BEIERHOLM
VI SKABER BALANCE

Biokube A/S

Centervej Syd 5, 4733 Tappernøje
CVR-nr. / CVR no. 28 49 23 83

Årsrapport for 2021
Annual report for 2021

Årsrapporten er godkendt på den ordinære generalforsamling, d. 29. april 2022

This annual report has been adopted at the annual general meeting on 29 April

Peter Taarnhøj

Dirigent / Chairman of the meeting

Indholdsfortegnelse
Table of contents

Selskabsoplysninger m.v. Company information etc.	3
Ledelsespåtegning Statement by the Executive Board and Board of Directors on the annual report	4
Den uafhængige revisors revisionspåtegning Independent auditor's report	5 - 9
Ledelsesberetning Management's review	10 - 30
Resultatopgørelse Income statement	31
Balance Balance sheet	32 - 33
Egenkapitalopgørelse Statement of changes in equity	34
Noter Notes	35 - 56

Selskabsoplysninger m.v.
Company information etc.

Selskabet
The company

Biokube A/S
Centervej Syd 5
4733 Tappernøje
Hjemsted / Registered office: Tappernøje
CVR-nr. / CVR no.: 28 49 23 83
Regnskabsår / Financial year: 01.01 - 31.12

Direktion
Executive Board

Peter Taarnhøj
Peter Mørch Sloth

Bestyrelse
Board of Directors

Jens Lübeck Johansen
Christian Vinson
Martin Schmidt Grunstrup Taarnhøj
Peter Taarnhøj

Revision
Auditors

Beierholm
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

Ledelsespåtegning

Statement by the Executive Board and Board of Directors on the annual report

Vi har dags dato aflagt årsrapporten for regnskabsåret 01.01.21 - 31.12.21 for Biokube A/S.

We have on this day presented the annual report for the financial year 01.01.21 - 31.12.21 for Biokube A/S.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

The annual report is presented in accordance with the Danish Financial Statements Act (Årsregnskabsloven).

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.21 og resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 01.01.21 - 31.12.21.

In our opinion, the financial statements give a true and fair view of the company's assets, liabilities and financial position as at 31.12.21 and of the results of the company's activities for the financial year 01.01.21 - 31.12.21.

Ledelsesberetningen indeholder efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen omhandler.

We believe that the management's review includes a fair review of the matters dealt with in the management's review.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

The annual report is submitted for adoption by the general meeting.

Tappernøje, den 14. marts 2022
Tappernøje, March 14, 2022

Direktionen
Executive Board

Peter Taarnhøj

Peter Mørch Sloth

Bestyrelsen
Board of Directors

Jens Lübeck Johansen
Formand / Chairman

Christian Vinson

Martin Schmidt Grunstrup Taarnhøj

Peter Taarnhøj

Den uafhængige revisors revisionspåtegning
Independent auditor's report

Til kapitalejeren i Biokube A/S

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Biokube A/S for regnskabsåret 01.01.21 - 31.12.21, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse og noter, herunder anvendt regnskabspraksis. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.21 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 01.01.21 - 31.12.21 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet". Vi er uafhængige af selskabet i overensstemmelse med International Ethics Standards Board for Accountants' internationale retningslinjer for revisorers etiske adfærd (IESBA Code) og de yderligere etiske krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse krav og IESBA Code. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

To the Shareholder of Biokube A/S

Opinion

We have audited the financial statements of Biokube A/S for the financial year 01.01.21 - 31.12.21, which comprise the income statement, balance sheet, statement of changes in equity and notes to the financial statements, including a summary of significant accounting policies. The financial statements are prepared in accordance with the Danish Financial Statements Act (Årsregnskabsloven).

In our opinion the financial statements give a true and fair view of the company's assets, liabilities and financial position at 31.12.21 and of the results of the company's operations for the financial year 01.01.21 - 31.12.21 in accordance with the the Danish Financial Statements Act (Årsregnskabsloven).

Basis for Opinion

We conducted our audit in accordance with International Standards on Auditing and the additional requirements applicable in Denmark. Our responsibilities under those standards and requirements are further described in the "Auditor's responsibilities for the audit of the financial statements" section of our report. We are independent of the company in accordance with the International Ethics Standards Board for Accountants' International Code of Ethics for Professional Accountants (IESBA Code) and the additional ethical requirements applicable in Denmark, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements and the IESBA Code. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

Den uafhængige revisors revisionspåtegning
Independent auditor's report

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

Statement regarding the management's review

Management is responsible for management's review.

Our opinion on the financial statements does not cover management's review, and we do not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with our audit of the financial statements, our responsibility is to read management's review and, in doing so, consider whether management's review is materially inconsistent with the financial statements or our knowledge obtained during the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

Moreover, it is our responsibility to consider whether management's review provides the information required under the Danish Financial Statements Act.

Based on the work we have performed, we conclude that management's review is in accordance with the financial statements and has been prepared in accordance with the requirements of the Danish Financial Statements Acts. We did not identify any material misstatement of management's review.

Den uafhængige revisors revisionspåtegning
Independent auditor's report

Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere selskabets evne til at fortsætte driften, at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant, samt at udarbejde årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere selskabet, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som regnskabsbrugerne træffer på grundlag af årsregnskabet.

Management's responsibility for the financial statements

The Management is responsible for the preparation of financial statements that give a true and fair view in accordance with the Danish Financial Statements Act. Furthermore the Management is responsible for the internal control as the Management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the financial statements, management is responsible for assessing the company's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting in preparing the financial statements unless management either intends to liquidate the company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Auditor's responsibilities for the audit of the financial statements

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with International Standards on Auditing and the additional requirements applicable in Denmark will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these financial statements.

Den uafhængige revisors revisionspåtegning
Independent auditor's report

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.

- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af selskabets interne kontrol.

- Tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.

- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe

As part of an audit conducted in accordance with International Standards on Auditing and the additional requirements applicable in Denmark, we exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. We also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.

- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the company's internal control.

- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.

- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting in preparing the financial statements and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that

Den uafhængige revisors revisionspåtegning
Independent auditor's report

betydelig tvivl om selskabets evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at selskabet ikke længere kan fortsætte driften.

- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

may cast significant doubt on the company's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the company to cease to continue as a going concern.

- Evaluate the overall presentation, structure and contents of the financial statements, including the disclosures, and whether the financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that gives a true and fair view.

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.

Næstved, den 14. marts 2022
Næstved, March 14, 2022

Beierholm
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
CVR-nr. / CVR no. 32 89 54 68

Rickard Halfdan Patel
Statsaut. revisor
State Authorized Public Accountant
MNE-nr. / MNE-no. mne33780

Væsentligste aktiviteter

BioKubes Hovedaktiviteter

BioKubes hovedaktivitet har historisk været at udvikle, producere og sælge anlæg til rensning af spildevand både i Danmark og på globalt plan

Dette marked er drevet af påbud fra myndighederne, men i de seneste år har miljø generelt og cirkulær økonomi fået øget betydning. Samtidig med, at BioKube renser spildevand, vil vi derfor samtidig aktivt medvirke til realisation af FN's Verdensmål for Bæredygtighed.
Dette marked er potentielt væsentlig større end rensning af spildevand.

BioKubes Virksomhedsvision:

BioKube renseanlæg skal altid rense spildevand bedre end de krav myndighederne stiller med lavest muligt energiforbrug.

BioKube vil aktivt deltage i og fremme cirkulær økonomi til opfyldelse af FN's Verdensmål for bæredygtighed ved at tilbyde renseanlæg, hvor det rensede vand sikkert kan genanvendes og slam kan omdannes til energi eller gødning.

Primary activities

BioKubes Main business

BioKubes main activities have historically been to develop, manufacture and sell wastewater treatment systems, both in Denmark and globally

This market is driven by notices from the authorities, but in the last years, environment in general and circular economy have grown in importance. In conjunction with treating wastewater, BioKube will actively participate in the realization of UN Sustainable Development.
This market is potentially much bigger than just treating wastewater.

BioKubes Mission Statement:

BioKube wastewater treatment systems shall always clean wastewater better than required by the authorities with lowest possible energy consumption.
BioKube will actively take part in and promote Circular Economy to help fulfill The UN SDGs by offering wastewater treatment systems where the treated water can safely be reused and the sludge can be converted to energy or fertilizer.

BioKube medvirker aktivt til opfyldelse af FNs Mål for Bæredygtig Udvikling
BioKube actively participates in fulfilling UN Sustainable Development Goals

Usikkerhed ved indregning og måling

I årsregnskabet for regnskabsåret 01.01.21 - 31.12.21 er følgende usikkerhed om indregning og måling væsentlig at bemærke, idet det har haft væsentlig indflydelse på de i årsregnskabet indregnede aktiver og forpligtelser:

Selskabet har et udskudt skatteaktiv på t.DKK 4.749, som er indregnet i balancen pr. 31.12.21.

Værdiansættelsen er baseret på ledelsens vurdering af, hvor stor en del af skatteaktivet, der jf. selskabets budgetter, kan forventes anvendt inden for en tidshorisont på 3 år. Værdiansættelsen af skatteaktivet er baseret på estimater over selskabets fremtidige indtjening og er som følge heraf forbundet med et betydeligt element af usikkerhed.

Selskabet har et tilgodehavende på t.DKK 2.844 hos søsterselskabet Danish Water Technology ApS. Egenkapitalen i Danish Water Technology ApS er negativ med t.DKK 4.486.

Moderselskabet Selda A/S har afgivet uigenkaldelig støtteerklæring over for Danish Water Technology ApS om, at Selda A/S i perioden frem til 01.01.2023 vil tilføre den likviditet til selskabet, som måtte være nødvendig for, at selskabet kan indfri sine forpligtelser, i takt med at de forfalder. Biokube A/S har på denne baggrund indregnet tilgodehavendet hos Danish Water Technology ApS til fuld værdi.

Uncertainty concerning recognition and measurement

In the financial statements for the financial year 01.01.21 - 31.12.21, it is important to note the following uncertainty with regard to recognition and measurement, as it has had a significant influence on the assets and liabilities recognised in the financial statements:

The Entity's total tax asset amounts to DKK 4,749k which is recognised in the balance sheet at 31 December 2021.

The measurement is based on Management's assessment of the part of the tax asset which, according to the Entity's budgets, is expected utilised within a period of 3 years. The measurement of the tax asset is based on estimates of the Entity's future earnings and is conse-quently subject to considerable uncertainty.

The entity have a recievable t.DKK 2,844 from the sister company Danish Water Technology ApS. The equity in Danish Water Technology ApS is negative with t.DKK 4,486.

The principal shareholder Selda A/S has submittet an irrevocable letter of support to the entity stating that until 1. January 2023 Selda A/S intends to invest the liquidity needed to meet the Entity's obligations when falling due. Biokube A/S has on this statement included the total value of the recievable from Danish Water Technology ApS .

Udvikling i aktiviteter og økonomiske forhold

Biokubes forretningsstrategi

BioKube blev stiftet i 2006 med det formål at udvikle et minirenseanlæg, der kunne opfylde de strenge danske krav til rensning af spildevand fra husholdninger i det åbne land.
Med et salg af over 4.900 minirenseanlæg i Danmark er BioKube dominerende på dette marked.

Da de Danske rensekrav er blandt de strengeste i verden, er det åbenbart, at den teknologi, der skulle udvikles for at opfylde de strenge Danske rensekrav, også ville have et internationalt marked. Da der er en standard Europæisk norm for godkendelse af små renseanlæg (CEN 12566-3, som BioKube er godkendt efter) kan BioKube renseanlæg som godkendte efter den europæiske standardnorm sælges i alle EU-lande med dokumentation for bedre renseevne, end de renseanlæg der i øvrigt sælges.
BioKube offentliggør som det eneste firma på vores hjemmeside løbende renseresultaterne for samtlige installerede renseanlæg.

BioKubes grundlæggende teknologi er patenteret og der er udstedt 3 patenter og en brugsbeskyttelse.
Biokube har også en EU ETV (Environmental Technology Verification), der som det eneste selskab dokumenterer, at BioKube renseanlæg kan benyttes i sommerhuse på trods af fluktuationer i det indkommende spildevand i perioder uden beboelse i lavsæson.

