



THIS IS
PRECISION
IMPACT

מדיניות אקלים

תכלית

מדיניות האקלים של קבוצת חיפה מגדירה את הגישה האסטרטגית להתמודדות עם שינויי אקלים, תוך פירוט עקרונות ופעולות המנחות את החברה בהפחתת ההשפעה הסביבתית. בין מטרות המדיניות נמנים צמצום טביעת הרגל הפחמנית, שמירה על משאבי טבע וקידום פרקטיקות בנות קיימא. מדיניות זו מהווה מסגרת אסטרטגית למימוש יעדים גלובליים ולחיזוק החוסן הארגוני אל מול אתגרי האקלים.

מיקוד:

- מחויבותנו להוביל בצמצום השפעה סביבתית ובהסתגלות לשינויי אקלים
- מוצרים המותאמים לאקלים
- צמצום שינויי אקלים
- הסתגלות לשינויי אקלים
- משאבים והטמעה

המחויבות שלנו

בקבוצת חיפה אנו מחויבים לקידום עתיד בר-קיימא לאנושות ולכדור הארץ, תוך הקפדה על סטנדרטים מקצועיים בלתי מתפשרים. מתוך הכרה באתגרים המשמעותיים שמציב שינוי האקלים, אנו נחושים לנקוט צעדים אקטיביים להתמודד עם סוגיות אלו. מדיניות זו מבטאת את מחויבותו המלאה של הארגון לניהול סביבתי וליישום עקרונות קיימות, הן בפעילות והן במסגרת מעורבותנו בקהילה.

בהתאם לערכי הליבה של הארגון- חדשנות, השפעה חיובית ומצפן ערכי (COMPASSion) אנחנו מחויבים להתמודד עם אתגרי שינויי האקלים. מדיניות זו מגדירה את החזון ואת האסטרטגיות שלנו הן בצמצום השפעות שינוי האקלים והן בהסתגלות אליה. המחויבות שלנו תואמת את יעדי הקיימות הבינלאומיים ומשקפת את אחריותנו לעתיד בריא יותר לדורות הבאים.

באמצעות יישום מדיניות זו, בכוונתנו לבסס תשתית איתנה לצמיחה עסקית בת קיימא ולחיזוק החוסן הארגוני מול הסיכונים הקשורים לאקלים.

העקרונות שלנו

מוצרים כחלק מהחזון הסביבתי: החברה שואפת לתכנון ולייצור מוצרים המותאמים לשינויי האקלים ומפחיתים השפעות סביבתיות שליליות. הגישה שלנו מתמקדת בפתרונות מדויקים המותאמים לצרכי הצמח, האקלים ותנאי הגידול הספציפיים. בכך אנו מבטיחים יעילות מרבית בשימוש בחומרי הזנה (NUE) ומפחיתים את טביעת הרגל הסביבתית. אנו שואפים לתמוך בפרקטיקות חקלאיות ברות-קיימא באמצעות שיפור יבולי הגידולים והפחתת שטחי הקרקע והמשאבים הנדרשים לייצור מזון ויצירת בטחון תזונתי. בעזרת התמקדות בפתרונות דלי פליטות, אנו מצמצמים את ההשפעות על שינויי האקלים ומספקים פתרונות מתקדמים לחקלאים ברחבי העולם.

אנו מחויבים לשיפור מתמיד באמצעות:

● **מחקר ופיתוח (מו"פ):** השקעה באופן שוטף במו"פ לפיתוח מוצרים חדשניים המותאמים לאקלים, המשפרים את יעילות השימוש בחומרי הזנה, מפחיתים פליטות מענף החקלאות ומחזקים את עמידות הגידולים לאתגרי אקלים. אנו מתמקדים בטכנולוגיות מתקדמות, שיתוף הנחיות מקצועיות ופתרונות מדויקים המותאמים לגידולים ולתנאים של כל צמח. אנו מתחייבים לבחון פתרונות חדשניים אלה ולשלבם ביישום רחב היקף בהתאם לסטנדרטים המקצועיים הנהוגים.

