

# Inbjudan till teckning av units i Cortus Energy

## MARKNADSFÖRINGSBROSCHYR

Detta är en sammanfattning och introduktion till det fullständiga prospekt som upprättats av styrelsen för Cortus Energy AB ("Cortus Energy" eller "Bolaget") och ger inte en komplett bild av Cortus Energy eller erbjudandet. Broschyren utgör inte ett prospekt som har godkänts och registrerats av Finansinspektionen. Vi ber er vänligen att bekanta er med det prospekt som relaterar till erbjudandet före någon form av investeringsbeslut fattas. Prospektet finns tillgängligt på Cortus Energys hemsida ([www.cortus.se](http://www.cortus.se)) och Mangold Fondkommission AB:s hemsida ([www.mangold.se](http://www.mangold.se)). De värdepapper som omfattas av erbjudandet riktar sig inte till personer med hemvist i USA, Australien, Nya Zeeland, Hongkong, Japan, Kanada, Schweiz, Singapore, Sydafrika eller i någon annan jurisdiktion där deltagande skulle kräva prospekt, registrering eller andra åtgärder än de som följer svensk rätt. Broschyren får följaktligen inte distribueras i eller till något land eller någon jurisdiktion där distribution eller erbjudandet kräver sådana åtgärder eller strider mot reglerna i sådant land respektive sådan jurisdiktion.

## VD har ordet

### Bästa aktieägare,

Cortus genomför nu en nyemission för att ta oss genom demonstration av tekniken och till nya affärer. Vi har utmanats och prövats, men det är nu tid för att ta nästa steg framåt tillsammans med er aktieägare.

Cortus är ett utvecklingsbolag med en unik teknikplattform, WoodRoll®, som förgasar biomassa mer effektivt än vad som tidigare varit möjligt. Utveckling och uppskalning har varit mer resurskrävande och tagit längre tid än vad någon av oss kunnat föreställa sig, men arbetet går stadigt framåt. WoodRoll® har ett starkt patentskydd som vi byggt på under årens gång. Detta skydd är vi stolta över, och det ger vår unika teknik goda förutsättningar för lönsamma affärer framöver.

Vi kan idag producera syngas med en unik renhet från biomassa när vi värmer anläggningen med naturgas. Detta sker samtidigt som värmeåtervinningen i processen fungerar bra. I processen produceras pyrolysgas som vi ska använda för värmning av processen i stället för naturgas, detta är vår utmaning. Vi har bekymmer kring damning av partiklar i det uppvärmda rörsystemet för pyrolysgas, vilket vi mitigerar med cykloner och en separationskammare. Vi har uppnått dygnet runt-drift med pyrolysgas men behöver nå 30 dagar med kontinuerlig drift i nästa steg. Jag är helt övertygad om att vi kommer lyckas inom kort.

Med en fungerande WoodRoll®-anläggning i Höganäs öppnar sig många möjligheter för värdeskapande. Några exempel är genom energigas, biogas, metanol, biokol men också koldioxidnegativ elproduktion och vätgas. Behoven av dessa produkter är stora, och växer. Inom EU, som ett exempel, kan omfattningen beskrivas av:

1. REPowerEU där mängden biogas ska tiofaldigas till 2030, vilket innebär ett marknadsvärde runt 350 miljarder SEK per år.
2. EU:s målsättning om förnybar vätgasproduktion på 10 miljoner ton per år med ett förväntat pris om 3-4 €/kg blir det ett marknadsvärde på runt 400 miljarder SEK per år.
3. Insamling av CO<sub>2</sub> från bioenergi inom EU på 190 miljoner ton per år till 2030 med dagens priser ett potentiellt värde om 380 miljarder SEK per år.

Enbart Sveriges stålindustris behov av biokol är värt flera miljarder SEK per år.

Engineeringstudier har genomförts som förberedelser för kommande projekt. Här har även samarbeten med stora internationella anläggningsbyggare startats. Tillgång till biomassa finns i alla regioner men man kan konstatera att högre priser på biomassa i vissa regioner kräver att värdeskapandet för biomassan samtidigt behöver öka. Då är det befriande att se den prisuppgång som biogen koldioxid haft de senaste två åren. Kombinerar användningen av biomassa med infångning och lagring av koldioxiden blir affärerna väsentligen bättre än vad de var tillbaka i tiden innan prisuppgångarna.

