.06          | GE              | SCHNEIDER Michel /<br>BRACCO IMAGING B.V.<br>Branch Office<br>31, route de la Galaise<br>1228 Plan-les-Ouates                                             | Contrôle de qualité microbiologique interne des productions de produits pharmaceutiques stériles et de l'environnement d'une ligne de production                                                                    |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                                                                                         | Titre abrégé du projet                                                                         |
|---------|-------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A060001 | 22.06.06          | BS              | Mülhardt Cornel /<br>F. Hoffmann-La Roche AG<br>Grenzacherstrasse<br>4070 Basel                                                                                                                                   | Lehrlingsausbildung Pharma-<br>biologie                                                        |
| A050024 | 27.09.06          | BS              | Hamburger Matthias /<br>Universität Basel<br>Biozentrum / Pharmazentrum<br>Klingelbergstrasse 50/70<br>4056 Basel                                                                                                 | Screening von Pilzen auf<br>Sekundärmetabolite                                                 |
| A060651 | 04.10.06          | ZH              | Köhler Claudia /<br>ETH Zürich<br>Institut für Pflanzenwissen-<br>schaften<br>Universitätsstrasse 2<br>8092 Zürich                                                                                                | Genetische Untersuchungen<br>der pflanzlichen Reproduktion                                     |
| A060652 | 04.10.06          | GE              | Halazonetis Thanos /<br>Université de Genève,<br>Sciences III<br>30, quai Ernest-Ansermet<br>1211 Genève 4                                                                                                        | DNA damage checkpoint                                                                          |
| A060653 | 09.10.06          | BE              | Huynh-do Uyen /<br>Universität Bern, Departement<br>für Klinische Forschung<br>DKF<br>Murtenstrasse 35<br>3010 Bern                                                                                               | Hautlappen-Modell bei EphA2<br>knock-out Mäusen                                                |
| A060655 | 11.10.06          | AG              | Prota Andrea /<br>Paul Scherrer Institut<br>5232 Villigen PSI                                                                                                                                                     | Produktion von rekombinanten<br>Proteinen mit pro- und eukary-<br>otischen Expressionssystemen |
| A060654 | 16.10.06          | ZH              | Panse Vikram /<br>ETH Zürich, D-BIOL<br>Institut für Biochemie<br>Schafmattstrasse 18<br>8093 Zürich                                                                                                              | Functional assembly of ribo-<br>somal assembly factors in yeast                                |
| A060656 | 16.10.06          | ZH              | Bieri Stephan /<br>Givaudan Duebendorf Ltd.<br>Ueberlandstrasse 138<br>8600 Dübendorf                                                                                                                             | Charakterisierung von olfakto-<br>rischen Rezeptoren                                           |
| A050022 | 19.10.06          | BS              | Engel Andreas /<br>Universität Basel<br>Biozentrum / Pharmazentrum<br>Klingelbergstrasse 50/70<br>4056 Basel                                                                                                      | Detektion von HIV-<br>Pseudopartikel durch Federbal-<br>kentechnik                             |
| A060647 | 20.10.06          | BE              | Hediger Matthias /<br>Crucell, Berna Biotech AG<br>Rehagstrasse 79<br>3018 Bern                                                                                                                                   | Breeding and maintenance of a<br>TRPV6 knockout mouse<br>colony                                |
| A060657 | 23.10.06          | GE              | Duboule Denis /<br>Université de Genève, Sciences<br>III, Département de zoologie et<br>biologie animale<br>(Organisation UniGe..Dép.de<br>zoologie -> à transférer)<br>30, quai Ernest-Ansermet<br>1211 Genève 4 | Etude de la morphogenese des<br>vertébrés, recherche                                           |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                                                                                            | Titre abrégé du projet                                                                                                 |