Efterspørgslen fra EU-landene er ligeligt fordelt mellem efter små anlæg som i Danmark til opfyldelse af Vandrammedirektivet, som er gældende i alle EU lande og større renseanlæg. Især i Sverige og Finland voksede markedet for

Development in activities and financial affairs

The company strategy of Biokube

BioKube was established in 2006 to developing a biological wastewater treatment system that could fulfill the very stringent Danish requirements for treating wastewater in the rural country. With a sale of over 4.900 wastewater systems in Denmark, BioKube is dominant in this market

As the Danish water treatment requirements are among the world's strictest, it is evident, that the technology which was to be developed to fulfill the strict Danish requirements would have an international market also.. As there is a European standard for approval of small wastewater treatment systems (CEN 12566-3 under which BioKube has been approved), BioKube systems can sold in all EU countries with documentation of higher treatment efficiency than other treatment systems on the market. BioKube as the only company publishes on our website the cleaning results for all installed treatment systems.

BioKube basic technology has been patented and additionally 3 patents and a utility model have been issued.
BioKube also has an EU ETV (Environmental Technology Verification) as the only company proving that BioKube systems can be used in summerhouses despite the fluctuations in the incoming water with long periods of no inhabitants in the off season.

Demand from the EU countries is evenly distributed between small treatment systems, as in Denmark, to comply with the Water Framework Directive which has been implemented in all EU countries and larger

små renseanlæg og salget i Sverige er nu større end salget i Danmark.
Biokube forventer i de kommende år et betydeligt voksende salg i Sverige.

Uden for Europa er efterspørgslen især efter større renseanlæg på op til 5.000 m3 / døgn, eller specialbyggede renseanlæg i containere, der kan flyttes. BioKube har udviklet renseanlæg, der samtidig med, at de opfylder de strenge Danske krav, er modulært opbygget, så de umiddelbart kan tilpasses ethvert behov. Det forhold, at alle BioKubes renseanlæg er opbygget af relativt få standard moduler gør den kommende lokalproduktion til de oversøiske markeder betydelig lettere. Teknologien med modulært opbyggede renseanlæg er dækket af et af BioKubes patenter.

BioKubes plan om at starte lokal produktion i andre lande er realiseret med en aftale om at starte produktion af BioKube systemer i Indien til det indiske marked og i Malaysia til det fjernøstlige marked uden for Kina. De første lokalt byggede systemer fra de nye produktionssteder blev leveret i 2015.

I udlandet generelt er der pga. udbredt vandmangel stor efterspørgsel efter renseanlæg, der renser vandet så godt, at det rensede spildevand sikkert kan genanvendes. I disse lande er det vigtigt, at BioKubes rensekvalitet er så god og stabil, at genanvendelse af det rensede spildevand kan ske sikkert og ufarligt. Hvis det rensede spildevand skal genanvendes vil der ofte blive brugt forskellige former for efterbehandling for at fjerne alle bakterier.

systems. Especially the market in Sweden and Finland for small wastewater systems grew and sales in Sweden are now larger than in Denmark. BioKube expects a considerable increased sale in Sweden in the coming years

Outside Europe, there is primarily a demand for larger treatment systems of up to 5,000 m3 / day or special-purpose treatment systems in transportable containers. BioKube has developed treatment systems that, while meeting the strict Danish requirements, have a modular structure so that they can easily be customized for any purpose. The fact that BioKube treatment systems are built by combining relatively few standard modules means that the local production for the overseas market can be started fairly easily. One of BioKube's patents covers the technology of building wastewater treatment systems with standard modules.

BioKube's plan to start local production in other countries was realized with agreements to start manufacture of BioKube systems in India for the Indian market and Malaysia for the Far East, non-China market. The first systems built locally were delivered in 2015

Due to widespread water shortage, there is a heavy demand abroad for wastewater treatment systems that clean the wastewater so well that it can safely be reused. In these countries, it is important that BioKubes treatment quality is so high and stable that the treated wastewater can be reused safely and without danger. If the treated water is to be reused then different forms of post treatment will normally be used to eliminate all bacteria.

BioKube og cirkulær økonomi

Genbrug af renset spildevand

Det rensede spildevand UV belyses for at dræbe alle bakterier og ledes til en opbevaringstank.
Det rensede spildevand genbruges til havevanding med drypslanger.

Genbrug af slam

Slammet tørres før det bruges typisk til enten gødning eller brændsel f.eks. som briketter

BioKube and circular economy

Reuse of treated wastewater

The treated wastewater is UV lighted to remove all harmful bacteria and stored in a collection tank. It is reused for drip irrigation.

Reuse of sludge

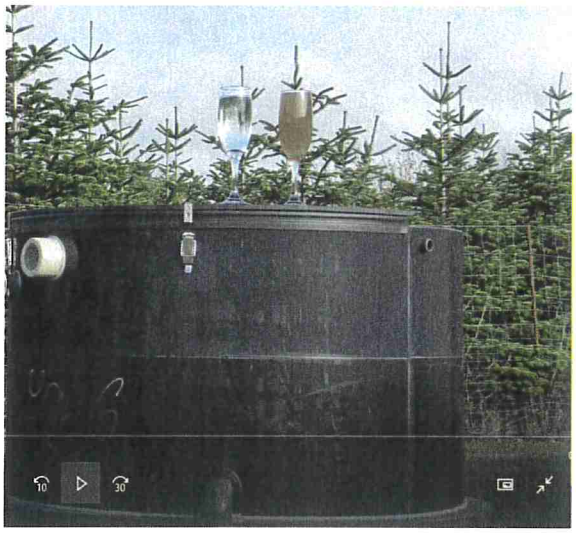
Sludge is dried before it is used as typically fertilizer or energy, for instance as charcoal for cooking.

Nye løsninger indenfor cirkulær økonomi frigivet i 2020

New solutions within circular economy launched in 2020

Fra forudrenet flodvand til drikkevand

From Polluted river water to drinking water



Biokube ULTRA /Clean renser flodvand eller boringer med dårlig kvalitet vand til drikkevand. Leveres som standard moduler til 2½ - 110 m3 vand om dagen. Kan køre på solceller da energiforbruget er meget lavt. Anlægget er lille og kompakt, et anlæg til 110 m3 om dagen måler kun 2,2 m i diameter og 2,2 i højden.

BioKube ULTRA/Clean will treat river water or water from boreholes with low quality water to drinking water. Can operate on solar energy since the power consumption is very low. The systems are small and compact, a system for 110 m3 per day measures only 2,2 m in diameter and 2,2 m in height.

Cleaning system for Grey sewage water

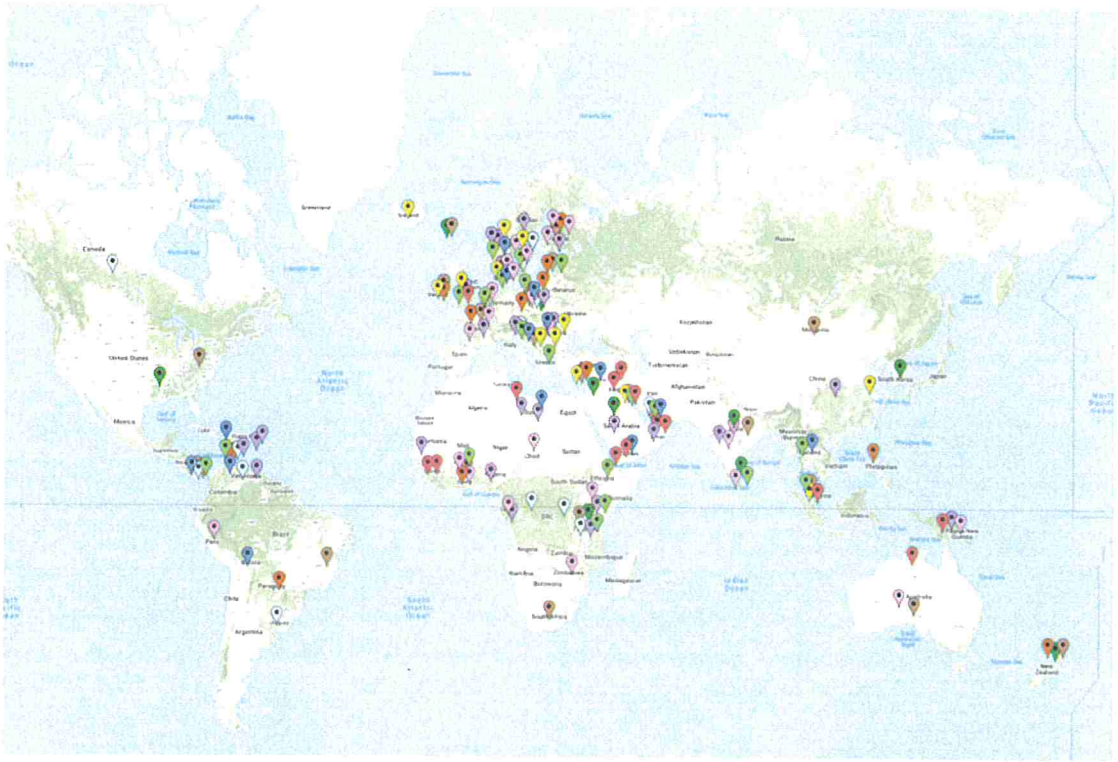
Renseanlæg til gråt spildevand

BioKube gråt vands anlæg er målrettet mod steder hvor det sorte spildevand fra toilettet opsamles i en samletank eller fjernes i muldtoiletter. Dette er f.eks. tilfældet i mange sommerhuse i Sverige og Finland. Bundfældningstanken er integreret og der er et filter til at fjerne f.eks. hår fra badeværelset.

BioKube grey water systems are tailor made for locations where the black sewage water from toilets is collected in a storage tank or treated in a compost toilet. This is the situation in many summer houses in Finland and Sweden. The septic tank is integrated and there is a filter to remove hair from the shower.

BioKube har, solgt over 8.000 renseanlæg i 58 lande.

BioKube has sold over 8.000 wastewater treatment systems in 58 countries.



BioKube har solgt 8.000 anlæg i 46 lande / BioKube has sold 8,000 systems in 46 countries
Lande, hvor der er installeret BioKube renseanlæg.
Countries where BioKube wastewater treatment systems are installed.

BioKubes planlagte udvikling er blevet fulgt, og de udviklede produkter er pantenteret. BioKube er i dag et veletableret selskab med et tilfredsstillende salg, som der er forventninger til vil kunne øges i årene fremover.

BioKube's udvikling er finansieret af aktionærerne og der er ingen lån fra fremmede. I alt er der direkte og indirekte af aktionærerne investeret DKK 60 mio. i BioKube.

BioKube's planned development has been realized and the products patented. BioKube is today a well-established company with a satisfactory sale which there are expectations to be increase in the future.

The shareholders have financed BioKube's development and there are no loans from others. The shareholders have invested a total of DKK 60 million in BioKube directly and indirectly.

Biokubes salg og resultat i 2021

Generelle bemærkninger

BioKubes salg var i 2021 45,3 mio. mod 36,6 mio. i 2020.
Resultatet efter skat var 2021 2,9 mio. mod 3,5 mio. i 2020.
Der var øget salg i forretningsområderne Salg Danmark, Service Danmark og eksport små anlæg medens salg store anlæg var lidt lavere, primært begrundet i lavere aktivitet i udlandet pga. Corona.

Det kan i denne forbindelse konstateres, at i takt med, at BioKubes leverancer i udlandet retter sig mod større anlæg, så bliver beslutningsperioden hos kunderne længere. Dette gælder især for de store anlæg til byer og hoteller mv. under opførelse, medens eksempelvis renseanlæg i containere til olie- og mineindustrien skal leveres meget hurtigt efter bestilling. Her er det en stor fordel, at BioKube har outsourcet sin produktion hvilket muliggør hurtig levering. Den typiske leveringstid på selv et stort BioKube renseanlæg er under 10 uger fra bestilling modtages.