● **שיתופי פעולה עם בעלי עניין:** אנו רואים חשיבות רבה בשיתוף פעולה עם חקלאים, חוקרים ושותפים נוספים לקידום חקלאות בת קיימא, והפצת ידע בתחום החקלאות המדייקת. הדבר כולל שיתוף בידע ובפרקטיקות מיטביות ליישום יעיל של דשנים מיוחדים, ועידוד אימוץ טכניקות חקלאיות מדויקות המותאמות לצרכי הגידול.

● **קידום פרקטיקות חקלאיות מקיימות:** מתוך הבנה כי לחקלאות מסורתית יש השפעה משמעותית על פליטות גזי חממה, אנו מחויבים לצייד חקלאים בידע ובכלים הנדרשים למעבר לשיטות של חקלאות מדייקת ומתקדמת. באמצעות שילוב של שיתוף ידע, יישום דשנים חכמים, והסתמכות על מומחיותה של קבוצת חיפה, אנו שואפים להעניק לחקלאים את הכלים הדרושים לשמירה על פוריות הקרקע, ליעול צריכת המים, ולהגן על מקורות מים. אחד האמצעים המרכזיים לכך הוא עידוד דישון דרך מערכות ההשקיה (הדשייה), המעלה את יעילות קליטת חומרי ההזנה בצמח, מפחיתה את השימוש במים, ובכך מצמצמת את ההשפעה הסביבתית.

הפחתת שינויי אקלים: הפחתת ההשפעות של שינויי האקלים מהווה מרכיב מרכזי בהבטחת יציבותה וקיימותה המתמשכת של הכלכלה העולמית. כחברה המתמחה בהזנת הצומח, אנו מכירים בתפקיד המשמעותי שלנו בקידום שיטות חקלאות מקיימות ובהפחתת פליטות גזי חממה (GHG), מחויבים להוביל ולשמש דוגמה. העקרון המנחה אותנו, "לגדל יותר באמצעות פחות", מדגיש את חשיבות השימוש היעיל במשאבים למיקסום הפרודוקטיביות תוך הפחתת העומס על משאבי כדור הארץ. מדיניות הארגון כוללת מחויבות להשתתפות פעילה בצמצום פליטות גזי חממה.

● **הפחתת פליטות מפעילות החברה:** אנו מחויבים להפחתת פליטות בכל תחומי הפעילות שלנו, באמצעות יישום טכנולוגיות ותהליכים חסכוניים באנרגיה, מעבר למקורות אנרגיה דלי פחמן, הקמת מתקני ייצור העומדים בסטנדרטים של קיימות, השקעה בפרויקטי אנרגיה מתחדשת ובפתרונות ללכידת פחמן באתרינו. בנוסף, נמשיך למדוד ולדווח באופן שוטף על פליטות גזי החממה שלנו, כדי לעקוב אחר ההתקדמות ולזהות תחומים לשיפור.

● **הפחתת פליטות בשרשרת האספקה:** אנו שואפים לשתף פעולה עם הספקים והקבלנים שלנו במטרה לנטר ולדווח על פליטות בשרשרת האספקה (מכלול 3) ולאמץ שיטות עבודה מקיימות. אנו מעודדים את הספקים שלנו לנקוט צעדים להפחתת פליטות גזי חממה.

● **הפחתת פליטות בתחבורה:** אנו שואפים להפחית פליטות מתחבורה לאורך שרשרת הערך באמצעות אופטימיזציה לוגיסטית ושיתופי פעולה אסטרטגיים. הדבר כולל שותפות עם חברות שילוח וספקי לוגיסטיקה המשתמשים בכלי רכב חסכוניים באנרגיה ובדלקים דלי פחמן, והשקעה בתשתיות תחבורה בעלות פליטות נמוכות.

