

איסור תירס GMO של מקסיקו

ספר אלקטרוני זה בוחן את האיסור על GMO של מקסיקו, חושף עדויות לגישה אסטרטגית להחדרת הנדסה גנטית בהדרגה המשקפת דפוסים שנראו במדינות אחרות, לעיתים קרובות תוך שימוש ברטוריקה "בעקבות המדע" כדי לעקוף את ההתנגדות הציבורית.

נדפס ב-16 בדצמבר 2024



תוכן עניינים (TOC)

- האיסור על GMO של מקסיקו
 - תיאור מקירה בשחיתות והונאה אסטרטגיית
- האיסור הנוכחי: הונאה אסטרטגיית?
- דפוס גלובלי של הונאה
- סיכום



ד"ר איגנסיו צ'פלה בכיתתו.

פרשת קפלת תירס GMO הבלתי מוסרית

פרק 1.

האיסור על GMO של מקסיקו

פרק 1.1.

תיאור מקרה בשחיתות והונאה אסטרטגית

בדצמבר 2020, נשיא מקסיקו [Andrés Manuel López Obrador](#) חתם על צו לאסור על תירס מהונדס גנטית עד 2024, מה שעורר סכטור סחר משמעותי עם  ארצות הברית. עם זאת, בוחינה מדויקקת יותר של מדינות ה-GMO וההיסטוריה של מקסיקו חושפת רשות מרכיבת של שחיתות ותמרן אסטרטגי המעידת בספק את המניעים האמיתיים מאחורי האיסור הזה.

כדי להבין את המצב הנוכחי, علينا תחילה להסתכל אחורה לתחילת שנות ה-2000 ולמקרה של [דוקטור Ignacio Chapela](#), פרופסור מקסיקני ומדען GMO. פרשת צ'פלה מספקת הקשר מכריע לשינוי לכוארה של GMO במדינות GMO.

בשנת 2001, דוקטור Chapela וצוות המחקר שלו פרסמו ממצאים ב-Nature המראים  שתירס GMO זהם תירס מקסיקני מקומי. מה שבא לאחר מכן היה מסע מתואם של איום, הפחדה וניסיונות להכפייש את המחקר של דוקטור Chapela.

תגובה ממשלת מקסיקו לעובדה של דוקטור Chapela חושפת מחוייבות עמוקה לאכיפת אימוץ GMO במדינה. כפי שדווח על ידי [GMWatch.org](#):

המומנה הרשמי על הבטיחות הביוולוגית לקח אותו לחדר משרד רijk ושם נאמר לו שהוא יוצר בעיה ממש רצינית, שהוא הולך לשלם עליה. הפיתוח של גידולי GMO היה משחו שעומד ל夸נות  במקסיקו ובמקומות אחרים.

דוקטור Chapela: אז אתה הולך להוציא אקדמי עכשווי ולהרוג אותה או משחו, מה קורה?

ל-דוקטור Chapela הוצע מקום בצוות מדעי סודי, כולל נציגים ממונסנטו ודופונט, כדי לידע את העולם על GMO. כשהוא סירב, האיים הסלימנו:

הוא מגדל את המשפחה שלי, נזכר ב-דוקטור Chapela. הוא מתיחס לכך שהוא מכיר את המשפחה שלי ואת הדרכים שבהן הוא יכול לגשת למשפחה. זה היה מאד זול. פחדתי. הרגשתי מאוימת והרגשתי מאויים בזדון.

תקנית זו מדגים את האורך שלו היי מוכנים גורמים רשמיים לדכא מחקרים ביקורתיים על GMOs ולאכוף את אימוזם  במקסיקו.

האיסור הנוכחי: הונאה אסטרטגית?

התחשב בהיסטוריה זו של שחריות וטקטיקות זרוע חזקה לטובת GMOs, האיסור הנוכחי של מקסיקו על תירס מהונדס למאכל אדם מחייב בדיקה. מספר גורמים מצביעים על כך שהאיסור זהה עשוי להיות חלק מסטרטגיית ארוכת טווח להציג GMOs בצורה רחבה יותר:

