

OGM-TEA

A che punto siamo?

La principale novità delle sperimentazioni di OGM-TEA, nel 2026 ne sono state aggiunte sei a quelle degli anni scorsi, riguarda la non divulgazione delle coordinate geografiche in cui tali particelle sono collocate, malgrado ad oggi la regolamentazione nazionale preveda al contrario l'obbligo di pubblicazione di tutte le notizie inerenti a questi saggi in campo aperto. Ciò è stato fatto "per motivi di ordine pubblico", gli scienziati vorrebbero evitare la possibilità che, una volta individuati, questi siti siano oggetto di sabotaggi, come già avvenuto in passato.

Le sperimentazioni messe in campo, o quantomeno autorizzate a partire dal 2024, sono le seguenti:

- 2024 - Università di Milano, riso denominato "RIS8imo", poi messo in campo a Mezzana Bigli, provincia di Pavia, su un terreno dell'azienda agricola Radice Fossati: questo lotto è stato prontamente sabotato l'estate dello stesso anno, ma purtroppo gli ignoti sradicatori non hanno distrutto completamente le piantine che pare siano state recuperate, rallentando ma non azzerando l'esperimento.

- CREA (Centro di Ricerca Orticoltura e Florovivaismo), pomodoro "ORTOevol", coltivato nell'azienda agricola e didattica – peraltro biologica! – Stuart, nei dintorni di Parma.

- società EdiVite, start-up dell'Università di Biotechnologie di Verona, vite Chardonnay denominata "VITEA.1" resistente alla peronospora, due campi siti a San Floriano, Verona – anch'esso sabotato a inizio 2025 – e a San Pietro Viminario, provincia di Padova.

- Fondazione Edmund Mach, vite "Chardonnay+" resistente alla peronospora, a Mezzolombardo, provincia di Trento.

- 2025 - Università di Milano, sempre nell'ambito del progetto "Ris8imo" resistente al brusone, ha piantato a Mezzana Bigli; a Cascina Cavallina, Borgolavezzaro (Novara), presso la Società Agricola Lovati; e in un terreno a Castello d'Agogna, vicino a Mortara;

- Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari dell'Università di Torino, pomodoro San Marzano sperimentato su un terreno della Fondazione Agrion a Manta, vicino a Saluzzo.

- Fondazione Mach di Trento, mela "Gala Plus", forse a Mezzolombardo.

- 2026 - Sei sperimentazioni, con relative cinque notifiche dal momento che una riguarda due siti contemporaneamente. Mancano i dati di geolocalizzazione a eccezione di un sito, che pare sia stato rintracciato.

- Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica del CREA, pomodori "SunShine1" e "SunShine2", un sito ignoto in Lombardia e l'altro nelle Marche presso l'azienda sperimentale Unità di Ricerca per l'Orticoltura di Monsampolo del Tronto, vicino San Benedetto.

- Sempre del CREA, melanzane "melAUCSIA" e "IMBRUmel", in luoghi ignoti che dovrebbero trovarsi in Lombardia e nella Marche.

- Fondazione Mach, vite "Teroldego+", luogo ignoto in Trentino.

Quest'anno la caccia agli OGM si fa ancora più complicata e dunque appassionante: i sabotatori della notte dovranno non soltanto organizzarsi per colpire, ma anche lanciarsi in una caccia al tesoro modificato per individuare dove sono ubicati i siti in cui questi scrigni di agro-fantascienza sono nascosti. Mentre gli indirizzi noti delle sperimentazioni sono pubblicati sul sito di Crocevia - <https://www.croceviaterre.it/mappa-delle-sperimentazioni-di-nuovi-ogm/>.

Questi i Centri di ricerca del CREA:

- Azienda sperimentale di Sanremo (IM) - Corso degli Inglesi 508

- Azienda sperimentale di Pescia (PT) - Via dei Fiori 8

- Monsampolo del Tronto (AP) - Via Salaria 1

- Sede di Pontecagnano Faiano (SA) - Via Cavalleggeri 51

Registro pubblico relativo alla localizzazione degli OGM emessi in virtù del Titolo II del decreto legislativo 8 luglio 2003, n. 224

Registro pubblico informatico istituito ai sensi dell'art. 30 del [decreto legislativo 8 luglio 2003, n. 224](#) e che presenta la localizzazione degli OGM emessi nell'ambiente ai fini sperimentali