Cortus har 30 anställda, där huvuddelen arbetar på vår industriella anläggning i Höganäs. Där jobbas det i skift dygnet och året runt. När vi inte kör demonstrationsdrift arbetar skiftlagen med iordningsställande av anläggningen och underhåll. I Höganäs har vi också driftingenjörer och underhållspersonal som kan lösa många frågor kring process-, mekaniska-, rör-, el- och automationsarbeten. Tillsammans med våra experter i Kista löses problem och nya lösningar tas fram.

Förutsättningarna för lönsamheten i bolagets affärer har stärkts av högre priser på energimarknaden samtidigt som förnybara produkter har en högre premie än tidigare. Kombinerar man betalningsviljan för våra förnybara alternativ med möjligheten att sälja restprodukten biogen koldioxid blir lönsamheten bra även på mindre anläggningar.

Omfattningen av en framgångsrik emission gör att vi kan slutföra demo-fasen i Höganäs, parallellt med biokolsproduktion, förbättra anläggningsdesignen för nya anläggningar baserat på erfarenheterna i Höganäs och sälja den eller de första nya WoodRoll®-anläggningarna med förbättrad design till kunder som ser biomassans fördelar i sina affärer. Resultatet av detta blir ett bolag som bär sina egna kostnader och offensivt kan utveckla sin teknik och affärer tack vare dig som är aktieägare.

Välkommen ombord!

Med vänlig hälsning,  
Rolf Ljunggren, tf. VD

## Länkar

Cortus hemsida

Emissionssida

Prospekt

Erbjudandesida  
hos Mangold

## ANVÄNDNING AV EMISSIONSLIKVID

Likviden från företrädesemissionen är avsedd att finansiera följande aktiviteter:

1. Demonstration och övergång till kontinuerliga leveranser i Höganäs
2. Återbetalning av bryggglånefinansiering och upplupen ränta
3. Slutförande av utveckling av nästa generation WoodRoll® 2.0
4. Försäljning av den första nya förgasningsanläggningen inkluderandes WoodRoll® 2.0



**ROLF LJUNGGREN**  
TF. VD  
CORTUS ENERGY AB

### FN:s hållbarhetsmål



## Investment Case

### Mångsidig tillämpbarhet

- Cortus biogasprodukter kan ersätta fossila bränslen direkt i industriella högtemperaturprocesser men också omvandlas till el, uppgraderas till förnybar naturgas, vätgas och flytande drivmedel, eller användas som råvara till den petrokemiska industrin.

### Ingående partnerskap

- Cortus har etablerat partnerskap inom ingenjör- och byggsektorn med respekterade företag, såsom Engie, WSP, Södra och ABB. Detta är en strategisk rörelse för att förbereda Cortus för nya projekt och stärker Bolagets kapacitet för framgångsrik implementering och skalning.

### Marknadspotential

- Efterfrågan på förgasning ökar i allt fler tillämpningar där gröna premier ökar och råvaror är lättillgängliga.
- Många marknadstrender talar för Cortus inklusive grön omställning, ökade energipriser och klimatpolitik. Cortus fokusområden täcker energibehoven i flera led genom WoodRoll®-processen.

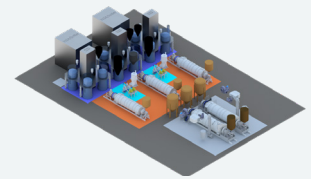
### Gynnsamma förutsättningar

- Biomassa är lättillgänglig och prissättningen är attraktiv, kombinerat med höga energipriser i EU för naturgas, biogen koldioxid och elektricitet.
- Industriell efterfrågan på grön energi, biokol och kemikalier ökar snabbt tillsammans med efterfrågan på gröna drivmedel för transporter.
- Cortus har en industriell anläggning vilket få konkurrenter har.