|---------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A060658 | 23.10.06          | GE              | Watanabe Castillon Reika /<br>Université de Genève,<br>Sciences II<br>30, quai Ernest-Ansermet<br>1211 Genève                                                                                                        | Study of proteins and lipids<br>transport in mammalian cells                                                           |
| A060660 | 27.10.06          | GE              | Ho Liza /<br>Université de Genève<br>Centre Médical Universitaire<br>(CMU)<br>1, rue Michel Servet<br>1206 Genève                                                                                                    | Introduction of genetic materi-<br>als into human B cell lines by<br>lentivirus-based vectors                          |
| A060649 | 31.10.06          | ZH              | Meyer Jürg /<br>USZ, Dermatologische Klinik<br>Gloriastrasse 31<br>8091 Zürich                                                                                                                                       | Mykologische Diagnostik für<br>Oberflächenmykosen aus-<br>schliesslich                                                 |
| A060650 | 31.10.06          | ZH              | Meyer Jürg /<br>USZ, Dermatologische Klinik<br>Gloriastrasse 31<br>8091 Zürich                                                                                                                                       | Praktikum für FMH-Punkt<br>Dermatologie in Mykologie<br>3–4 Assistenten pro Jahr                                       |
| A060648 | 01.11.06          | BE              | Müller Beatrice U. /<br>Universität Bern, Departement<br>für Klinische Forschung (DKF)<br>Innere Medizin<br>Murtenstrasse 35<br>3010 Bern                                                                            | Proteinexpression in Zelllinien.<br>Molekularbiologische Klonie-<br>rung                                               |
| A060661 | 03.11.06          | BL              | Teo Soon-Siong /<br>Novartis AG<br>Preclinical Safety<br>Werk Schweizerhalle 2881<br>Auhafenstrasse<br>4132 Muttenz 1                                                                                                | Regulation of expression of<br>mammalian drug-target and<br>drug-target related genes in<br>heterologous cell systems. |
| A060667 | 07.11.06          | BS              | Schlumbaum Angela (Institut f<br>prähist. und nat. Archäologie) /<br>Universität Basel<br>Institut für prähistorische und<br>naturwissenschaftliche<br>Archäologie<br>Spalenring 145<br>4055 Basel                   | Archäogenetik                                                                                                          |
| A060664 | 08.11.06          | BS              | Shapiro Stuart /<br>Basilea Pharmaceutica AG<br>Grenzacherstrasse 487<br>4005 Basel                                                                                                                                  | Microbiological research<br>directed towards the discovery<br>and characterisation of new<br>antifungal agents         |
| A060668 | 10.11.06          | GE              | Galliot Brigitte /<br>Université de Genève, Sciences<br>III, Département de zoologie et<br>biologie animale<br>(Organisation UniGe..Dép.de<br>zoologie -> à transférer)<br>30, quai Ernest-Ansermet<br>1211 Genève 4 | Bases moléculaires et cellulai-<br>res de la neurogénèse et de la<br>régénération chez l'hydre,<br>recherche           |
| A060665 | 13.11.06          | ZH              | Nitsch R. M. /<br>Universität Zürich<br>Institut für Psychiatrische<br>Forschung<br>August Forel Str. 1<br>8008 Zürich                                                                                               | Pathomechanismen neurodege-<br>nerativer Erkrankungen                                                                  |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                       | Titre abrégé du projet                                                                                                                                                 |
|---------|-------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A060666 | 13.11.06          | BS              | Stieger Martin /<br>Basilea Pharmaceutica AG<br>Grenzacherstrasse 487<br>4005 Basel                                             | Recombinant protein production in animal and cell cultures                                                                                                             |
