

ESPANJAN TEKNOLOGIAKESKUS

Rakennamme uuden kesä- ja talvirenkaiden testi- ja teknologiakeskuksen Espanjaan. Moderni teknologiakeskus tarjoaa erinomaiset puitteet vaatimaan rengastestaukseen Etelä-Euroopan lämpimissä olosuhteissa. Uusi testikeskus vahvistaa entisestään talvirengasteknologian edelläkävijänä tunnetun yhtiön osaamista kesärenkaiden saralla.

- 1 Mahdollistaa kesä- ja talvirenkaiden testaamisen ympäri vuoden
- 2 Tehostaa ja nopeuttaa renkaiden tuotekehitystä
- 3 Soveltuu erityisesti korkean nopeusluokan kesärenkaiden testaamiseen
- 4 Toimii areenana myös erilaisille koulutus-, tuotelanseeraus- ja vierailutilaisuuksille

SIJAINTI

- Rakentuu Espanjan Santa Cruz de la Zarzaan, noin 60 km Madridin eteläpuolelle
- Lämmin ilmasto ihanteellinen erityisesti kesärenkaiden testaamiseen
- Kattaa testiratoja 300 hehtaarin alueella

AIKATAULU

- 2018** Rakennustyöt vauhtiin
- 2019** Ensimmäiset testit
- 2020** Teknologiakeskus täysin valmis

TESTIYMPÄRISTÖ

- Hyödyntää huipputeknologiaa ja modernia testauskalustoa
- Kattaa yli 10 erilaista testirataa, joilla testataan renkaan kestävyyttä, turvallisuutta ja käyttäytymistä kuivalla ja märällä
- Keskeisin rata on mutkistaan kallistuva 7 km pituinen ovaalirata, jolla testejä on mahdollista tehdä jopa 300 km tuntinopeudella
- Radoilla voidaan suorittaa monia renkaita vaadittavia hyväksyntätestauksia

TUOTEKEHITYS

- Keskus kiihdyttää ja nopeuttaa tuotekehitystoimintaa
- Tavoitteena on kehittää entistä turvallisempia, toimivampia ja ympäristöystävällisempiä tuotteita
- Yksi jo aloitetuista projekteista on guayule-kasvin koeviljely ja kasvin mahdollinen käyttö luonnonkumin korvaajana rengasvalmistuksessa

VASTUULLISUUS

- Ympäristö huomioidaan monin tavoin, esimerkiksi maisemioimalla aluetta, istuttamalla puita ja osallistamalla lintujen pesintää edistävään toimintaan
- Paikallisyhteisöjä tuetaan mm. erilaisten urheiluseurojen, tapahtumien ja hyväntekeväisyshankkeiden kautta

LISÄÄ AIHEESTA

- ➔ nokianrenkaat.fi/innovatiivisuus/testaus/espanjan-testikeskus
- ➔ **KUVIA:** nokiantyres.com/technology-center-spain
- ➔ **VIDEO:** youtu.be/-vOgH9If_IA
- ➔ **TESTAUSTA ÄÄRIOLOSUHTEISSA:** nokianrenkaat.fi/innovatiivisuus/testaus