- ▶ **איסור סלקטיבי:** בעוד שמקסיקו אסירה על תירס GMO למאכל אדם, היא ממשיכה לאכילת תירס GMO לבעלי חיים. שוק זה מייצג חלק ניכר מצריכת התירס, כאשר 79% מייבוא התירס של מקסיקו מארה"ב הוא תירס GMO למזון לבעלי חיים.
- ▶ **בעקבות הרטוריקה המדע:** בהגנתה הציבורית מפני האשמות ארה"ב, מקסיקו טוענת שהיא עוקבת אחר המדע. שפה זו משקפת אסטרטגיית שנראות במדינות אחרות שבهن הנדסה גנטית מוכנסת לראשונה להזנה לבעלי חיים, נבדקה במשרף עשור, ולאחר מכן מאושרת למאכל אדם כאשר הוכחה בטוחה על ידי המדע, לעיתים קרובות תחת שמות חדשים כמו ני/ גנומי טכניקות (NGTs), נידול מדייך, או 2.0 GMO.
- ▶ **הקשר ההיסטורי:** האיים וההפרדות נגד דוקטור Chapela נמשכו עד עשור בלבד לפני האיסור הנוכחי על GMO. ההיסטוריה האחורונה זו של מחויבות אינטנסיבית לאכיפת אימוץ GMO במקסיקו מעלה שאלות לגבי כנות האיסור הנוכחי.
- ▶ **חוסר עקבות:** הפער בין איסור על הנדסה גנטית למאכל אדם תוך התרת מזון לבעלי חיים חסר עקבות הגיוני אם החשש הוא באממת לגבי הבטיחות או ההשפעה הסביבתית של הנדסה גנטית.

דף גלובלי של הונאה

ל גישתה של מקסיקו יש קווי דמיון בולטים לאסטרטגיית המופעלות במדינות אחרות, הן באירופה והן באפריקה. התבנית מתפתחת בדרך כלל באופן הבא:

- ▶ תחת מענה לדאגות הציבור והמוסריות על ידי הכנסת איסור GMO למאכל אדם תוך המשך האכלה GMO לבעלי חיים.
- ▶ תקופה של עשור של בדיקות והתאקלמות בזמן שבני אדם כבר צורכים בעקביפין מזון מזוהם ב-GMO דרך בעלי חיים שניזונו ב-GMO.
- ▶ המדע מכריז שסוג חדש של GMO בטוח ואנשיים נלחצים לעקב אחר המדע.

בבריטניה , שבה הייתה התנגדות ציבורית ל-GMO נחרצת, נחשף כי 80% מהבשר במדינה כבר היה נגוע במזון לבעלי חיים GMO לפני שנעשו ניסיונות לבטל את הרגולציה של GMO חדשים (רבייה מדעית). ממשלה בריטניה מנשחת כתה את המהלך לקראת הסרת הרגולציה כבעקבות המדע, למורות ש-85% מהתגובה להתייעצות ציבורית היו נגד הסרת הרגולציה.

איטליה מציגה דוגמה בולטת נוספת. בעוד שהמדינה אסרה על GMO עם רגש ציבורי عمוק לבסיס, השימוש הנרחב שלה במזון GMO לבעלי חיים ובדשנים GMO היה כה נרחב עד שני שטייה עילאים באזרחים כמו לומברדיה ופו-ונטו זוהמו מאוד בדשן GMO. זה חושף כוונה אסטרטגית: בעודה מתיחסת לפומבי לשיקולים מוסריים נגד GMO, איטליה מאכילה בשקט GMO לבעלי חיים בקינה מידה עצום במשך עשרות שנים.

סיכום

איסור על GMO של מקסיקו, כאשר הוא נבחן בהקשר של ההיסטוריה
שלה עם דוקטור Chapela והמדיניות הבלתי עקבית שלה המאפשרת
תירס GMO להזנה לבני חיים, נראה כחלק מתוכנית אסטרטגית ארוכה
טווח להחדרת GMO בצורה רחבה יותר  במקסיקו. הפער בין איסור על
הנדסה גנטית לצריכה אנושית תוך התרת מזון לבני חיים חסר עקבות הגיונית
אם החשש הוא באמת לגבי בטיחות או השפעה סביבתית.

המעקב אחר הרטוריקה המדעית שמשתמשת מקסיקו בהגנתה הציבורית נגד
האשומות אריה"ב הוא אינדיקטור ברור לכך שהסטרטגיה שנצפה במדינות
אחרות פועלת כאן. שפה זו משקפת גישות שנראו במקומות אחרים, שבהם
הנדסה גנטית מוכנסת לראשונה למזון לבני חיים, נבדקות במשך עשור, ולאחר
מכן מאושרו למאכל אדם כאשר הוכחה בטוחה על ידי המדע, לעיתים קרובות
תחת שמות חדשים כמו (NGTs, *New Genomic Techniques*, גידול מדעי, או
GMO 2.0.

