



PRESIDENCE 17<sup>e</sup> SOMMET  
PRÄSIDENTSCHAFT 17. GIPFEL



LE GOUVERNEMENT  
du Grand-Duché de Luxembourg

Saar LB

## PRIX INTERREGIONAL DE LA SCIENCE

## LAUREATS



[www.granderegion.net](http://www.granderegion.net) / [www.grossregion.net](http://www.grossregion.net)

## INTERREGIONALER WISSENSCHAFTSPREIS

## PREISTRÄGER



**Le Prix est attribué à des réseaux de chercheurs travaillant au moins bilatéralement, de préférence multilatéralement, sur un thème d'intérêt transfrontalier dans le cadre de la Grande Région.**

\*\*\*\*\*

*Der Preis wird an Forschungsnetze verliehen, welche mindestens bilateral, vorzugsweise jedoch multilateral an einem Thema arbeiten, welches im Rahmen der Großregion von grenzüberschreitendem Interesse ist.*

## LAUREATS

Le **Prix 2003** d'un montant de 5 000 € a été décerné au projet « **VIRIM (Viral Immunology) - A Research Network of Excellence in the Great Region** » (CHU Nancy, Laboratoire Santé Luxembourg, Université de Trèves, Université de Liège et Université de la Sarre).

Le **Prix 2005** d'un montant de 5 000 € a été décerné au projet « **Matériaux nanostructurés, micro-nanotechnologies : des recherches de pointe en Grande Région** » (Universités de Lorraine, du Luxembourg et de la Sarre).

Les **Prix 2009** ont récompensé les projets suivants :

- ⇒ 1<sup>er</sup> Prix (20 000 €) : **GR-ATLAS** (L'Atlas de la Grande Région) (Université de Lorraine, CEPS/INSTEAD, Université du Luxembourg, Université de Liège, Université de la Sarre, Université de Trèves et Université Libre de Bruxelles) ;
- ⇒ 2<sup>ème</sup> Prix (10 000 €) : **QUACE ([SaarLorLuxWal] Quality Management in Cross-Border Education** – Gestion Qualité dans l'enseignement transfrontalier) (Universités du Luxembourg, de Liège et de la Sarre) ;
- ⇒ 3<sup>ème</sup> Prix (5 000 €) : **RUBiN** (Stratégie régionale d'utilisation efficace de la biomasse) (CRP Tudor, IZES/HTW Sarre et IZaS/FH Trèves).

Les **Prix 2010** ont récompensé les projets suivants :

- ⇒ 1<sup>er</sup> Prix (20 000 €) : **Collège Doctoral Européen** « Nouveaux Matériaux et Développement de Nouvelles Méthodes Physiques pour leur Étude Structurale » - GRK532 (Université de Lorraine, CRP Tudor et Université de la Sarre) ;
- ⇒ 2<sup>ème</sup> Prix (10 000 €) : **Développement d'une prothèse de hanche intérimaire spécifique** (Université du Luxembourg, Centre Hospitalier Luxembourg et Université clinique Sarre) ;
- ⇒ 3<sup>ème</sup> Prix (5 000 €) : **Coopération régionale sur la recherche de produits naturels avec des applications en médecine et en agriculture** (Université de Lorraine, Fondation de Recherche Cancer et Sang du Luxembourg et Université de la Sarre).

Les **Prix 2012** ont récompensé les projets suivants :

- ⇒ 1<sup>er</sup> Prix (35 000 €) : **Réseau du cartilage de la Grande Région** (UL, CHU, Hôpital central de Nancy, Centre hospitalier de Luxembourg, CRP Tudor, Université du Luxembourg, Université de Liège, Université de la Sarre, Fraunhofer IBMT) ;



- ⇒ 2<sup>nd</sup> Prix (25 000 €) : **Archives médiévaux de la Grande Région** (UL, Université du Luxembourg, Université de Louvain-la-Neuve, Université de Trèves).

Les Prix 2014 ont récompensé les projets suivants :

- ⇒ 1<sup>er</sup> Prix (35 000 €) : **SurfAmine (Smart Surfaces synthesized by plasma-assisted deposition at atmospheric pressure – interaction with volatile amines)** (CRP Gabriel LIPPmann et EUROFOIL, Department Foil Innovation Center pour le Luxembourg ; CRM Sart Tilman pour la Wallonie ; Johannes Gutenberg-University Mainz pour la Rhénanie-Palatinat)
- ⇒ 2<sup>nd</sup> Prix (25 000 €) : **PRECISE (Initiative pour l'Optimisation des Procédés Electrochimiques de précision pour la production Industrielle en Série dans la Grande Région / (Initiative zur Optimierung der Präzisen Elektrochemischen Prozesse für Industrielle Serienfertigung in der Großregion)** (Rylko Holding Developpement et PEMTec SNC pour la Lorraine ; Universität des Saarlandes, MHA ZENTGRAF GmbH& Co. KG, Merzig et ZeMA- Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik gemeinnützige GmbH pour la Sarre ; Fachhochschule Kaiserslautern pour la Rhénanie-Palatinat)

Les Prix 2018 ont récompensé les projets suivants :