| A060670 | 20.11.06          | GE              | Neerman-Arbez Marguerite /<br>Université de Genève<br>Centre Médical Universitaire (CMU)<br>1, rue Michel Servet<br>1206 Genève | Thérapie génique sur model murin déficient en fibrinogène par injection de lentivecteurs.                                                                              |
| A070006 | 22.11.06          | ZH              | Haas Elvira /<br>UniversitätsSpital Zürich<br>DIM/Endokrinologie und Diabetologie<br>Sternwartstrasse 14<br>8091 Zürich         | Molecular Mechanisms of Atherosclerosis                                                                                                                                |
| A060659 | 28.11.06          | GE              | Gonzalez-Gaitan Marcos /<br>Université de Genève,<br>Sciences II<br>30, quai Ernest-Ansermet<br>1211 Genève                     | Developmental studies in flies ( <i>Drosophila melanogaster</i> ) and Zebrafish ( <i>Danio rerio</i> ) embryos                                                         |
| A060662 | 28.11.06          | GE              | Stylianos Antonarakis /<br>Université de Genève<br>Centre Médical Universitaire (CMU)<br>1, rue Michel Servet<br>1206 Genève    | Development HIV-based vectors containing various genes involved in cell proliferation and transformation for the reversible immortalization of primary mammalian cells |
| A060663 | 01.12.06          | FR              | Dreyer Jean-Luc /<br>Universität Fribourg,<br>Institut für Biochemie<br>Rue du Musée 5<br>1700 Fribourg                         | Préparation de lentivirus et transfert génique dans le cerveau de rat                                                                                                  |
| A060669 | 01.12.06          | ZH              | Trachsel Eveline /<br>Philochem AG<br>ETH Zürich, Institut of Pharmaceutical Sciences<br>Wolfgang-Pauli-Str. 10<br>8093 Zürich  | Engineering of therapeutic proteins                                                                                                                                    |
| A060671 | 08.12.06          | BE              | Maurhofer Susanna /<br>Seeland Gymnasium Biel<br>Gymnasium Linde<br>Scheibenweg 45<br>2503 Biel                                 | Unterrichtspaket «Gen-Spirale» von Novartis Schullabor                                                                                                                 |
| A060672 | 12.12.06          | GE              | Garcia-Gabay Irene /<br>Université de Genève<br>Centre Médical Universitaire (CMU)<br>1, rue Michel Servet<br>1206 Genève       | Study of the role of cytokines on mycobacterial infections                                                                                                             |
| A070007 | 11.01.07          | ZH              | Ferrari Stefano /<br>Institut für Molekulare Krebsforschung<br>Universität Zürich<br>Winterthurerstrasse 190<br>8057 Zürich     | Role of hEXO1 in DNA synthesis and DNA repair                                                                                                                          |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                                                                                             | Titre abrégé du projet                                                                                                                          |
|---------|-------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A070008 | 11.01.07          | ZH              | Janscak Pavel /<br>Institut für Molekulare Krebs-<br>forschung<br>Universität Zürich<br>Winterthurerstrasse 190<br>8057 Zürich                                                                                        | Study of the Molecular Mecha-<br>nisms Involved in the Mainte-<br>nance of Genomic Stability                                                    |
| A070011 | 16.01.07          | BE              | Meier Roger /<br>Swissmedic<br>Erlachstr. 8<br>3000 Bern 9                                                                                                                                                            | Prüfungen an biotechnologisch<br>hergestellten Medikamenten                                                                                     |
| A070012 | 17.01.07          | ZH              | Sonderegger Peter /<br>Universität Zürich<br>Biochemisches Institut<br>Winterthurerstrasse 190<br>8057 Zürich                                                                                                         | Localization of neurotrypsin,<br>calsyntenin-1, calsyntenin-2<br>and calsyntenin-3 in living<br>neurons                                         |
