



**IGE | IPI**

Eidgenössisches Institut für Geistiges Eigentum  
Institut Fédéral de la Propriété Intellectuelle  
Istituto Federale della Proprietà Intellettuale  
Swiss Federal Institute of Intellectual Property



# Progrès/Innovation



# Invention/Brevet

Règle

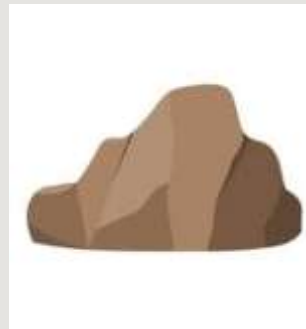


Nouveau

Non évident





Technique





Autorisé

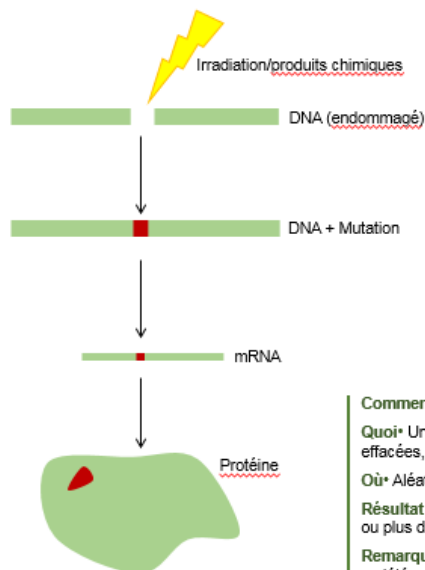


	VARIETE	BREVET
		
Objet	Matériel de reproduction (Matériel; «Tableau»)	Règle mettant en oeuvre des forces et substances naturelles en vue de l'obtention d'un résultat (Mode d'emploi; «[emploi de] couleur»)
Exigences	Distinction, stabilité, homogénéité	Nouveauté, Activité inventive, Application industrielle
Effet	« <b>Privilège de l'agriculteur</b> » Reproduction « <b>Privilège de l'obteneur</b> » <i>Aucune</i> dépendance	« <b>Privilège de l'agriculteur</b> » Reproduction « <b>Privilège de l'obteneur</b> » Dépendance
Signification	env. 550 variétés ( '04 - '17; 2'000 inscriptions)	300 inscriptions/an 70 non GM



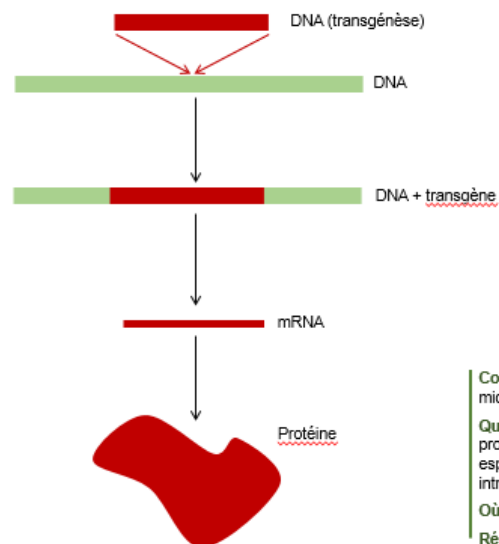
	Variété		Brevet	
Objet	Matériel de reproduction (Matériel; «Tableau»)		Règle mettant en oeuvre des forces et substances naturelles en vue de l'obtention d'un résultat (Mode d'emploi; «[emploi de] couleur»)	
Exigences	Distinction, stabilité, homogénéité		Nouveauté, Activité inventive, Application industrielle	
Effet	<b>«Privilège de l'agriculteur»</b> Reproduction <b>«Privilège de l'obtenteur»</b> <i>Aucune</i> dépendance		<b>«Privilège de l'agriculteur»</b> Reproduction <b>«Privilège de l'obtenteur»</b> Dépendance	