## Pågående affärer

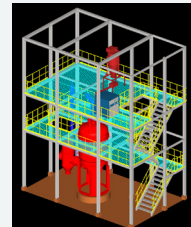
### Nordbex AB

Cortus Energy har fått en beställning på en fördjupad engineeringstudie av Nordbex som planerar att bygga en koldioxidnegativ elfacilitet i södra Sverige med hjälp av Cortus WoodRoll®-teknologi. Processen omvandlar träavfall till ren syngas och genererar över 20 MW elektricitet. Den unika förgasningsmetoden möjliggör fångande och permanent lagring av över 100 000 ton koldioxid årligen genom CCS teknologi. Cortus, som underleverantör, avser sälja och leverera förgasningsteknologin för projektet.



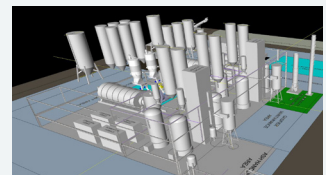
### blueFLUX Energy AG

Cortus Energy har fått en order på en förgasare från blueFLUX, och samarbetet syftar till att kombinera Cortus Energys förgasningsteknologi med blueFLUX Energys hydrolysisprocess för förbättrade marknadsmöjligheter. Partnerskapet inkluderar förhandlingar om ett utökat samarbete och en licensavtal för framtida projekt.



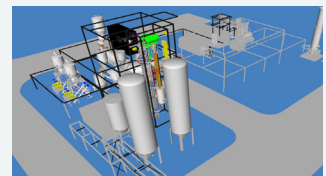
### Hywood

Under våren 2023 genomförde ett norskt ingenjörföretag en konceptuell studie om produktion av grön metanol för marint bruk genom WoodRoll®-förgasning. De positiva resultaten har lett till ett utökat samarbete för projektplanering, vilket markerar början på flera planerade projekt. Nästa steg inkluderar fördesign (front end engineering design) under 2024, och konstruktionen av anläggningen beräknas påbörjas år 2025.



### Design av förnybar metan: RNG

En irländsk projektutvecklare som riktar in sig på gröna energimöjligheter har valt WoodRoll® för förgasningsprojekt i Irland, Frankrike och Storbritannien. Projektet börjar med RNG i Irland och expanderar till kraftvärme i Frankrike. Den katalytiskt uppgraderade anläggningen i Irland, tillåten för omvandling av biomassa till RNG, överensstämmer med nyliga regeländringar för RNG. Cortus avslutade FEL 2 för en 6 MW WoodRoll®-anläggning år 2023, vilket markerar framsteg i samarbetet.



## Kort om Cortus Energy AB

Cortus Energy grundades av Rolf Ljunggren med visionen att revolutionera energimarknaden genom utvecklingen och kommersialiseringen av förgasningsprocessen WoodRoll®. Bolaget har idag över 30 anställda och är verksamt inom den gröna energisektorn där Bolaget tillhandahåller förnybar energigas genom att biomassa förgasas till rena energiprodukter, som sedan distribueras till kunder inom process, transport- och kraftindustrin.

WoodRoll® är en termisk förgasningsprocess för biomassa som producerar en ren och förnybar energigas från en rad olika typer av biomassa. Cortus första kommersiella anläggning är utvecklad i samarbete med Höganäs AB med målsättningen förse deras industriverksamhet med ett miljövänlig energitillförsel. Anläggningen i Höganäs är viktig för Bolagets möjlighet att accelerera sin teknologi och efterföljande produkter. Bolagets ledning och ingenjörsteam utgår från huvudkontoret i Kista och laborationer utförs på avdelningen för kemisk processteknologi på Kungliga Tekniska Högskolan.

### Cortus Energys affärsidé

Cortus Energys affärsidé är att erbjuda kostnadseffektiva förnybara energigaslösningar för kraft-, processindustri- och fordonsapplikationer vilka baseras på den patenterade WoodRoll®-tekniken.

### Cortus Energys vision

Cortus Energys vision är att bli den självklara leverantören av förnybar energi samt bidra och möjliggöra en omställning från fossil till grön energi.

### Cortus Energys mission

Cortus Energys mission är att hjälpa Bolagets kunder med omställningen till en fossilfri och förnybar produktion, samt att verka för att infånga koldioxid ur det naturliga kretsloppet, och skapa kolsänkor där möjligheten ges.

