

AgPlenus ו- Corteva חתמו על הסכם לשיתוף פעולה לפיתוח קוטלי עשבים חדשניים

שיתוף הפעולה נועד להתמודד עם העלייה בעמידות עשבים לקוטלי העשבים המסחרים ברחבי העולם, שיתוף הפעולה יתבסס על המומחיות של Corteva בפיתוח מוצרי הגנת הצומח ופיפליין המוצרים של AgPlenus

ווילמינגטון, דלאוור ורחובות, ישראל – מרץ 25, 2020 – Corteva Agriscience, (NYSE: CTVA) חברה חקלאות מובילה עולמית בתחום החקלאות ו-AgPlenus, חברה בת בבעלות מלאה של אבוג'ן (NASDAQ, TASE: EVGN), העוסקת בפיתוח מוצרי אג-כימיה להגנת הצומח ברי קיימא תוך שימוש בביולוגיה חישובית, מודיעות כי הן חתמו על הסכם לשיתוף פעולה רב-שנתי לפיתוח קוטלי עשבים חדשניים. שיתוף הפעולה יתבסס על המומחיות של Corteva בפיתוח מוצרי הגנת הצומח ועל פיפליין המוצרים בתחום קוטלי העשבים של AgPlenus.

באמצעות היכולות המשלימות של שני הצדדים, החברות יתמודדו עם העלייה העולמית בעמידות העשבים שנוצרה בעקבות מחסור בקוטלי עשבים בעלי מנגנון פעילות חדשני (MOA) כבר מעל ל-30 שנה. מוצרים שייפותחו בהצלחה במסגרת שיתוף הפעולה ייכנסו לשוק שמוערך במיליארדי דולרים.

"עמידות העשבים היא אתגר משמעותי לחקלאים כיום", אמר ניל גטרסון, סמנכ"ל בכיר ומנהל הטכנולוגיה הראשי של Corteva, "דברים רבים השתנו מאז הפעם האחרונה שמנגנוני פעילות חדשים זוהו, בתחילת שנות ה-90. זה הזמן למציאת פתרונות חדשים. שיתוף הפעולה שלנו עם AgPlenus ממצב אותנו היטב לעשות זאת".

לפי תנאי ההסכם, Corteva תשתמש ביכולות הנרחבות שלה במחקר ופיתוח בתחום הגנת הצומח ו-AgPlenus תשתמש בבלטפורמה המחשובית שפיתחה לאופטימיזציה של מספר 'משפחות' כימיות מפיפליין המוצרים של AgPlenus. משפחות כימיות אלה כבר עברו ולידציה לפעילות כנגד עשבים ומקושרות למנגנוני פעילות חדשניים. ל-Corteva יש רישיון בלעדי מ-AgPlenus למסחר קוטלי עשבים המבוססים על משפחות כימיות אלה. נתונים נוספים אודות התנאים הכספיים של שיתוף הפעולה לא דווחו.

ערן קסובר, מנכ"ל AgPlenus, אמר כי "אנו שמחים מאוד על שיתוף הפעולה עם Corteva, חלוצה בפיתוח קוטלי עשבים חדשניים. שיתוף פעולה זה יתמקד באופטימיזציה של ה'משפחות' הכימיות המובילות שלנו ושם אותנו בעמדה מצויינת להשגת מטרה זו – פיתוח קוטלי עשבים חדשניים. אני בטוח כי הגישה הייחודית של AgPlenus לפיתוח קוטלי עשבים, יחד עם הידע בפיתוח מוצר וההיכרות עם השוק של Corteva, יוביל לפיתוח מוצרים חדשניים ובטוחים בתחום קוטלי העשבים"

About Corteva Agriscience

Corteva Agriscience is a publicly traded, global pure-play agriculture company that provides farmers around the world with the most complete portfolio in the industry – including a balanced and diverse mix of seed, crop protection and digital solutions focused on maximizing productivity to enhance yield and profitability. With some of the most recognized brands in agriculture and an industry-leading product and technology pipeline well positioned to drive growth, the Company is committed to working with stakeholders throughout the food system as it fulfills its promise to enrich the lives of those who produce and those who consume, ensuring progress for generations to come. Corteva Agriscience became an independent public company on June 1, 2019, and was previously the Agriculture Division of DowDuPont. More information can be found at www.corteva.com.

Follow Corteva Agriscience on [Facebook](#), [Instagram](#), [LinkedIn](#), [Twitter](#) and [YouTube](#).

Corteva Agriscience Cautionary Statement About Forward-Looking Statements

This press release contains forward-looking statements within the meaning of Section 21E of the Securities Exchange Act of 1934, as amended, and Section 27A of the Securities Act of 1933, as amended, which may be identified by their use of words like “plans,” “expects,” “will,” “anticipates,” “believes,” “intends,” “projects,” “targets,” “estimates” or other words of similar meaning. All statements that address expectations or projections about the future, including statements about Corteva’s strategy for growth, product development, regulatory approval, market position, anticipated benefits of recent acquisitions, timing of anticipated benefits from restructuring actions, outcome of contingencies, such as litigation and environmental matters, expenditures, and financial results, as well as expected benefits from, the separation of Corteva from DowDuPont, are forward-looking statements.