## Mutagenèse classique



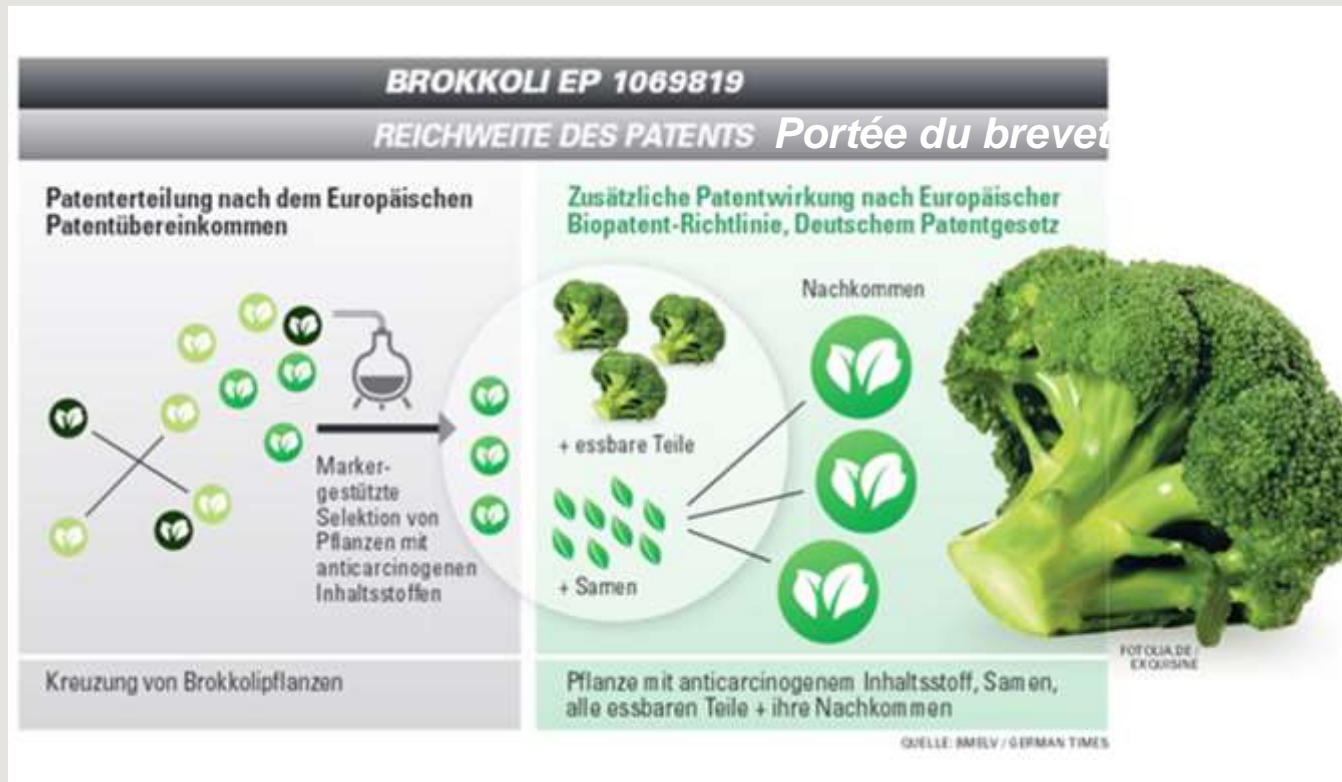
**Comment\*** Irradiation, produits chimiques,  
**Quoi\*** Une ou plusieurs paires de bases («lettres») effacées, ajoutées ou modifiées (mutations)  
**Où\*** Aléatoirement dans le génome («livre»)  
**Résultat\*** La protéine fonctionne mieux, moins bien ou plus du tout  
**Remarques\*** Pas de génie génétique, plusieurs, variétés commercialisées

## Transgénèse classique



**Comment\*** A l'aide de bactéries ou de microparticules (aussi virus)  
**Quoi\*** Séquence entière de gène («phrase») provenant d'une autre espèce (transgène) ou d'une espèce sexuellement compatible (cisgénèse) est introduite dans le génome («livre»)  
**Où\*** Aléatoirement dans le génome («livre»)  
**Résultat\*** Une nouvelle protéine est produite  
**Remarques\*** Technique classique de génie génétique

# ***Pas de brevets sur les variétés et les procédés de sélection classiques***





# no patents on seeds

Follow @NoPatentsOnSeed

Home

## Recent Activities

Letter to the European Patent Office

## Information

### News

- Patent Cases
- Background
- Report 2016
- Lobbying guide
- Newsletter

## About Us

- Contact us
- Imprint
- About no patents on seeds

## Archive

- The Global Appeal
- ALERT against Monsantoizing
- Open letter To Members of the

## No patents on beer!

**The governments in Europe have to take action now! - Write a letter to the governments!**

The European Parliament, the EU Commission and governments of the EU member states are all demanding a stop to granting patents covering plants and animals derived from conventional breeding. This is something that many NGOs, farmers and breeders have called for over many years.

Nevertheless, in recent years the European Patent Office (EPO) has continued to grant such patents covering e.g. food plants, such as tomatoes, broccoli, melons and, more recently, barley. The patents cover everything from seeds to harvest, and barley to beer.

The patents granted to Carlsberg and Heineken show just how industry and patent lawyers in collusion with the EPO, are able to exploit and target grey areas in patent law to avoid existing prohibitions.

It is now up to the governments in Europe to take action: Together in the Administrative Council of the EPO, they could jointly enforce a more rigorous interpretation of existing prohibitions. In fact, in 2017, European governments decided on a joint initiative; and a decision could be made by June 2017. However, there is a danger that the prohibitions might again be ineffective.