## Villkor för erbjudandet

<b>Emissionsbelopp</b>	Cirka 107,5 MSEK
<b>Villkor</b>	Varje aktie i Cortus Energy på avstämningsdagen den 4 april 2024 berättigade till en (1) uniträtt. En (1) uniträtt berättigar till teckning av en (1) unit.
<b>En unit</b>	Består av fem (5) aktier, fem (5) teckningsoptioner av serie TO11 och fem (5) teckningsoptioner av serie TO12.
<b>Teckningskurs</b>	5,0 SEK per unit, motsvarande 1,0 SEK per aktie. Teckningsoptionerna emitteras vederlagsfritt.
<b>Teckningsförbindelser och garantiåtaganden</b>	Företrädesemissionen omfattas till cirka 70,2 procent av teckningsförbindelser och garantiåtaganden, med cirka 6,5 % teckningsförbindelser, 47,3 % botten garanti och 16,7 % top-down garanti
<b>Teckningsperiod</b>	9 april 2024 till och med den 26 april 2024.
<b>Handel med uniträtter</b>	9 april 2024 till och med den 23 april 2024.

## Användning av emissionslikvid

Företrädesemissionen tillför Bolaget en bruttolikvid om 107,5 MSEK, vid full teckning. Nettolikviden om cirka 84,3 MSEK, avses disponeras för följande användningsområden:

1. Demonstration och övergång till kontinuerliga leveranser i Höganäs, cirka 47 procent.
2. Återbetalning av bryggglänelånefinansiering inklusive upplupen ränta, cirka 22 procent.
3. Slutföra framtagandet av nästa generation WoodRoll® 2.0, cirka 16 procent.
4. Sälja den första nya förgasningsanläggningen inkluderandes WoodRoll® 2.0, cirka 16 procent.

### Nettolikvid från teckningsoptionerna

För det fall samtliga teckningsoptioner av serie TO11 och TO12 utnyttjas för teckning av aktier kommer Cortus Energy att erhålla ytterligare högst cirka 161,2 MSEK per teckningsoptionsprogram före emissionskostnader. Nettolikviderna avses således att användas till följande användningsområde:

- Investeringar för utveckling, projektering och delägarskap i nya anläggningsprojekt.

## WoodRoll® – en patenterad förgasningsprocess

### WoodRoll® begreppslista

<b>Syngas</b>	Energigas, även kallat syngas och syntesgas, är en blandning av vätgas och kolmonoxid, med dubbelt så mycket vätgas som kolmonoxid. Energiprefixen avser att gasen har ett högt energivärde.
<b>Biovätgas</b>	Vätgasen omfattar cirka 60 procent av energigasen. Bio-prefixen avser att vätgasen är framställd på ett miljövänligt sätt.
<b>Biomassa</b>	Biomassa är ett förnybart energilag vilket innebär att det, när det bränns, bara släpper ut den mängd koldioxid som det har bundit under tillväxtfasen.
<b>Pyrolys</b>	Pyrolys eller torrdestillation är en process där ett ämne upphettas till en hög temperatur, vanligtvis i en syrefri miljö, så att det sönderfaller utan att förbränning sker. Vid pyrolys avgår flyktiga ämnen i gasform, medan en återstod i fast eller flytande form blir biokol.
<b>Förgasning</b>	Förgasning möjliggör omvandling av alla sorters bränslen till en syngas, huvudsakligen bestående kolmonoxid (CO) och vätgas.

### WoodRoll®-processen

Woodroll® är en patenterad teknik för att förgasa biomassa till biogasprodukter, där gasen som produceras från WoodRoll®-processen har ett brett användningsområde. Cortus Energys biogasprodukter kan ersätta fossil energi direkt i industriella högtemperaturprocesser men också omvandlas till el, uppgraderas till förnybar naturgas (SNG), vätgas och flytande drivmedel, eller användas som råvara till den petrokemiska industrin. Detta medför att Cortus Energy har möjligheter att vara med i den förväntade tillväxten av förnybar energi genom många olika applikationer.