| A070014 | 22.01.07          | VS              | Shaw Nicholas /<br>Lonza AG<br>Walliser Werke<br>Lonzastrasse<br>3930 Visp                                                                                                                                            | Herstellung eines humanen<br>Proteins mittels rekombinan-<br>tem E.coli; Pjt 2344                                                               |
| A070020 | 31.01.07          | BE              | Thuer Barbara /<br>Institut für Viruskrankheiten<br>und Immunophylaxe<br>Sensemattstr. 293<br>3147 Mittelhäusern                                                                                                      | Blauungenkrankheit (BT) bei<br>Schweizer Schafrassen:<br>Evaluierung der Klinik und<br>Diagnostik bei experimenteller<br>Infektion mit dem BTV8 |
| A070022 | 01.02.07          | ZH              | Wagner Andreas /<br>Universität Zürich<br>Biochemisches Institut<br>Winterthurerstrasse 190<br>8057 Zürich                                                                                                            | Wagner/Yeast evolution                                                                                                                          |
| A070019 | 06.02.07          | ZH              | Grimm Christian /<br>USZ, Augenklinik<br>Frauenklinikstrasse 24<br>8091 Zürich                                                                                                                                        | Molekulare und morphologi-<br>sche Untersuchungen von<br>Netzhautdegenerationen an<br>Mausmodellen                                              |
| A050010 | 15.02.07          | BS              | Klostermeier Dagmar /<br>Universität Basel<br>Biozentrum / Pharmazentrum<br>Klingelbergstrasse 50/70<br>4056 Basel                                                                                                    | Dynamics of helicases and<br>topoisomerases                                                                                                     |
| A070029 | 15.02.07          | ZH              | Pedersen Jeppe /<br>USZ, PTY, Inst. Neuropatho-<br>logie<br>Schmelzbergstrasse 12<br>8091 Zürich                                                                                                                      | Protein Misfolding Cyclic<br>Amplification (PMCA) for<br>detection of prions from<br>various tissue-homogenates<br>and cell extracts            |
| A070023 | 16.02.07          | VD              | Mc Kinney John D. /<br>EPFL – Faculté des Sciences<br>de la vie<br>Institut de recherches en infec-<br>tiologie<br>Unité du Prof. Cole<br>EPFL SV GHI UPCOL<br>AI 3147 (Bâtiment AI) –<br>Station 15<br>1015 Lausanne | Persistence mechanisms in<br>Mycobacterium tuberculosis                                                                                         |



| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                                                                                         | Titre abrégé du projet                                                                          |
|---------|-------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A070027 | 16.02.07          | VD              | Cole Stewart /<br>EPFL – Faculté des sciences<br>de la vie<br>Institut de recherches en infec-<br>tiologie<br>Laboratoire McKinney<br>EPFL SV GHI UPKIN<br>AI 3147 (Bâtiment AI) –<br>Station 15<br>1015 Lausanne | Génétique moléculaire et<br>génomique des principales<br>mycobactéries pathogènes               |
| A070003 | 23.02.07          | BE              | Frey Joachim /<br>Universität Bern<br>Institut für Veterinär-<br>Bakteriologie<br>Länggassstrasse 122<br>Postfach<br>3001 Bern                                                                                    | Molekulare Analyse der<br>Virulenzfaktoren von Aeromo-<br>nas salmonicida                       |
| A070004 | 23.02.07          | BE              | Frey Joachim /<br>Universität Bern<br>Institut für Veterinär-<br>Bakteriologie<br>Länggassstrasse 122<br>Postfach<br>3001 Bern                                                                                    | Analyse der Regulation der<br>Expression des Beta-2-<br>Toxigens von Clostridium<br>perfringens |
| A070038 | 23.02.07          | ZH              | Hottiger Michael /<br>Universität Zürich<br>Institut für Veterinärbiochemie<br>und Molekularbiologie<br>Winterthurerstrasse 190<br>Bau 17 Stock L<br>8057 Zürich                                                  | Generation of Retroviruses for<br>the Transduction of different<br>Cells                        |
