

Čerstvě sklizeno díky Agrilution: s „vertikálním pěstováním“ vstupuje Miele do odvětví budoucnosti

- Převzetí obchodní činnosti mladé mnichovské firmy Agrilution
- Saláty, bylinky a rostlinné klíčky z plně automatizovaného skříňového skleníku Plantcube jsou bezkonkurenčně čerstvé, aromatické a bohaté na živiny
- Elegantní kuchyňské řešení pokryje spotřebu malé rodiny

Gütersloh, 9. prosince 2019

Pod pojmem „vertikální zemědělství“ si futurologové představují prostorově úsporné víceúrovňové skleníky, nacházející se například v blízkosti městských aglomerací. Se skříňovým skleníkem Plantcube od Agrilution se tento revoluční koncept přesouvá i do vašeho domova. Plně automatizované skleníky nejsou větší než standardní chladnička, nabízejí perfektní podmínky pro pěstování s minimálním úsilím – a navíc jsou skutečnou designovou ozdobou kuchyně nebo obývacího pokoje. S konceptem Agrilution Miele dále rozšiřuje své působení v oblasti kreativní gastronomie a zdravého životního stylu.

Jaro v kuchyni po celý rok: to je vizuálně atraktivní pěstování salátů a bylinek, které přináší skvělé chutě a prospěšné živiny. Díky tomu je skříňový skleník Plantcube na trhu skutečným průkopníkem, který nabízí uzavřený ekosystém s jednoduše umístitelným substrátem, řízeným osvětlením, mikroklimatem a automatickým zavlažováním. Plantcube se prakticky ovládá, sklizeň neobsahuje pesticidy ani žádné jiné škodlivé látky. Systém je řízen pomocí Agrilution Cloud. Uživatelsky přívětivá aplikace poskytuje nahlédnutí do procesu růstu a rady ohledně péče a sklizně.

„Stále více lidí žije ve městech, ale zároveň se snaží o uvědomělý život a nezávislost,“ říká Maximilian Lössl, který založil Agrilution se svým partnerem Philippem Wagnerem. „A naše Plantcube přináší čerstvější saláty, bylinky a rostlinné klíčky přímo na stůl.“ Rostlinné klíčky jsou mladé rostlinky, které se sklízí po několika dnech od vyklíčení, a proto nabízejí čerstvé aroma a velké množství živin. Agrilution v současné době nabízí 25 různých druhů salátů, bylinek a klíčků, včetně neobvyklých odrůd, jako je pak choi nebo japonská hořčice wasabina. Lössl říká, že první sklizeň je možná jeden až tři týdny po spuštění Plantcube, posléze může být dokonce sklizeno denně. Používají se pouze kontrolovaná a geneticky nemodifikovaná semena. Připravený substrát se semeny, který Agrilution vyrábí v Mnichově, je kompletně tvořen z recyklovaných textilních zbytků. A zatímco jeden salát potřebuje na poli až 120 litrů vody, s tímto množstvím může být celý Plantcube plně využit po celý rok. Plantcube je na trhu od března 2019.

Zakladatelé a zaměstnanci zůstávají

Skupina Miele vstoupila do tohoto podnikání okamžitě po zahájení insolvenčního řízení 1. prosince. Společnost Agrilution GmbH o to sama požádala poté, co nebyla schopná provést plánované finanční operace. V průběhu této platební neschopnosti převzala skupina Miele značku, know-how a další aktiva (tzv. asset deal) a převedla je na nově vytvořenou společnost Agrilution Systems GmbH.

Řediteli jsou zakladatelé firmy Agrilution Maximilian Lössl a Philipp Wagner. Ve společnosti Miele je Agrilution podporován Gernotem Trettenbreinem, ředitelem oddělení domácích spotřebičů skupiny Miele a generálním ředitelem společnosti Miele Venture Capital GmbH.

Koncept dokonale zapadá do vize Miele. „*S ohledem na kreativní vaření, nové chuťové zážitky, uvědomělé stravování a městský životní styl otevírají Plantcube lidem nové, vzrušující příležitosti,*“ říká Gernot Trettenbrein, ředitel sekce přístrojů pro domácnost firmy Miele. Dodává také, že věří v myšlenku, produkt, obchodní model a dlouhodobou spolupráci s oběma zakladateli (Maximilian Lössl, Philipp Wagner) a jejich týmem. Spoluzakladatel Philipp Wagner vnímá Miele jako silného a spolehlivého partnera, s nímž lze tento jedinečný obchodní koncept významně posunout vpřed jak technicky, tak marketingově.

Foto 1: Plně automatizovanou Plantcube od Agrilution lze elegantně integrovat do kuchyňského prostředí – pro zdravou rozmanitost v moderním městském prostředí. (Foto: Agrilution)

Foto 2: Plantcube přináší čerstvě sklizené saláty, bylinky a rostlinné klíčky přímo do kuchyně. V současné době je na výběr 25 druhů rostlin, zvláště bohatých na aroma a živiny – bez pesticidů a dalších vlivů na životní prostředí. (Foto: Agrilution)

Foto 3: Substrát se semeny rostlin, který je schválen pro potravinářské využití, se skládá pouze z recyklovaných zbytků textilu. Po vložení stačí jen každých několik týdnů doplňovat vodu – vše ostatní se odehrává zcela automaticky. (Foto: Agrilution / Stefan Randlkofer)