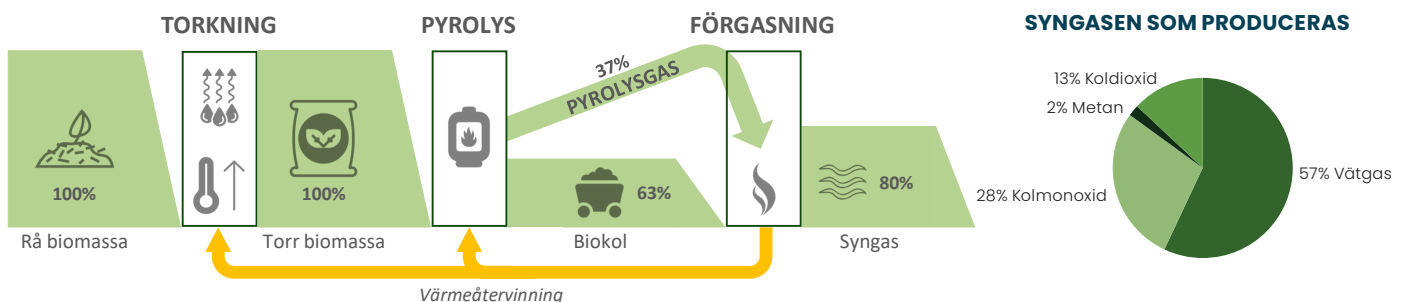
Vätgas, en av gasprodukterna som Woodroll®-processen kan producera, kan enligt Bolaget spela en viktig roll i att bidra till den gröna omställningen.

Cortus Energy har sedan år 2012 en patenterad process för optimerad industriell produktion av grön vätgas från avfallsbiomassa. Den Europeiska unionen offentliggjorde i juli 2020 en vätgasstrategi för att investera över 470 miljarder euro under de kommande 30 åren, vilket påvisar ett starkt engagemang hos beslutsfattare avseende vätgasens möjligheter att producera grön energi.<sup>1</sup> Fossilfritt Sverige som startades på initiativ av Sveriges regering år 2015 inför FN:s klimatmöte i Paris nämner Cortus Energy som ett exempel på en producent av grön vätgas.

Grön vätgas definieras som vätgas som produceras genom elektrolys av vatten med förnybar el eller vätgas som produceras från biobaserade källor. Cortus Energys patenterade förgasningsprocess, WoodRoll®-processen, omvandlar olika biobaserade källor (lågkvalitativ biomassa) till grön energigas (syngas) med högt energivärde. Grön vätgas är den viktigaste komponenten i syngasen och utgör cirka 60 procent av energigasen. Genom en två-stegs separation efter WoodRoll®-processen produceras ren förnybar vätgas.

Energigasens renhet och höga energivärde gör den lämpad för att ersätta fossila bränslen i olika tillämpningar samt för framställning av biovätgas. Processen i sig är mycket effektiv med en verkningsgrad på över 80 procent. Genom WoodRoll® ges även möjligheten att välja ut en del av materialet i den rena energigasen, exempelvis biokol, vilket är grönt koks som till exempel kan användas i metallurgin. Utgångspunkten är att biomassa förgasas till rena, högvärdiga förnyelsebara energiprodukter för processindustrin, för elproduktion eller för bränsle (vätgas) till fordonsindustrin. Utveckling av WoodRoll® har skett i nära samarbete med industriella partners, offentliga institutioner samt universitet.

### WoodRoll®-processen



1. Europeisk Vätgasstrategi 2020/2242(INI)

## Affärsmodeller

Baserat på den innovativa WoodRoll®-processen erbjuds gröna energilösningar på den globala marknaden. Bolaget har tre etablerade affärsmodeller som utgår från samarbeten med andra aktörer. Affärsmodellerna samspelar med de olika aktörernas förutsättningar och behov för att kunna kommersialisera och integrera WoodRoll®-processen och skapa lönsamhet i både partners och Cortus Energys verksamheter.

### Försörjningsaffärer

Med WoodRoll® kan Bolaget tillverka energigas för vidare försörjning hos aktörer inom exempelvis transport, järn- och stålindustrin. Bolaget har ett pågående projekt inom försörjningsaffärsområdet som omfattas av Höganäsprojektet. Projektets mål är att anläggningen i Höganäs ska ha en integrerad drift om 8 000 drifttimmar per år.