Da BioKube har etableret et så omfattende forhandlernet i udlandet og da der er udviklet en så bred produktportefølje, forventes der et stigende salg i årene fremover.

BioKube's sales and result in 2021

General remarks.

BioKube sales in 2021 were 45,3 mill DKK compared to 36,6 mill DKK in 2020.
Results after tax were in 2021 2,9 mill DKK compared to 3,5 mill DKK in 2020
There was an increase in sales in the business areas Sale Denmark, Service Denmark and export small systems while sale large systems were lower due to less activity abroad due to Corona.

It can in this respect be noted, that as BioKube's sales outside Denmark grow towards larger systems, then the decision process for the customer takes longer. This is especially the case for large systems for cities and hotels etc under construction whereas systems in containers to the oil- and mining industries are requested for very quick deliver after ordering. Here it is a big advantage that BioKube has outsourced all production, which makes it possible to offer quick delivery. The typical delivery time for even a large BioKube system is under 10 weeks from ordering.

Since BioKube has established such a wide distributor network outside Denmark and since there is such a wide product portfolio, then a larger sale in the years ahead is expected.

Danmark

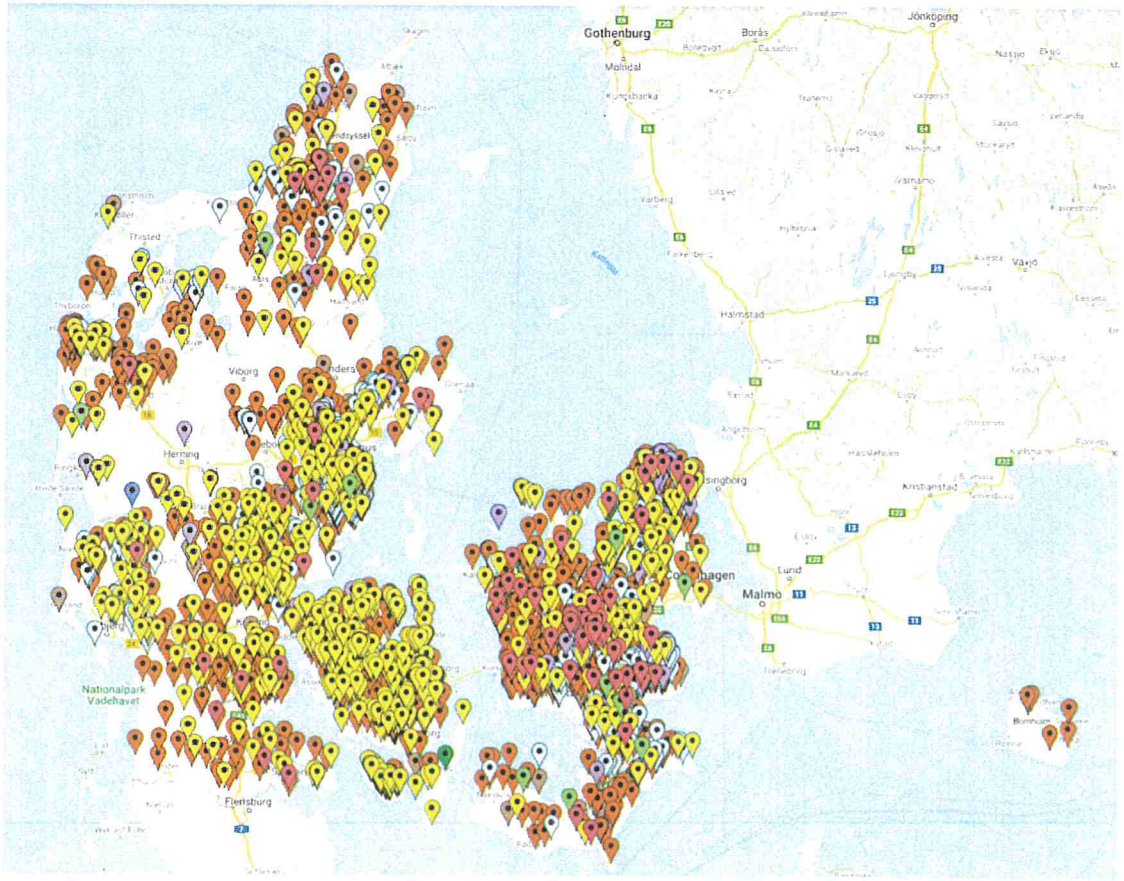
Installation af renseløsninger i Danmark er drevet af påbud fra kommunen til den enkelte husejer.
Kommunerne udsendt i 2021 en del flere påbud end i de foregående år. Det forventer vi også de vil gøre de næste par år, da der i mange kommuner er et betydeligt efterslæb i opfyldelsen af EU's Vandrammedirektivet.

Det er bemærkelsesværdigt, at de første BioKube anlæg installeret i 2004 stadig er i normal drift.
BioKube forventer at levetiden for et BioKube renseanlæg er 30 - 40år.

Denmark

The installation of wastewater treatment systems in Denmark is driven by enforcement notice from the municipalities to the individual house owners.
The municipalities issued more notices in 2021 than in the previous years. We expect this to continue in the coming years as there is considerable backlog in fulfilling EU's Water Directive.

It is noteworthy, that the first Biokube systems installed in 2004 still are in full normal operation.
BioKube expects a service life of a BioKube system to be 30 – 40 years.



4.900 BioKube renseanlæg solgt i Denmark
4.900 BioKube systems sold in Denmark

Der er for BioKubes ledelse ingen tvivl om, at selskabet også i årene fremover vil få et tilfredsstillende overskud fra det Danske marked. Hertil kommer at BioKubes veldrevne serviceorganisation i Danmark er et selvstændigt overskudsgivende profitcenter. Med en forventet levetid for et minirenseanlæg på 30 – 40 år vil omsætningen i serviceafdelingen automatisk vokse i årene fremover.

BioKube Management has no doubt that the Company also in the years to come will show satisfactory profits from the Danish Market. It should be noted, that BioKube's well driven service department now is a profitable business unit within BioKube. With an expected service life of 30 – 40 years of a wastewater treatment system then income in the service department will automatically grow in the years to come.

Udlandet

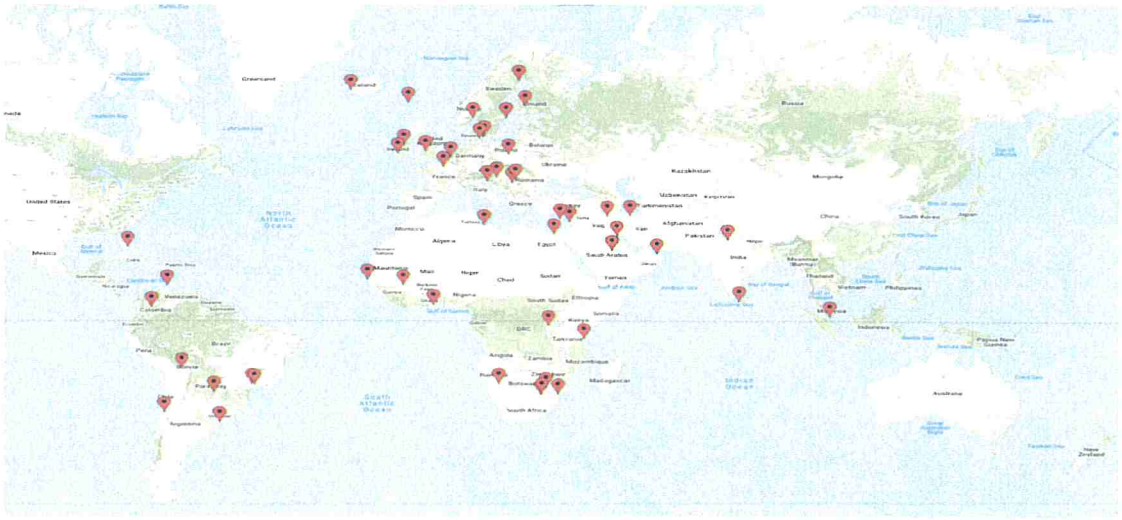
Hovedparten af BioKubes salg i udlandet er større renseanlæg eller transportable renseanlæg i containere.

Der er dog forhandlere, der sælger mange af de små renseanlæg. Til enkelte af de udenlandske markeder er der udviklet specialløsninger; f.eks. findes der en særlig isoleret udgave af de små renseanlæg til installation i kolde egne i det nordlige Skandinavien og i Mellemøsten er anlæggene designet til at håndtere meget føje temperaturer og risiko for indtrængende sand.

Other countries

The main part of BioKube's sales abroad relates to larger wastewater treatment systems or transportable systems in containers.

However, there are distributors who sell many of the small systems. Special models have been developed for some markets. As an example, there is a special isolated version of the small treatment systems for installation in the cold areas of Northern Scandinavia and in the Middle East the systems have been designed to cope with the very high temperatures and the risk of incoming sand



BioKube har forhandlere i 46 lande
BioKube has distributors in 46 countries

En stor del af de BioKube anlæg, der sælges i udlandet, er til lande, hvor der er akut vandmangel, og hvor det derfor er vigtigt, at BioKube renseanlæg renser vandet så godt, at det sikkert kan genanvendes. Disse anlæg vil ofte være udstyret med UV belysning eller anden form for efterrensning for at fjerne den sidste rest af bakterier.

A large number of the BioKube treatment systems sold abroad are sold in countries with critical water shortage. It is therefore important that BioKube systems clean the water so well that it can be safely reused. These systems will often be equipped with UV lighting or other types of after treatment to remove all bacteria.

BioKubes udenlandske forhandlere varetager selvstændigt salg og service på de anlæg, der er solgt i de respektive lande. Salg og især service i udlandet er baseret på kurser og detaljerede manualer og skriftlige vejledninger, som er en del af det materiale BioKube stiller til rådighed for vores udenlandske forhandlere. Alt relevant materiale er til rådighed for de udenlandske forhandlere via BioKubes Intranet så de kan fungere uafhængigt og effektivt.

BioKube's foreign distributors independently handle sale and servicing of the systems sold in the respective countries. Sale and especially servicing abroad are based on courses as well as detailed manuals and written instructions which are a part of the documentation made available by BioKube to our distributors. All relevant documentation is made available to foreign distributors via BioKube's intranet so they can act independently and with efficiency.

BioKube service manualer er i 2020 udvidet med elektroniske checklister med indlagte videoer. Dette sikrer at BioKube internationale forhandlere altid korrekt kan servicere et Biokube anlæg.

BioKube service manuals are in 2020 enhanced with electronic checklists with integrated video. This insures that Biokube international distributors always can correctly service a BioKube system.

Nyudvikling i 2021
Ny intelligent kontrol box.

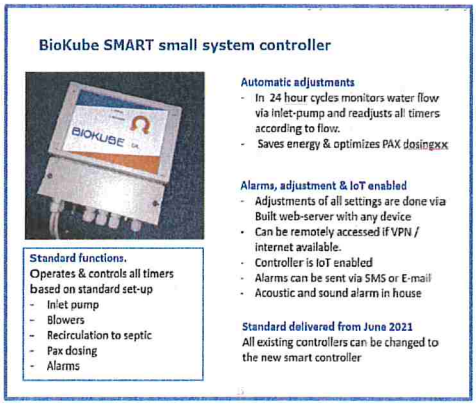
Biokube har udviklet to nye kontrolbox. Begge er intelligente ved, at de er født på internettet så fjersupport er en standard funktion og begge justerer automatisk alle parametre, herunder strømforbrug efter belastning. Modellen til store anlæg kan integreres med kundens SCADA-systemer.

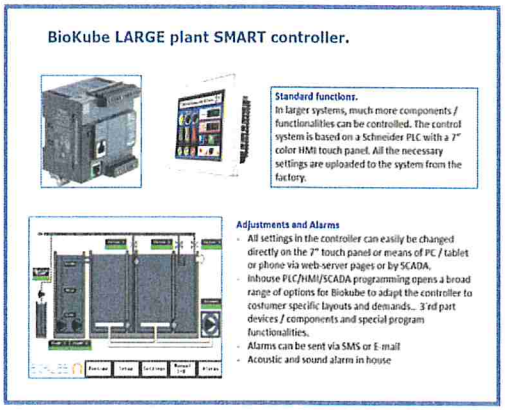
New development in 2021
New intelligent control box

BioKube has developed two new control boxes. Both are intelligent in the sense that both are born on the internet so remote surveillance is a standard function and both systems automatically adjusts all parameters including power consumption in acordence to water flow. The model for big systems can be integrated with the buyers SCADA system.

