

Eviter les Organismes génétiquement modifiés (OGM)

Objectif	<ul style="list-style-type: none"> Eviter les OGM
Groupe cible	<ul style="list-style-type: none"> Toutes les exploitations
Description de la mesure	<p>Un organisme génétiquement modifié (OGM) est un organisme dont le matériel génétique a subi l'introduction artificielle d'au moins un gène (appelé transgène) provenant d'un autre organisme. La technologie utilisée est celle de l'ADN recombinant.</p> <p>Bien que le règlement (CE) n° 1829/2003 sur « l'étiquetage des denrées alimentaires et aliments pour animaux contenant des organismes génétiquement modifiés » prévoit des procédures spécifiques pour l'évaluation et l'autorisation des OGM, de solides arguments ont été avancés contre l'utilisation des OGM en agriculture. Les OGM ont un potentiel négatif non seulement sur la santé humaine et les facteurs socio-économiques, mais aussi sur l'environnement et la biodiversité.</p>
Lieu de mise en œuvre	<ul style="list-style-type: none"> Toutes les exploitations
Qualité de la mesure	<ul style="list-style-type: none"> Les exploitations peuvent déclarer être exemptes d'OGM et, si possible, avoir des espèces avec un matériel végétal traditionnel et local.
Effets sur la biodiversité (écosystèmes, espèces, biodiversité du sol)	<p>Il existe plusieurs effets environnementaux contre-productifs liés à l'utilisation d'OGM, tels que:</p> <ul style="list-style-type: none"> Propagation des gènes résistants aux herbicides insérés dans les OGM, comme par exemple chez les mauvaises herbes Mutation des gènes avec des effets néfastes Développement d'une résistance aux pesticides chez les populations d'insectes exposées aux cultures OGM Activation accidentelle des gènes "silencieux" et désactivation des gènes actifs. 
Autres effets positifs / bénéfiques pour l'agriculteur	<p>Les OGM sont étroitement liés à quelques entreprises dans le monde qui vendent aux agriculteurs des semences OGM et des produits connexes (dans la plupart des cas, ces produits sont des herbicides pour lesquels les semences / plantes vendues sont résistantes). Bien que la productivité de ces variétés soit supposée être plus élevée (ce qui n'est pas toujours le cas, du moins dans le contexte de l'UE avec des maïs OGM et non OGM destinés à l'ensilage), les coûts de production et la dépendance économique des agriculteurs se sont avérés être d'importants facteurs limitants.</p> <p>Cette action est étroitement liée à celle sur l'utilisation de variétés anciennes, qui permettent une différenciation commerciale en plus d'être adaptées aux conditions locales.</p>

Indicateurs / données clés	<ul style="list-style-type: none"> Surface totale déclarée sans OGM
Risques et autres recommandations	Il est important de souligner qu'une ferme sans OGM est non seulement une ferme dans laquelle aucune culture d'OGM n'a été plantée, mais aussi une ferme dans laquelle les produits apparentés aux OGM, comme les aliments composés d'OGM, sont interdits.
Echéance	<ul style="list-style-type: none"> Action permanente
Références	<ul style="list-style-type: none"> Tout savoir sur les OGM, avec le site internet de greenpeace www.greenpeace.fr/quest-quun-ogm-2/

Pour en savoir plus : [Centre de ressources](#)

Cette fiche-action fait partie des supports de formation créés dans le cadre du projet «La biodiversité dans les marques, labels et certifications de l'industrie agroalimentaire ». L'objectif est de préserver la biodiversité liée aux productions agricoles, en intégrant des critères de biodiversité ambitieux dans les référentiels d'approvisionnement de l'industrie agroalimentaire.

Editor: «La biodiversité dans les marques, labels et certifications de l'industrie agroalimentaire»; Solagro, agence good

Photo credits: Icons: © LynxVector / Fotolia

Partenaires du projet



Supported by



www.food-biodiversity.eu/fr