### Exempel, försörjningsaffär: Höganäs AB

Höganäs har som ambition att minska sin användning av naturgas, men det har funnits få realistiska alternativ för att ersätta fossila bränslen, på grund av behovet av exakt processkontroll, hög temperatur och renhet. För att inleda en förändring där Höganäs kan ersätta fossil naturgas med ett förnybart alternativ etablerades samarbetet med Cortus Energy. Höganäs kommer genom ett långsiktigt samarbete om minst 20 år, minska sin klimatpåverkan genom att använda Cortus teknik för att ersätta naturgas. Anläggningen, som den är byggd idag, kommer enligt Bolagets bedömning att minska Höganäs koldioxidavtryck med 10 000–15 000 ton koldioxidekvivalenter per år.

### Anläggningsaffärer

Cortus Energys patenterade teknik kan tillämpas och införlivas hos andra aktörer som kan dra nytta av tekniken och nå effektiva lösningar i sina anläggningar, i form av anläggningsaffärer (s.k. Turn-key leverans). Den kommersiella anläggningen i Höganäs används som en referensanläggning där aktörer kan förstå hur tekniken tillämpas, vilket är en snabb och effektiv metod för att kommersialisera WoodRoll®-tekniken för användning hos olika aktörer.



### Exempel, anläggningsaffär: Nordbex AB

Cortus Energys förgasningsteknik möjliggör att förgasa kol från pyrolys i vattenånga vid hög temperatur till en ren syngas, en patenterad teknik som kan driva gasmotorer för elproduktion. WoodRoll®-teknologin är avgörande för projektet tack vare dess förmåga att producera en exceptionellt ren syngas, dess höga verkningsgrad och kapaciteten att effektivt omvandla lågvärdig biomassa till ren gas. Projektet med Nordbex syftar till att generera el från biomassa med integrerad koldioxidinfångning och förvätskning samt transport av koldioxiden till permanent slutlagring, även kallat BECCS (BioEnergy Carbon Capture and Storage). Det baseras på användningen av WoodRoll®-teknologin för att förgasa skogsrester för elproduktion i södra Sverige.

### Licensaffärer

Cortus Energy har möjligheten att erbjuda licensavtal av anläggningar och/eller produktioner till sina samarbetspartners vilket skapar möjligheten hos partnererna att expandera sin produktion och ha kapacitet för ytterligare projekt. Ingånget licensavtal innebär en affär med partneren där Cortus Energy hanterar partnerens anläggning och/eller produktion.

Cortus Energy har fört dialog med ett flertal intressenter gällande licensaffärer, däribland existerande kunder såsom blueFLUX där Bolaget har för avsikt att ingå licensavtal för massproduktion av förgasare. Denna typ av affär liknar redan kommersiellt validerade tillvägagångssätt av liknande aktörer på marknaden.

## Marknadsöversikt

### Summering av rådande marknadsläge

Priserna för energiråvaror fortsätter att vara höga efter Covid-19 och Rysslands invasion av Ukraina. Under perioden från mars 2020 till februari 2022, hade energipriserna redan genomgått betydande ökning från sina lägsta nivåer. Efter Rysslands invasion av Ukraina har energipriserna återigen stigit och överstigit nivåerna före pandemin. Till exempel, under 2023 och 2024, har gas- och elpriserna i Europa fortsatt att handlas till historiskt höga nivåer, med en ökad volatilitet på marknaden. De högsta priserna har observerats under dessa år, och osäkerheten kring energiförsörjningen efter kriget har bidragit till fortsatta höga priser på energiråvaror. I ljuset av detta bedömer Cortus Energy att de höga energipriserna kan påskynda övergången till fossilfria och förnybara bränslealternativ.