| A070037 | 27.02.07          | BS              | Kaufmann Franz /<br>Ciba Spezialitätenchemie AG<br>K-420.2.18<br>4002 Basel                                                                                                                                       | Rekombinante Herstellung von<br>Biokatalysatoren und anderen<br>Proteinen in Mikroorganismen    |
| A070039 | 27.02.07          | ZH              | Pedersen Jeppe /<br>USZ, PTY, Inst. Neuropatho-<br>logie<br>Schmelzbergstrasse 12<br>8091 Zürich                                                                                                                  | Screening for dominant nega-<br>tive PrP-mutants                                                |
| A070041 | 27.02.07          | ZH              | Speck Roberto F. /<br>USZ, DIM, Infektionskrankhei-<br>ten, Zentrum<br>Rämistrasse 100<br>8091 Zürich                                                                                                             | Studium der Pathogenese des<br>Human Immunodeficiency<br>Virus Type I in einem Maus-<br>modell  |
| A070018 | 05.03.07          | VD              | Boyman Onur /<br>CHUV Département de méde-<br>cine –<br>Service d'immunologie et<br>d'allergie<br>Hôpital orthopédique de la<br>suisse romande U1<br>1011 Lausanne                                                | T cell immune responses to<br>infection with LCMV                                               |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                                                                                                                      | Titre abrégé du projet                                                                                     |
|---------|-------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A070040 | 13.03.07          | ZH              | Duffy Brion /<br>Agroscope Changins-<br>Wädenswil ACW, Wädenswil<br>Schloss<br>8820 Wädenswil                                                                                                                                                  | Evaluation of pest interactions<br>with genetically-modified<br>apple in greenhouse systems                |
| A070054 | 13.03.07          | ZH              | Schmid Bernhard /<br>Universität Zürich<br>Institut für Umweltwissen-<br>schaften<br>Gewächshaus Bau Y83<br>Strickhofstrasse<br>8057 Zürich                                                                                                    | Influence of abiotic and biotic<br>environment on the ecological<br>performance of GM and non-<br>GM wheat |
| A070017 | 19.03.07          | ZH              | Fontana Adriano /<br>USZ, DIM, Klin. Immunologie,<br>Forschung<br>Hädeliweg 4<br>8044 Zürich                                                                                                                                                   | The role of TGF-beta in bacte-<br>rial meningitis of mice                                                  |
| A070055 | 19.03.07          | VD              | van der Goot Grunberg<br>Françoise Gisou /<br>EPFL – Faculté des Sciences<br>de la vie<br>Institut de recherches en infec-<br>tiologie<br>Unité de la Prof. Gisou van der<br>Goot<br>EPFL SV GHI VDG<br>AI 3147 (Bâtiment AI)<br>1015 Lausanne | Bacterial virulence factors                                                                                |
| A070056 | 19.03.07          | VD              | Blanc Dominique /<br>CHUV – Département des<br>centres interdisciplinaires et<br>logistique médicale<br>Service de médecine préventive<br>hospitalière<br>Bugnon 46<br>1011 Lausanne                                                           | Epidémiologie moléculaire et<br>génétique des populations des<br>pathogènes nosocomiaux                    |
| A070059 | 20.03.07          | BE              | Flück Christa /<br>Universität Bern, DKF<br>Endokrinologie/Diabeto-<br>logie/Metabolik (Pädiatrie)<br>Kinderklinik<br>G3<br>3010 Bern                                                                                                          | Studium der Molekularbiologi-<br>schen Regulation der Andro-<br>genbiosynthese des Menschen                |
| A070013 | 30.03.07          | UR              | Pompizzi Roberto /<br>Merck & Cie KG<br>Weisshausmatte<br>6460 Altdorf                                                                                                                                                                         | Durchführung von Positiv-<br>kontrollen bei der Analysen<br>von Produktionswasser und<br>API               |
