



**GRASS**



## **GRASS Gazons aRtificiels Anti-feu Sûrs et durables**

### **GRASS Vlamwerende kunstgrasmatten: veilig en duurzaam**

Chers lecteurs, cet e-mail est la première newsletter du projet Interreg FWVL GRASS (Gazons aRtificiels Anti-feu Sûrs et durableS). Le projet GRASS a officiellement démarré le 01/04/2018, pour une durée de 4 ans.

*Beste lezer, deze e-mail is de eerste nieuwsbrief van het Interreg-project GRASS (Gazons aRtificiels Anti-feu Sûrs et durableS, vrij vertaald als "Vlamwerende kunstgrasmatten: veilig en duurzaam) is officieel gestart op 01/04/2018 en loopt over 4 jaar.*

#### **Contexte et objectifs / Projectdoelen**

L'objectif du projet GRASS est de sensibiliser le public à la différence de comportement au feu entre gazon naturel et gazon artificiel et d'améliorer celui du gazon artificiel par le développement de procédés innovants, respectueux de l'environnement et applicables industriellement. Dans ce projet, on organisera une interaction constante avec un groupe de résonance au sein duquel installateurs, clubs sportifs, autorités et utilisateurs finaux sont représentés aux côtés des producteurs. L'implication de ce groupe de résonance offre la garantie que les innovations techniques issues de ce projet seront acceptables pour tous les acteurs du secteur des gazons synthétique - de la production à l'utilisation et jusqu'au recyclage - et seront mises en pratique.

*De doelstelling van het project GRASS is tweeledig: het publiek sensibiliseren over het verschil in brandgedrag tussen natuurgras en kunstgras en het brandgedrag van kunstgras verbeteren door het ontwikkelen van vernieuwende, milieuvriendelijke en industrieel toepasbare technieken. In dit project zal constant worden overlegd met een resonantiegroep van 'stakeholders', waarin naast producenten ook installateurs, sportclubs, overheden en eindgebruikers vertegenwoordigd zijn. De betrokkenheid van deze resonantiegroep biedt de garantie dat de nieuwe technieken uit dit project voor alle actoren in de kunstgrassector (van productie over eindgebruik tot en met recyclage) aanvaardbaar zullen zijn en in de praktijk uitgevoerd zullen worden.*

#### **Les partenaires du projet / Projectpartners**



**UNIVERSITEIT  
GENT**



Au sein de l'Université de Lille, l'Unité Matériaux et Transformations (UMET) s'intéresse à la réaction et la résistance au feu des matériaux. L'unité possède une expertise unique dans ce domaine reconnue à l'échelle nationale et internationale. Les compétences de

### **Chef de file / Coordinator**

Le Centre textile de l'Université de Gand (UGent) est reconnu depuis plus de 10 ans par la FIFA, le World Rugby et la FIH pour tester le gazon artificiel. UGent a d'excellents contacts avec les différents acteurs du domaine : des producteurs et installateurs et pouvoirs publics aux acheteurs et utilisateurs de gazon artificiel.

*Het textielcentrum van de Universiteit Gent (UGent) is al meer dan 10 jaar erkend door FIFA, World Rugby (rugby) en FIH voor het testen van kunstgras.*

*UGent onderhoudt uitstekende contacten met alle partijen betrokkenen bij kunstgras: van producenten, installateurs, overheden tot aankopers en gebruikers.*

l'équipe vont de la synthèse et l'élaboration de polymères ignifuges à l'évaluation, la simulation du comportement au feu et l'optimisation des propriétés.

*Binnen de schoot van de Universiteit de Lille (ULille), doet UMET (Unité Matériaux et Transformations) voornamelijk onderzoek naar het brandgedrag en de brandwerendheid van materialen. Het labo kan bogen op een unieke expertise in dit domein en is nationaal en internationaal erkend. De competenties van de groep gaan van de aanmaak en ontwikkeling van brandvertragende polymeren over de evaluatie, simulatie van het brandgedrag tot de optimalisering van de brandvertragende eigenschappen.*



Créé par l'Université de Mons en Région Wallonne, Materia Nova fonctionne comme une organisation autonome sans but lucratif depuis 2001. Les compétences principales de Materia Nova se situent dans le domaine des matériaux durables, les surfaces multifonctionnelles, l'énergie et la biotechnologie.

*Oppericht door de Universiteit van Mons en de Waalse Regio functioneert Materia Nova sinds 2001 als autonome organisatie zonder winstoogmerk. De hoofdcompetenties van Materia Nova situeren zich in het domein van duurzame materialen, multifunctionele oppervlakken, energie en biotechnologie.*



Le pôle de compétitivité UP-tex est une association d'entreprises et d'universités, acteurs du domaine des matériaux textiles innovants. Le pôle fédère et accompagne ses membres autour de projets collaboratifs innovants en lien avec le textile.

*De competentiepool UP-tex is een cluster van ondernemingen en universiteiten, actoren binnen het domein van de innovatieve textielmaterialen. De pool verenigt en begeleidt zijn leden bij innoverende projecten met textielkarakter.*

### **Les partenaires associés / Geassocieerde partners**



Avec le soutien de / Met de steun van



**Nous contacter / Contacten :**

Website: [www.interreg-grass.eu](http://www.interreg-grass.eu)

E-mail: [Johanna.Louwagie@ugent.be](mailto:Johanna.Louwagie@ugent.be)

Projet soutenu par  
Project ondersteund door

**Interreg**   
France-Wallonie-Vlaanderen

UNION EUROPEENNE  
EUROPESE UNIE

 Recherche et innovation  
Onderzoek en innovatie

Plus d'infos  
Meer info

[www.interreg-fwvl.eu](http://www.interreg-fwvl.eu)  
[@InterregFWVL](https://twitter.com/InterregFWVL)

Avec le soutien du Fonds européen de développement régional  
Met steun van het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



Copyright © 2018 UP-tex, All rights reserved.

