

---

## Persbericht: Oprichting vzw BEL Center

### Onderzoekscentrum genoemd naar drie beroemde Belgische fysici Robert Brout, François Englert en Georges Lemaître

---

Brussel, 8 september 2020

***Op dinsdag 8 september werd in Brussel de oprichtingsakte ondertekend van vzw BEL Center dat het werk van de Belgische fysici Robert Brout, François Englert (Nobelprijs 2013) en Georges Lemaître verder wil uitbouwen. De zitting vond plaats in aanwezigheid van de overheden en de vertegenwoordigers van de vier stichtende universiteiten - ULB, VUB, UCLouvain, KULeuven – en van Brussels staatssecretaris voor Economische Transitie en Wetenschappelijk Onderzoek Barbara Trachte.***

De vzw BEL Center heeft tot doel het werk van de fysici Robert Brout, François Englert - Nobelprijs voor fysica 2013 - en Georges Lemaître verder uit te bouwen, zowel op het vlak van onderzoek als van samenwerking tussen instellingen.

Als professor in Leuven bouwde kanunnik Georges Lemaître al van voor (en ook tijdens) de oorlog 40-45 een de samenwerking uit met Brussel. Hij was een van de vaders van de Big Bang-theorie. Eigenlijk werd dankzij zijn werk het onderzoek naar de geschiedenis van het heelal een empirische wetenschap. Robert Brout en François Englert ontwikkelden een nieuwe benadering die de sleutel vormde tot wat wij vandaag weten over de wereld op microscopische schaal, maar ook over de evolutie ervan op kosmologische schaal. Ook zij streefden naar een samenwerking tussen de universiteiten (intussen waren dat UCLouvain-KULeuven en ULB-VUB geworden), onder meer door gezamenlijke cursussen.

Later werd die samenwerking voortgezet in een federaal programma - "Interuniversitaire Attractiepool". En om die aanpak te bestendigen keurde de Belgische senaat kort na de Nobelprijs 2013 een motie goed voor de oprichting van een onderzoekscentrum genoemd naar die drie baanbrekers in de wetenschappen.

Vandaag krijgt dat initiatief dus concreet vorm in de oprichting van de vzw BEL Center, met de steun van onderzoekers van de ULB, VUB, UCLouvain en KULeuven. De vzw krijgt onderdak in het kasteel Tournay-Solvay dat het Brussels Hoofdstedelijk Gewest na renovatie ter beschikking stelt.

De vzw heeft tot doel de wetenschappelijke uitstraling van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest te versterken; de onderzoeksactiviteiten daarvoor aan te moedigen en samen te brengen in een centrale, stimulerende en creatieve omgeving; de centra van wetenschappelijke uitmuntendheid te versterken; maar ook een doorslaggevende rol te

spelen in de sensibilisering van het publiek voor het belang van wetenschappelijk onderzoek, in samenwerking met de bestaande organen en instellingen; en de succesvolle samenwerking tussen verschillende onderzoekseenheden te consolideren. Het centrum wil ook kunstenaars bij zijn werking betrekken en de dialoog met het publiek in het algemeen bevorderen.

Contactpersonen:

Voorzitter van de vzw: Jean-Marie Frère, [frere@ulb.ac.be](mailto:frere@ulb.ac.be)

Ondervoorzitter: Ben Craps, [Ben.Craps@vub.be](mailto:Ben.Craps@vub.be)

Secretaris: Fabio Maltoni, [maltoni.fabio@gmail.com](mailto:maltoni.fabio@gmail.com)

Penningmeester: Piet Van Duppen, [piet.vanduppen@kuleuven.be](mailto:piet.vanduppen@kuleuven.be)

Website: <http://www.bel-center.be/>

hghj