

# Ontmoet OCAS en ENDURES

**i** OCAS  
Philippe Legros

**OCAS** is een onderzoeks- en expertisecentrum op het gebied van metalen, dekklagen en industriële toepassingen van beide. Vanuit haar laboratoria in België (Zelzate en Zwijnaarde) levert OCAS diensten aan haar klanten voor onder meer onderzoek en ontwikkeling van legeringen en coating systemen. Zo produceert OCAS op vraag van de klant – onder meer – nieuwe materiaalcombinaties en onderzoekt zij de materiaaleigenschappen aan de hand van kleine gesofisticeerde materiaaltesten of testen van componenten op ware grootte. **ENDURES** is een zusteronderneming van

OCAS actief in advies en onderzoek op het vlak van corrosie, biocorrosie en antifouling dekklagen. In haar lab in Den Helder, Nederland, test ENDURES materialen en dekklagen voor haar klanten. ENDURES kan corrosiefenomenen in maritieme omstandigheden nabootsen door materialen bloot te stellen via een directe toegang tot natuurlijk zeewater.

OCAS en ENDURES hebben hun krachten gebundeld en met elkaars aanvullende multi-disciplinaire aanpak kunnen zij u een complete dienstverlening aanbieden

voor uw onderzoeksprojecten of gespecialiseerde materiaaltesten binnen thema's zoals "Levensduur & kwaliteit" en "Materialen en coatings van de toekomst".

Op het vlak van onder meer corrosie, abrasie en adhesie van dekklagen beschikken OCAS en ENDURES over complementaire meettoestellen en methodologieën om zó aan uw onderzoeksvraag te kunnen voldoen. Het is bovendien onze specialiteit om testinstallaties zodanig aan te passen zodat monsters worden getest in en bij de juiste omstandigheden, bv gelijkaardig aan de procesomgeving, vaak op een versnelde manier om data te genereren die een meer diepgaande analyse mogelijk maakt.

Verder kan OCAS nauwkeurige metingen uitvoeren om de veiligheids- & gezondheidsrisico's van producten in kaart te brengen via het bemonsteren en analyseren van gevaarlijke stoffen die voorkomen in uw toepassing.

Kom naar **beursstand n° 159** of zie de samenwerking tussen OCAS en ENDURES aan het werk tijdens onze **presentatie over bodemcorrosie**.



## Rendez-vous avec OCAS et ENDURES

**i** OCAS  
Philippe Legros

**OCAS** est un centre de recherche et d'expertise dans les domaines des métaux, de leurs applications et des traitements de surface. Dans ces deux laboratoires en Belgique (Zelzate et Zwijnaarde), OCAS fournit des services à ses clients en développant des alliages et des revêtements, en produisant et testant des échantillons, y compris à grande échelle.

**ENDURES** est une société soeur d'OCAS active dans le conseil et la recherche appliquée dans les domaines de la corrosion, biocorrosion et des revêtements antifouling. Dans ses installations à Den Helder

aux Pays-Bas, ENDURES teste pour ses clients des matériaux et des revêtements, grâce notamment à un accès direct à l'eau de mer naturelle.

OCAS et ENDURES, en joignant leurs forces et leurs approches multidisciplinaires, vous offrent des services complets pour vos projets de recherche et vos besoins de tests, que vous trouvez dans les thèmes choisis "longévité et qualité" et "matériaux et revêtements futurs".

Dans les domaines de la corrosion, de l'abrasion mais aussi de l'adhésion des re-

vêtements, nos équipements sont modulables et nous pouvons réaliser des tests sur mesure au plus proche de vos conditions, en développant des méthodologies uniques.

Nous réalisons aussi pour vous des analyses de risque santé et sécurité produits en prélevant, analysant les composés dangereux pour vos applications.

Soyez curieux et venez nous rencontrer sur le **stand 159**. Venez suivre **la présentation** commune OCAS/ENDURES sur le sujet de **la corrosion dans les sols**.