### Grön omställning

Klimatförändringen är den främsta faktorn som driver den globala energiomställningen. För att lyckas begränsa den fortsatta uppvärmningen av jordens atmosfär till under två grader celsius behöver världen uppnå nettonoll – en punkt när alla växthusgaser som produceras kompenseras genom att utsläppen tas bort från atmosfären – senast 2050. För att nå dit krävs betydande förändringar i användningen av fossila bränslen. Internationella energiorganet (IEA) uppskattar att användningen av olja och naturgas måste minska med cirka 30 procent respektive cirka 10 procent fram till 2030, med ytterligare kraftiga minskningar därefter, för att uppnå nettonoll år 2050. Samtidigt har den globala efterfrågan på energi ökat stadigt till följd av befolkningstillväxten och den fortsatta ekonomiska utvecklingen. Oljefterfrågan beräknas nå sin kulmen mellan år 2024 och år 2027, främst drivet av kommersialiseringen av elfordon. Efterfrågan på kol nådde sin topp år 2013 och beräknas efter en tillfällig återhämtning under år 2021, att fortsätta sin nedåtgående trend. Efter år 2035 kommer efterfrågan på naturgas sannolikt att nå en kulmen om vätgastillväxten fortskrider enligt nuvarande trend.

### Energiförsörjning

Rysslands invasion av Ukraina har lett till att frågan om energiförsörjning samt import av och utfasning av fossila bränslen blivit högaktuell i EU. Enligt kommissionen (COM (2022)108) importerar EU cirka 90 procent av all gas som förbrukas inom unionen, där Ryssland står för mer än 40 procent av unionens totala gasförsörjning. Vidare kommer cirka 27 procent av oljeimporten och cirka 46 procent av kolimporten från Ryssland. Till exempel har Rysslands invasion av Ukraina exemplifierat hur Europas energiförsörjning är beroende av rysk olja, kol, och naturgas. Den globala energiprisökningen under de senaste två åren har varit den högsta sedan oljekrisen år 1973. På grund av krigsrelaterade handels- och produktionsstörningar låg det genomsnittliga priset på Brent-råolja runt, i genomsnitt, 101 dollar per fat år 2022, vilket är den högsta nivån sedan år 2013 och en ökning med mer än 40 procent jämfört med år 2021. Priset på Brent-råolja sjönk till ett genomsnitt på cirka 83 dollar år 2023 – vilket fortfarande är över femårsgenomsnittet på cirka 72 dollar per fat.

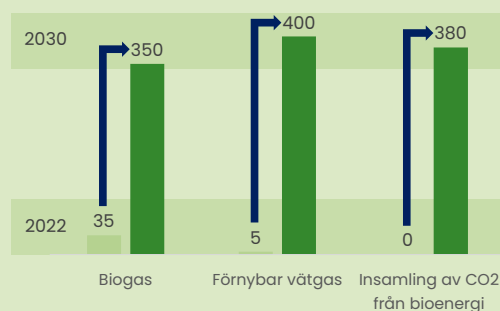
### Prisincitament

Enligt en rapport från J.P. Morgan indikerar den pågående energisupercykeln en kraftig ökning av energipriserna, vilket skapar gynnsamma förutsättningar för Cortus Energy. Den ökande efterfrågan på förnybar energi och den stigande prissättningen på fossila bränslen skapar incitament för investeringar i hållbara energilösningar. Cortus Energy har möjlighet att dra nytta av detta marknadsläge genom att erbjuda innovativa och kostnadseffektiva lösningar för att möta energibehoven hos företaget och samhällen.

Med stigande energipriser blir investeringar i förnybar energi och energieffektivitet alltmer attraktiva. Cortus Energy kan förvänta sig ökad efterfrågan och intresse från investerare. Dessutom kan regeringars och företags ökade fokus på hållbarhet och koldioxidminskning ytterligare driva efterfrågan på Cortus Energys lösningar.

I sammanhanget med den pågående energisupercykeln och det ökade intresset för hållbara energialternativ, har Cortus Energy en unik möjlighet att utnyttja marknadens behov och öka sin marknadsandel. Med rätt strategi och innovation kan Cortus Energy spela en avgörande roll i omställningen till en mer hållbar och energieffektiv framtid.

Behoven för Cortus teknik är stora och marknaden växer varje år. Mellan 2022 och 2030 ser marknaden för biogas, förnybar vätgas och insamling av CO<sub>2</sub> från bioenergi ut att öka markant. Nedan illustreras det uppskattade marknadsvärdet för sektorerna inom EU, uttryckt i miljarder SEK.



1. J.P. Morgan, Energy supercycle: Will oil prices keep rising?, 2023

