

**Choix des semences**

**La courgette apparaît en Écran d'alerte** sur le site semences biologiques. Il est donc vivement conseillé de travailler avec des semences biologiques. **Le passage en hors dérogation** devrait être **effectif le 01/10/2017**.

A défaut d'expérimentation en station où les rendements et notations de plantes de fruits peuvent être réellement étudiés, ce choix variétal est réalisé à partir des compilations des essais d'autres régions: GRAB, APREL, CIVAM66 et observations sur le terrain.

**Longue cylindrique verte:**

**Pour le créneau précoce**

SEMENCES AB	SEMENCES NON TRAITEES
<p><b>Kopana</b>(Obtenteur Vitalis) Pour la culture sous abri, créneau de plantation Février/Mars et automne Végétation assez dense, vert sombre, entre-nœuds longs. Fruit très foncé, bonne tenue post-récolte. Manque de références en production Très forte résistance intermédiaire à l'Oïdium (Px). <b>Résistance Intermédiaire:</b> ZYMV,WMV, Px et Gc</p>	<p><b>Victoria</b> (Clause) Variété précoce en progression Créneau plantation semaine 11 à 22 Vigueur de la plante adaptée à la serre et aux chenilles Fruits cylindriques et vert foncé tenue virus adaptée aux zones à faible pression A confirmé son bon comportement en 2015 <b>IR: Px/ZYMV/WMV</b></p>
	<p><b>Cora</b> (Obtenteur Clause) Variété précoce en diminution dans les assolements plantation fin Février à mi Mars sous tunnel, plantation mi Mars à mi Avril sous chenille, vigueur moyenne, Fruit clair de bonne qualité. Variété précoce mais manque de rusticité et faible vigueur qui nécessite une conduite poussante (chaleur, eau, engrais). Nécessité de supprimer les 1ers fruits si la plante est mal charpentée. <b>Non tolérante aux virus et sensible à l'oïdium</b></p>

## Pour le créneau plein champ

SEMENCES AB	SEMENCES NON TRAITÉES
<p><b>Zelia</b> (Enza zaden ) pour le créneau cultures de saison en plein champ, plantation Mai à Août productions d'été et d'automne. Plante vigoureuse et endurente. Bon comportement face aux changements de températures. Fruits cylindriques, foncés, brillants, à ponctuation fine et uniforme, de belle présentation tout au long de la récolte. Epiderme de bonne tenue marquant moins les chocs liés aux manipulations et au vent</p> <p><b>Résistance Intermédiaire :</b> <b>Px/ZYMV/WMV/PRSV/CMV</b></p>	<p><b>Allegria</b> (Obtenteur Clause) créneau plantation semaine 16 à 33 Créneau arrière saison. Fruit long et fin vert foncé cylindrique et rectiligne, plante aérée à vigueur moyenne et à port érigé qui facilite la récolte. plus vigoureux que Mirza et produit plus sur plantation après 14 Juillet. Tenue virus adaptée aux zones à pression modérée</p> <p><b>Résistance Intermédiaire: Px,ZYMV ,WMV</b></p>
<p><b>Dunja</b> (Obtenteur Enza Zaden) Intérêt en culture d'automne par sa bonne tenue à l'oïdium. Entre-noeuds courts, belle qualité de présentation, fruits foncés.</p> <p><b>Résistance intermédiaire: ZYMV, WMV et oïdium</b></p>	<p><b>Adriana</b> (Obtenteur Clause) créneau plantation plein champ semaine 19 à 33 Plante très vigoureuse ayant une bonne tenue aux virus Inférieur en oïdium face à Mirza ou Tosca. Récolte moins rapide que sur une Milos Belle qualité de fruit. en développement commercial et notamment intéressant pour son bon comportement au WMV</p> <p><b>Résistance Intermédiaire: CMV, ZYMV, WMV et oïdium</b></p>
<p><b>Zodiac</b> (Obtenteur Gautier) Pour les cultures sous chenille et au plein champ. Toutes zones de cultures de plein champ de saison. Plante de bonne vigueur à port dressé et ouvert, facilitant la récolte. Fruits vert foncé, de forme cylindrique. Bon niveau de résistance aux virus et à l'oïdium. Manque de références en production</p> <p><b>Résistance Intermédiaire: CMV, ZYMV, WMV, Px</b></p>	<p><b>Eros</b> (Obtenteur Syngenta) type Milos avec une plante un peu plus ouverte, un cycle un peu plus court pour les 1ers plein champ ou le plein champ tardif Fruit vert moyen avec des ponctuations fines, de bonne qualité pour une production d'automne sous abri. Plante de vigueur moyenne, générative, ouverte, récolte facilitée. Bonne tenue aux virus.</p> <p><b>Résistance Intermédiaire: CMV, ZYMV, WMV, Px</b></p>
	<p><b>Milos</b> (Obtenteur Syngenta) pour la saison en plein champ. Végétation très aérée grâce à un port ouvert et dressé et facilité de récolte. Préférée par les producteurs situation coteaux argilo-calcaire vis à vis de Mirza Bon rendement avec un fruit vert foncé de bonne qualité. Bonne tenue aux virus.</p> <p><b>Résistance Intermédiaire: CMV, ZYMV, WMV, Gc /Px</b></p>
	<p><b>Pixar</b> (Obtenteur Gautier) Pour les cultures de plein champ en conditions de pression virale modérée et en tunnel à l'automne. Variété vert foncé associant les résistances aux 3 virus à une bonne productivité. Plante dressée, peu cassante, de vigueur moyenne et à entre-noeuds courts. Feuillage aéré facilitant la récolte. Fruit vert foncé, brillant, de forme droite.</p> <p><b>Résistance Intermédiaire: CMV, ZYMV, WMV, Px</b></p>

