



TYPES ET SPÉCIFICATIONS DE PRODUITS

INTRODUCTION

La culture légumière est devenue une activité hautement spécialisée et intensive. En raison de la demande toujours croissante pour une meilleure qualité, les maraichers et producteurs de plants ont besoin d'une meilleure qualité du matériel de base. La demande pour des formes de semences spécifiques et plus d'informations sur la qualité de la semence a fortement augmenté pour mieux influencer sur la levée et le nombre de plants nécessaires.

La semence est un produit naturel. Les conditions environnementales souvent variables influencent donc les résultats finaux. Il n'est donc souvent pas possible de donner des informations détaillées sur la levée et autres caractéristiques physiques de la semence. Pour répondre aux souhaits des clients autant que possible, Bejo a établi des normes de qualité pour les différentes catégories de semences.

Ces spécifications de produits ne sont pas destinées à être des normes minimales absolues pour la livraison. Si les tests de qualité de Bejo indiquent un niveau de qualité inférieur à celui donné dans ces spécifications, Bejo en informera au préalable ses clients. Cette communication vise à informer les utilisateurs professionnels de la semence sur la qualité qu'ils peuvent en attendre, afin qu'ils puissent faire leur propre évaluation et décider si ces semences répondent à leurs besoins.

Les spécifications de produits suivantes pour la germination des semences de précision, la pureté variétale et les exigences sanitaires sont basées sur les normes recommandées par Euroseeds.

TYPES DE PRODUITS

Toutes les semences Bejo répondent aux exigences de la semence standard de la directive européenne 2002/55/CE.

Semence standard

En général, la semence standard ne fait l'objet d'aucune transformation spéciale. Elle est vendue au poids et / ou au nombre, selon le produit.

Bejo Précision

Bejo Précision est une semence de précision. Les normes de qualité les plus strictes sont utilisées pour la semence Bejo Précision. La semence a une taille uniforme et une germination élevée. Les spécifications de produits Euroseeds mentionnées dans le tableau ci-dessous sont les normes de base pour la semence Bejo Précision.

Semence prégermée

La prégermination est une activation du processus de germination pour obtenir une levée plus rapide et homogène après le semis. Ce processus peut également se traduire par une récolte plus uniforme et permet le contrôle des organismes nuisibles et des mauvaises herbes à un rythme plus précis.

Semence enrobée

L'enrobage de la semence est un procédé par lequel les semences de petite taille ou de taille irrégulière sont recouvertes d'une matière inerte pour les rendre rondes et uniformes, afin de faciliter le semis. Il est aussi possible d'y ajouter des substances bénéfiques. Seulement la semence Bejo Précision est utilisée pour la semence enrobée.

Semence biologique Bejo (OS) (couleur jaune)

Les semences biologiques Bejo sont certifiées conformément au règlement (CE) 834/2007. Après la récolte, les semences produites biologiquement sont soumises à un traitement physique (par exemple : un traitement à la vapeur sous vide ou à l'eau chaude). Bejo applique un pelliculage biologique de couleur jaune à toutes les semences biologiques, pour faciliter le semis et pour une meilleure visibilité permettant de contrôler la



profondeur et la densité du semis. Le pelliculage de la semence biologique de Bejo est approuvé par les organismes de certification biologique.

Semence Bejo nettoyée et pelliculée (CC) (couleur verte)

Semence produite de manière conventionnelle, soumise à un traitement physique (par exemple : un traitement à la vapeur sous vide ou à l'eau chaude) avec un pelliculage de couleur verte comprenant des fongicides. Ces fongicides protègent la semence de la fonte des semis et des moisissures du sol pendant la germination.

Semence Bejo nettoyée et pelliculée naturellement (NCC) (couleur blanche)

Semence produite de manière conventionnelle, soumise à un traitement physique (par exemple : un traitement à la vapeur sous vide ou à l'eau chaude) avec un pelliculage de couleur blanche sans produits phytosanitaires, pour faciliter le semis et pour une meilleure visibilité permettant de contrôler la profondeur et la densité du semis.

