

Sverige i fokus när Kenersys storsatsar



Ett av tre Kenersysverk i Tråvad, Vara, december 2010.

Sverige var i fokus på invigningen 10 november 2010 i Wismar, Tyskland, när storsatsande Kenersys GmbH Europa invigde nya sammansättningsfabriken i hamnen. Både en öppen nacelle och vingnav visades vid invigningen avsedda för Sverige som en av tre Kenersys K-100 2,5 MW till Tråvad i Vara.

FLERA AV invigningstalarna talade om Sverige som något av en huvudmarknad.

Sedan drygt ett år har Kenersys ett försäljningskontor i Sverige med Magnus Fjelde som landsansvarig. Sydcoch västsverige bearbetas dessutom av Martin Hesselmark, försäljningsagent med sin bas i Vara.

En buss från Sverige med 26 blivande ägare och övriga intresserade under ledning av Martin Hesselmark var inbjudna till invigningen. De 180 gästerna, kunder, leverantörer och representanter för delstaten Mecklenburg-Vorpommern, trakterades med utsökta smårätter i den stora fabrikshallen.

Första turbinerna till Sverige

Förra året uppförde Kenersys två försöksturbiner i Sverige. Kenersys K-82 2,0 MW köptes av Göteborg Energi till Gårdsten norr om Göteborg och Kenersys K-100 2,5 MW av Vattenfall till Näsudden, Gotland på platsen för den stora 3,0 MW försöksturbinen Näsudden II. Med kapacitetsfaktor 52% och hela 931 MWh producerade var Kenersysverket på Näsudden både det mest effektiva och mest produktiva i Vat-

tenfalls ägo under september månad 2010.

Fabriken i Wismar ha varit i drift drygt ett år. Här jobbar 16 personer med sammansättningen av Kenersys två modeller K-82 2,0 MW och K-100 2,5 MW. I orderböckerna för nästa år ligger 30 turbiner. 100 st till Asia-Pacific från systemanläggningen i Indien. Målsättningen är, att när produktionen är fullt utbyggd, kommer här att kunna byggas 180 turbiner i treskift. Tillverkningen sker huvudsakligen för den europeiska marknaden. I fabriken byggs förutom naceller även plattformar och nav.

Totalt har Kenersys 180 anställda världen runt.

Invigningen

Volker Schlotman, trafik- och utvecklingsminister i delstaten Mecklenburg-Vorpommern, tackade Kenersys: "Ert bolag har verkligen visat entreprenöranda och inte väntat med delstatens stöd utan etablerat en fantastisk fabrik på kort tid". Han tackade också Kenersys närvarande kunder från Sverige för deras tidiga köp av Kenersys turbiner.

Paulo Fernando Soares, Kenersys

Fakta Kenersys, Tråvad

Var: Tråvad, Vara, Västergötland
 Företag: TL Vind AB m.fl.
 Totalt: 17 ägare
 Vindturbin: Kenersys K-100
 Vingblad: L M Glasfiber A/S
 Antal: 3 st
 Effekt: 2,5 MW per verk
 Rotordiameter: 100 m
 Vikt: Rotor inkl, nav 55 000 kg/verk
 Torn: Stål 100 m
 Torn: Dynawind AB, Kristinehamn
 Nacelle: Wismar, Tyskland
 Vikt: 86 000 kg/nacelle
 Växellåda: Planetväxel 3-steg
 Inkopplingsvind: 3 m/s
 Stoppvind: 25 m/s
 Vindklass: IEC typ klass II
 Livslängd: Minst 20 år
 Uppförda: November-december 2010
 I drift: Prel. senast 31 december 2010
 Beräknad produktion: 6400 MWh/verk/år
 Nätägare: Kvänum Energi Nät AB
 Har 23 vindkraftverk anslutna innan dessa.

Groups vd menade: "Vi lyckades bygga en fungerande produktionsenhet på kort tid, vi klarade alla våra föresatser på ett lyckosamt sätt och vi kan gott säga att vi har stakat ut vägen till framgång. Vi vill tacka alla som gjorde det möjligt att bygga upp denna produktionsanläggning och den närliggande "Grevesmühlen test- och demonstrationsanläggningen".

Andreas von Bobart, vd Kenersys Europe GmbH, tog chansen att ta 2010 i beaktande och påpekade att Kenersys är på rätt väg både i Europa och i Stilla Havsregionen: "Vi har som ny aktör i Sverige kunnat skriva flera kontrakt i år. I Tyskland har vi nyss byggt två demonstrationsturbiner vid Grevesmühlen. I sydtyskland bygger vi de första turbinerna med hybridtorn på 135 meters höjd tillsammans med den ledande projektören Juwi. Dessutom är vi framgångsrika i Indien."

Kenersys i Sverige

Kenersys har kontrakt på tre turbiner till Tråvad i Vara, tre till Mellerud i Dalsland, två till Skagern vid Väneren, sex till Ånge i Medelpad, sammanlagt ett 16-tal turbiner, varv tre uppförs i år. Resterande byggs under nästa år. Samtliga är den stora K-100 2,5 MW modellen på 100 meters torn. Dynawind i Kristinehamn har byggt tornen till de tre första kommersiella Kenersysverken i Sverige, de i Tråvad i Vara. ●

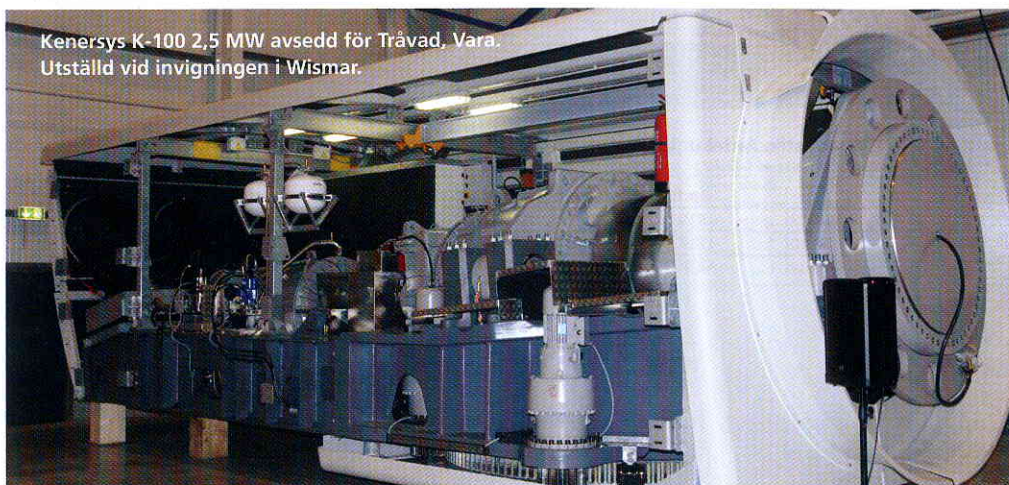
ÖRJAN HEDBLOM



Andreas von Bobart vd invigningstalade i Wismar, Tyskland, 10 november 2010.



Några av ägarna till TL Vind AB, Vara framför en nacelle avsedd för Tråvad, Sverige.



Kenersys K-100 2,5 MW avsedd för Tråvad, Vara. Utställd vid invigningen i Wismar.