דפוס זה של הונאה, שנראה על פני מספר מדינות, מעורר חששות רצוניים לגבי
שלמות החלטות המדיניות החקלאית והפוטנציאלי לשחיתות המונע על ידי
אינטרסים פיננסיים מסיביים בטכנולוגיית GMO.

הנה קטע של פרשת צ'פלה ב-GMWatch.org:



"אני לא רוצה להיות קדוש מעונה בשום פנים ואופן, אבל אני לא יכול להתחמק עכšíו מההבדן שזהו קמפניין מאוד מאוד מתואם ומתואם ומשולם עברו קמפניין להכפייש את מחקר ה-GMO שלנו". **ד"ר אינסוי צ'פלה**

הוא [פרקיד הממשלה] מתייחס להכרת המשפחה שלי ולדרכים שבהן הוא יכול לגשת למשפחה. זה היה מאד זול. פחדתי. הרגשטי מאויימת והרגשטי מאויימת בזדאות.

המומנה הרשמי על הבטיחות הביוולוגית לכך אותו לחדר משרד ריק שם נאמר לו שהוא "ווצר בעיה רצינית מאוד, שהוא הולך לשלם עליה". פיתוח גידולי GMO היה משחו שהולך לקרות במקסיקו ובמקומות אחרים.>.

ד"ר צ'פלה ענה: 'از אתה הולך להוציא אקדח עכšíו ולהרוג אותה או משחו, מה קורה?'. ואז פרקייד בי-בטיחות הציע לד"ר צ'פלה עסקה: הוא יכול להפוך לחلك מצוות מדעי סודי של מדענים מובילים שיידע את העולם על GMO. הוא יכול לפגוש את חברי הצוות שלו בבאחה, קליפורניה. שני מדענים ממונסנטו ושניים מדו-פונט.

ד"ר צ'פלה סירב: 'טוב, זו לא הדרך שבה אני עובד, ולא הייתה הבעיה היא GMO'. ואז האירועים קיבלו תפנית מרושעת מאוד. הוא מגדל את המשפחה שלי, מכיר ד"ר צ'פלה. הוא מתייחס לכך שהוא מכיר את המשפחה שלי ואת הדרכים שבהן הוא יכול לגשת למשפחה שלי. זה היה מאד זול. פחדתי. הרגשטי מאויימת והרגשטי מאויימת בזדאות. אם הוא התכוון לזה אני לא יודע, אבל זה היה מאד מגעיל עד כדי כך שהרגשטי "למה אני צריך להיות כאן, להקשיב לכל זה ואני צריך לעזוב".

האוימים התגברו נגד ד"ר צ'פלה, שקיבל מכתב מתת-מחכיר חקלאי, שאמר כי לממשלה יש 'חששות רציניים' לגבי 'ההשלכות שעלוות להשתחרר' ממחקר ה-GMO שלו. יתרה מכך, הממשלה "תנקוט בצעדים שהוא רואה כורך בהשbat כל נזק לחקלאות או לככל שתוכנן הפרסום הזה עלול לגרום"

ד"ר צ'פלה סבור שהגישה לא הייתה מפתיעה, שכן משרד החקלאות עצמו "גdoes בינג'ו עניינים". רק עובדים כדוברים של דופונט, סינגןטה ומונסנטו.

קצת יותר חודשים לאחר מכן, הצעות של ד"ר צ'פלה פורסם את מחקר ה-
Nature **GMO שליהם ב-**

(2009) **תירס לא מוסרי - תיאור פרשת צ'פלה**

זהו התיאור הטוב ביותר של שערוריות התירס המקסיקנית והקמפני של מונסנטו ותומכיה להכפייש את חוקרי ברקל', דיוויד קוויסט ואיגנסיו צ'פלה.

מקורה: [\(גבוי GMWatch.org\)](http://www.gmwatch.org)

נדפס ב-16 בדצמבר 2024

דיון על GMO

נקודות מבט ביקורתית על אוגניקה



.Philosophical.Ventures Inc 2024 ©