

OIGNON

(*Allium cepa* L)

L'oignon qui appartient à la famille des Alliacées (comme l'ail, l'échalote, le poireau, la ciboule, ...) est un légume de type européen occupant une place de choix dans l'horticulture sénégalaise.

Le cycle de l'oignon est marqué par deux phases distinctes d'où la complexité de son étude :

- Une phase de croissance végétative qui est favorisée par la combinaison de jours courts et de basses températures,
- Une phase de mise en réserve (bulbaison) qui est favorisée par la combinaison de jours longs et des températures relativement élevées.

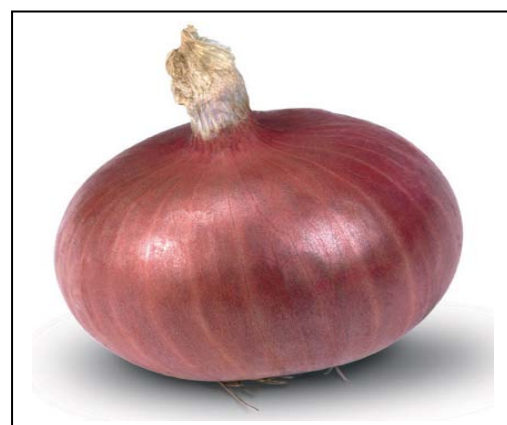
Cependant le programme de recherche vous propose une gamme assez diversifiée.

VIOLET DE GALMI

Semis : octobre à décembre

Précocité : 100 -105 jours

Bulbe de forme aplatie, taille moyenne, goût très fort. Variété bien adaptée aux conditions subsahariennes. Bonne conservation.



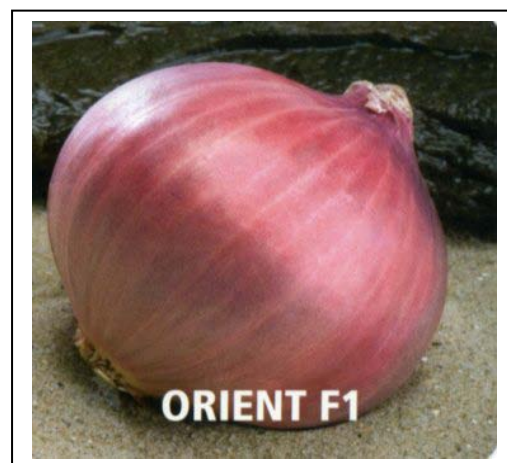
F1 ORIENT

Semis : Novembre à Décembre

Précocité : 120 jours

Bulbe de forme ronde, très homogène, rouge, taille moyenne, très bonne conservation.

Tolérante à la racine rose.



RED PASSION

Semis : Octobre à Novembre

Précocité : 110 jours

Bulbes de forme ronde, rouge foncé, très homogène,
très productif, conservation moyenne.

Tolérante à la racine rose.



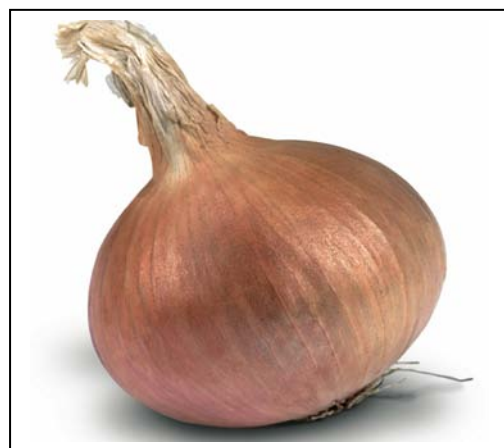
NIAYES SIROCCO

Semis : Novembre à Décembre

Précocité : 100 – 105 jours

Bulbes : forme globe aplatie, taille moyenne,

Rustique. Très bonne conservation.



GAO

Semis : Novembre à Décembre

Précocité : 120-130 jours

Bulbes : forme globe taille moyenne,

Productif et homogène,

Conservation moyenne



PIMENTS ET POIVRONS (*Capsicum sp*)

Le piment est une plante normalement pérenne, originaire d'Amérique du Sud et cultivée dans le monde entier. Sa culture peut s'étaler sur toute l'année, cependant les meilleurs résultats sont obtenus en hivernage et dans les régions à températures élevées.

Le genre *Capsicum* regroupe diverses formes spécifiques et variétales qui appartiennent à la grande famille botanique des Solanacées. Différentes espèces sont cultivées en Afrique parmi lesquelles :

9 *Capsicum annuum* (appellation liée à son caractère annuel), et caractérisé par une certaine variabilité morphologique. Elle englobe en général les piments doux.

9 *Capsicum chinense* elle est assez diversifiée (piments frais charnus piquants) avec des formes à périsperme mince à sécher.

9 *Capsicum frutescent*, elle comporte essentiellement des piments à sécher très piquants.

BIG SUN

Plante : port étalé, feuillage vert foncé

Fruit : gros, globuleux, très piquant et parfumé,

Couleur vert très foncée, virant au jaune vif,

Précocité : 100 jours après plantation

Cycle : 7 – 8 mois, Résistance TMV



AVENIR

Plante : assez haute, très vigoureuse, bonne couverture foliaire

Fruit : très piquant et très parfumé, Couleur vert clair

Virant au rouge vif, poids moyen : 12 grammes

Précocité : 85 jours, Cycle : 5 à 6 mois

Potentiel de rendement très élevé Résistance TMV



JAUNE DU BURKINA

Plante : port aéré, feuillage vert clair,

Fruit : globuleux, allongé légèrement pointu, très piquant couleur vert clair virant au jaune vif, bonne adaptation aux conditions très chaudes.

Précocité : 80 jours, Cycle : 7 à 8 mois,

Résistance TMV



HABANERO

Plante : port érigée et bien aéré, très ramifiée,

Fruit : globuleuse, allongé et plissé, vert foncé virant à l'orange, très aromatique

Précocité : 85 jours, cycle : 5 à 6 mois

Résistance TMV

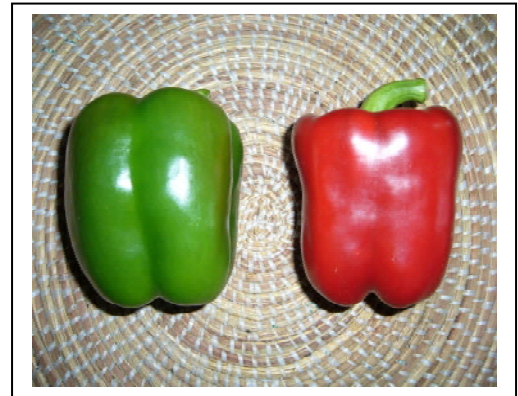


YOLO WONDER

Plante : compacte, bien ramifiée,

Fruit : carré, lisse et brillant, chair épaisse,
couleur vert foncé virant au rouge, très précoce,
très productif

Résistance TMV



F1 NOBILI

Plante : port érigé; vigoureuse, bien ramifiée

Fruit : de forme quadrangulaire, vert moyen virant
au rouge à maturité, semi précoce, bonne conservation et
Résistance au transport.

Variété résistante au Virus de la Mosaïque du Tabac.



F1 TIBESTI

Plante : port érigé, vigoureuse

Fruit : de forme quadrangulaire, vert moy
virant au rouge, semi précoce

Tolérance au flétrissement bactérien, à l
bactérienne et bon comportement
vis-à-vis des acariens