Hovedfunktionerne i de to løsninger er beskrevet herunder

The main functionality is described below.





BioKube intelligent control box
For small systems standard Control Box. Automatically adjusts all parameters according to incoming load
For big systems programable PLC with options to integrate with buyers other systems

BioKubes produkter

Små renseanlæg til enkeltejendomme

Disse anlæg er BioKubes traditionelle hovedprodukt. De er standardfremstillede og udformet på en sådan måde, at de ved at regulere, hvor meget vand der pumpes ind i renseanlægget, kan rense spildevand til alle de forekommende rensekrav. Disse beregninger er en del af BioKubes CEN 12566-3 certificering.

Små renseanlæggene findes i størrelser fra anlæg til enkeltejendomme (5 PE) op til mindre landsbyer (100 PE).

Af illustrationen herunder fremgår det umiddelbart, at volumen i renseanlægget vokser stort set lineære med antal tilknyttede personer Den viser også at renseanlæg til levere rensekrav er mindre (Venus 1850 ctr. Pluto, begge 5 PE systemer).

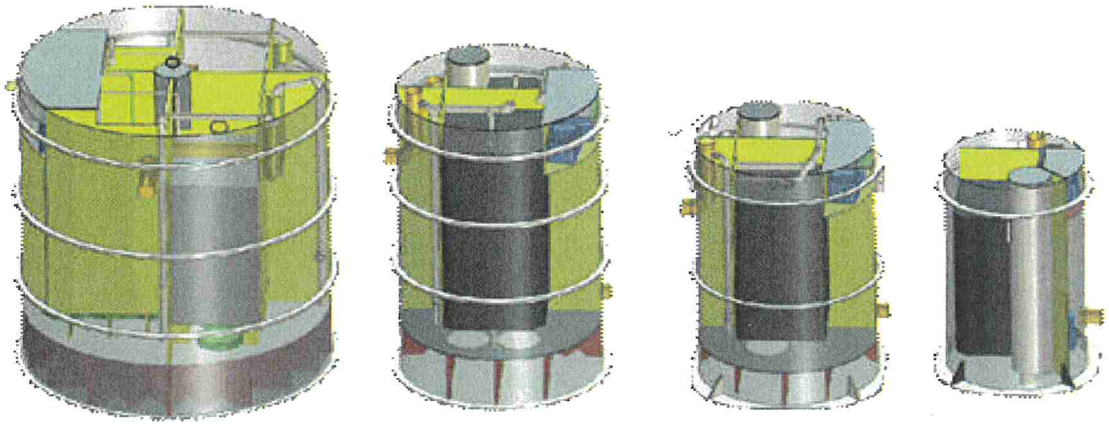
BioKube products

Small wastewater treatment systems for individual houses

These systems are BioKube's traditional main product. They are standard products, and, since BioKube technology regulates the volume of water pumped into the treatment system, they can treat wastewater to comply with all existing treatment requirements. These calculations are part of BioKubes CEN 12566-3 certification.

Small wastewater treatment systems are available in sizes from systems for individual houses (5 PE) up to small villages (100 PE).

The illustration below shows that the size of a wastewater systems grows proportionally with number of associated persons. It also shows that systems for lower requirements can be built smaller (Venus 1850 ctr. Pluto, both 5 PE systems).



BioKube MARS 3000 / VENUS 2200 / VENUS 1850 / PLUTO
30 PE / 20 PE / 5PE / 5PE

Ingen lugt og Ingen støj fra en BioKube

Det åbner et stort marked for BioKubes renseanlæg, at der ingen lugt eller støj er. Det betyder at et stort marked også i storbyer i den tredjeverden hvor der ikke er kloakeret og hvor der derfor installeres renseanlæg ved hver enkelt bygning, ofte i forbindelse med nybyggeri.

At der pga. BioKubes patenterede teknologi hverken er lugt eller støj fra et BioKube renseanlæg illustreres af billederne herunder.

De første billeder er fra et rådhus i Bangkok, Thailand, hvor rådhusets friluftsrestaurant er etableret direkte oven på renseanlægget

De næste billeder er fra et luksushotel i Mombasa, Kenya, hvor der ingen plads var og hvor renseanlægget derfor er etableret i kælderen.

No Noise and no smell from a BioKube

It opens a large market for BioKube solutions that there is No smell and No noise. It means there is a big market also in large cities in the third world where there are no sewer lines and where consequently wastewater treatment will be installed at the individual building often established on new construction.

It is part of BioKube's patented technology, that there is No smell and No noise from a BioKube system as illustrated by the pictures below.

The first pictures are from a Town Hall in Bangkok, Thailand, where the Town Hall open-air restaurant has been built directly on top of the BioKube system.

The next pictures are from a luxury hotel in Mombasa, Kenya, where there was no space and where the wastewater treatment system is established in the hotel basement

BioKube system at Town Hall in Bangkok. The BioKube system is the floor of the open-air restaurant.
BioKube system ved rådhus i Bangkok. Rådhusets fri lufts restaurant er etableret oven på renseanlægget

Area in downtown Bangkok where the BioKube must be installed. No space so area should be reused.
Område i Bangkok hvor renseanlægget skulle installeres. Ingen plads så vigtigt at arealet blev genanvendt

Luksushotel i Mombasa, Kenya. Ingen plads til renseanlægget.
Luxury hotel in Mombasa, Kenya. No Space for Waste Water system

BioKube system installeret i hotellets kælder.

BioKube system installed in basement of hotel.

Større renseanlæg / model JUPITER

Disse renseanlæg er målrettet mod mindre byer, hoteller og ressorts. I udlandet er næsten alle anlæg i denne kategori udstyret, så det rensede spildevand kan genanvendes, typisk til vanding eller toilet skyld.

Large systems / model JUPITER

These wastewater treatment systems target small towns, hotels and resorts. Almost all systems of this category installed abroad are equipped to enable reuse of the treated water, typically for irrigation or toilet flush.

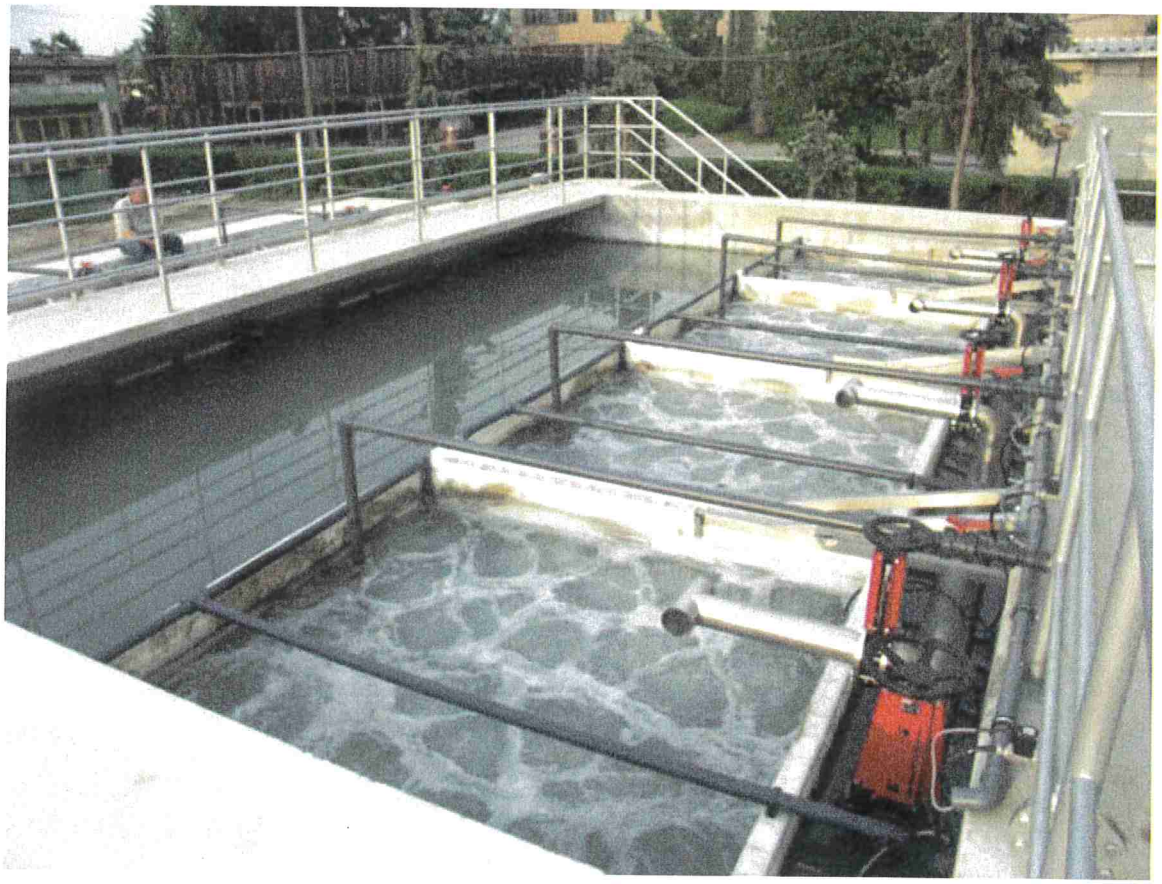
BioKube JUPITER under installation ved hotel i Grækenland. BioKube leverer det komplette renseanl æg til montering i det lokalt byggede beton fundament. Installation af renseanl ægget tager 1 – 2 dage.
BioKube JUPITER under installation at a hotel in Greece. BioKube delivers the complete cleaning system to be mounted into the locally built concrete tank. Installation of the cleaning units takes 1 – 2 days.

Store rense anlæg / model BioReactor

Disse renseanlæg er til landsbyer og mindre byer. De renser fra 200 – 5.000 m3 / døgn.

Large systems / model BioReactor

These wastewater systems are for villages and small towns. They treat from 200 to 5,000 m3/ day.



BioKube BioReactor til 600 m3 / dag ved grøntsags-fabrik i Polen. Da der renses til de strengeste rensekrav er anlægget bestykket med 12 BioReaktorer sat i serie med 4 moduler i tre successive trin.
BioKube BioReactor for 600 m3 at a vegetable factory in Poland. Since the water is cleaned to the strictest demands, the system is equipped with 12 BioReactors mounted in series with 4 cleaning units in three successive steps.

BioKube BioContainer

Selskabet har renseanlæg leveret i standard 20 eller 40 fod transport containere.
Et anlæg i en 40 fod container renser spildevand for 800 PE. Markedet for disse anlæg er især olie- og mineindustri samt militæret.
I de fleste anlæg er systemet leveret, så det rensede spildevand kan genanvendes.

BioKube BioContainer

The Company has wastewater treatment systems in standard 20 and 40 foot shipping containers.
A system in a 40 foot container will clean for 800 PE. The market for these systems is particularly the oil and mining industry, and the military. Most of the systems delivered are equipped to enable reuse of the treated wastewater.

BioKube BioContainer installeret ved olieinstallation i Kurdistan i det Nordlige Irak.
BioKube BioContainer installed at an oil installation in Kurdistan in Northern Iraq.

BioKube SATURN og ORION

BioKube SATURN er optimeret mod de steder, hvor der er behov for et renseanlæg der fylder meget lidt. Der skal udføres et minimum af støbe- og gravearbejde, hvad der giver en meget beskeden samlet anlægsinvestering.

For ar at spare plads sker forrensning i ORION modeller ved et flotationsanlæg og/eller båndfiltre ikke en bundfældningstank. Dette sparer yderligere plads og letter den løbende bortskaffelse af slam betydeligt. Ofte installeres der desuden en slampresse.

BioKube SATURN and ORION

BioKube SATURN is optimized for places where a treatment system that takes up very little space is needed. A minimum of casting and digging is required, which results in a very modest capital expenditure for ground works.

