



Senato della Repubblica  
XIX Legislatura

Fascicolo Iter  
**DDL S. 643**

Disposizioni in materia di sperimentazione di organismi prodotti con tecniche di mutagenesi sito-diretta e cisgenesi

# Indice

1. DDL S. 643 - XIX Leg.....	1
1.1. Dati generali .....	2
1.2. Testi .....	4
1.2.1. Testo DDL 643 .....	5
1.3. Trattazione in Commissione .....	10
1.3.1. Sedute .....	11
1.3.2. Resoconti sommari .....	12
1.3.2.1. 9^ Commissione permanente (Industria, commercio, turismo, agricoltura e produzione agroalimentare) ..	13
1.3.2.1.1. 9^ Commissione permanente (Industria, commercio, turismo, agricoltura e produzione agroalimentare) - Seduta n. 40(pom.) del 02/05/2023 .....	14
1.3.2.1.2. 9^ Commissione permanente (Industria, commercio, turismo, agricoltura e produzione agroalimentare) - Seduta n. 41(ant.) del 09/05/2023 .....	16

# 1. DDL S. 643 - XIX Leg.

# 1.1. Dati generali

[collegamento al documento su www.senato.it](#)

Disegni di legge

Atto Senato n. 643

## XIX Legislatura

- [Dati generali](#)
- [Testi ed emendamenti](#)
- [Trattazione in Commissione](#)

---

Disposizioni in materia di sperimentazione di organismi prodotti con tecniche di mutagenesi sito-diretta e cisgenesi

---

Iter

**2 maggio 2023:** in corso di esame in commissione

### Successione delle letture parlamentari

**S.643**

**in corso di esame in commissione**

---

Iniziativa Parlamentare

[Gian Marco Centinaio \(LSP-PSd'Az\)](#)

[Cofirmatari](#)

[Mara Bizzotto \(LSP-PSd'Az\)](#) (aggiunge firma in data 11 aprile 2023)

[Giorgio Maria Bergesio \(LSP-PSd'Az\)](#) (aggiunge firma in data 11 aprile 2023)

Natura

ordinaria

Presentazione

Presentato in data **5 aprile 2023**; annunciato nella seduta n. 54 del 5 aprile 2023.

Classificazione TESEO

INNOVAZIONE TECNOLOGICA, RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA,  
BIOTECNOLOGIE E INGEGNERIA GENETICA

[Articoli](#)

AUTORIZZAZIONI (Art.3), DECRETI MINISTERIALI (Art.3), OBBLIGO DI FORNIRE DATI NOTIZIE E INFORMAZIONI (Art.3), MINISTERO DELL'AGRICOLTURA, DELLA SOVRANITA' ALIMENTARE E DELLE FORESTE (Artt.3, 5, 6), COMPETENZA (Art.4), LIMITI E VALORI DI RIFERIMENTO (Art.4), AUTORITA' INDIPENDENTI DI CONTROLLO E GARANZIA (Artt.4, 5), PUBBLICITA' DI ATTI E DOCUMENTI (Art.5), RELAZIONI GOVERNATIVE (Art.5), FONDI DI BILANCIO (Art.6)

Relatori

Relatore alla Commissione Sen. [Salvo Pogliese \(FdI\)](#) (dato conto della nomina il 2 maggio 2023).

Facente funzioni Sen. [Luca De Carlo \(FdI\)](#) nella seduta del 2 maggio 2023.

Assegnazione

Assegnato alla [9<sup>a</sup> Commissione permanente \(Industria, commercio, turismo, agricoltura e produzione agroalimentare\)](#) in sede redigente il 26 aprile 2023. Annuncio nella seduta n. 60 del 26 aprile 2023.

Parere delle commissioni 1<sup>a</sup> (Aff. costituzionali), 2<sup>a</sup> (Giustizia), 4<sup>a</sup> (Unione europea), 5<sup>a</sup> (Bilancio), 7<sup>a</sup> (Cultura, istruzione), 8<sup>a</sup> (Ambiente, lavori pubblici), 10<sup>a</sup> (Sanità e lavoro), Questioni regionali (aggiunto il 14 settembre 2023; annunciato nella seduta n. 102 del 19 settembre 2023)

## 1.2. Testi

## 1.2.1. Testo DDL 643

[collegamento al documento su www.senato.it](http://www.senato.it)