- ⇒ 1<sup>er</sup> Prix (35 000 €) : **Réseau de Magnétisme de la Grande Région** (Université de Lorraine (Thomas HAUET/Stéphane MANGIN), Universität des Saarlandes (Uwe HARTMANN), Technische Universität Kaiserslautern (Burkard HILLEBRANDS / Philippe PIRRO / Martin AESCHLIMAN))
- ⇒ 2. Preis (10 000 EUR): **Détection précoce et pronostic de la maladie de Parkinson en Luxembourg et Sarre** (University of Luxembourg (Rejko KRÜGER), Universität des Saarlandes (Andreas KELLER))

---

## PREISTRÄGER

Im Jahr **2013** ging der Preis in Höhe von 5000 EUR an das Projekt „**VIRIM (Viral Immunology) - A Research Network of Excellence in the Great Region**“ (CHU Nancy, Laboratoire Santé Luxembourg, Universität Trier, Université de Liège, Universität des Saarlandes).

Im Jahr **2005** ging der Preis in Höhe von 5000 EUR an das Projekt „**Matériaux nanostructurés, micro-nanotechnologies : des recherches de pointe en Grande Région**“ (Université de Lorraine, Universität Luxemburg, Universität des Saarlandes).

Folgende Projekte wurden **2009** ausgezeichnet:

- ⇒ 1. Preis (20 000 EUR): **GR-ATLAS** (Atlas der Großregion) (Université de Lorraine, CEPS/INSTEAD, Universität Luxemburg, Université de Liège, Universität des Saarlandes, Universität Trier, Université Libre de Bruxelles)
- ⇒ 2. Preis (10 000 EUR): **QUACE ([SaarLorLuxWal] Quality Management in Cross-Border Education)** (Universität Luxemburg, Université de Liège, Universität des Saarlandes)
- ⇒ 3. Preis (5000 EUR): **RUBiN** (Regionale Strategie zur nachhaltigen Umsetzung der Biomassenutzung) (CRP Tudor, IZES/HTW Saarland, IZaS/FH Trier)

Folgende Projekte wurden **2010** ausgezeichnet:



- ⇒ 1. Preis (20 000 EUR): **Europäisches Graduiertenkolleg „Physikalische Methoden in der strukturellen Erforschung neuer Materialien - GRK532“** (Université de Lorraine, CRP Tudor, Universität des Saarlandes)
- ⇒ 2. Preis (10 000 EUR): **Entwicklung einer speziellen Hüftinterimsprothese** (Universität Luxemburg, Centre Hospitalier Luxembourg, Universitätsklinikum des Saarlandes)
- ⇒ 3. Preis (5000 EUR): **Regionale Kooperation zur Erforschung von Naturprodukten mit Anwendungen in der Medizin und Landwirtschaft** (Université de Lorraine, Fondation de Recherche Cancer et Sang du Luxembourg, Universität des Saarlandes)

Folgende Projekte wurden **2012** ausgezeichnet:

- ⇒ 1. Preis (35 000 EUR): **Knorpelnetz der Großregion** (Université de Lorraine, CHU, Hôpital central de Nancy, Centre hospitalier de Luxembourg, CRP Tudor, Universität Luxemburg, Université de Liège, Universität des Saarlandes, Fraunhofer IBMT)
- ⇒ 2. Preis (25 00 EUR): **Mittelalterliche Archivalien der Großregion** (Université de Lorraine, Universität Luxemburg, Université de Louvain-la-Neuve, Universität Trier)

Folgende Projekte wurden **2014** ausgezeichnet:

- ⇒ 1. Preis (35 000 EUR): **SurfAmine (Smart Surfaces synthesized by plasma-assisted deposition at atmospheric pressure – interaction with volatile amines)** (CRP Gabriel LIPPmann und EU-ROFOIL, Department Foil Innovation Center für Luxemburg; CRM Sart Tilman für die Wallonie ; Johannes Gutenberg-Universität Mainz für Rheinland-Pfalz)
- ⇒ 2. Preis (25 000 EUR): **PRECISE (Initiative zur Optimierung der Präzisen Elektrochemischen Prozesse für Industrielle Serienfertigung in der Großregion)** (Rylko Holding Developpement und PEMTec SNC für Lothringen; Universität des Saarlandes, MHA ZENTGRAF GmbH& Co. KG, Merzig und ZeMA- Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik gemeinnützige GmbH für das Saarland; Fachhochschule Kaiserslautern für Rheinland-Pfalz)

Folgende Projekte wurden **2018** ausgezeichnet:

- ⇒ 1. Preis (35 000 EUR): **Magnetismus-Netzwerk der Großregion** (Université de Lorraine (Thomas HAUET/Stéphane MANGIN) Universität des Saarlandes (Uwe HARTMANN), Technische Universität Kaiserslautern (Burkard HILLEBRANDS / Philippe PIRRO / Martin AESCHLIMAN))
- ⇒ 2. Preis (10 000 EUR): **Früherkennung und verbesserte Prognose von Morbus Parkinson in Luxemburg und im Saarland** (University of Luxembourg (Rejko KRÜGER), Universität des Saarlandes (Andreas KELLER))