**Therefore, write a letter to the responsible minister now!**

[« Back](#)



## Initiators





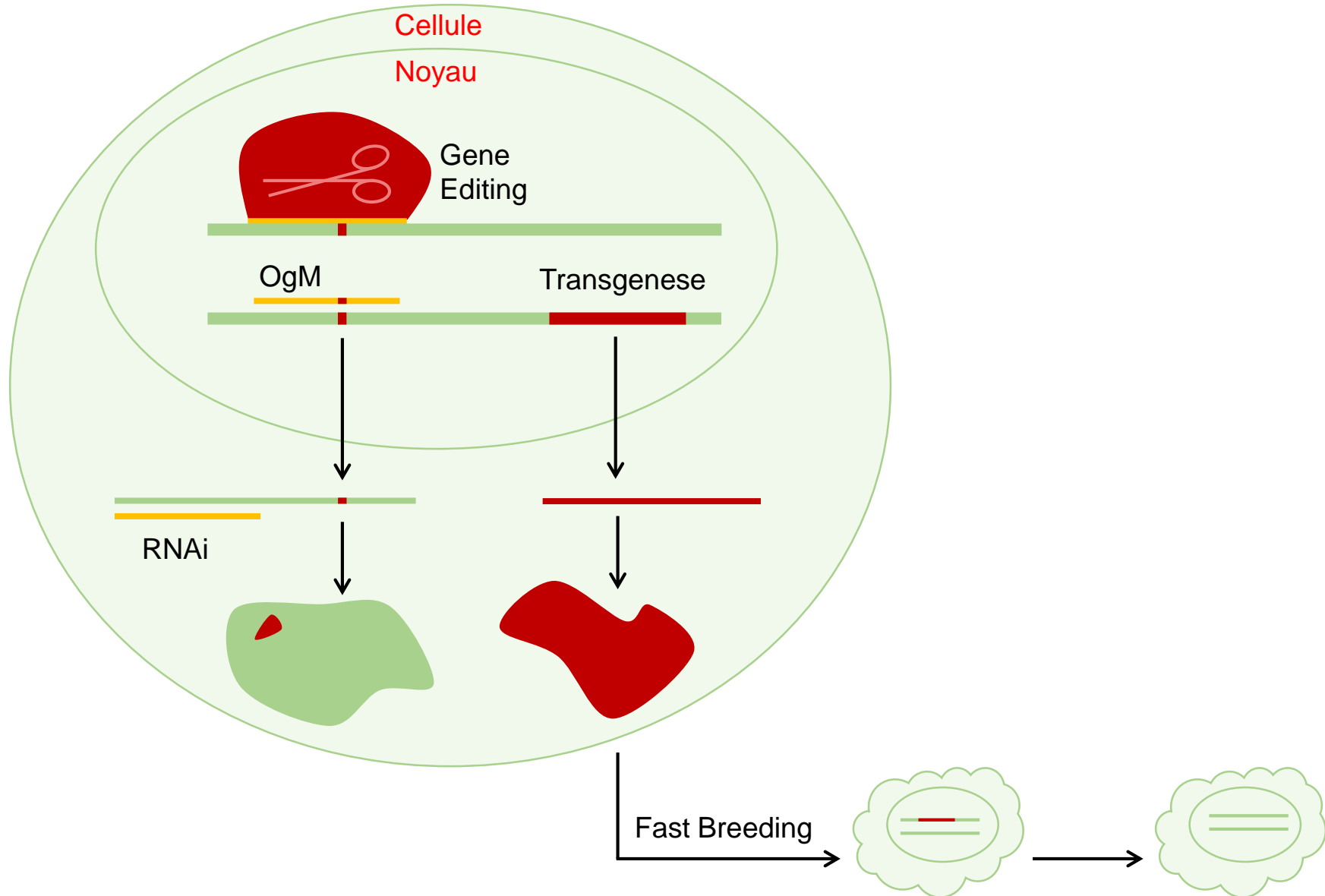
Directive  
Biotech  
UE

CEB

LBI

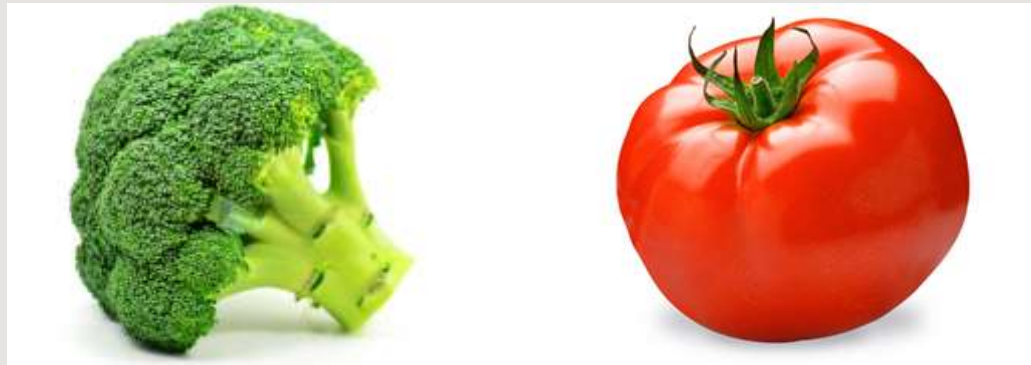


# Aperçu





# ***Merci beaucoup de votre attention***



Alexander Pfister

Avocat, MAS Marketing

Responsable du Service juridique Droits de propriété industrielle

Institut fédéral de la propriété intellectuelle (IPI)

031 377 74 88 | [alexander.pfister@ipi.ch](mailto:alexander.pfister@ipi.ch)