Senato della Repubblica XIX LEGISLATURA

N. 643

### DISEGNO DI LEGGE

d'iniziativa dei senatori **CENTINAIO , BIZZOTTO e BERGESIO**

COMUNICATO ALLA PRESIDENZA IL 5 APRILE 2023

Disposizioni in materia di sperimentazione di organismi prodotti con tecniche di mutagenesi sito-diretta e cisgenesi

Onorevoli Senatori. - Lo sviluppo delle tecniche di *editing* genomico mediante mutagenesi sito-diretta e cisgenesi, complessivamente note come tecniche di evoluzione assistita (TEA), ha rivoluzionato negli ultimi dieci anni il settore della genomica consentendo progressi straordinari in campo medico e apre nuove prospettive al miglioramento genetico in agricoltura.

La scoperta delle potenzialità del *genome editing* ha permesso da anni di modificare in modo voluto e preciso una specifica sequenza di DNA senza spostarla dalla sua posizione naturale nel genoma. Il *genome editing* non è una tecnica di transgenesi e gli organismi ottenuti non sono OGM (organismi geneticamente modificati).

La tecnologia di *editing* più nota è detta CRISPR/Cas9; la sua scoperta avvenne nel 2012 ad opera di due ricercatrici, la francese Emmanuelle Charpentier e l'americana Jennifer Doudna, ed è valsa loro il Premio Nobel per la chimica nel 2020. Il metodo di *editing* genomico CRISPR-Cas9 - così chiamato perché utilizza la proteina Cas9 - è stato definito come le « forbici genetiche che hanno inaugurato una nuova era per le scienze della vita ».

Mediante il *genome editing* si può generare in una varietà coltivata una qualsiasi mutazione favorevole che sia stata individuata in individui selvatici o specie affini, senza introdurre nuovi geni e soprattutto evitando le « tradizionali » lunghe pratiche di incrocio e reincrocio: l'unica mutazione introdotta è quella che si desidera ottenere.

Un esempio in tal senso è il progetto BIOTECH (Biotecnologie sostenibili per agricoltura italiana), finanziato dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (oggi Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste) nel 2018 per lo sviluppo delle nuove biotecnologie per il miglioramento genetico vegetale basate su *genome editing* (mutagenesi mirata) e cisgenesi (trasferimento di geni interi tra accessioni interfertili tra loro). BIOTECH ha promosso un *know-how* diffuso e, attraverso l'azione del progetto, alcune decine di gruppi di ricerca in Italia (Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria-CREA, Consiglio nazionale delle ricerche-CNR e Università) hanno sviluppato le conoscenze necessarie per applicare *genome editing* e cisgenesi alle più importanti specie coltivate in Italia.

BIOTECH ha affrontato problemi specifici per ciascuna delle specie oggetto di studio che nell'insieme possono essere riassunti in quattro tematiche principali:

- miglioramento della potenzialità produttiva finalizzata a rendere le colture più sostenibili;
- miglioramento della resistenza alle malattie per ridurre l'uso dei fitofarmaci;
- miglioramento della resistenza a *stress* abiotici per contrastare i cambiamenti climatici;
- miglioramento delle caratteristiche qualitative per migliorare la qualità nutrizionale dei prodotti tipici del *made in Italy* agroalimentare.

Alcuni esempi: sono stati sviluppati dal CREA e da altri enti di ricerca in laboratorio cloni di viti

resistenti alla peronospora e di meli resistenti alla ticchiolatura, nonché nuove varietà di riso più resistenti agli *stress* idrici. A breve saranno disponibili piante sviluppate dal progetto BIOTECH di orzo e frumento duri con semi più grandi, pomodori capaci di bloccare lo sviluppo delle orobanche, pomodori con tolleranza a *stress* abiotici e melanzane senza semi. Queste sono tutte piante ottenute tramite *genome editing*, in aggiunta potremmo avere anche un frumento duro resistente a malattie ottenuto mediante cisgenesi. Negli anni successivi dovrebbero arrivare le specie con i cicli vegetativi più lunghi (pioppo, vite, melo ed altro); linee di ricerca su altre specie (fragole, riso, basilico, agrumi, kiwi, pero, pesco ed altre drupacee) sono in partenza.