Pelliculage insecticide (couleur rouge)

Le pelliculage insecticide est un pelliculage incorporant des fongicides et un insecticide. Le pelliculage insecticide assure une protection fiable au début de la culture et aide à empêcher l'extension de la population d'insectes. Le pelliculage insecticide n'est disponible que pour la semence d'oignon dans certains pays.

Conseils de sécurité à l'utilisation de la semence pelliculée fongicide et/ou insecticide

Lors de l'utilisation de semences pelliculées fongicide et/ou insecticide, vous devez prendre des précautions pour votre propre sécurité et la protection de l'environnement.

Trouvez "Conseils de sécurité à l'utilisation de semences pelliculées fongicide et/ou insecticide" sur notre site : www.bejo.fr.

SPÉCIFICATIONS DE PRODUITS EUROSEEDS POUR SEMENCES DE PRÉCISION ET ENROBÉES (valides pour les états membres de l'Union Européenne)

Les pourcentages de germination mentionnés sont les taux minimums que Bejo s'impose et ont été établis selon les méthodes et tolérances de l'ISTA, et sont valables au moment de l'expédition.

Espèce		Semences de précision	Semences enrobées
Asperge	germination	85 %	
Betterave Potagère, Monogerme Multigerme	germination germination calibre	80 % 90 % 0,50 mm	
Carotte	germination calibre	85 % 0,20 mm	
Céleri-rave / branche	germination	90 %	90 %
Chicorée rouge / sauvage	germination	88 %	88 %
Chicorée scarole / frisée	germination	92 %	92 %
Chicorée witloof	germination	85 %	
Chou	germination calibre	90 % 0,25 mm	



Espèce		Semences de précision	Semences enrobées
Concombre	germination	92 %	
Cornichon	germination	88 %	
Courgette	germination	92%	
Echalote	germination calibre	90 % 0,75 mm	
Epinard	germination calibre	85 % 0,75 mm	
Fenouil	germination calibre	90 % 0,20/0,50 mm	90 %
Laitue	Beurre, Batavia, Iceberg, Romaine autres types	germination germination	93 % 93 %
Oignon	germination calibre	90 % 0,75 mm	
Oignon ciboule	germination calibre	90% 0,25 mm	
Persil à racine	germination calibre	87 % 0,20/0,25 mm	87%
Poireau	F1 OP	germination germination calibre	85 % 90 % 0,20/0,25 mm
Poirée	germination calibre	90 % 0,50 mm	
Radis	germination calibre	92 % 0,25 mm	

SPÉCIFICATIONS EUROSEEDS POUR LA PURETÉ VARIÉTALE* DES SEMENCES DE PRÉCISION
(valides pour les états membres de l'Union Européenne)

Espèce	% minimum de pureté variétale pour les semences de précision
Chou	93
Courgette	97
Concombre	99
Cornichon	(sauf pollinisateurs) 98
Laitue	Beurre, Batavia, Iceberg, Romaine autre types
	98 95



* Le taux de pureté variétale est défini comme suit : le pourcentage de plants à partir d'un lot de semences répondant à la description de la variété.

EXIGENCES SANITAIRES EN MATIÈRE DE SEMENCE

Afin de fournir suffisamment de semences de légumes saines et de répondre aux exigences de la Directive Européenne CE/2002/55, Bejo utilise diverses stratégies de gestion des risques de maladie afin de prévenir et de contrôler les maladies transmissibles de la semence. Ceux-ci peuvent inclure, sans se limiter aux programmes de dépistage sanitaire de la semence, de la production de semence protégée, des inspections des parcelles, les traitements de semences et autres méthodes efficaces de désinfection de la semence. ISHI-Veg a développé le manuel des méthodes de tests sanitaires sur la semence, comprenant l'ensemble des protocoles mis en place à cet effet. Bejo suit les recommandations de ISHI-Veg pour la taille minimale de l'échantillon représentatif pour les tests sanitaires de la semence.

Vous pouvez retrouver les informations concernant les protocoles de tests sanitaires de la semence ISHI-Veg et la taille minimale requise des échantillons à l'adresse : [ISHI Methods – International Seed Federation \(worldseed.org\)](http://www.worldseed.org)