

GMO गोल्डन राईसच्या फिलिपिन्स विरोधकांनी 'विज्ञानविरोधी लुडाइट्स' म्हणून चित्रण केले आणि दुर्लक्ष केले

फिलीपीन GMO विरोधी कार्यकर्ते वाईटरित्या चित्रित केले जातात आणि जागतिक प्रेसद्वारे दुर्लक्ष केले जाते.

१६ डिसेंबर, २०२४ वर मुद्रित केले



GMO वादविवाद
युजेनिक्स वर एक गंभीर दृष्टीकोन

सामग्री सारणी (TOC)

१. गोल्डन राईस नाकार!

१.१. हजारो मुलांच्या मृत्यूस कारणीभूत असलेले 'विज्ञानविरोधी लुडाइट्स' म्हणून चित्रित केले आहे

२. "विज्ञान विरोधी लुडिट्स" कथा

२.१. कथनाचे आरोपात्मक स्वरूप

२.२. फिर्यादीसाठी कॉल: चौकशीचा रस्ता

२.२.१. सुरक्षा धोक्यात वाढ

३. 2024 सर्वोच्च न्यायालय GMO तांदूळ बंदी

३.१.  जागतिक मीडिया **GREENPEACE** कडे लक्ष वेधून घेते

३.२.  MASIPAG ने The Guardian 'वर फसवणुकीचा' आरोप केला

३.३. भ्रष्टाचार कोन

४. निष्कर्ष

५. स्टॉप गोल्डन राईस नेटवर्क (SGRN)



**GOLDEN RICE, NO ENTRY!
SHUTDOWN IRRI!**

“आमची जमीन, आमचे अन्न, आमचा तांदूळ!”
गोल्डन राईस नाकार!

फिलीपिन्स GMO तांदूळ

“विज्ञानविरोधी” चौकशीचे उदाहरण प्रकरण

2013 मध्ये, GMO तांदळाच्या फिलिपिनो विरोधकांनी, **गोल्डन राईस थांबवा! नेटवर्क (SGRN)** मध्ये एकत्रितपणे, GMO गोल्डन राईसचे चाचणी क्षेत्र नष्ट केले जे त्यांच्या माहितीशिवाय किंवा संमतीशिवाय लागवड करण्यात आले होते. या कृतीमुळे जागतिक संतापाची लाट उसळली आणि हजारो मुलांच्या मृत्यूसाठी या विरोधकांना “**विज्ञानविरोधी लुडाइट्स**” म्हणून लेबल लावणारी दशकभर चालणारी कथा तयार झाली. फिलीपिन्स प्रकरण हे एक उत्कृष्ट उदाहरण देते की “**विज्ञानविरोधी**” कथन कायदेशीर चिंता शांत करण्यासाठी आणि संभाव्य चौकशीच्या आधुनिक स्वरूपाकडे नेण्यासाठी कसे शस्त्र बनवले जाऊ शकते.

“विज्ञान विरोधी लुडिट्स” कथा

2013 च्या घटनेपासून, फिलीपीन GMO विरोधकांना जागतिक माध्यमांमध्ये सातत्याने मागास-विचारांच्या व्यक्ती म्हणून चित्रित केले गेले आहे ज्यांच्या कृतींमुळे थेट बालमृत्यू होतो. हे कथन विविध माध्यमांद्वारे प्रसारित केले गेले आहे, ज्यात प्रमुख वैज्ञानिक संस्था आणि प्रसारमाध्यमे यांचा समावेश आहे.



Christopher Mayes, डीकिन युनिव्हर्सिटीमधील तत्त्वज्ञानाचे वरिष्ठ व्याख्याते, यांनी परिस्थितीचा सारांश दिला:

फिलिपिनो शेतकऱ्यांच्या गटाने सोनेरी तांदळाचे चाचणी पीक नष्ट केल्यावर जागतिक आक्रोश निर्माण झाला. फिलीपिन्स, बांगलादेश आणि भारत सारख्या देशांमध्ये शेतकऱ्यांच्या सिसिफियन संघर्षाची फारशी ओळख झाली नाही, तरीही या शेतकऱ्यांचे वर्णन विज्ञानविरोधी लुडाइट्स म्हणून केले जाते ज्यामुळे हजारो मुलांचा मृत्यू होतो.