Questo patrimonio di innovazione e tecnologia rischia di rimanere nei laboratori in quanto l'attuale normativa per la sperimentazione in campo, il decreto legislativo n. 224 del 2003, attuativo della direttiva 2001/18/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 marzo 2001, ricomprende il *genome editing* nella legislazione degli organismi geneticamente modificati - OGM. All'epoca della direttiva 2001/18/CE, infatti, il *genome editing* non esisteva!

Ciò rende di fatto impossibile la sperimentazione in campo.

Occorre quindi una norma che autorizzi le istituzioni scientifiche alla sperimentazione nell'ambiente degli organismi ottenuti da *genome editing*, assicurando nel contempo il rispetto della normativa europea ed il rispetto del principio di precauzione.

In attesa che l'Unione europea proceda alla modifica della direttiva 2001/18/CE, necessaria per la fase di commercializzazione dei prodotti a *genome editing*, è indispensabile verificare se tali prodotti rispondano in campo come in laboratorio: se, cioè, le caratteristiche migliorative selezionate si dimostrano tali anche in pieno campo.

L'ottenimento di nuove varietà è peraltro indispensabile anche per conseguire gli obiettivi fissati dal regolamento (UE) 2021/2115 del Parlamento europeo e del Consiglio (relativo alla politica agricola comune-PAC) e del piano strategico nazionale, che l'Italia si è impegnata a raggiungere in termini di sostenibilità dell'attività agricola.

Il disegno di legge, sulla falsariga della procedura di notifica necessaria per gli OGM, prevede quindi che le istituzioni scientifiche che vogliono sperimentare in campo gli organismi ottenuti in laboratorio siano soggette ad un regime autorizzatorio (articoli 3 e 4) gestito dall'Autorità nazionale competente, ai sensi dell'articolo 2 del decreto legislativo n. 224 del 2003.

La procedura prevede:

- una domanda di autorizzazione da parte dell'istituzione scientifica con allegato un documento unico che riassume le linee di ricerca;
- l'esame della domanda da parte della commissione di cui all'articolo 6 del decreto legislativo n. 224 del 2003;
- la valutazione finale da parte dell'Autorità nazionale competente, che autorizza indicando le prescrizioni necessarie, dando comunicazione dell'avvio della sperimentazione alle regioni e alle province autonome interessate;
- che il diniego alla sperimentazione vada espressamente motivato;
- tempi definiti in caso di inerzia da parte dell'Autorità competente nazionale e della Commissione;
- l'obbligo di comunicazione da parte dell'istituzione scientifica, ricevuta l'autorizzazione, all'Autorità nazionale competente dell'avvio reale della sperimentazione nell'ambiente;
- una relazione conclusiva entro i quattro mesi successivi al termine del periodo di sperimentazione indicato nel provvedimento autorizzatorio nella quale sono riportati i risultati della sperimentazione e l'impatto della stessa in termini ambientali e sulla salute umana e animale.

Sono quindi previsti obblighi di accesso e trasparenza alla documentazione da parte dell'Autorità (articolo 5), nonché di interlocuzione con la Commissione europea.

Per favorire lo sviluppo della ricerca nel settore del *genome editing* l'articolo 6 prevede che per gli anni 2023 e 2024 una quota dei 15 milioni di euro annui che l'articolo 1, comma 456, della legge n. 197 del 2022 destina alle attività di cui alla legge n. 499 del 1999 sia assegnata alla ricerca e sperimentazione

delle tecniche di *genome editing*.

La norma non comporta nuovi o maggiori oneri per il bilancio dello Stato trattandosi di mera finalizzazione di risorse già in bilancio.

L'articolo 7 del disegno di legge, infine, richiama l'apparato sanzionatorio di cui al decreto legislativo n. 224 del 2003 al fine di evitare abusi nella sperimentazione.

## DISEGNO DI LEGGE

Art. 1.

(*Oggetto e finalità*)

1. Al fine di conseguire gli obiettivi fissati dal regolamento (UE) 2021/2115 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 2 dicembre 2021, e dal piano strategico della politica agricola comune 2023-2027 dell'Italia, approvato con decisione di esecuzione della Commissione europea del 2 dicembre 2022, nonché per accelerare la capacità del sistema agroalimentare nazionale di reagire al cambiamento climatico, la presente legge disciplina la sperimentazione nell'ambiente da parte delle istituzioni scientifiche di organismi prodotti con tecniche di *editing* genomico mediante mutagenesi sito-diretta e cisgenesi.

Art. 2.