To save space pre-cleaning is in a ORION system done by a flotation device and/or band filters and not a septic tank. This saves additional space and reduces hassle of the ongoing removal of sludge. Often a sludge press is also installed.

BioKube SATURN med 7 renseenheder. Renseanlægget renser spildevandet fra nybyggeriet i baggrunden. Det er til 7.000 PE. Det samlede arealkrav er under 25 x 25 meter
BioKube SATURN with 7 cleaning units. The system treats water from the new development in the background. It is for 7,000 PE. The total space required for installation is less than 25 x 25 meter

Yderligere lokal produktion

Det er BioKubes mål at starte lokal montage (til forskel fra lokal produktion) i andre lande.

Formålet er selvfølgelig at reducere kostprisen ved at beskæftige lokal billigere arbejdskraft og ved at reducere transportomkostninger til slut destinationen. Lige så vigtig er det at undgå den ofte meget høje importtold i mange udviklingslande. En anden vigtig faktor er regeringernes præferencer for lokalt fremstillede renseanlæg.

For store systemer er det ved benyttelse af BioKubes Hercules koncept. Her monteres præfabrikerede BioKube elementer i lokalt byggede tanke.
Der sendes ikke fuldt færdigbyggede elementer som ved BioReactor systemer, kun "løsdele".

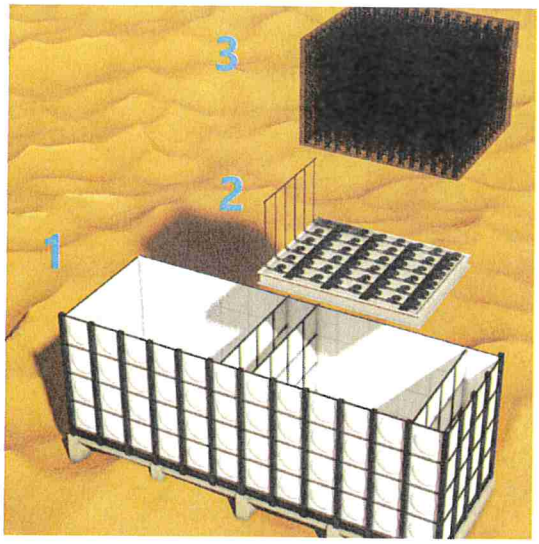
Ved BioKubes Mercury koncept sendes alle dele til et 5 – 50 PE-renseanlæg i en simpel papkasse til montering i en lokalt anskaffet bundfældningstank. Da det er små billige renseanlæg, er fokus her på reduktion af forsendelsesomkostninger. Der kan være 30 komplette Mercury anlæg i en 20 fors container hvad der gør forsendelsesomkostninger betydningsløse. Samtidig vil det give beskæftigelse for vores nationale forhandlers personale.

Additionen local production

It is BioKube's aim to start local assembly (compared to local license production) ind other countries.
Our aim is naturally to reduce cost by using local cheaper labor and to reduce transportation cost to final destination. However, just as important is avoiding the often high import duties in many especially developing countries. Another important factor is national governmental preference for locally manufactured systems.

For large systems this is utilized via BioKubes Hercules concept. Here prefabricated Biokube elements are mounted in a locally assembled panel tank. We do not ship complete systems like in the BioReactor systems, only "hardware"

In BioKubes Mercery systems all components in a 5 – 50 PE system is shipped in a simple cardboard box to be mounted in a locally acquired septic tank.Since it is low-cost small systems, focus is on reducing cost of shipment. In a 20-foot container we can ship 30 complete Mercery systems, making transportation cost insignificant. At the same time, local assembly will create employment tor BioKubes local partners personnel.



BioKube Hercules systems. Biokube Components mounted in locally built tank.

BioKube Mercury system complete wastewater system shipped in a cardboard box.

Forventet udvikling

Forventninger til fremtiden

BioKube forventer, at de kommende år vil udvise tilfredsstillende overskud på driften.

Outlook

Future prospects

BioKube expects the Company to show satisfactory operating profits for the future years.

Selskabets bedømmelse af årets resultat

Selskabet bedømmer det opnåede resultat som tilfredsstillende.

The Company's assessment of results for the year

The company considers the achieved results as satisfactory.

Efterfølgende begivenheder

Der er ikke efter regnskabsårets udløb indtruffet begivenheder, der ændrer det aflagte regnskab.

Subsequent events

No events have occurred subsequent to year-end that affect the Financial Statements presented.

Resultatopgørelse
Income statement

Note		2021 DKK	2020 DKK
	Nettoomsætning **Revenue**	**45.622.887**	**36.696.377**
	Vareforbrug Cost of sales	-27.961.420	-22.969.416
	Andre eksterne omkostninger Other external expenses	-5.089.959	-3.995.206
	Bruttofortjeneste **Gross profit**	**12.571.508**	**9.731.755**
2	Personaleomkostninger Staff costs	-10.762.646	-7.346.440
	Resultat før af- og nedskrivninger **Profit before depreciation, amortisation, write-downs and impairment losses**	**1.808.862**	**2.385.315**
	Af- og nedskrivninger af immaterielle og materielle anlægsaktiver Depreciation, amortisation and impairments losses of intangible assets and property, plant and equipment	-826.739	-313.733
	Andre driftsomkostninger Other operating expenses	0	-9.903
	Resultat af primær drift **Operating profit**	**982.123**	**2.061.679**
3	Finansielle indtægter Financial income	117.193	198.127
4	Finansielle omkostninger Financial expenses	-128.569	-136.823
	Resultat før skat **Profit before tax**	**970.747**	**2.122.983**
	Skat af årets resultat Tax on profit for the year	1.909.414	1.433.009
	Årets resultat **Profit for the year**	**2.880.161**	**3.555.992**

Forslag til resultatdisponering
Proposed appropriation account

Overført resultat Retained earnings	2.880.161	3.555.992
I alt **Total**	**2.880.161**	**3.555.992**

Balance
Balance sheet

AKTIVER
ASSETS

Note		31.12.21 DKK	31.12.20 DKK
	Færdiggjorte udviklingsprojekter Completed development projects	849.925	0
	Erhvervede rettigheder Acquired rights	6.158.576	6.872.829
	Udviklingsprojekter under udførelse Development projects in progress	840.125	357.315
5	**Immaterielle anlægsaktiver i alt** **Total intangible assets**	**7.848.626**	**7.230.144**
	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar Other fixtures and fittings, tools and equipment	241.289	339.369
	Materielle anlægsaktiver under udførelse Property, plant and equipment under construction	35.803	0
	Materielle anlægsaktiver i alt **Total property, plant and equipment**	**277.092**	**339.369**
	Anlægsaktiver i alt **Total non-current assets**	**8.125.718**	**7.569.513**
	Råvarer og hjælpematerialer Raw materials and consumables	5.275.905	4.106.839
	Varebeholdninger i alt **Total inventories**	**5.275.905**	**4.106.839**
6	Igangværende arbejder for fremmed regning Work in progress for third parties	2.114.289	53.877
	Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser Trade receivables	6.207.424	4.974.733
	Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder Receivables from group enterprises	2.843.703	4.461.145
	Udskudt skatteaktiv Deferred tax asset	4.748.812	2.839.398
	Andre tilgodehavender Other receivables	726.061	100.313
	Periodeafgrænsningsposter Prepayments	837.436	1.146.117
	Tilgodehavender i alt **Total receivables**	**17.477.725**	**13.575.583**
	Likvide beholdninger **Cash**	**1.321.872**	**355.488**
	Omsætningsaktiver i alt **Total current assets**	**24.075.502**	**18.037.910**
	Aktiver i alt **Total assets**	**32.201.220**	**25.607.423**

Balance
Balance sheet

PASSIVER
EQUITY AND LIABILITIES

Note		31.12.21 DKK	31.12.20 DKK
	Selskabskapital Share capital	7.812.750	7.812.750
	Reserve for udviklingsomkostninger Reserve for development costs	1.318.239	278.706
	Overført resultat Retained earnings	7.726.944	5.886.316
	Egenkapital i alt **Total equity**	**16.857.933**	**13.977.772**
7	Anden gæld Other payables	598.624	391.412
	Langfristede gældsforpligtelser i alt **Total long-term payables**	**598.624**	**391.412**
7	Kortfristet del af langfristede gældsforpligtelser Short-term part of long-term payables	3.988.973	43.617
	Gæld til øvrige kreditinstitutter Payables to other credit institutions	18.144	2.798.872
	Modtagne forudbetalinger fra kunder Prepayments received from customers	472.621	142.921
	Leverandører af varer og tjenesteydelser Trade payables	6.191.064	1.653.225
	Gæld til tilknyttede virksomheder Payables to group enterprises	51.323	3.682.928
	Anden gæld Other payables	4.022.538	2.916.676
	Kortfristede gældsforpligtelser i alt **Total short-term payables**	**14.744.663**	**11.238.239**
	Gældsforpligtelser i alt **Total payables**	**15.343.287**	**11.629.651**
	Passiver i alt **Total equity and liabilities**	**32.201.220**	**25.607.423**

8 Eventualforpligtelser
Contingent liabilities

9 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser
Charges and security

Egenkapitalopgørelse
Statement of changes in equity

Beløb i DKK Figures in DKK	Selskabs-kapital Share capital	Reserve for udviklings-omkostninger Reserve for development costs	Overført resultat Retained earnings	Egenkapital i alt Total equity
Egenkapitalopgørelse for 01.01.20 - 31.12.20 Statement of changes in equity for 01.01.20 - 31.12.20				
Saldo pr. 01.01.20 Balance as at 01.01.20	7.812.750	0	2.687.639	10.500.389
Øvrige egenkapitalbevægelser Other changes in equity	0	278.706	-357.315	-78.609
Forslag til resultatdisponering Net profit/loss for the year	0	0	3.555.992	3.555.992
Saldo pr. 31.12.20 Balance as at 31.12.20	7.812.750	278.706	5.886.316	13.977.772
Egenkapitalopgørelse for 01.01.21 - 31.12.21 Statement of changes in equity for 01.01.21 - 31.12.21				
Saldo pr. 01.01.21 Balance as at 01.01.21	7.812.750	278.706	5.886.316	13.977.772
Øvrige egenkapitalbevægelser Other changes in equity	0	1.039.533	-1.039.533	0
Forslag til resultatdisponering Net profit/loss for the year	0	0	2.880.161	2.880.161
Saldo pr. 31.12.21 Balance as at 31.12.21	7.812.750	1.318.239	7.726.944	16.857.933

1. Usikkerhed ved indregning og måling
Uncertainty concerning recognition and measurement

I årsregnskabet for 2021 er følgende usikkerhed om indregning og måling væsentlig at bemærke, idet det har haft væsentlig indflydelse på de i årsregnskabet indregnede aktiver og forpligtelser:

Selskabet har et udskudt skatteaktiv på t.DKK 4.749, som er indregnet i balancen pr. 31.12.21.

Værdiansættelsen er baseret på ledelsens vurdering af, hvor stor en del af skatteaktivet, der jf. selskabets budgetter, kan forventes anvendt inden for en tidshorisont på 3 år. Værdiansættelsen af skatteaktivet er baseret på estimater over selskabets fremtidige indtjening og er som følge heraf forbundet med et betydeligt element af usikkerhed.

Selskabet har et tilgodehavende på t.DKK 2.844 hos søsterselskabet Danish Water Technology ApS. Egenkapitalen i Danish Water Technology ApS er negativ med t.DKK 4.486.

Moderselskabet Selda A/S har afgivet uigenkaldelig støtteerklæring over for Danish Water Technology ApS om, at Selda A/S i perioden frem til 01.01.2023 vil tilføre den likviditet til selskabet, som måtte være nødvendig for, at selskabet kan indfri sine forpligtelser, i takt med at de forfalder. Biokube A/S har på denne baggrund indregnet tilgodehavendet hos Danish Water Technology ApS til fuld værdi.

In the financial statements for 2021, it is important to note the following uncertainty as regards recognition and measurement as it has had a significant influence on the assets and liabilities recognised in the financial statements:

The Entity's total tax asset amounts to DKK 4,749k which is recognised in the balance sheet at 31 December 2021.