स्रोत: phys.org

यूकेचे माजी पर्यावरण सचिव **Owen Paterson** सारख्या राजकीय व्यक्तींच्या विधानांद्वारे हे वैशिष्ट्य आणखी वाढवले गेले, ज्यांनी घोषित केले:

आफ्रिका आणि आशियातील जीएम पिकांच्या वापरविरुद्ध लढणारे पर्यावरणीय गट “दुष्ट” आहेत आणि लाखो लोकांचा अकाली मृत्यू होण्याची शक्यता आहे.



कथनाचे आरोपात्मक स्वरूप

“विज्ञानविरोधी Luddites” लेबल, बालमृत्यूला कारणीभूत असलेल्या आरोपांसह एकत्रित केल्यावर, एक शक्तिशाली आणि धोकादायक कथा तयार करते. हे फ्रेमिंग केवळ असहमतीच्या पलीकडे जाते, जीएमओ विरोधकांना मोठ्या प्रमाणावर घातपातासाठी जबाबदार गुन्हेगार म्हणून प्रभावीपणे स्थान देते. जागतिक स्तरावर लाखो दर्शकांपर्यंत पोहोचलेल्या “चिल्ड्रेन ऑफ चिल्ड्रेनचा शेवट” सारख्या शीर्षकांसह व्हिडिओसह विविध माध्यमांद्वारे वक्तृत्वाला सातत्याने बळकटी दिली गेली आहे.

हे आरोपात्मक कथन दुहेरी उद्देश पूर्ण करते: ते GMOs च्या विरोधाला वैध ठरवते आणि त्याच वेळी या कथित “बाल मारेकऱ्यांविरुद्ध” कारवाईसाठी नैतिक अत्यावश्यकता निर्माण करते. या भाषेने चौकशीसाठी ऐतिहासिक औचित्यांचा आरसा वापर केला, जेथे विरोधकांना पाखंडी म्हणून ओळखले गेले.

फिर्यादीसाठी कॉल: चौकशीचा रस्ता

कथा GMO विरोधकांवर खटला चालवण्याच्या सुस्पष्ट कॉलपर्यंत वाढली आहे. 2020 मध्ये, अनुवांशिक साक्षरता प्रकल्पाने सांगितले:

“दरवर्षी किमान 200,000 लोक मरतात जीएमओ गोल्डन राइस बाजारापासून दूर ठेवतात”

आणखी चिंताजनक गोष्ट म्हणजे, हार्वर्ड प्रोफेसर [David Ropeik](#) यांनी घोषित केले:

“हे खरे मृत्यू आहेत... अनुवांशिकदृष्ट्या सुधारित अन्नाच्या या विशिष्ट वापरास विरोध केल्यामुळे लाखो लोकांच्या मृत्यू आणि जखमींना हातभार लावला गेला आहे. गोल्डन राईसच्या विरोधकांनी ज्यांनी ही हानी केली आहे त्यांना जबाबदार धरले पाहिजे.”

ॲंटी-जीएमओ हिस्टेरियाचा मानवी टोल: 2002 पासून 1.4 दशलक्ष “जीवन वर्षे” गमावली

स्त्रोत: [The Breakthrough Institute](#)

उत्तरदायित्वाची ही मागणी, वैज्ञानिक समुदायातून आलेली आहे, असे सुचवते की जीएमओवर प्रश्न विचारणाऱ्या किंवा विरोध करणाऱ्यांना त्यांच्या मतांचे परिणाम भोगावे लागतील.

ध डा २.२.१.

सुरक्षा धोक्यात वाढ

2021 मध्ये, आंतरराष्ट्रीय विज्ञान प्रतिष्ठानने कथा आणखी एक पाऊल पुढे टाकली. सायंटिफिक अमेरिकनमध्ये नोंदवल्याप्रमाणे, त्यांनी विज्ञानविरोधी दहशतवाद आणि आण्विक प्रसाराच्या बरोबरीने सुरक्षा धोका म्हणून मुकाबला करण्याचे आवाहन केले:

(2021) विज्ञानविरोधी चळवळ वाढत आहे, जागतिक स्तरावर जात आहे आणि हजारो लोकांना मारत आहे

विज्ञानविरोधी एक प्रबळ आणि अत्यंत प्राणघातक शक्ती म्हणून उदयास आले आहे आणि दहशतवाद आणि आण्विक प्रसाराप्रमाणेच जागतिक सुरक्षेला धोका निर्माण करणारी शक्ती आहे. या इतर अधिक व्यापकपणे ओळखल्या जाणाऱ्या आणि प्रस्थापित धोक्यांसाठी जसे आपल्याकडे आहे तसे आपण प्रतिआक्षेपार्ह आरोहित केले पाहिजे आणि **विज्ञानविरोधी लढा देण्यासाठी** नवीन पायाभूत सुविधा निर्माण केल्या पाहिजेत.