PIANTE

Numero Notifica	Notificante	Titolo del progetto sperimentale	Documenti
B/IT/26/05	Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica del CREA	Sperimentazione in pieno campo di piante di pomodoro geneticamente modificate con tecniche di <i>editing</i> genomico caratterizzate da una delezione nel gene <i>Sl7-DR2</i> finalizzata alla biofortificazione delle bacche di pomodoro in vitamina D3. Acronimo: SunShine2	Sintesi della notifica
B/IT/26/04	Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica del CREA	Sperimentazione in pieno campo di piante di pomodoro geneticamente modificate con tecniche di <i>editing</i> genomico caratterizzate da una delezione nel gene <i>SlHQT</i> finalizzata al reindirizzamento del metabolismo secondario. Acronimo: SunShine1	Sintesi della notifica
B/IT/26/03	Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica del CREA	Sperimentazione in pieno campo di piante di melanzana geneticamente modificate mediante tecniche di <i>editing</i> genomico, atte a conferire l'assenza totale o parziale di semi nel frutto e a migliorare le capacità di allegagione delle piante. Acronimo: melaUCSIA	
B/IT/26/02	Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica del CREA	Sperimentazione in pieno campo di piante di melanzana geneticamente modificate mediante tecniche di <i>editing</i> genomico, atte a conferire un ridotto imbrunimento della polpa della bacca. Acronimo: IMBRUmel	
B/IT/26/01	Fondazione Edmund Mach	Sperimentazione in campo aperto con piante di vite geneticamente modificate con tecniche di <i>editing</i> genomico per indurre la tolleranza alla peronospora. Acronimo: Teroldego+	Sintesi della notifica

B/IT/25/03	Università degli Studi di Torino	Sperimentazione in pieno campo con piante di pomodoro (<i>Solanum lycopersicum</i> L.), varietà San Marzano, geneticamente modificate con disattivazione funzionale tramite tecniche di <i>editing</i> del genoma del gene DMR6_1 per indurre la tolleranza a stress biotici e abiotici	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/25/02	Fondazione Edmund Mach	Sperimentazione in campo aperto con Melo (<i>Malus x domestica</i>) con inserimento del gene Rvi12_Cd5 (Vb) mediante cisgenesi nella varietà Gala per valutare la riduzione dell'impiego di agrofarmaci e la tolleranza alla ticchiolatura della mela. Acronimo: Gala Plus	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/25/01	Università degli Studi di Milano	Sperimentazione per la valutazione della tolleranza al brusone durante la coltivazione in pieno campo senza fungicidi di piante di riso, varietà Telemaco e Vialone nano, linea Tommaso e Pacifico, modificate con tecniche di <i>editing</i> del genoma. Acronimo: Ris8imo	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/24/04	Fondazione Edmund Mach	Sperimentazione in pieno campo con piante di vite geneticamente modificate con l'inattivazione dei geni DMR6-1 e DMR6-2 tramite tecniche di <i>editing</i> del genoma per incrementare la resistenza all'oomicete <i>Plasmopara viticola</i> , agente causale della malattia nota come peronospora della vite. Acronimo: Chardonnay+	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/24/03	EdiVite S.r.l.	Sperimentazione in pieno campo con vite (<i>Vitis vinifera</i> L.), varietà Chardonnay, con delezioni nel gene DMR6.1 per la resistenza alla peronospora della vite. Acronimo: VITEA.1	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione

B/IT/24/02 CREA-OF	Sperimentazione in pieno campo con piante di pomodoro (<i>Solanum lycopersicum</i> L.), varietà Ailsa Craig, con delezione dei geni D27 e CCD7 per la resistenza a orobanche. Acronimo: <i>ORTOevol</i>	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/24/01 Università degli Studi di Milano	Valutazione della tolleranza a brusone durante la coltivazione in pieno campo senza fungicidi di piante di riso Telemaco (<i>Oryza sativa</i>) con delezioni in tre geni. Acronimo: RIS8imo	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione Relazione conclusiva del notificante Parere sulla relazione conclusiva del notificante
B/IT/04/03 Università degli studi di Catania	Prova in coltura protetta di limone ingegnerizzato con i geni <i>chit42</i> e <i>ntpII</i>	Sintesi della notifica Provvedimento di diniego
B/IT/04/02 Metapontum Agrobios	Studio della stabilità del transgene e della sua ereditarietà in condizioni di pieno campo di frumento geneticamente trasformato	Sintesi della notifica Provvedimento di diniego

B/IT/04/01	Metapontum Agrobios	Safety Assessment in Food and Environment - S.A.F.E	Sintesi della notifica
			Decreto di autorizzazione
			Relazione conclusiva
			Integrazione-relazione conclusiva
B/IT/03/01	Metapontum Agrobios	Italian Lycopersycon (ITA.LYCO): Biologia avanzata e innovazione di processo al servizio della qualità del pomodoro da industria italiano	Sintesi della notifica
			Decreto di autorizzazione
			Relazione conclusiva

ORGANISMI DIVERSI DA PIANTE

Numero Notifica	Notificante	Titolo del progetto sperimentale	Documenti
B/IT/25/04	Aviado Limited	Studio di fase 1/2, in aperto, a dosi crescenti, multicentrico volto a valutare la sicurezza e l'efficacia preliminare di AVB-101 somministrato mediante infusione intratalamica bilaterale in soggetti affetti da demenza frontotemporale con mutazioni della progranulina (FTD-GRN).	Sintesi della notifica
			Valutazione della notifica
			Decreto di autorizzazione

B/IT/24/05

Sperimentazione
ritirata dal
notificante

Sanofi Pasteur
Inc.