Forward-looking statements are based on certain assumptions and expectations of future events which may not be accurate or realized. Forward-looking statements also involve risks and uncertainties, many of which are beyond Corteva’s control. Consequences of material differences in results as compared with those anticipated in the forward-looking statements could include, among other things, business disruption, operational problems, financial loss, legal liability to third parties and similar risks, any of which could have a material adverse effect on Corteva’s business, results of operations and financial condition. Additionally, there may be other risks and uncertainties that Corteva is unable to currently identify or that Corteva does not currently expect to have a material impact on its business.

Where, in any forward-looking statement, an expectation or belief as to future results or events is expressed, such expectation or belief is based on the current plans and expectations of Corteva’s management and expressed in good faith and believed to have a reasonable basis, but there can be no assurance that the expectation or belief will result or be achieved or accomplished. Corteva disclaims and does not undertake any obligation to update or revise any forward-looking statement, except as required by applicable law. A detailed discussion of some of the significant risks and uncertainties which may cause results and events to differ materially from such forward-looking statements is included in Corteva’s Annual Report on Form 10-K for the Period Ended December 31, 2019 filed with the U.S. Securities and Exchange Commission.

אודות AgPlenus

אגפלונוס הינה חברת בת בבעלות מלאה של אבוג'ן (סימול ת"א: אבגן, NASDAQ:EVGN), המתמקדת בתכנון מוצרי הגנת הצומח יעילים וברי קיימא תוך שימוש בטכנולוגיות חיזוי מחשובי יחודיות. החברה מפתחת מוצרי הגנת הצומח כדוגמאת: קוטלי עשבים, קוטלי חרקים, קוטלי פטריות ומשפרי יבול. לפרטים נוספים: www.agplenus.com

אודות אבוג'ן

אבוג'ן (NASDAQ:EVGN; TASE: EVGN.TA) הינה חברה מובילה בשימוש בביולוגיה מיחשובית לתכנון מוצרים חדשניים בתעשיות מדעי החיים בתחומי הרפואה, החקלאות ויישומים תעשייתיים. באמצעות שימוש בטכנולוגיות פורצות דרך של *Big Data* ו-*Artificial Intelligence* ושילובם עם הבנה מדעית עמוקה, אבוג'ן פיתחה פלטפורמה טכנולוגיה ייחודית – פלטפורמה מחשובית לחיזוי ביולוגי (CPB) לתכנון מחשובי של מיקרובים, מולוקולות קטנות וגנים, המהווים את מרכיבי הליבה למוצרים בתעשיית מדעי החיים. אבוג'ן הקימה מספר חברות בנות העושות שימוש בפלטפורמות ה-CPB, לפיתוח מוצרים לשווקים ספציפים, כגון: תרופות מבוססות מיקרוביום, מוצרי קנאביס רפואי, אג-ביולוג'יקלס וכימיה לחקלאות.

למידע נוסף: www.evogene.com

מידע צופה פני עתיד:

הודעה זו כוללת "התבטאויות צופות פני עתיד". "התבטאויות צופות פני עתיד" אלו מלוות לעיתים קרובות בביטויים כגון "עלול", "צפוי", "מצפה", "משער", "מאמין", "מעריך", "מקווה", "מתכוון", "מתכנן" או ביטויים דומים והן מתארות עמדות, דעות וציפיות הקיימות בתאריך הוצאת הודעה זו באשר לאירועים עתידיים. "התבטאויות צופות פני עתיד" אלו כוללות סיכונים, אי ודאויות ואלמנטים אחרים, ידועים ולא ידועים, אשר עשויים לגרום לתוצאות, לביצועים ולהישגים הממשיים של אבוג'ן בע"מ וחברות הבנות להיות שונים מהותית מאלו החזויים במועד זה, וזאת כתוצאה מסיבות שונות בכלל זה בעקבות השפעת וירוס הקורונה. בנוסף, אבוג'ן וחברות הבנות נסמכות על צדדים שלישיים לביצוע מגוון פעילויות כגון ניסויי שדה וניסויים פרה-קליניים. אם צדדים שלישיים אלו לא יעמדו בהתחייבויות החוזיות שלהם, לא יעמדו בדרישות הרגולטוריות או לא יעמדו בזמנים (בין השאר בעקבות השפעות וירוס הקורונה), אבוג'ן וחברות הבנות עשויות לחוות עיכובים משמעותיים בפעילותן. אבוג'ן בע"מ וחברות הבנות איננה נוטלת על עצמה כל התחייבות לעדכן לגבי "הודעות צופות פני עתיד", בין אם כתוצאה ממידע חדש, התפתחויות עתידיות או מכל גורם אחר.

™, ®, ™ Trademarks and service marks of Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer, and their affiliated companies or their respective owners.

מסמך זה מהווה תרגום נוחות בלבד להודעה באנגלית שפורסמה בארה"ב, המחייבת מבחינת החברה.

לפרטים נוספים: ניר צליק, קשרי משקיעים; 052-4004129; nir@gotlive-ir.co.il