(*Definizioni*)

1. Ai fini della presente legge si definisce:

a) *editing* genomico mediante mutagenesi sito-diretta: l'insieme delle tecniche genomiche che permettono di modificare il DNA senza l'introduzione di materiale genetico estraneo all'organismo, indicate come SDN-1 e SDN-2 dall'Autorità europea per la sicurezza alimentare e dalla Commissione europea;

b) *editing* genomico mediante cisgenesi: l'inserzione, senza modificazioni, di materiale genetico proveniente da un donatore della stessa specie o di una specie affine sessualmente compatibile, come indicato dall'Autorità europea per la sicurezza alimentare e dalla Commissione europea;

c) Autorità nazionale competente: l'autorità di cui all'articolo 2 del decreto legislativo 8 luglio 2003, n. 224.

Art. 3.

(*Richiesta di autorizzazione alla sperimentazione nell'ambiente*)

1. Le istituzioni di ricerca e sperimentazione che intendono effettuare la sperimentazione nell'ambiente di un organismo prodotto con le tecniche di cui all'articolo 1 devono richiedere l'autorizzazione all'Autorità nazionale competente presentando alla medesima Autorità un documento unico, contenente:

a) la descrizione dell'istituzione, delle strutture dedicate alla sperimentazione dell'organismo ottenuto con le tecniche di cui all'articolo 1 nonché delle precedenti esperienze di gestione delle predette tecniche;

b) l'organigramma del *team* di ricerca e sperimentazione con l'evidenza delle professionalità che gestiscono la sperimentazione stessa;

c) le informazioni relative all'organismo prodotto con le tecniche di cui all'articolo 1, ivi inclusa la bibliografia di riferimento;

d) la georeferenziazione dei siti in cui l'organismo è sperimentato, con una descrizione delle eventuali interazioni con le aree circostanti, e il piano di monitoraggio per individuare eventuali effetti dell'organismo sull'ambiente, inclusa una valutazione del rischio per l'agrobiodiversità, per i sistemi agrari e per la filiera agroalimentare dell'organismo oggetto di sperimentazione.

2. Nel caso in cui l'organismo di cui al comma 1 debba essere successivamente sperimentato in siti non ricompresi nel documento unico di cui al medesimo comma 1, l'istituzione scientifica richiede una nuova autorizzazione facendo riferimento ai dati già trasmessi all'Autorità nazionale competente, integrati con quelli riferiti al nuovo sito.

3. Con decreto del Ministro dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, di concerto con il Ministro dell'ambiente e della sicurezza energetica, sono definite, entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge, le caratteristiche del documento unico di cui al comma 1.

Art. 4.

(*Procedimento di autorizzazione alla sperimentazione nell'ambiente e adempimenti successivi*)

1. L'Autorità nazionale competente è responsabile del procedimento di autorizzazione alla sperimentazione nell'ambiente di organismi prodotti con le tecniche di cui all'articolo 1.

2. Entro dieci giorni dal ricevimento della richiesta di cui all'articolo 3, l'Autorità nazionale competente trasmette copia della richiesta e della connessa documentazione alla Commissione di cui all'articolo 6 del decreto legislativo 8 luglio 2003, n. 224, di seguito denominata « Commissione », che, entro sessanta giorni, effettua la valutazione della richiesta ed esprime il proprio parere alla stessa Autorità e ai Ministeri di cui all'articolo 3, comma 3.

3. L'Autorità nazionale competente, entro sessanta giorni dal ricevimento del parere di cui al comma 2, autorizza la sperimentazione da parte dell'istituzione scientifica richiedente indicando le prescrizioni necessarie e dando comunicazione dell'avvio della sperimentazione alle regioni e alle province autonome interessate. Entro il medesimo termine di cui al primo periodo, l'Autorità nazionale competente comunica al richiedente l'eventuale diniego dell'autorizzazione motivandone le ragioni.

4. L'autorizzazione si intende concessa nel caso in cui la Commissione abbia reso il parere favorevole alla sperimentazione e l'Autorità nazionale competente non abbia provveduto all'adozione del provvedimento autorizzatorio nei sessanta giorni successivi.

5. Nel caso in cui la Commissione non proceda all'emissione del parere nei termini previsti al comma 2, il richiedente procede a diffidare la Commissione stessa affinché emetta il parere entro i successivi trenta giorni, decorsi i quali il parere si intende reso favorevolmente.

