

私たちの食卓はどうなる？

# スーパー雑草、成長早いサケ… 遺伝子組み換え食品の今

・天笠啓祐

しょう油、油、甘味料、加工食品、家畜の飼料… 遺伝子組み換え作物の栽培が始まって20年。私たちの食卓に遺伝子組み換え作物は姿・形を変え、上り続けている。今、遺伝子組み換え作物・食品はどのような状況にあるのか。TPPの影響は？「遺伝子組み換え食品」は「遺伝子組み換え食品」ではない「キャンベーン」の天笠啓祐さんの寄稿。

「雑草」と呼んでいる。また殺虫薬でも死なない「スーパー害虫」も増え続けており、その結果、農薬の使用量がうなぎ上りに増えている。食の安全をめぐるのは、イタリヤ食品研究所、オーストラリア・ウーリン大学、フランス・カリン大学などの動物実験で、がんが発生したり、遺伝的影響が報告されるなど、安全ではないことが示されている。

さらにジェフリー・スミス監督の映画「遺伝子組み換えスーパーフード」(2012年、米国)がこの日本でも大変な反響をもたらしている。もはや遺伝子組み換え食品が安全だと言っている人たちは、開発企業か、そこに何らかのかわりを持っている人、遺伝子組み換え作物・食品の研究者だとしても適宜で

はなさそうである。新作物が続々登場

それでも推進の勢いは止まらない。遺伝子組み換え作物の最近の状況をまとめてみると、リンゴをはじめとする、組み換え作物の種類が増えているという現実がある。

現在、日本で流通している作物は、大豆、トウモロコシ、綿、ナタネの4種類だが、世界では、その他にリンゴ、アルファルファ、パパイヤ、スズキーニ、スカッシュ(カボチャ)、ナスがある。加えて、米国で新たにリンゴが承認され、モモ、ナシ、サクラソノ、オレンジ、バナナ、パイナップルなど果物の開発が活発である。また、モンサント社やデュポン社などが小麦の開発を進め、すでに商業化の申請目前にきている。

安全を言うのは一部

まず環境への影響が顕著になってきている。栽培国では、除草剤で枯れない雑草や殺虫薬で死なない害虫が増え続け、それに対応するための農薬の使用量が急増している。食品でも、有害性を示す動物実験例が増え続けている。また、種子独占も進行し、モンサント、シンジェンタ、デュポンなどの化学メーカーが世界の種子の大半を握る寡占状態が進んでいる。

環境への影響で最も深刻な事態は、除草剤耐性作物の拡大とともに、除草剤をかけても枯れない雑草が広がったことである。このように雑草を「スーパー

雑草」と呼んでいる。また殺虫薬でも死なない「スーパー害虫」も増え続けており、その結果、農薬の使用量がうなぎ上りに増えている。

「雑草」と呼んでいる。また殺虫薬でも死なない「スーパー害虫」も増え続けており、その結果、農薬の使用量がうなぎ上りに増えている。

「雑草」と呼んでいる。また殺虫薬でも死なない「スーパー害虫」も増え続けており、その結果、農薬の使用量がうなぎ上りに増えている。

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

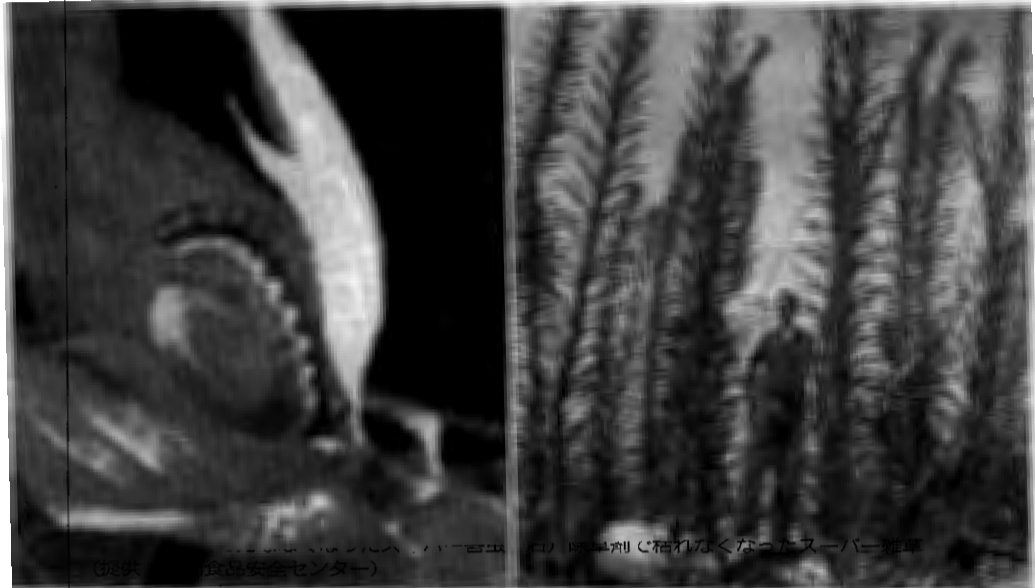
遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が

遺伝子組み換え作物の栽培が



除草剤耐性作物の栽培が

除草剤耐性作物の栽培が

除草剤耐性作物の栽培が

pax Olie

パックスオリーフェイスフォーム (泡状洗顔石けん)

うるおいを守って 汚れは落とす オリーブから生まれた洗顔料

●天然オリーブ油が主原料  
●キメの細かい泡でしっかり洗浄  
●保湿成分を配合して潤いを補給  
●お肌を清潔にキープ  
●ほのかな香り

150ml 756円

140ml 540円

未来の子供達と地球環境のために 太陽油脂株式会社

お申し込み お問い合わせは ふえみんのお店 ☎ 03-3401-3453 info@femima.com web shop ふえみんマルシェ http://femima.com/

お申し込み お問い合わせは ふえみんのお店 ☎ 03-3401-3453 info@femima.com web shop ふえみんマルシェ http://femima.com/

未来の子供達と地球環境のために 太陽油脂株式会社

パックスナチュロン フェイスクリアソープ 95g ¥972

パックスナチュロン フェイシャルローション 100ml ¥1,512

パックスナチュロン エモリエントクリーム 35g ¥1,512

お肌うるおう、 ナチュロンの基礎化粧品

保湿成分のハチミツ・グリセリン・砂糖の配合により、きめ細かい泡で洗顔、つっぱり感のない優しい洗い上がりです。

リンゴ酸や植物エキスの働きで、洗顔後の肌を弱酸性に保ち、ひきしめる化粧水。うるおいのある、みずみずしい肌になります。

合成界面活性剤は一切使わず、石けんで乳化した安全なクリーム。肌を乾燥から守り、なめらかな張りのある肌になります。

未来の子供達と地球環境のために 太陽油脂株式会社