● **הכשרת עובדים וחקלאים:** הכשרה היא אבן יסוד באסטרטגיית הפחתת שינויי האקלים שלנו. בתחום פליטות מכלול 2, אנו מתכוונים לקדם התנהלות חסכונית באנרגיה במסגרת פעילותנו העסקית ובקרב עובדי החברה ולספק הדרכות תקופתיות בנושא יעילות אנרגטית. בתחום פליטות מכלול 3, אנו מתכוונים להרחיב מאמצים אלו גם ללקוחותינו (בדגש על חקלאים) באמצעות הדרכות מתמשכות על שיטות חקלאות מתקדמות ויישום יעיל של דשנים וחומרי הזנה. בנוסף, נשאף להמשיך ולהשקיע במתן גישה לחקלאים לכלים דיגיטליים חדשניים לניהול חקלאי יעיל.

● **הסתגלות לשינויי אקלים:** הסתגלות לשינויי אקלים חיונית להבטחת חוסן תפעולי ארוך טווח של חיפה. ניהול סיכוני אקלים אפקטיבי עומד במרכז אסטרטגיית ההסתגלות שלנו. אנו מתמודדים הן עם סיכונים פיזיים כגון אירועי מזג אוויר קיצוניים ומחסור במים והן עם סיכוני מעבר הנובעים ממדיניות אקלים משתנה ומרגולציה מתפתחת. מדיניות ההסתגלות שלנו כוללת:

● **ניהול סיכוני אקלים פיזיים:** קבוצת חיפה פועלת למזעור השפעתם של אירועי מזג אוויר קיצוניים על הפעילות והתשתיות השונות, באמצעות פיתוח ויישום נהלים מתקדמים, והטמעה של תהליכי איכות סביבה, בריאות ובטיחות ברמה הגבוהה ביותר. הדבר כולל פיתוח תוכניות להתמודדות עם אתגרים אפשריים והשקעה בתשתיות עמידות שיוכלו להתמודד עם אירועי אקלים. נערך הערכות סיכונים שוטפות לזיהוי נקודות תורפה וחשיפה לסיכוני אקלים פיזיים, ולהיערכות מתאימה במטרה להבטיח את חוסן הארגון, לצד שימור יכולות התגובה וההתאוששות של פעילותנו.

● **ניהול סיכוני מעבר:** פיקוח מתמיד והתאמות למדיניות ותקנות אקלים משתנות מהווים מרכיב מרכזי בשמירה על עמידות ותחרותיות של פעילות החברה. לצד מעקב שוטף אחר עדכונים במדיניות ובתקנות, אנו משתפים פעולה עם קהילות מקצועיות בענף ולוקחים חלק ביוזמות תעשייתיות במטרה לתרום לעיצוב והשפעה על מדיניות האקלים העתידית.

● **ניהול מים:** אנו מאמצים פתרונות טכנולוגיים ושיטות מתקדמות לחיסכון מים, במטרה להפחית את טביעת הרגל הסביבתית ולשפר את ביטחון המים. פעולה זו כוללת אופטימיזציה של ניצול המים בתהליכי הייצור והשקעת משאבים בפתרונות מתקדמים לניהול בר-קיימא של מקורות מים. בנוסף, בכוונתנו להרחיב את השימוש במוצרים שפיתחנו להפחתת צריכת מים בענף החקלאות. באמצעות מהלך זה, נשאף לצמצם בצורה ניכרת את השימוש במים ולעודד ניהול אחראי ויעיל של משאב המים בקרב חקלאים ומגדלים.

● **מדיניות בריאות ובטיחות:** בריאות ובטיחות העובדים, הקבלנים והקהילות הן ערך עליון עבורנו. לכן אנו מגבשים מערך מקיף של נהלים ומדיניות בריאות ובטיחות, המותאמים לשינויי האקלים. הדבר כולל התאמת סביבת העבודה לתנאי מזג אוויר קיצוניים, הבטחת פינוי בטוח בשעת חירום, הדרכת עובדים באשר לסיכונים בריאותיים הנובעים משינויי אקלים והנגשת משאבים נדרשים לשמירה על רווחתם.