6. Ricevuta l'autorizzazione, l'istituzione scientifica comunica all'Autorità nazionale competente l'avvio effettivo della sperimentazione nell'ambiente.

7. Entro i quattro mesi successivi al termine del periodo di sperimentazione indicato nel provvedimento autorizzatorio, l'istituzione scientifica che ha proceduto alla sperimentazione invia all'Autorità nazionale competente una relazione conclusiva nella quale sono riportati i risultati della sperimentazione e l'impatto della stessa in termini ambientali e sulla salute umana e animale.

8. L'Autorità nazionale competente invia copia della relazione di cui al comma 7 ai Ministeri della salute e dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, all'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale, al Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria nonché alle regioni e alle province autonome interessate.

9. L'Autorità nazionale competente cura gli adempimenti connessi all'attuazione della presente legge con la Commissione europea.

Art. 5.

(*Pubblicità delle decisioni dell'Autorità nazionale competente*)

1. I provvedimenti adottati dall'Autorità nazionale competente sono pubblicati nei siti ufficiali dei Ministeri di cui all'articolo 3, comma 3. L'Autorità nazionale competente garantisce l'accesso alla documentazione tecnica delle autorizzazioni ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33.

2. L'Autorità nazionale competente, di concerto con il Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, pubblica annualmente un rapporto sull'attuazione della presente legge e sui risultati delle sperimentazioni autorizzate. Il rapporto è trasmesso alla Commissione europea.

Art. 6.

(*Sostegno alla sperimentazione delle tecniche di editing genomico mediante mutagenesi sito-diretta e cisgenesi*)

1. Il Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, nell'ambito delle risorse di cui

all'articolo 1, comma 456, della legge 29 dicembre 2022, n. 197, destina la somma di 3 milioni di euro per l'anno 2023 e di 6 milioni di euro per l'anno 2024 alla ricerca e sperimentazione delle tecniche di cui all'articolo 1 della presente legge.

Art. 7.

*(Disposizioni finali)*

1. Alle disposizioni di cui alla presente legge si applicano, in quanto compatibili, gli articoli 32, 33, commi 1 e 4, e 34 del decreto legislativo 8 luglio 2003, n. 224.

## **1.3. Trattazione in Commissione**

## 1.3.1. Sedute

---

[collegamento al documento su www.senato.it](#)

Non e' stato possibile includere la seguente risorsa:

[http://stagedrupal2018.senato.intranet/node/71664/printable/print?tab=trattazioni\\_commissione&did=56921](http://stagedrupal2018.senato.intranet/node/71664/printable/print?tab=trattazioni_commissione&did=56921)

## **1.3.2. Resoconti sommari**

## **1.3.2.1. 9<sup>^</sup> Commissione permanente (Industria, commercio, turismo, agricoltura e produzione agroalimentare)**

# 1.3.2.1.1. 9<sup>a</sup> Commissione permanente (Industria, commercio, turismo, agricoltura e produzione agroalimentare) - Seduta n. 40(pom.) del 02/05/2023

[collegamento al documento su www.senato.it](http://www.senato.it)

**9<sup>a</sup> Commissione permanente  
(INDUSTRIA, COMMERCIO, TURISMO, AGRICOLTURA E PRODUZIONE  
AGROALIMENTARE)  
MARTEDÌ 2 MAGGIO 2023  
40<sup>a</sup> Seduta  
Presidenza del Presidente  
DE CARLO**

*Interviene il sottosegretario di Stato per l'agricoltura, la sovranità alimentare e le foreste La Pietra.  
La seduta inizia alle ore 14,35.*

*IN SEDE CONSULTIVA SU ATTI DEL GOVERNO*

**Schema del piano strategico di sviluppo del turismo per il periodo 2023-2027 ( [n. 39](#) )**

(Parere al Ministro del turismo, ai sensi dell'articolo 34-quinquies del decreto-legge 18 ottobre 2012 n. 179, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 dicembre 2012, n. 221. Seguito dell'esame e rinvio)  
Prosegue l'esame, sospeso nella seduta del 27 aprile.