The measurement is based on Management's assessment of the part of the tax asset which, according to the Entity's budgets, is expected utilised within a period of 3 years. The measurement of the tax asset is based on estimates of the Entity's future earnings and is conse-quently subject to considerable uncertainty.

The entity have a recievable t.DKK 2,844 from the sister company Danish Water Technology ApS. The equity in Danish Water Technology ApS is negative with t.DKK 4,486.

The principal shareholder Selda A/S has submittet an irrevocable letter of support to the entity stating that until 1. January 2023 Selda A/S intends to invest the liquidity needed to meet the Entity's obligations when falling due. Biokube A/S has on this statement included the total value of the recievable from Danish Water Technology ApS .

Noter
Notes

	2021 DKK	2020 DKK
2. Personaleomkostninger **Staff costs**		
Lønninger Wages and salaries	10.048.090	6.796.648
Pensioner Pensions	418.231	335.806
Andre omkostninger til social sikring Other social security costs	115.901	89.674
Andre personaleomkostninger Other staff costs	180.424	124.312
I alt Total	10.762.646	7.346.440
Gennemsnitligt antal beskæftigede i året Average number of employees during the year	15	14

3. Finansielle indtægter **Financial income**		
Renter, tilknyttede virksomheder Interest, group enterprises	97.260	198.125
Renteindtægter i øvrigt Other interest income	0	2
Valutakursreguleringer Foreign currency translation adjustments	19.933	0
I alt Total	117.193	198.127

Noter
Notes

	2021 DKK	2020 DKK
4. Finansielle omkostninger **Financial expenses**		
Renter, tilknyttede virksomheder Interest, group enterprises	51.323	66.928
Renteomkostninger i øvrigt Other interest expenses	49.564	69.895
Øvrige finansielle omkostninger Other financial expenses	27.682	0
I alt Total	128.569	136.823

5. Immaterielle anlægsaktiver
Intangible assets

Beløb i DKK Figures in DKK	Færdiggjorte udviklingsprojekter Completed development projects	Erhvervede rettigheder Acquired rights	Udviklingsprojekter under udførelse Development projects in progress
Kostpris pr. 01.01.21 Cost as at 01.01.21	0	7.071.265	357.315
Tilgang i året Additions during the year	864.331	0	1.347.141
Afgang i året Disposals during the year	0	0	-864.331
Kostpris pr. 31.12.21 Cost as at 31.12.21	864.331	7.071.265	840.125
Af- og nedskrivninger pr. 01.01.21 Amortisation and impairment losses as at 01.01.21	0	-198.436	0
Afskrivninger i året Amortisation during the year.	-14.406	-714.253	0
Af- og nedskrivninger pr. 31.12.21 Amortisation and impairment losses as at 31.12.21	-14.406	-912.689	0
Regnskabsmæssig værdi pr. 31.12.21 Carrying amount as at 31.12.21	849.925	6.158.576	840.125

5. Immaterielle anlægsaktiver - fortsat -
Intangible assets - continued -

Udviklingsprojekt vedrørende nye kontrolenheder til små og store renseanlæg:
Selskabet igangsatte i 2020 et udviklingsprojekt vedrørende udvikling af nye og teknisk forbedrede kontrolenheder til selskabets små og store renseanlæg. Udviklingsprojektet forventes afsluttet i 2021 og de nye kontrolenheder forventes at indgå i alle renseanlæg ved udgangen af 2021. Det er selskabets forventning, af udviklingen af nye kontrolenheder vil bidrage til at opretholde og øge selskabets salg af renseanlæg.

Development project regarding new controlunits for small and large treatment plants:
In 2020, the company initiated a development project concerning the development of new and technically improved control units for the campany's small and large treatment plants. The development project is expected to be completed in 2021 and the new control units are expected to be included in all treatment plants by the end of 2021. It is the company's expectation that the development of new control units will contribute to maintaining and increasing the company's sales of treatment plants.

Udviklingsprojekt vedrørende certificering af små renseanlæg:
Selskabet igangsatte i 2020 et udviklingsprojekt vedrørende certificering af selskabets små renseanlæg efter den internationale standard CEN 12566-3, der bl.a. viser hvor godt selskabets renseanlæg renser for Fosfor. Projektet forventes afsluttet med en certificering i starten af 2022. Det er selskabets forventning, at en certificering vil gøre det muligt at opfylde kravene til salg af selskabets små renseanlæg i Norge, hvilket forventes at medføre et årligt salg af små renseanlæg til Norge på minimum t.DKK 1.000.
Certificeringen forventes også at understøtte salget i øvrige lande.

Development project regarding certification of small treatment plants:
In 2020, the company initiated a development project regarding certification of the company's small treatment plants in accordance with the international standard CEN 12566-3, which. shows how well the company's treatment plant cleans for Phosphorus. The project is expected to be completed with a certification in the beginning of 2022. It is the company's expectation that a certification will make it possible to meet the requirements for the sale of the company's small treatment plants in Norway, which is expected to result in annual sales of small treatment plants to Norway of at least t .DKK 1,000.
The certification is also expected to support sales in other countries.

Udviklingsprojekt vedrørende BioKubes Mercury koncept:
Selskabet har i 2021 udviklet Mercurry konceptet hvor alle dele til et 5-50 PE-renseanlæg bliver pakket og sendt i en simpel papkasse til montering i en lokal anskaffet bundfældningstank. Da det er små billige renseanlæg, er fokus her på reduktion af forsendelsesomkostininger. Der kan være 30 komplette Mecury anlæg i en 20 fods container hvad der gør forsendelsesomkostninger betydningsløse. Samtidig vil det give beskæfteigelse til selskabets nationale forhandlers personale. Denne mulighed for billig og enkel lokal montage vil åbne et nyt marked for Biokube i lavindkomstlande, primært i Afrika, Asien og Sydamerika. Selskabet forventer, at

Development projekt regaring BioKube "Mercury" - Local assembled small wastewater system:
In 2021, the company has developed the Mercurry concept where all parts for a 5-50 PE treatment plant are packed and sent in a simple cardboard box to be mounted in a locally acquired septic tank. Since these small cheap treatment plants, the focus here is on reducing shipping costs. There can be 30 complete Mecury plants in a 20 foot container making shipping costs meaningless. At the same time, local assembly will create employment for BioKubes local partneres personnel.. This option of cheap and simple local assembly will open up a new market for Biokube in low-income countries, primarily in Africa, Asia and South

salget vil være over 200.000 EUR fra 2022/2023

Udviklingsprojekt vedrørende BioKubes system med reduktion af Total Nitrogen:
Selskabet igansatte i 2021 et udviklingsprojekt vedrørende udvikling af et standard system til selskabets renseanlæg der kan fjerne større mængde Nitrogen fra spildevandet end det er tilfældet i dag, da der internationalt begynder at komme øget krav til dette. Selskabet forventer at have udarbejdet prototype til felttest i 2022 og felttestene forventes afsluttet i 2023. Selskabet forventer, at salget af systemer vil være over 500.000 EUR fra 2022/2023

America. The company expects sales to exceed EUR 200,000 from 2022/2023

Development projekt regarding BioKube system with Total Nitrogen reduction capability:
In 2021, the company initiated a development project regarding the development of a standard system for the company's treatment plant, that can remove a larger amount of Nitrogen from the wastewater than is the case today, as international demands for this are beginning to increase internationally. The company expects to have prepared a prototype for field tests in 2022 and the field tests are expected to be completed in 2023. The company expects that the sale of systems will be over EUR 500,000 from 2022/2023

Noter
Notes

	31.12.21 DKK	31.12.20 DKK

6. Igangværende arbejder for fremmed regning
Work in progress for third parties

Igangværende arbejder for fremmed regning Work in progress for third parties	5.445.417	53.877
Acontofaktureringer On-account invoicing	-3.331.128	0
Igangværende arbejder for fremmed regning i alt Total work in progress for third parties	2.114.289	53.877

7. Langfristede gældsforpligtelser
Long-term payables

Beløb i DKK Figures in DKK	Afdrag første år Repayment first year	Restgæld efter 5 år Outstanding debt after 5 years	Gæld i alt 31.12.21 Total payables at 31.12.21	Gæld i alt 31.12.20 Total payables at 31.12.20
Anden gæld Other payables	3.988.973	0	4.587.597	435.029
I alt Total	3.988.973	0	4.587.597	435.029

8. Eventualforpligtelser
Contingent liabilities

Leasingforpligtelser

Selskabet har indgået leje- og leasingkontrakter med en restløbetid på optil 31 måneder, med en samlet leasingforpligtelse på t.DKK 663. Heraf forfalder t.DKK 403 inden for 1 år.

Andre eventualforpligtelser

Selskabet er sambeskattet med Selda A/S og hæfter solidarisk og ubegrænset for selskabsskatter og eventuelle forpligtelser til at indeholde kildeskat på renter, royalties og udbytter for de sambeskattede selskaber. Hæftelsen omfatter derudover eventuelle senere korrektioner til den opgjorte skatteforpligtelse som konsekvens af ændringer til sambeskatningsindkomsten mv.

Lease commitments

The company has concluded lease agreements with terms to maturity of uptil 31 months and with a total lease commitment on t.DKK 663 of which due t.DKK 403 within one year.

Other contingent liabilities

The company is taxed jointly with Selda A/S and has joint, several and unlimited liability for income taxes and any obligations to withhold tax at source on interest, royalties and dividends for the jointly taxed companies. The liability also includes any subsequent corrections to the calculated tax liability as a consequence of changes made to the jointly taxable income etc.

9. Pantsætninger og sikkerhedsstillelser
Charges and security

Til sikkerhed for gæld til kreditinstitutter er der givet virksomhedspant på i alt t.DKK 5.000 omfattende immaterielle rettigheder, andre anlæg, driftsmateriel og inventar, varebeholdninger og tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser.

As company for debt to credit institutions of, a company charge at t.DKK 5.000, has been provided comprising intellectual property rights, motor vehicles, other plant, fixtures and fittings, tools and equipment, inventories and agricultural stock, trade receivables.

10. Anvendt regnskabspraksis
Accounting policies

GENERELT

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabsloven for virksomheder i regnskabsklasse B med tilvalg af bestemmelser fra en højere regnskabsklasse.

Den anvendte regnskabspraksis er uændret i forhold til foregående år.

GENERAL

The annual report is presented in accordance with the provisions of the Danish Financial Statements Act (*Årsregnskabsloven*) for enterprises in reporting class B with application of provisions for a higher reporting class.

The accounting policies have been applied consistently with previous years.

Generelt om indregning og måling

I resultatopgørelsen indregnes indtægter i takt med, at de indtjenes, herunder indregnes værdireguleringer af finansielle aktiver og forpligtelser. I resultatopgørelsen indregnes ligeledes alle omkostninger, herunder afskrivninger og nedskrivninger.

I balancen indregnes aktiver, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde selskabet, og aktivets værdi kan måles pålideligt. Forpligtelser indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fragå selskabet, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt. Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Efterfølgende måles aktiver og forpligtelser som beskrevet nedenfor for hver enkelt regnskabspost.

Ved indregning og måling tages hensyn til forudsigelige tab og risici, der fremkommer inden årsrapporten aflægges, og som be- eller afkræfter forhold, der eksisterede på balancedagen.

Basis of recognition and measurement

Income is recognised in the income statement as earned, including value adjustments of financial assets and liabilities. All expenses, including depreciation, amortisation, impairment losses and write-downs, are also recognised in the income statement.

Assets are recognised in the balance sheet when it is probable that future economic benefits will flow to the company, and the value of such assets can be measured reliably. Liabilities are recognised in the balance sheet when it is probable that future economic benefits will flow from the company, and the value of such liabilities can be measured reliably. On initial recognition, assets and liabilities are measured at cost. Subsequently, assets and liabilities are measured as described for each item below.

On recognition and measurement, account is taken of foreseeable losses and risks arising before the date at which the annual report is presented and proving or disproving matters arising on or before the balance sheet date.

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

VALUTA

Årsrapporten er aflagt i danske kroner.

