

Med ytterligare åtta stater i USA som legaliserar Cannabis, så förutspår Heliospectra ett snabbt införande av intelligent odlingsteknik

Heliospectra AB (publ), världsledande inom intelligent ljus teknik för kontrollerade odlingsmiljöer, växtforskning och växthusodling, förutspår att de regeländringar som härrör från de amerikanska valen i 2016 kommer att påverka cannabisindustrin att införa mer avancerade och hållbara odlingsmetoder och tekniker. LED-belysningslösningar från Heliospectra, som ger energieffektivitetsvinster mer än 40 procent, kommer att gynnas markant av en sådan adoption.

Kombinationen av skiftande allmänna opinioner och framgångar upplevt under de senaste två åren från stater med legalisering av bl.a. medicinsk Cannabis, resulterade i framröstningen av nya regler i valen under 2016. Tidigare denna månad röstade 8 av 9 stater positivt för Cannabisreform. Kalifornien, Maine, Massachusetts och Nevada har legaliserat bruk av Cannabis för vuxna liksom Alaska, Colorado, Oregon och Washington tidigare gjort. Arkansas, Florida och North Dakota ansluter sig till de 26 stater och staden Washington, D.C. som tillåter användning av Cannabis för medicinskt bruk, medans Montana röstade för att minska restriktioner på dom befintliga medicinska rättigheterna.

Med väljaropinion klart i linje med ytterligare legalisering av Cannabis, finns det nu mer än 68 miljoner amerikaner som lever i en delstat där det är lagligt att använda Cannabis, vilket motsvarar en ökning med 278 procent efter en sista sammanställning av valresultaten från den 8:e november 2016.

- När dessa nya stater tas i drift under de närmaste månaderna, kommer inflödet av licensierade växthus, inomhusodlingar och förordningar att styra branschen mot hållbara odlingstekniker. Heliospectra ger odlarna möjlighet att styra intensiteten och våglängderna på ljuset vilket skapar ett spektrum specifikt anpassat till olika växtarter samt tillväxtfaserna för att bättre underlätta fotosyntesen, säger Staffan Hillberg, VD för Heliospectra. LED-tekniken inte bara minskar energiförbrukningen med upp till 50 procent, utan hjälper även till att stimulera tillväxtegenskaper och förbättra växternas kvalitet jämfört med de som odlas under HID lampor.

Med tanke på att valresultatet utökar antalet stater som legaliserat bruk av Cannabis för vuxna från 4 till 9 stater och stater som legaliserat Cannabis för medicinskt bruk går från 26 till 29 i den spirande amerikanska Cannabisindustrin, anser rådgivningsföretaget Viridian Capital Advisors att fokus kommer att flyttas till rörelsemarginaler, långsiktig lönsamhet och affärseffektivitet.

- Med den fortsatta prispressen som uppstår som ett resultat av produktifieringen av Cannabis, är odlarna snabba att införa mer avancerade odlingsprodukter och -processer, förklarar Scott Greiper, VD för Viridian Capital Advisors. Tekniska lösningar, inklusive LED, gör det möjligt för odlare att fastställa en konkurrensfördel samt en kostnadseffektiv verksamhet och samtidigt öka avkastningen.

Heliospectra fortsätter sin starka försäljningsutveckling av programmerbara, full-spektrum LED belysningslösningar till kunder inom den nordamerikanska marknaden för medicinsk Cannabis, stärkt av



de resultat från kunder som The Grove Nevada, Green Leaf i Alaska och andra ledande odlare som maximerar intäkterna och ROI med konsekventa skördar och kvalitets grödor.

Mer information om Heliospectra:

- Läs mer på www.heliospectra.com/blog
- Följ @Heliospectra på Twitter
- Gilla Heliospectra på www.facebook.com/heliospectra
-

Om Heliospectra AB

Heliospectra AB (publ - noterat på NASDAQ OMX First North HELIO ISIN SE0005933082 samt North American ADR OTCQB: HLSPY Cusip: 423281104) (www.heliospectra.com) specialiserar sig på intelligent belysningsteknik för växtforskning och växthusodling. Heliospectras produkter bygger på djupgående kunskaper om växters fysiologi och fotosyntes kombinerat med en unik användning av modern LED-teknik. Efter sex års utveckling i Sverige har företaget nu börjat expandera på den internationella marknaden. Företaget har samlat in över 21 miljoner dollar i eget kapital och har fått över 2,6 miljoner dollar genom akademiska stipendier och anslag. Man har också mottagit ett flertal utmärkelser för sin nytänkande teknik. Största delägare: Weland Stål www.welandstal.se, Industrifonden www.industrifonden.se, Midroc www.midroc.se, Avanza Pension www.avanza.se.

Framtidsinriktade uttalanden

Uttalanden i detta pressmeddelande är framtidsinriktade uttalanden i den mening som avses i federala säkerhetslagar. Sådana uttalanden grundar sig på våra nuvarande övertygelser och förväntningar och är av naturen avhängiga av betydande affärsrelaterade, ekonomiska och konkurrensmässiga osäkerheter och oförutsedda händelser, av vilka många står utanför vår kontroll. Sådana framtidsinriktade uttalanden påverkas även av antaganden vad gäller framtida affärsstrategier och beslut som kan komma att ändras. Potentiella risker och osäkerheter inkluderar, men är inte begränsade till, tekniska framsteg inom branschen samt politiska och ekonomiska förutsättningar för branschen. Vi åtar oss inget ansvar för att uppdatera några framtidsinriktade uttalanden så att dessa avspeglar händelser eller utveckling som skett efter att ett framtidsinriktat uttalande gjorts.

För mer information kontakta:

Staffan Hillberg, VD, Heliospectra AB, +46 (0)708 36 59 44, staffan.hillberg@heliospectra.com

G&W är företagets certifierade rådgivare - www.gwkapital.se
www.heliospectra.com



Denna information är sådan som Heliospectra AB (publ) är skyldig att offentliggöra i enlighet med EU-förordningen om marknadsmissbruk. Informationen lämnades genom ovanstående kontaktpersons försorg för offentliggörande den 28:e november 2016 kl. 14.00 CET.