



* Cultivez votre réussite

Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) IDRAC-RESPAILLES MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
143,6 Q/HA

Humidité récolte
18,1 % H₂O



* Cultivez votre réussite

Les essais DEKALB dans le Gers (32)

1 févr. 2018

Les résultats d'essais de nos hybrides de maïs dans le Gers (32)

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Idrac-Respailles

CONDITIONS CULTURALES

GERS	IDRAC-RESPAILLES
Date de semis	11/04/2017
Date de récolte	12/10/2017
Densité de semis (gr/ha)	96000
Ecartement des rangs (cm)	75
Irrigation	Oui
Type de sol	Limoneux
Précédent cultural	Maïs grain
Commentaire DEKALB	Cette année, les produits demi-précoces à haute densité ont apporté d'excellents résultats avec une récolte sous les 19% d'humidité.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
DKC4670	Demi-précoce à demi-tardif (G3)	18,7	151,7	1948
DKC4162	Demi-précoce (G2)	18,1	148,7	1934
DKC4190	Demi-précoce (G2)	16,7	138,1	1934
DKC4069	Demi-précoce (G2)	17,3	133,2	1865
DKC5190	Tardif (G5)	19,5	146,4	1856
Moyenne de l'essai		18,1	143,6	

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Saint Médard

Toutes les informations concernant les produits/variétés communiquées oralement ou par écrit par Monsanto ou ses employés ou ses agents, notamment les informations dans ce tableau, sont données de bonne foi, mais ne doivent pas être considérées comme une déclaration ou une garantie de Monsanto quant à la performance ou la pertinence de ces produits/variétés, lesquelles peuvent dépendre de conditions climatiques locales et d'autres facteurs. Monsanto n'endosse pas de responsabilité quant à de telles informations. Ces informations ne feront pas partie d'un contrat avec Monsanto sauf mention contraire indiquée par écrit.



* Cultivez votre réussite

Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) SAINT MEDARD MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
138,6 Q/HA

Humidité récolte
21,2 % H₂O



* Cultivez votre réussite

CONDITIONS CULTURALES

GERS	SAINT MEDARD
Date de semis	19/04/2017
Date de récolte	21/11/2017
Densité de semis (gr/ha)	86000
Ecartement des rangs (cm)	75
Irrigation	Oui
Type de sol	Boulbènes
Précédent cultural	Maïs grain

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement normes (q/ha)*	aux Rendement économique (€/ha)*
DKC5830	Tardif (G5)	21,9	144,0	1773
DKC6050	Très tardif (G6)	23,2	145,4	1768
T625	Tardif (G5)	22,5	141,2	1731
DKC5142	Tardif (G5)	20,3	137,4	1712
DKC5741	Tardif (G5)	21,1	138,3	1709
DKC5562	Tardif (G5)	20,7	136,5	1694
DKC5530	Tardif (G5)	20,6	135,1	1677
DKC5065	Demi-tardif (G4)	19,6	130,9	1639
Moyenne de l'essai		21,2	138,6	

Guy LAZIES

Parole d'agriculteur

Cette année, ma technicienne DEKALB m'a fait essayer DKC6050 parmi d'autres variétés d'indices 550-600, et il est sorti premier de l'essai. Légèrement plus tardif que DKC5830, il est très intéressant vu son très haut niveau de rendement : 145 q/ha aux normes, ramassé à 23,2% d'humidité. C'est une plante pas trop haute, avec une très bonne tenue de tige et des feuilles larges, qui fait des épis trapus avec du gros grain. L'an prochain, c'est sûr, j'en ferai en plein champs sous pivot pour maximiser mes rendements !



Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Fleurance



CONDITIONS CULTURALES

GERES	FLEURANCE
Date de semis	10/04/2017
Date de récolte	21/09/2017
Densité de semis (gr/ha)	89000
Ecartement des rangs (cm)	80
Irrigation	Oui
Type de sol	Argilo-Calcaire
Précédent cultural	Blé
Commentaire DEKALB	Deux variétés demi-précoces performantes avec un DKC4069 qui répond très bien à la densité.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
DKC4162	Demi-précoce (G2)	18,7	129,6	1664
DKC4069	Demi-précoce (G2)	17,7	124,1	1633
T343	Demi-précoce (G2)	19,5	124,2	1575
Moyenne de l'essai		18,6	126,0	

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Barcelonne-du-Gers



Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) BARCELONNE-DU-GERS MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
152,7 q/HA

Humidité récolte
20,7 % H₂O



CONDITIONS CULTURALES

GERS	BARCELONNE-DU-GERS
Date de semis	14/04/2017
Date de récolte	17/10/2017
Densité de semis (gr/ha)	80000
Ecartement des rangs (cm)	80
Irrigation	Oui
Type de sol	Limono-argileux
Précédent cultural	Maïs grain
Commentaire DEKALB	De très gros rendement pour cet essai sous pivot. On remarquera les bonnes performances des tardifs DKC6050 et DKC5830, ainsi que celle de DKC5031 en rendement économique.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
DKC6050	Très tardif (G6)	23,5	163,9	1993
DKC5031	Demi-tardif (G4)	19,0	154,6	1985
DKC5830	Tardif (G5)	22,1	157,1	1927
T637	Tardif (G5)	22,8	157,7	1925
DKC5562	Tardif (G5)	21,1	155,0	1917
DKC5741	Tardif (G5)	21,5	154,3	1907
DKC5142	Tardif (G5)	19,2	150,4	1906
DKC5632	Tardif (G5)	21,2	153,8	1901
DKC5362	Demi-tardif (G4)	19,5	148,8	1886
DKC5065	Demi-tardif (G4)	19,2	148,3	1880
DKC5530	Tardif (G5)	20,7	151,4	1879
DKC5141	Demi-tardif (G4)	19,4	147,9	1875
DKC5650	Tardif (G5)	21,5	151,2	1869
DKC5152	Tardif (G5)	19,1	143,2	1815
Moyenne de l'essai		20,7	152,7	

Résultats d'essais des variétés de maïs WAXY dans le Gers, à Jû-Belloc



Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) JÛ-BELLOC MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
132,9 Q/HA

Humidité récolte
19,4 % H₂O



CONDITIONS CULTURALES

GERS (ESSAI WAXY)

JÛ-BELLOC

Date de semis

19/04/2017

Date de récolte

31/10/2017

Densité de semis (gr/ha)

83000

Ecartement des rangs (cm)

80

Irrigation

Oui

Type de sol

Alluvions de l'Adour

Précédent cultural

Maïs grain

Commentaire DEKALB

Cette vitrine nous rappelle le caractère exceptionnel de l'année en ce qui concerne les humidités de récolte en WAXY. Les produits sont tous proches en performances, mis à part le DKC4129WX qui décroche en rendement par sa précocité.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
DKC4590WX	Demi-précoce à demi-tardif (G3)	18,0	132,2	1741
DKC4814WX	Demi-tardif (G4)	18,8	134,5	1727
DKC4129WX	Demi-précoce (G2)	17,1	122,5	1714
T625E	Tardif (G5)	20,9	137,4	1705
DKC5632WX	Tardif (G5)	21,0	136,2	1690
DKC5190WX	Tardif (G5)	20,5	134,8	1680
Moyenne de l'essai		19,4	132,9	

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Jû-Belloc



Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) JÛ-BELLOC MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
148,7 Q/HA

Humidité récolte
19,3 % H₂O



CONDITIONS CULTURALES

GERES	JÛ-BELLOC
Date de semis	19/04/2017
Date de récolte	31/10/2017
Densité de semis (gr/ha)	83000
Ecartement des rangs (cm)	80
Irrigation	Oui
Type de sol	Alluvions de l'Adour
Précédent cultural	Maïs grain
Commentaire DEKALB	Un bon niveau de performances des hybrides autour des indices 500 sur ce site.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
DKC5142	Tardif (G5)	19,0	150,9	1937
DKC5065	Demi-tardif (G4)	19,0	149,6	1920
DKC5031	Demi-tardif (G4)	19,2	147,7	1873
DKC5362	Demi-tardif (G4)	19,8	149,5	1871
DKC5141	Demi-tardif (G4)	19,7	145,9	1826
Moyenne de l'essai		19,3	148,7	

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Goux



* Cultivez votre réussite

Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) GOUX MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
146,3 V Q/HA