● **תמיכה בהסתגלות קהילתית:** אנו שואפים לתמוך בהסתגלות קהילתית לשינויי אקלים. נפעל בשיתוף רשויות רלוונטיות, ארגוני מגדלים וקהילות, כדי לקדם חוסן קהילתי ומאמצי ההסתגלות. נשקיע בפרויקטים לחיזוק חוסן קהילתי ונעניק הדרכה ומשאבים שיסייעו לקהילות ולמגדלים להסתגל לשינויי אקלים.

● **קידום חינוכות הקרקע:** שמירה ושיפור בריאות הקרקע עומדים במרכז מאמצי ההסתגלות שלנו לשינויי אקלים. באמצעות פיתוח והטמעה של טכנולוגיות דישון מתקדמות, ובכללן ציפויים מתכלים למוצרי דשן בשחרור מבוקר (CRF), אנו מסייעים למגדלים לחזק את עמידות הקרקע בפני אתגרי אקלים, לקדם מגוון ביולוגי ולהבטיח ייצור חקלאי בר-קיימא בתנאים סביבתיים משתנים.

● **הרחבת ביטחון תזונתי וחקלאות מקומית:** באמצעות מוצרים חדשניים ושיטות חקלאות מתקדמות, אנו שואפים לאפשר ייצור מזון באזורים בהם החקלאות המסורתית מאויימת בשל אתגרי אקלים. על ידי טיפוח מערכות חקלאיות מקומיות ועמידות, אנו תורמים באופן פעיל לביטחון תזונתי ולהסתגלות קהילות לשינויי אקלים, ולרווחתן ארוכת הטווח.

משאבים והטמעה

● בעת גיבוש מדיניות זו, לקחנו בחשבון את האינטרסים של בעלי העניין המרכזיים שלנו, לרבות עובדים, לקוחות, ספקים, משקיעים וקהילות מקומיות.

● מדיניות זו חלה על כלל פעילויות קבוצת חיפה לאורך שרשרת הערך שלנו, לרבות רכש, ייצור, לוגיסטיקה, מפיצים, מגדלים וסוף חיי המוצר.

● אנו שואפים להשתמש במדיניות זו כעקרון מנחה במעלה ובמורד שרשרת הערך שלנו, כולל ספקים ולקוחות, ובכל האזורים הגיאוגרפיים בהם אנו פועלים, תוך התמקדות באזורים הפגיעים ביותר להשפעות שינויי האקלים.

● קבוצת חיפה מתחייבת ליישר קו בין פעולות האקלים המקודמות לבין פרוטוקול ג'וי החממה וליעדי הפיתוח בר-הקיימא של האו"ם (UN SDGs), תקנים ויוזמות רלוונטיות.

● ישום מדיניות האקלים מפקח על ידי הדירקטוריון וההנהלה, האחראים להבטיח את שילוב המדיניות באסטרטגיה העסקית ובפעילות השוטפת.

● נקיים הדרכות ונגיש משאבים לעובדים ולשותפים בשרשרת הערך, על מנת לתמוך ביישום המדיניות. ננטר ונדווח על התקדמותנו, תוך שמירה על שקיפות ואחריות בפעולותינו האקלימיות. בנוסף, אנו מתחייבים לבחון את המדיניות באופן שוטף, כדי להתאים אותה לפרקטיקות המובילות, להתפתחויות טכנולוגיות ולידע מדעי עדכני בתחום האקלים.

● מדיניות זו זמינה לכל בעלי העניין באמצעות אתר האינטרנט התאגידי וערוצי התקשורת הפנימיים שלנו.



סמנכ"ל רגולציה, סביבה וקיימות
דורית קולטין



מנכ"ל הקבוצה
מוטי לוין