Transaktioner i fremmed valuta omregnes ved første indregning til transaktionsdagens kurs. Valutakursdifferencer, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på betalingsdagen, indregnes i resultatopgørelsen som en finansiel post. Tilgodehavender, gældsforpligtelser og andre monetære poster i fremmed valuta omregnes til balancedagens valutakurs. Forskellen mellem balancedagens kurs og kursen på tidspunktet for tilgodehavendets eller gældsforpligtelsens opståen eller indregning i seneste årsrapport indregnes i resultatopgørelsen under finansielle indtægter og omkostninger. Anlægsaktiver, varebeholdninger og andre ikke monetære aktiver, der er erhvervet i fremmed valuta, omregnes til historiske valutakurser.

CURRENCY

The annual report is presented in Danish kroner (DKK).

On initial recognition, transactions denominated in foreign currencies are translated using the exchange rates applicable at the transaction date. Exchange rate differences between the exchange rate applicable at the transaction date and the exchange rate at the date of payment are recognised in the income statement as a financial item. Receivables, payables and other monetary items denominated in foreign currencies are translated using the exchange rates applicable at the balance sheet date. The difference between the exchange rate applicable at the balance sheet date and at the date at which the receivable or payable arose or was recognised in the latest annual report is recognised under financial income or expenses in the income statement. Fixed assets, inventories and other non-monetary assets acquired in foreign currencies are translated using historical exchange rates.

LEASINGKONTRAKTER

Leasingydelser vedrørende operationelle leasingkontrakter indregnes lineært i resultatopgørelsen over leasingperioden.

LEASES

Lease payments relating to operating leases are recognised in the income statement on a straight-line basis over the lease term.

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

TILSKUD

Tilskud indregnes, når der er rimelig sikkerhed for, at tilskudsbetingelserne er opfyldt, og at tilskuddet vil blive modtaget.

Tilskud til dækning af afholdte omkostninger indregnes forholdsmæssigt i resultatopgørelsen over den periode, hvori de tilskudsberettigede omkostninger omkostningsføres. Tilskuddene indregnes under andre driftsindtægter.

GRANTS

Grants are recognised when there is reasonable certainty that the grant conditions have been met and that the grant will be received.

Grants to cover expenses incurred are recognised on a proportionate basis in the income statement over the period in which the expenses eligible for grants are expensed. Grants are recognised under other operating income.

RESULTATOPGØRELSE

Bruttofortjeneste

Bruttofortjeneste indeholder nettoomsætning og vareforbrug samt andre eksterne omkostninger.

Nettoomsætning

Indtægter fra salg af varer indregnes i resultatopgørelsen, såfremt levering og risikoovergang til køber har fundet sted inden udgangen af regnskabsåret, og når salgsbeløbet kan opgøres pålideligt og forventes indbetalt. Nettoomsætning måles til dagsværdi og opgøres ekskl. moms og afgifter opkrævet på vegne af tredjemand samt med fradrag af rabatter.

Indtægter fra salg af tjenesteydelser indregnes i resultatopgørelsen i takt med levering af tjenesteydelserne (leveringsmetoden). Nettoomsætningen måles til salgsværdien af det fastsatte vederlag ekskl. moms og afgifter opkrævet på vegne af tredjemand samt med fradrag af rabatter.

Indtægter fra entreprisekontrakter, hvor der leveres aktiver med høj grad af individuel tilpasning,

INCOME STATEMENT

Gross profit

Gross profit comprises revenue and cost of sales and other external expenses.

Revenue

Income from the sale of goods is recognised in the income statement if delivery has taken place and the risk has passed to the buyer before the end of the financial year and where the selling price can be determined reliably and is expected to be paid. Revenue is measured at fair value and is determined exclusive of VAT and other taxes collected on behalf of third parties and less discounts.

Income from the sale of services is recognised in the income statement as delivery takes place (delivery method). Revenue is measured at the selling value of the agreed consideration exclusive of VAT and other taxes collected on behalf of third parties and less discounts.

Income from construction contracts involving the delivery of highly customised assets are

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

indregnes i resultatopgørelsen i takt med, at produktionen udføres, hvorved nettoomsætningen svarer til salgsværdien af årets udførte arbejder (produktionsmetoden).

recognised in the income statement as revenue according to the stage of completion. Accordingly, revenue corresponds to the selling price of work performed during the year (percentage of completion method).

Andre driftsindtægter

Other operating income

Vareforbrug

Vareforbrug omfatter årets vareforbrug målt til kostpris med tillæg af eventuelle forskydninger i lagerbeholdningen, herunder nedskrivninger i det omfang, de ikke overstiger normale nedskrivninger.

Cost of sales

Cost of sales comprises cost of sales for the year measured at cost plus any changes in inventories, including write-downs to the extent that these do not exceed normal write-downs.

Andre eksterne omkostninger

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger til distribution, salg og reklame, administration, lokaler og tab på debitorer i det omfang, de ikke overstiger normale nedskrivninger.

Other external expenses

Other external expenses comprise costs relating to distribution, sales and advertising and administration, premises and bad debts to the extent that these do not exceed normal write-downs.

Personaleomkostninger

Personaleomkostninger omfatter løn, gager samt øvrige personalerelaterede omkostninger.

Staff costs

Staff costs comprise wages and salaries as well as other staff-related costs.

Af- og nedskrivninger

Afskrivninger på immaterielle og materielle anlægsaktiver tilsigter, at der sker systematisk afskrivning over aktivernes forventede brugstid. Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende brugstider og restværdier:

Depreciation, amortisation and impairment losses

The depreciation and amortisation of intangible assets and property, plant and equipment aim at systematic depreciation and amortisation over the expected useful lives of the assets. Assets are depreciated and amortised according to the straight-line method based on the following expected useful lives and residual values:

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

	Brugs-tid, år	Rest-værdi DKK
Færdiggjorte udviklingsprojekter	10	0
Erhvervede rettigheder	10	0
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	5-10	0

Afskrivningsgrundlaget er aktivets kostpris fratrukket forventet restværdi ved afsluttet brugstid. Afskrivningsgrundlaget reduceres endvidere med eventuelle nedskrivninger. Brugstiden og restværdien fastsættes, når aktivet er klar til brug, og revurderes årligt.

Nedskrivninger af immaterielle og materielle anlægsaktiver foretages efter anvendt regnskabspraksis omtalt i afsnittet "Nedskrivning af anlægsaktiver".

Andre driftsomkostninger

Andre driftsomkostninger omfatter omkostninger af sekundær karakter i forhold til virksomhedens aktiviteter, herunder omkostninger ved udlejningsaktivitet og tab ved salg af immaterielle og materielle anlægsaktiver.

Andre finansielle poster

Under andre finansielle poster indregnes renteindtægter og renteomkostninger, valutakursgevinster og -tab ved transaktioner i fremmed valuta m.v.

	Useful lives, years	Resi-dual value DKK
Completed development projects	10	0
Acquired rights	10	0
Other plant, fixtures and fittings, tools and equipment	5-10	0

The basis of depreciation and amortisation is the cost of the asset less the expected residual value at the end of the useful life. Moreover, the basis of depreciation and amortisation is reduced by any impairment losses. The useful life and residual value are determined when the asset is ready for use and reassessed annually.

Intangible assets and property, plant and equipment are impaired in accordance with the accounting policies referred to in the 'Impairment losses on fixed assets' section.

Other operating expenses

Other operating expenses comprise costs of a secondary nature in relation to the enterprise's activities, including costs relating to rental activities and losses on the sale of intangible assets and property, plant and equipment.

Other net financials

Interest income and interest expenses, foreign exchange gains and losses on transactions denominated in foreign currencies etc. are recognised in other net financials.

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

Skat af årets resultat

Årets aktuelle og udskudte skatter indregnes i resultatopgørelsen som skat af årets resultat med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte i egenkapitalen med den del, der kan henføres til poster indregnet direkte i egenkapitalen.

Selskabet er sambeskattet med danske koncernforbundne virksomheder.

Den aktuelle danske selskabsskat fordeles ved afregning af sambeskatningsbidrag mellem de sambeskattede virksomheder i forhold til disses skattepligtige indkomster. I tilknytning hertil modtager virksomheder med skattemæssigt underskud sambeskatningsbidrag fra virksomheder, der har kunnet anvende dette underskud til nedsættelse af eget skattemæssigt overskud.

Tax on profit/loss for the year

The current and deferred tax for the year is recognised in the income statement as tax on the profit/loss for the year with the portion attributable to the profit/loss for the year, and directly in equity with the portion attributable to amounts recognised directly in equity.

The company is jointly taxed with Danish consolidated enterprises.

In connection with the settlement of joint taxation contributions, the current Danish income tax is allocated between the jointly taxed enterprises in proportion to their taxable incomes. This means that enterprises with a tax loss receive joint taxation contributions from enterprises which have been able to use this loss to reduce their own taxable profit.

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

BALANCE

Immaterielle anlægsaktiver

Færdiggjorte udviklingsprojekter og udviklingsprojekter under udførelse

Udviklingsprojekter indregnes i balancen, hvor projektet tilsigter at udvikle et bestemt produkt eller en bestemt proces, som selskabet har til hensigt at fremstille henholdsvis benytte i produktionen. Udviklingsprojekter måles ved første indregning til kostpris. Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen med tillæg af omkostninger direkte foranlediget af anskaffelsen, herunder lønninger og afskrivninger, der direkte kan henføres til udviklingsprojekterne, indtil aktivet er klar til brug. Renter af lån til at finansiere udviklingsprojekter i udviklingsperioden indregnes ikke i kostprisen. Øvrige udviklingsprojekter og udviklingsomkostninger indregnes i resultatopgørelsen i det år, de afholdes.

Udviklingsprojekter under udførelse overføres til færdiggjorte udviklingsprojekter, når aktivet er klar til brug.

Udviklingsprojekter måles efterfølgende i balancen til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Færdiggjorte udviklingsprojekter afskrives lineært baseret på brugstider, som fremgår af afsnittet "Af- og nedskrivninger".

Erhvervede rettigheder

Erhvervede rettigheder måles i balancen til

BALANCE SHEET

Intangible assets

Completed development projects and development projects in progress

Development projects are recognised in the balance sheet where the project aims at developing a specific product or a specific process, intended to be produced or used, respectively, by the company in its production process. On initial recognition, development projects are measured at cost. Cost comprises the purchase price plus expenses resulting directly from the purchase, including wages and salaries directly attributable to the development projects until the asset is ready for use. Interest on loans arranged to finance development projects in the development period is not included in the cost. Other development projects and development costs are recognised in the income statement in the year in which they are incurred.

Development projects in progress are transferred to completed development projects when the asset is ready for use.

Development projects are subsequently measured in the balance sheet at cost less accumulated amortisation and impairment losses.

Completed development projects are amortised using the straight-line method based on useful lives, which are stated in the 'Depreciation, amortisation and impairment losses' section.

Acquired rights

Aquired rights are measured in the balance

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

sheet at cost less accumulated amortisation and impairment losses.

Erhvervede rettigheder afskrives lineært baseret på brugstider, som fremgår af afsnittet "Af- og nedskrivninger".

Acquired rights are amortised using the straight-line method based on useful lives, which are stated in the 'Depreciation, amortisation and impairment losses' section.

Gevinster og tab ved afhændelse af immaterielle anlægsaktiver

Gevinster og tab ved afhændelse af immaterielle anlægsaktiver opgøres som forskellen mellem en eventuel salgspris med fradrag af salgsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet.

Gains and losses on the disposal of intangible assets

Gains and losses on the disposal of intangible assets are determined as the difference between the selling price, if any, less selling costs and the carrying amount at the date of disposal.

Materielle anlægsaktiver

Materielle anlægsaktiver omfatter andre anlæg, driftsmateriel og inventar.

Property, plant and equipment

Property, plant and equipment comprise other fixtures and fittings, tools and equipment.

Materielle anlægsaktiver måles i balancen til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Property, plant and equipment are measured in the balance sheet at cost less accumulated depreciation and impairment losses.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen samt omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil aktivet er klar til brug. Renter af lån til at finansiere fremstillingen indregnes ikke i kostprisen.