Il [PRESIDENTE](#) fa presente che la discussione generale è tutt'ora aperta. Segnala che, considerata l'imminente scadenza del termine per l'espressione del parere al Governo, fissato a giovedì 4 maggio, occorre chiedere alla Presidenza del Senato la proroga ai sensi dell'articolo 139-bis, comma 2, del Regolamento. In aggiunta al termine regolamentare, comunica di aver interloquito per le vie brevi con il Ministro, la quale si è detta disponibile ad attendere l'espressione del parere anche oltre la scadenza. Interviene sull'ordine dei lavori il senatore [BERGESIO](#) (LSP-PSd'Az) il quale, dopo aver rilevato l'opportunità di incardinare con maggiore tempestività i provvedimenti sui quali occorre rendere un parere entro una determinata scadenza, chiede di conoscere quando la Commissione concluderà l'esame.

Il [PRESIDENTE](#), dopo aver precisato che il provvedimento in questione è pervenuto il 14 aprile, assicura che il parere sull'atto in esame sarà reso entro la fine del mese di maggio, come concordato per le vie brevi con il ministro Santanché.

Ricorda, infine, che domani avrà inizio il ciclo di audizioni informali sull'atto in titolo. Avverte quindi che la documentazione depositata nel corso dell'istruttoria sarà resa disponibile sulla pagina web della Commissione.

La Commissione prende atto.

Il seguito dell'esame viene quindi rinviato.

*IN SEDE REDIGENTE*

**[\(488\) DE CARLO](#) e Vita Maria NOCCO. - Disposizioni in materia di emissione deliberata nell'ambiente di organismi prodotti con tecniche di mutagenesi sito-diretta e cisgenesi, a fini sperimentali e scientifici**

**[\(643\) CENTINAIO](#) e altri. - Disposizioni in materia di sperimentazione di organismi prodotti con**

**tecniche di mutagenesi sito-diretta e cisgenesi**

(Seguito della discussione del disegno di legge n. 488, congiunzione con la discussione del disegno di legge n. 643 e rinvio)

Prosegue la discussione del disegno di legge n. 488, sospesa nella seduta del 12 aprile.

In sostituzione del relatore Pogliese, riferisce sul disegno di legge n. 643 il presidente [DE CARLO](#) (*FdI*), evidenziando che esso disciplina la sperimentazione nell'ambiente da parte delle istituzioni scientifiche di organismi prodotti con tecniche di *editing* genomico mediante mutagenesi sito-diretta e cisgenesi (articolo 1).

Fa presente che l'articolo 2 reca le definizioni di *editing* genomico mediante mutagenesi sito-direttae di *editing* genomico mediante cisgenesi, mentre l'articolo 3 detta la procedura per l'autorizzazione alla sperimentazione nell'ambiente di un organismo prodotto con le suddette tecniche da parte delle istituzioni di ricerca e sperimentazione.

Si sofferma, quindi, sull'articolo 4, il quale disciplina il procedimento di autorizzazione alla sperimentazione nell'ambiente e gli adempimenti successivi. Specifica, al riguardo, che il suddetto procedimento è incentrato sul Dicastero competente (Ministero dell'ambiente) e sulla Commissione interministeriale di valutazione. Entro i quattro mesi successivi al termine del periodo di sperimentazione indicato nel provvedimento autorizzatorio, l'istituzione scientifica che ha proceduto alla sperimentazione invia all'Autorità nazionale competente una relazione conclusiva nella quale sono riportati i risultati della sperimentazione e l'impatto della stessa in termini ambientali e sulla salute umana e animale. L'Autorità nazionale competente invia copia della relazione ai Ministeri della salute e dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, all'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale, al Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria nonché alle regioni e alle province autonome interessate.

Fa cenno poi all'articolo 5, il quale attiene alla pubblicità delle decisioni dell'Autorità nazionale competente, e all'articolo 6, che demanda al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste la destinazione della somma di 3 milioni di euro per l'anno 2023 e di 6 milioni di euro per l'anno 2024 alla ricerca e sperimentazione delle tecniche previste dal disegno di legge.

Considerata l'analogia di materie con il disegno di legge n. 488, già all'esame della Commissione, propone, in conclusione, di procedere congiuntamente al seguito della discussione.

Concorda la Commissione.

Il senatore [CANTALAMESSA](#) (*LSP-PSd'Az*), alla luce della congiunzione dell'esame con il disegno di legge n. 488, avanza la richiesta di nomina di un ulteriore relatore.