विज्ञानविरोधी हा आता एक मोठा आणि भयंकर सुरक्षा धोका आहे.

स्त्रोत: [Scientific American](#)

विरोधकांना “**विज्ञान-विरोधी लुडाइट्स**” म्हणून लेबल लावण्यापासून ते सुरक्षा धोके म्हणून तयार करण्यापर्यंतची ही वाढ ऐतिहासिक चौकशीच्या तर्काला प्रतिबिंबित करते, जिथे विरोधक समाजाच्या अगदी फॅब्रिकसाठी धोके म्हणून पाहिले जात होते.

2024 सर्वोच्च न्यायालय GMO तांदूळ बंदी

1 9 एप्रिल 2024 रोजी, फिलीपीन सर्वोच्च न्यायालयाने देशात अनुवांशिकरित्या सुधारित गोल्डन राइस आणि जीएम एग्लान्टवर बंदी घातली. या निर्णयाने जीएमओ विरोधकांच्या कृतींचे समर्थन केले ज्यांना एका दशकाहून अधिक काळ बदनाम करण्यात आले होते. तथापि, काही प्रसारमाध्यमांच्या प्रतिसादातून विचलनाचा त्रासदायक नमुना आणि सतत कलंक दिसून आला.

The Guardian ने 'एक आपत्ती' : Greenpeace 'जीवन वाचवणाऱ्या' गोल्डन राइसची लागवड रोखते शीर्षकाचा लेख प्रकाशित केला. स्थानिक फिलिपिनो GMO विरोधकांना प्रभावीपणे शांत करून दोष **GREENPEACE** वर हलवताना या फ्रेमिंगने "चाइल्ड किलर" कथनाला सूक्ष्मपणे बळकटी दिली. तत्सम लेख इतर प्रकाशनांमध्ये दिसू लागले:

- ▶ The Spectator: **Greenpeace** च्या गोल्डन राइस ऍक्टिव्हिझममुळे मुले मरू शकतात
- ▶ Reason: **Greenpeace** धर्मयुद्ध आंधळे करेल आणि मुलांना मारेल



MASIPAG: "GMO गोल्डन राइसवरील The Guardian च्या लेखाला प्रतिसाद"

फिलीपिन्समधील शेतकरी-वैज्ञानिक नेटवर्क **MASIPAG** द्वारे ही विक्षेपण धोरण पटकन ओळखले गेले आणि त्यावर टीका केली गेली. अधिकृत प्रतिसादात, MASIPAG ने सांगितले:

The Guardian च्या लेखाने चुकीचा आणि फसव्या रीतीने दावा केला आहे की **GREENPEACE** ने न्यायालयाला GMO गोल्डन राइस ऑपरेशन्स थांबवण्याची "खात्री दिली". प्रकरणाचे तपशील सार्वजनिक ज्ञान आहेत, तरीही *The Guardian* ने वस्तुस्थितीकडे दुर्लक्ष केले, स्थानिकांच्या खऱ्या कथनाकडे दुर्लक्ष करणाऱ्या वसाहतवाद्यांप्रमाणे.

The Guardian ने जाणीवपूर्वक फिलिपिनो GMO गोल्डन राइस विरोधकांची संख्या 'स्थानिक शेतकऱ्यांमध्ये' लंपास केली, जे आमच्यासाठी फिलिपिनो लोकांच्या कथनाला शांत करण्यासाठी एक स्पष्ट पाऊल आहे.

स्थानिक फिलिपिनो याचिकाकर्त्यांच्या पुराव्यावर आधारित न्यायालयाचा निर्णय असूनही, **GREENPEACE** कडे लक्ष विचलित करणे, GMO गोल्डन राईसच्या आसपासच्या कथेतील संभाव्य भ्रष्टाचाराविषयी प्रश्न निर्माण करते. 2011 च्या सुरुवातीस, **Marcia Ishii-Eiteman**, कीटक पर्यावरणशास्त्र आणि कीटक व्यवस्थापनाची पार्श्वभूमी असलेले वरिष्ठ शास्त्रज्ञ, गोल्डन राईसमागील निहित हितसंबंध दर्शवितात:

“एक उच्चभू, तथाकथित मानवतावादी मंडळ जिथे Syngenta बसते – गोल्डन राईस, रॉकफेलर फाउंडेशन, USAID आणि जनसंपर्क आणि विपणन तज्ञांच्या शोधकांसह, मूठभर इतरांसह. या प्रचंड प्रयोगाच्या प्रचंड राजकीय, सामाजिक आणि पर्यावरणीय परिणामांचे आकलन करण्यासाठी एकही शेतकरी, स्थानिक व्यक्ती किंवा पर्यावरणशास्त्रज्ञ किंवा समाजशास्त्रज्ञ नाही. आणि फिलीपिन्स IRRI च्या गोल्डन राईस प्रकल्पाचे नेते दुसरे तिसरे कोणी नसून जेराल्ड बॅरी आहेत, जे यापूर्वी मोन्सॅटोचे संशोधन संचालक होते.”



