

Pressmeddelande  
Göteborg, 2022-09-27

## SeaTwirl i samarbete med Tokyo Universitet

SeaTwirl och Tokyo Universitet har inlett ett samarbete där en forskargrupp under ledning av Associate Professor Shinichiro Hirabayashi på Department of Ocean Technology, Policy and Environment undersöker hur SeaTwirls teknik kan anpassas till japanska förhållanden.

Japans energimix domineras idag av fossila bränslen och med tätt befolkade öar vänder sig landet mot havet och flytande vind för att bidra till att möta framtidens förnybara energibehov. Allt som byggs måste dock tåla de tyfoner med vindstyrkor på 55 meter per sekund som ofta drabbar landet, vanligtvis mellan maj och oktober.

”Japan är en väldigt intressant och potentiellt stor marknad för SeaTwirl. Vi är mycket stolta över att samarbeta med en så väl ansedd institution som Tokyo Universitet för att anpassa vår teknik till de speciella krav som finns på den marknaden. Forskning är det första steget mot kommersialisering”, säger Peter Laurits, VD på SeaTwirl.

“Flytande havsbaserad vindkraftsproduktion kan bli en vanlig förnyelsebar energikälla i Japan inom en nära framtid. Vi förväntar oss att vertikalaxlade turbiner kan bli en möjlig lösning för vindturbiner på flytande strukturer”, säger Shinichiro Hirabayashi, Tokyo Universitet.

### *För mer information, vänliga kontakta:*

Peter Laurits, VD  
Telefon: +46 70 148 01 98  
E-mail: [peter.laurits@seatwirl.com](mailto:peter.laurits@seatwirl.com)

Dan Friberg, Ordförande  
Telefon: +46 70 788 75 44  
E-mail: [dan.friberg@infobric.com](mailto:dan.friberg@infobric.com)

### **Om SeaTwirl**

SeaTwirl AB (publ) är ett svenskt energi tech-bolag inom vindkraft med visionen att bli en världsledande leverantör till flytande vindkraftparker. SeaTwirls unika flytande vindkraftverk är enkelt och robust med få rörliga delar. Detta passar förhållandena på havet och minimerar behovet av underhåll, vilket leder till färre stillestånd och fler drifttimmar. Detta är viktiga förutsättningar för att minska kostnaderna vid produktion av energi. Bolagets första prototyp installerades i havet 2015. Utveckling sker nu på nästa fullskaleenhet om 1 MW installerad turbineffekt. Bolaget är sedan 2016 noterat på Nasdaq First North Growth Market. Läs mer på <https://seatwirl.com>

Bolagets Certified Adviser är Mangold Fondkommission AB som nås på telefonnummer: +46 8 5030 1550 och [ca@mangold.se](mailto:ca@mangold.se).