Studio a gruppi paralleli, di Fase III, randomizzato, in cieco per l'osservatore, controllato con placebo, multicentrico, multinazionale, a bracci multipli per dimostrare la non inferiorità della risposta immunitaria di una dose bassa rispetto alla dose standard e per valutare la sicurezza di un vaccino contro il virus respiratorio sinciziale (somministrato per via intranasale) in neonati e bambini piccoli.

[Sintesi della notifica](#)

[Sintesi della notifica](#)

[Valutazione della
notifica](#)

[Decreto di
autorizzazione](#)

B/IT/22/01

Arcoblu
Italia

Vaccinazione dei polli con un vaccino di Herpesvirus del tacchino contenente un gene VP2 del virus della Bursite Infettiva e un gene F del virus della Malattia di Newcastle

[Relazione conclusiva
del notificante](#)

[Parere sulla relazione
conclusiva del
notificante](#)

[Sintesi della notifica](#)

[Valutazione della
notifica](#)

[Decreto di
autorizzazione](#)

B/IT/21/01

Arcoblu
Italia

Vaccinazione dei polli con un vaccino di Herpesvirus del tacchino contenente un gene VP2 del virus della bursite infettiva

[Relazione conclusiva
del notificante](#)

[Parere sulla relazione
conclusiva del
notificante](#)

B/IT/19/01	REGENXBIO Inc.	Sostituzione AAV8-mediata del gene per il recettore delle lipoproteine a bassa densità (LDLR) in soggetti affetti da ipercolesterolemia familiare omozigote (HoFH). Lazio - Sicilia	Sintesi della notifica
			Valutazione della notifica
			Decreto di autorizzazione
			Relazione conclusiva del notificante
			Parere sulla relazione conclusiva del notificante
B/IT/17/03	Transgene SA Francia	Studio clinico di fase I/IIa per valutare la sicurezza e l'efficacia della combinazione dell'immunoterapia oncolitica Pexa-Vec con l'anticorpo inibitore del recettore PD-1 nivolumab nel trattamento di prima linea del carcinoma epatocellulare avanzato (HCC). - Emilia Romagna - Parma	Sintesi della notifica
Sperimentazione non avviata			Valutazione della notifica
			Decreto di autorizzazione
B/IT/17/02	Transgene SA Francia	Studio clinico di fase I/IIa per valutare la sicurezza e l'efficacia della combinazione dell'immunoterapia oncolitica Pexa-Vec con l'anticorpo inibitore del recettore PD-1 nivolumab nel trattamento di prima linea del carcinoma epatocellulare avanzato (HCC). - Emilia Romagna - Modena	Sintesi della notifica
			Valutazione della notifica
			Decreto di autorizzazione
			Decreto di proroga dell'autorizzazione
			Relazione conclusiva del notificante
			Parere sulla relazione conclusiva del notificante

B/IT/17/01	Targovax Oy Helsinki, Finlandia	Studio randomizzato di Fase II in aperto con una coorte preliminare di sicurezza di Fase Ib di ONCOS-102, un adenovirus oncolitico di priming del sistema immunitario che codifica il fattore stimolante le colonie granulocitarie-macrofagiche (GM-CSF), e pemetrexed/cisplatino in pazienti con mesotelioma pleurico maligno non resecabile	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/16/02	Perelman School of Medicine, Pennsylvania, Stati Uniti d'America	Sostituzione AAV8-mediata del gene per il recettore delle lipoproteine a bassa densità (LDLR) in soggetti affetti da ipercolesterolemia familiare omozigote (HoFH) - Sicilia, Veneto.	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/16/01	Perelman School of Medicine, Pennsylvania, Stati Uniti d'America	Sostituzione AAV8-mediata del gene per il recettore delle lipoproteine a bassa densità (LDLR) in soggetti affetti da ipercolesterolemia familiare omozigote (HoFH) - Lombardia, Lazio, Sicilia.	Sintesi della notifica Valutazione della notifica Decreto di autorizzazione
B/IT/10/01	Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche	Improve tools and strategies for the prevention and the control of classical swine fever	Sintesi della notifica Decreto di autorizzazione Relazione Finale
B/IT/09/01	Merial	Development of a vaccine against canine leishmaniasis. Efficacy in dogs of a recombinant vaccine candidate against Canine Visceral Leishmaniasis. Evaluation by natural challenge in an experimental kennel	Sintesi della notifica Decreto di autorizzazione Relazione finale