Sarojeni V Rengam, कीटकनाशक क्रिया नेटवर्क (PAN) आशिया आणि पॅसिफिक चे कार्यकारी संचालक, GMO गोल्डन राईसला GMO उद्योगाचा ट्रोजन हॉर्स म्हणतात:

“गोल्डन राईस हा खरोखर ट्रोजन हॉर्स आहे; जनुकीय अभियांत्रिकी (GE) पिके आणि अन्न यांची स्वीकृती मिळविण्यासाठी कृषी व्यवसाय महामंडळांनी खेचलेला जनसंपर्क स्टंट.”

निष्कर्ष

फि लीपिन्स GMO गोल्डन राईस प्रकरण हे एक स्पष्ट उदाहरण देते की “विज्ञानविरोधी” कथन विरोध शांत करण्यासाठी आणि संभाव्यतः आधुनिक स्वरूपाच्या चौकशीसाठी कसे शस्त्र बनवले जाऊ शकते. “विज्ञानविरोधी लुडाइट्स” लेबलचे आरोपात्मक स्वरूप, बालमृत्यूंना कारणीभूत ठरण्याच्या दाव्यांसह, एक धोकादायक वातावरण निर्माण करते जेथे कायदेशीर चिंता फेटाळल्या जातात आणि जे त्यांना वाढवतात त्यांना खटला चालवण्याची धमकी दिली जाते.

2024 च्या फिलीपाईन सर्वोच्च न्यायालयाच्या निर्णयाला दिलेला प्रतिसाद हे पुढे दाखवते की या कथनात फेरफार कसा केला जाऊ शकतो, स्थानिक आवाजांपासून लक्ष विचलित केले जाऊ शकते आणि GMO विरोधकांचे लांछन राखले जाऊ शकते. हे प्रकरण निहित हितसंबंधांमुळे वैज्ञानिक प्रवचन दूषित होण्याच्या संभाव्यतेबद्दल आणि गुंतागुंतीच्या मुद्द्यांचे “विज्ञान-विरोधी” फ्रेमिंग अविवेकीपणे स्वीकारण्याच्या धोक्यांबद्दल एक कडक चेतावणी म्हणून काम करते.

“विज्ञान-विरोधी” कथेच्या तत्त्वज्ञानाच्या आधारे आणि वैज्ञानिक प्रवचनासाठी त्याचे परिणाम, विशेषतः जीएमओ वादाच्या संदर्भात, वाचकांना एक्सप्लोर करण्यासाठी प्रोत्साहित केले जाते:

“विज्ञान विरोधी” : आधुनिक चौकशी

स्रोत:  GMODebate.org

स्टॉप गोल्डन राइस नेटवर्क (SGRN)

आमचा असा विश्वास आहे की GMO गोल्डन राईस अनावश्यक आणि अवांछित आहे आणि कॉर्पोरेशन त्यांच्या नफा कमावण्याच्या अर्जेसाठी पूर्णपणे पेडल करत आहेत. गोल्डन राइस केवळ तांदूळ आणि शेतीवरील कॉर्पोरेशनची पकड मजबूत करेल आणि कृषी जैवविविधता आणि लोकांचे आरोग्य धोक्यात आणेल. म्हणून, शेतकरी, ग्राहक आणि मूलभूत क्षेत्रे 2000 च्या मध्यापासून गोल्डन राईसच्या विरोधात मोहीम राबवत आहेत, ज्यात 2013 मध्ये गोल्डन राईस फील्ड चाचण्यांचा ऐतिहासिक उपटणे समाविष्ट आहे.

stopgoldenricenetwork.org

@SGRNAAsia

Facebook

Instagram



गोल्डन राईस थांबवा! नेटवर्क (SGRN)

१६ डिसेंबर, २०२४ वर मुद्रित केले



GMO वादविवाद
युजेनिक्स वर एक गंभीर दृष्टीकोन