| A070052 | 03.04.07          | BS              | Hemmings Brian /<br>Friedrich Miescher Institute<br>Novartis Forschungsstiftung<br>Maulbeerstrasse 66<br>4058 Basel                                                                                                                            | Human metastatic genes                                                                                     |
| A070031 | 04.04.07          | ZH              | Vorholt Julia /<br>ETHZ, Departement BIOL<br>Institut für Mikrobiologie<br>Wolfgang-Pauli-Strasse 10<br>8093 Zürich                                                                                                                            | Stoffwechsel-Interaktionen<br>zwischen Methylobacterium<br>spp. und Pflanzen                               |

| Numéro  | Date de réception | Canton concerné | Requérant/<br>Emplacement de l'entreprise                                                                                                                           | Titre abrégé du projet                                                                                                                                            |
|---------|-------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A070015 | 19.04.07          | BS              | Christofori Gerhard /<br>Universität Basel, Departement<br>Biomedizin<br>Departement Biomedizin<br>Mattenstrasse 28<br>4058 Basel                                   | Transfer und Expression von<br>Fremdgenen mit Hilfe lentivi-<br>raler Systeme                                                                                     |
| A070057 | 20.04.07          | ZH              | Hottiger Michael /<br>Universität Zürich<br>Institut für Veterinärbiochemie<br>und<br>Molekularbiologie<br>Winterthurerstrasse 190<br>Bau 17 Stock L<br>8057 Zürich | Isolation of primary cells from<br>animal and human tissues                                                                                                       |
| A070032 | 25.04.07          | ZH              | Moch Holger /<br>USZ, PTY, Inst. Klinische<br>Pathologie<br>Schmelzbergstrasse 12<br>8091 Zürich                                                                    | Molekularbiologische For-<br>schung zur Entstehung und<br>Progression von Nierentumoren                                                                           |
| A070034 | 25.04.07          | ZH              | Odermatt Bernhard /<br>USZ, PTY, Inst. Klinische<br>Pathologie<br>Schmelzbergstrasse 12<br>8091 Zürich                                                              | Genexpressions Analyse in<br>Fibromatosen und normalen<br>Fibroblasten                                                                                            |
| A070035 | 25.04.07          | ZH              | Tinguely Marianne /<br>USZ, PTY, Inst. Klinische<br>Pathologie<br>Schmelzbergstrasse 12<br>8091 Zürich                                                              | Lymphomforschung                                                                                                                                                  |
| A070016 | 04.05.07          | BS              | Wymann Matthias /<br>Universität Basel, Departement<br>Biomedizin<br>Departement Biomedizin<br>Mattenstrasse 28<br>4058 Basel                                       | Examination of signaltransduc-<br>tion processes with the aid of<br>lentiviral systems                                                                            |
| A070021 | 04.05.07          | BS              | Wymann Matthias /<br>Universität Basel, Departement<br>Biomedizin<br>Departement Biomedizin<br>Mattenstrasse 28<br>4058 Basel                                       | Examination of signaltransduc-<br>tion processes with the aid of<br>retroviral systems                                                                            |
| A010240 | 03.09.07          | ZH              | Mölling Karin /<br>Universität Zürich<br>Institut für Medizinische<br>Virologie<br>Gloriastrasse 30<br>8006 Zürich                                                  | Suppression of tumor cell<br>growth by retroviral transfec-<br>tion of tumor cells with<br>amphotropic retroviral vectors<br>expressing signalling mole-<br>cules |

L'ordonnance du 25 août 1999 sur l'utilisation confinée (OUC; RS 814.912) constitue la base légale pour la publication.

Les personnes intéressées peuvent consulter les dossiers non confidentiels auprès de l' OFEV, division Substances, sol, biotechnologie, Worblentalstrasse 68, 3063 Ittigen  
(<http://www.umwelt-schweiz.ch>)

Veillez vous annoncer auparavant au Bureau de Biotechnologie de la Confédération, OFEV, téléphone +41 31 323 55 99, fax +41 31 324 79 78, [contact.biotech@bafu.admin.ch](mailto:contact.biotech@bafu.admin.ch).

24 février 2009

Office fédéral de l'environnement:

Bureau de Biotechnologie de la Confédération