**Lola, Gloria, Mirza, Sunlight, Tarmino et Tosca ( Clause) sont également en NT**

### **Ronde verte:**

Semences AB	Semences Non traitées
<b>Géode</b> (Obtenteur Gautier)	<b>Eight Ball</b> (Obtenteur Voltz)
<b>Satellite</b> (Obtenteur Gautier)	<b>Galilée</b> (Obtenteur Gautier) : CMV /ZYMV/WMV et Oïdium
<b>Fruits jaunes Floridor</b> (Obtenteur Gautier)	

### **Correspondances des abréviations**

Px : Podospora xanthii- Oïdium

CMV : Concomber Mosaïque Virus – Virus de la Mosaïque du Concombre

ZYMV : Zucchini Yellow Mosaic Virus – Virus de la mosaïque jaune de la courgette

WMV : Watermelon Mosaic Virus – Virus de la mosaïque de la pastèque

### **Choix variétal en fonction du créneau**

Variétés conseillées	Abris froids	Plein Champs		
		précoces	saison	tardif
<b>Victoria</b>	x	x		
<b>Kopana</b>	x	x		
<b>Cora</b>	x	x		
<b>Cronos</b>	x	x		
<b>Zodiac</b>		x		
<b>Tosca</b>		x	x	
<b>Milos</b>		x	x	x
<b>Eros</b>		x		x
<b>Mirza</b>			x	x
<b>Adriana</b>			x	x
<b>Allégria</b>			x	x
<b>Pixar</b>				x
<b>Zelia</b>			x	x
<b>Dunja</b>			(x)	x

### **Où trouver la variété**

Variété	Obtenteur	Distributeur	Nom agent commercial	N° de téléphone
<b>Adriana Allegria Cora Tosca Mirza Victoria</b>	Clause Tézier	Clause Tézier	Denys ANTHEAUME  Alain DOIZAN  Charles LORENTE	06-73-48-33-78 05-53-67-49-88  06-76-45-51-97 05-53-65-45-70  06-87-71-28-91
<b>Pixar Zodiac</b>	Gautier	Gautier	Alain DUTHIL	06 87 70 27 62 05 53 65 25 92
<b>Cronos Eros Milos</b>	Syngenta seeds	Vitivista	Eric Netto	06 11 37 66 36
<b>Dunja Kopana Zelia</b>	Enza Zaden	Enza Zaden	Céline Sabathier	06 10 44 02 60

## **Référence du site semences AB :**

### **Courgette cylindrique blanche :**

<b>VARIETES</b>	<b>DISTRIBUTEURS</b>
Amalthee	Fabre Graines Gautier semences Sas Graines Voltz
Baby Boo	Agrosemens

### **Courgette cylindrique jaune :**

<b>VARIETES</b>	<b>DISTRIBUTEURS</b>
Floridor	Fabre Graines
Gold Rush	Agrosemens Essem'bio sarl
Goldi	Graines Voltz
Lady Godiva	Agrosemens
Parador	Ducrettet A Fabre Graines Gautier semences Sas Graines Voltz
Pomme d'or	Agrosemens
Vegetable Spaghetti	Agrosemens
Yellowfin	Enza Zaden

### **Courgette cylindrique verte F1 :**

<b>VARIETES</b>	<b>DISTRIBUTEURS</b>
Alberello	Ducrettet A Essem'bio sarl
Amalthee	Atypyc semences Sarl
Black beauty	Agrosemens Atypyc semences sarl Essem'bio sarl Graines Voltz
Cassiopee	Ducrettet A Gautier semences sas Graines Voltz
Citrouille de touraine	Sarl Ferme de sainte Marthe
Cora	Clausa SA
Costates romanesco	Ducrettet A
Dundoo	Graines Voltz
Dunja	Enza Zaden France Graines Voltz
Genovese	Graines Voltz
Kopana	Enza Zaden France
Natura	Enza Zaden France Graines Voltz
Ortolana di faenza	Essem'bio sarl

Partenon	Agrosemens Atypyc semences SARL Ducrettet A Fabre Graines Graines Voltz
Patriot	Graines Voltz
Pixar	Fabre Graines
Romanesco	Atypyc semences Sarl
Table Ace	Agrosemens
Tempra	Agrosemens Fabre Graines Gautier semences SAS Graines Voltz Sarl Genetic
Tiger cross	Atypyc semences Sarl
Tosca	Clause SA
Verte non coureuse d'Italie	Essem'bio sarl
Verte non coureuse des maraîchage	Agrosemens Fabre graines
Zelia	Enza Zaden France Graines Voltz
Zodiac	Ducrettet A Gautier semences Sas Graines Voltz
Zuboda	Essem'bio sarl

**Courgette cylindrique verte OP :**

VARIETES	DISTRIBUTEURS
Canella	Enza Zaden France

**Courgette à fruit rond :**

VARIETES	DISTRIBUTEURS
De Nice à fruit rond	Agrosemens Ducrettet A Essem'bio sarl Fabre Graines Girerd Graines Graines Voltz
Geode	Agrosemens Ducrettet A Fabre Graines Gautier semences Sas Graines voltz
Jack be little	Agrosemens
Lady Godiva	Sarl Ferme de sainte Marthe
Pomme d'or	Graines Voltz Sarl Ferme de sainte Marthe
Satelite	Ducrettet A Fabre Graines