Cost comprises the purchase price and expenses resulting directly from the purchase until the asset is ready for use. Interest on loans arranged to finance production is not included in the cost.

Materielle anlægsaktiver afskrives lineært baseret på brugstider og restværdier, som fremgår af afsnittet "Af- og nedskrivninger".

Property, plant and equipment are depreciated using the straight-line method based on useful lives and residual values, which are stated in the 'Depreciation, amortisation and impairment losses' section.

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

Materielle anlægsaktiver under udførelse

Materielle anlægsaktiver under udførelse måles til kostpris. Afholdte omkostninger vedrørende materielle anlægsaktiver under udførelse overføres til den relevante aktivkategori, når aktivet er klar til brug.

Property, plant and equipment under construction

Property, plant and equipment under construction are measured at cost. Costs incurred on property, plant and equipment under construction are transferred to the relevant asset category when the asset is ready for use.

Gevinster eller tab ved afhændelse af materielle anlægsaktiver

Gevinster eller tab ved afhændelse af materielle anlægsaktiver opgøres som forskellen mellem en eventuel salgspris med fradrag af salgsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet fratrukket eventuelle omkostninger til bortskaffelse.

Gains and losses on the disposal of property, plant and equipment

Gains and losses on the disposal of property, plant and equipment are determined as the difference between the selling price, if any, less selling costs and the carrying amount at the date of disposal less any costs of disposal.

Nedskrivning af anlægsaktiver

Den regnskabsmæssige værdi af anlægsaktiver, der ikke måles til dagsværdi, vurderes årligt for indikationer på værdiforringelse ud over det, som udtrykkes ved afskrivning.

Impairment losses on fixed assets

The carrying amount of fixed assets which are not measured at fair value is assessed annually for indications of impairment over and above what is reflected in depreciation and amortisation.

Hvis selskabets realiserede afkast af et aktiv eller en gruppe af aktiver er lavere end forventet, anses dette som en indikation på værdiforringelse.

If the company's realised return on an asset or a group of assets is lower than expected, this is considered an indication of impairment.

Foreligger der indikationer på værdiforringelse, foretages nedskrivningstest af hvert enkelt aktiv henholdsvis hver gruppe af aktiver.

If there are indications of impairment, an impairment test is conducted of individual assets or groups of assets.

Der foretages nedskrivning til genindvindingsværdien, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

The assets or groups of assets are impaired to the lower of recoverable amount and carrying amount.

Som genindvindingsværdi anvendes den højeste værdi af nettosalgspris og kapitalværdi. Kapital-

The higher of net selling price and value in use is used as the recoverable amount. The value in

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

værdien opgøres som nutidsværdien af de forventede nettopengestrømme fra anvendelsen af aktivet eller aktivgruppen samt forventede nettopengestrømme ved salg af aktivet eller aktivgruppen efter endt brugstid.

Nedskrivninger tilbageføres, når begrundelsen for nedskrivningen ikke længere består.

use is determined as the present value of expected net cash flows from the use of the asset or group of assets as well as expected net cash flows from the sale of the asset or group of assets after the expiry of their useful lives.

Impairment losses are reversed when the reasons for the impairment no longer exist.

Varebeholdninger

Varebeholdninger måles til kostpris på grundlag af FIFO-metoden. Der nedskrives til nettorealisationsværdien, hvis denne er lavere.

Kostpris for råvarer og hjælpematerialer samt handelsvarer opgøres som købspriser med tillæg af omkostninger direkte foranlediget af anskaffelsen.

Nettorealisationsværdien for varebeholdninger opgøres som salgssum med fradrag af færdiggørelsesomkostninger og omkostninger, der afholdes for at effektuere salget, og fastsættes under hensyntagen til omsættelighed, ukurans og udvikling i forventet salgspris.

Inventories

Inventories are measured at cost calculated according to the FIFO-method. Inventories are written down to the lower of cost and net realisable value.

The cost of raw materials and consumables as well as goods for resale is determined as purchase prices plus expenses resulting directly from the purchase.

The net realisable value of inventories is determined as the selling price less costs of completion and costs necessary to make the sale and is determined taking into account marketability, obsolescence and the expected development in the selling price.

Tilgodehavender

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris, hvilket sædvanligvis svarer til pålydende værdi med fradrag af nedskrivninger til imødegåelse af tab.

Nedskrivninger til imødegåelse af tab opgøres på grundlag af en individuel vurdering af de enkelte tilgodehavender, når der på individuelt niveau foreligger en objektiv indikation på, at et tilgodehavende er værdiforringet.

Receivables

Receivables are measured at amortised cost, which usually corresponds to the nominal value, less write-downs for bad debts.

Write-downs for bad debts are determined based on an individual assessment of each receivable if there is no objective evidence of individual impairment of a receivable.

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

Igangværende arbejder for fremmed regning

Igangværende arbejder for fremmed regning måles til salgsværdien af det udførte arbejde med fradrag af foretagne acontofaktureringer på det enkelte igangværende arbejde.

Salgsværdien måles på baggrund af færdiggørelsesgraden på balancedagen og de samlede forventede indtægter på de enkelte igangværende arbejder. Færdiggørelsesgraden for det enkelte igangværende arbejde beregnes enten som forholdet mellem det anvendte ressourceforbrug og det totale budgetterede ressourceforbrug eller som forholdet mellem afsluttede delaktiviteter og de samlede delaktiviteter for det enkelte igangværende arbejde eller anden relevant metode til skønsmæssig fastsættelse af færdiggørelsesgraden.

Hvis salgsværdien for et igangværende arbejde ikke kan opgøres pålideligt, måles salgsværdien til de medgåede omkostninger eller nettorealisationsværdien, hvis denne er lavere.

Det enkelte igangværende arbejde indregnes i balancen under tilgodehavender eller gældsforpligtelser afhængigt af, hvorvidt nettoværdien af salgsværdien med fradrag af modtagne forudbetalinger er positiv eller negativ.

Når det er sandsynligt, at de totale omkostninger vil overstige de samlede indtægter på det enkelte igangværende arbejde, indregnes det samlede forventede tab som en hensat forpligtelse.

Work in progress for third parties

Work in progress for third parties is measured at the selling price of the work performed less on-account invoicing made for each piece of work in progress.

The selling price is measured according to the stage of completion at the balance sheet date and total expected income from each piece of work in progress. The degree of completion for each piece of work in progress is either calculated as the ratio between the resources spent and the total budgeted resource consumption or as the ratio between completed subactivities and the combined subactivities for the individual piece of work in progress is used instead or another relevant method to discretionary determination of the degree og completion.

When the selling price of a piece of work in progress cannot be determined reliably, the selling price is measured at the lower of costs incurred and net realisable value.

The individual piece of work in progress is recognised under receivables or payables in the balance sheet depending on whether the net value of the selling price less prepayments received is positive or negative.

When it is likely that the total costs of the individual piece of work in progress will exceed total sales income, the total expected loss is recognised as a provision.

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter, der er indregnet under aktiver, omfatter afholdte omkostninger vedrørende efterfølgende regnskabsår.

Prepayments

Prepayments recognised under assets comprise costs incurred in respect of subsequent financial years.

Likvide beholdninger

Likvide beholdninger omfatter indestående på bankkonti samt kontante beholdninger.

Cash

Cash includes deposits in bank accounts as well as operating cash.

Egenkapital

Et beløb svarende til de i balancen indregnede omkostninger til internt oparbejdede udviklingsprojekter indregnes under egenkapitalen i reserve for udviklingsomkostninger. Reserven måles med fradrag af udskudt skat og reduceres med af- og nedskrivninger på aktivet. Såfremt en nedskrivning af udviklingsomkostninger senere tilbageføres, retableres reserven med et tilsvarende beløb. Reserven opløses, når udviklingsomkostningerne ikke længere indregnes i balancen, og det resterende beløb overføres til overført resultat.

Equity

An amount equivalent to internally generated development costs in the balance sheet is recognised in equity under reserve for development costs. The reserve is measured less deferred tax and reduced by amortisation and impairment losses on the asset. If impairment losses on development costs are subsequently reversed, the reserve will be restored with a corresponding amount. The reserve is dissolved when the development costs are no longer recognized in the balance sheet, and the remaining amount will be transferred to retained earnings.

Aktuelle og udskudte skatter

Skyldig og tilgodehavende aktuel skat indregnes i balancen som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst, reguleret for betalte acontoskatter.

Skyldige og tilgodehavende sambeskatningsbidrag indregnes i balancen som selskabsskat under tilgodehavender eller gældsforpligtelser.

Udskudte skatteforpligtelser og udskudte skatteaktiver beregnes af alle midlertidige forskelle

Current and deferred tax

Current tax payable and receivable is recognised in the balance sheet as tax computed on the basis of the taxable income for the year, adjusted for tax paid on account.

Joint taxation contributions payable and receivable are recognised as income tax under receivables or payables in the balance sheet.

Deferred tax liabilities and tax assets are recognised on the basis of all temporary

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

mellem regnskabsmæssige og skattemæssige værdier af aktiver og forpligtelser. Der indregnes dog ikke udskudt skat af midlertidige forskelle vedrørende skattemæssigt ikke afskrivningsberettiget goodwill samt andre poster, hvor midlertidige forskelle, bortset fra virksomhedsovertagelser, er opstået på anskaffelsestidspunktet uden at have effekt på resultat eller skattepligtig indkomst. I de tilfælde, hvor opgørelse af skatteværdien kan foretages efter forskellige beskatningsregler, måles udskudt skat på grundlag af den af ledelsen planlagte anvendelse af aktivet henholdsvis afvikling af forpligtelsen.

differences between the carrying amounts and tax bases of assets and liabilities. However, deferred tax is not recognised on temporary differences relating to goodwill which is non-amortisable for tax purposes and other items where temporary differences, except for acquisitions, have arisen at the date of acquisition without affecting the net profit or loss for the year or the taxable income. In cases where the tax value can be determined according to different taxation rules, deferred tax is measured on the basis of management's intended use of the asset or settlement of the liability.

Udskudte skatteaktiver indregnes med den værdi, de efter vurdering forventes at kunne realiseres til ved modregning i udskudte skatteforpligtelser eller ved udligning i skat af fremtidig indtjening.

Deferred tax assets are recognised, following an assessment, at the expected realisable value through offsetting against deferred tax liabilities or elimination in tax on future earnings.

Udskudt skat måles på grundlag af de skatteregler og skattesatser, der med balancedagens lovgivning vil være gældende, når den udskudte skat forventes udløst som aktuel skat.

Deferred tax is measured on the basis of the tax rules and at the tax rates which, according to the legislation in force at the balance sheet date, will be applicable when the deferred tax is expected to crystallise as current tax.

Gældsforpligtelser

Langfristede gældsforpligtelser måles til kostpris på tidspunktet for stiftelse af gældsforholdet (låneoptagelsen). Gældsforpligtelserne måles herefter til amortiseret kostpris, hvor kurstab og låneomkostninger indregnes i resultatopgørelsen som en finansiel omkostning over løbetiden på grundlag af den beregnede, effektive rente på tidspunktet for stiftelse af gældsforholdet.

Payables

Long-term payables are measured at cost at the time of contracting such liabilities (raising of the loan). The payables are subsequently measured at amortised cost where capital losses and loan expenses are recognised in the income statement as a financial expense over the term of the payable on the basis of the calculated effective interest rate in force at the time of contracting the liability.

Kortfristede gældsforpligtelser måles til amortise-

Short-term payables are measured at amortised

10. Anvendt regnskabspraksis - fortsat -
Accounting policies - continued -

ret kostpris, hvilket normalt svarer til gældens pålydende værdi.

cost, normally corresponding to the nominal value of such payables.

Modtagne forudbetalinger fra kunder

Modtagne forudbetalinger fra kunder omfatter beløb modtaget fra kunder forud for tidspunktet for levering af den aftalte vare eller færdiggørelse af den aftalte tjenesteydelse.

Prepayments received from customers

Prepayments received from customers comprise amounts received from customers prior to the time and date of delivery of the agreed product or completion of the agreed service.