Il [PRESIDENTE](#) accoglie tale richiesta, precisando tuttavia, a seguito di sollecitazione del senatore [AMIDEI](#) (*FdI*), che ritiene opportuno non oltrepassare il numero di due relatori.

Il seguito della discussione congiunta è quindi rinviato.

*La seduta termina alle ore 14,40.*

# 1.3.2.1.2. 9<sup>a</sup> Commissione permanente (Industria, commercio, turismo, agricoltura e produzione agroalimentare) - Seduta n. 41(ant.) del 09/05/2023

[collegamento al documento su www.senato.it](http://www.senato.it)

**9<sup>a</sup> Commissione permanente  
(INDUSTRIA, COMMERCIO, TURISMO, AGRICOLTURA E PRODUZIONE  
AGROALIMENTARE)**  
MARTEDÌ 9 MAGGIO 2023  
**41<sup>a</sup> Seduta**  
*Presidenza del Presidente*  
**DE CARLO**

*La seduta inizia alle ore 10,10.*

*IN SEDE CONSULTIVA SU ATTI DEL GOVERNO*

**Schema del piano strategico di sviluppo del turismo per il periodo 2023-2027 ( [n. 39](#) )**

(Parere al Ministro del turismo, ai sensi dell'articolo 34-quinquies del decreto-legge 18 ottobre 2012 n. 179, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 dicembre 2012, n. 221. Seguito dell'esame e rinvio)  
Prosegue l'esame, sospeso nella seduta del 2 maggio.

Prende la parola il [PRESIDENTE](#) per ricordare di aver chiesto alla Presidenza del Senato la proroga del termine per l'espressione del parere sull'atto in titolo, ai sensi dell'articolo 139-bis, comma 2, del Regolamento. Alla luce di tale proroga, il nuovo termine scade il 14 maggio; in proposito, rammenta di aver già acquisito la disponibilità del Ministro ad attendere la conclusione dell'esame da parte della Commissione anche oltre il suddetto termine.

Precisa altresì che essendosi svolte, nelle giornate del 3, 8 e 9 maggio, numerose audizioni, per un totale di oltre 50 associazioni, si potrebbe considerare concluso il ciclo di audizioni e acquisire ulteriore documentazione in forma scritta. Propone pertanto di proseguire nella discussione generale e nella illustrazione dello schema di parere nella giornata di martedì 16 maggio, onde procedere alla relativa votazione mercoledì 17 maggio, presumibilmente alla presenza del ministro Santanché.

La Commissione conviene sulle proposte del Presidente.

Il seguito dell'esame viene quindi rinviato.

*SUL LAVORI DELLA COMMISSIONE*

Il [PRESIDENTE](#) avverte che sul disegno di legge n. [17](#) (Agricoltore custode dell'ambiente e del territorio) non è ancora pervenuto il parere della Commissione bilancio sul testo, essendo in corso interlocuzioni tra i Dicasteri dell'economia e dell'agricoltura.

Rammenta poi che è tuttora aperto il dibattito sui disegni di legge nn. [571](#) e [607](#) (Revisione del sistema di incentivi alle imprese), nonché sui disegni di legge n. [488](#) e [643](#) (Organismi prodotti con tecniche di editing genomico). Con riferimento ai citati disegni di legge n. [571](#) e [607](#), propone di demandare all'Ufficio di Presidenza la relativa programmazione dei lavori, anche in ordine allo svolgimento del previsto ciclo di audizioni.

Conviene la Commissione.

*La seduta termina alle ore 10,15.*

---

Il presente fascicolo raccoglie i testi di tutti gli atti parlamentari relativi all'iter in Senato di un disegno di legge. Esso e' ottenuto automaticamente a partire dai contenuti pubblicati dai competenti uffici sulla banca dati Progetti di legge sul sito Internet del Senato (<https://www.senato.it>) e contiene le sole informazioni disponibili alla data di composizione riportata in copertina. In particolare, sono contenute nel fascicolo informazioni riepilogative sull'iter del ddl, i testi stampati del progetto di legge (testo iniziale, eventuale relazione o testo-A, testo approvato), e i resoconti sommari di Commissione e stenografici di Assemblea in cui il disegno di legge e' stato trattato, sia nelle sedi di discussione di merito sia in eventuali dibattiti connessi (ad esempio sul calendario dei lavori). Tali resoconti sono riportati in forma integrale, e possono quindi comprendere contenuti ulteriori rispetto all'iter del disegno di legge.