

פלאנט ארק ביו בע"מ
(**"החברה"**)

31 במרץ, 2024

לכבוד
הבורסה לניירות ערך בתל-אביב בע"מ
תל-אביב

לכבוד
רשות ניירות ערך
ירושלים

באמצעות המגנ"א

הנדון : התקשרות בהסכם שיתוף פעולה

החברה מתכבדת לעדכן בזאת, כי ביום 28 במרץ 2024 התקשרה עם חברה דרום אמריקאית, שלמיטב ידיעת החברה הינה חברת אגרוטק גדולה המתמחה בגידול ששווי השוק שלו (נכון לשנת 2022) הינו למעלה מ-50 מיליארד דולר ("**הגידול**" ו- "**השותפה**"), בהתאמה, במזכר הבנות מחייב לשיתוף פעולה במחקר שמטרתו פיתוח ומסחור צמחים מהונדסים גנטית מבוססים טכנולוגיית RNAi, לעמידות לאחד ממזיקי הבולטים של הגידול ("**שיתוף הפעולה**" ו"**מזכר ההבנות**"), בהתאמה. במסגרת מזכר ההבנות נקבע כי הצדדים יפעלו להתקשרות בהסכם מחייב בתוך-60 ימים ממועד חתימת מזכר ההבנות.

על פי תנאי מזכר ההבנות, אחראית החברה על איתור ואפיון גנים בעלי תכונות מטרה הממגרות את המזיק, ושבאמצעותם יהיה ניתן לפתח גידולים עמידים מפגעי המזיק ("**השלב הראשון**"). תקופת השלב הראשון הינה 4 שנים בה השותפה רשאית להביא לידי סיום את שיתוף הפעולה בכל עת על ידי הודעה מראש ובכתב, והחברה תהיה רשאית להביא לידי סיום את שיתוף הפעולה במקרה של הפרה מהותית מצד השותפה. כמו כן במסגרת ההתקשרות נקבע מנגנון היפרדות. כמו כן, מזכר ההבנות כולל אופציה שהעניקה החברה לשותפה להתקשר עמה בהסכם רישיון מסחרי בלעדי בכפוף להשלמת השלב הראשון, וזאת במהלך תקופה של מספר חודשים שנקבעה.

בכפוף להשלמת השלב הראשון, תהיה השותפה אחראית על פיתוח גידול מהונדס גנטית, המכיל את הגנים שיאותרו על ידי החברה. כל הזכויות בקניין הרוחני החדש שיווצר במסגרת שיתוף הפעולה תהיינה בבעלות משותפת של הצדדים.

במסגרת מזכר ההבנות נקבע כי החברה תהיה זכאית למקדמה של עשרות אלפי דולר ארה"ב, לצד תשלומים עתידיים המותנים בעמידה באבני דרך וביעדים שנקבעו, העשויים להסתכם במאות אלפי דולר ארה"ב. ככל ושיתוף הפעולה יבשיל לכדי מוצר מסחרי משותף (בכפוף להשלמת תהליכי המחקר והפיתוח נשוא שיתוף הפעולה, שאין ודאות בהשלמתם), קיימת התחייבות לתשלום תמלוגים שנתיים לחברה בהתאם למנגנון מקובל בחברה בהתקשרויות מסוג זה.

מזכר ההבנות הינו נדבך נוסף בשיתופי הפעולה של החברה לפיתוח מוצרים מבוססי RNAi המהווים מנוע צמיחה עתידי בהתאם לאסטרטגיית החברה. שיתופי פעולה אלה כוללים גם את השותפות עם ICL, גדות אגרו ו-TMG לפיתוח מוצר מבוסס RNAi. אולם יצוין כי שיתוף הפעולה מתייחס גם להנדסה גנטית (GMO).

יובהר, כי שיתוף הפעולה מותנה בחתימת הסכם מחייב (בשים לב לכך שמזכר ההבנות הינו מחייב) ומהווה אבן דרך ראשונית בשלב המחקר והפיתוח שנערך במסגרתו וכי אין ודאות כי יאותרו הגנים המתאימים לצורך שיתוף הפעולה, ובכלל כן שיתוף הפעולה יתקדם בהתאם לאבני הדרך ויבשיל לכדי הסכם מסחרי. עוד

יובהר, כי הליך הנדסה גנטית בגידול הינו הליך ממושך, של מספר שנים, אשר מתווסף לתהליכי המחקר והפיתוח השונים.

בכבוד רב,
פלנטארק ביו בע"מ

שם החותם:
דרור שליטין, מנכ"ל ודירקטור