Humidité récolte
21,5 % H₂O



* Utilisez vos résultats

CONDITIONS CULTURALES

GERS	GOUX
Date de semis	20/04/2017
Date de récolte	24/10/2017
Densité de semis (gr/ha)	89000
Ecartement des rangs (cm)	60
Irrigation	Oui
Type de sol	Graviers de l'Adour
Précédent cultural	Maïs grain
Commentaire DEKALB	Essai à 60 cm d'écartement en strip till. Cette année encore, les indices 550 et plus se démarquent sur cette vitrine, avec des niveaux de performances proches ou supérieurs à 150 quintaux/ha

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
DKC5562	Tardif (G5)	21,4	153,7	1900
DKC5362	Demi-tardif (G4)	20,6	150,5	1868
DKC5650	Tardif (G5)	21,4	150,7	1863
DKC5142	Tardif (G5)	20,5	146,8	1830
DKC5741	Tardif (G5)	21,6	148,6	1829
T637	Tardif (G5)	22,8	149,3	1823
DKC6050	Très tardif (G6)	25,7	153,1	1821
DKC5632	Tardif (G5)	22,0	146,1	1799
DKC5830	Tardif (G5)	23,4	147,6	1794
DKC5530	Tardif (G5)	20,8	144,6	1794
DKC5065	Demi-tardif (G4)	19,7	142,5	1783
DKC5152	Tardif (G5)	20,7	140,3	1742
DKC5141	Demi-tardif (G4)	20,0	139,0	1740
DKC5031	Demi-tardif (G4)	19,7	135,1	1691
Moyenne de l'essai		21,5	146,3	

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Lanne Soubiran

Toutes les informations concernant les produits/varieties communiquées oralement ou par écrit par Monsanto ou ses employés ou ses agents, notamment les informations dans ce tableau, sont données de bonne foi, mais ne doivent pas être considérées comme une déclaration ou une garantie de Monsanto quant à la performance ou la pertinence de ces produits/varieties, lesquelles peuvent dépendre de conditions climatiques locales et d'autres facteurs. Monsanto n'endosse pas de responsabilité quant à de telles informations. Ces informations ne feront pas partie d'un contrat avec Monsanto sauf mention contraire indiquée par écrit.



Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) LANNE SOUBIRAN MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
131,4 Q/HA

Humidité récolte
20,4 % H₂O



CONDITIONS CULTURALES

GERS	LANNE SOUBIRAN
Date de semis	22/04/2017
Date de récolte	24/10/2017
Densité de semis (gr/ha)	78000
Ecartement des rangs (cm)	75
Irrigation	Oui
Type de sol	Boulibènes
Précédent cultural	Maïs grain
Commentaire DEKALB	Très bel essai tout au long du cycle. Pour la quatrième année, DKC5142 est largement au rendez-vous et confirme son statut de référence. DKC5142 sera une nouvelle fois la variété incontournable pour 2018 sur le Bas-Armagnac. Notons aussi le très bon rapport rendement/précocité de DKC4652.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
DKC5142	Tardif (G5)	21,3	138,1	1707
DKC5152	Tardif (G5)	21,4	135,6	1677
T523	Demi-tardif (G4)	21,0	134,8	1673
DKC5031	Demi-tardif (G4)	20,1	133,8	1668
DKC4652	Demi-précoce à demi-tardif (G3)	19,9	133,0	1665
DKC5362	Demi-tardif (G4)	20,4	133,0	1658
DKC4814	Demi-tardif (G4)	20,0	129,8	1625
DKC5065	Demi-tardif (G4)	20,5	129,5	1614
DKC4569	Demi-précoce à demi-tardif (G3)	19,6	127,1	1590
DKC5141	Demi-tardif (G4)	20,2	126,6	1578
DKC4751	Demi-précoce à demi-tardif (G3)	19,8	123,6	1547
Moyenne de l'essai		20,4	131,4	



* Cultivez votre réussite

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Fleurance



CONDITIONS CULTURALES

GERES	FLEURANCE
Date de semis	10/04/2017
Date de récolte	23/09/2017
Densité de semis (gr/ha)	83000
Ecartement des rangs (cm)	80
Irrigation	Oui
Type de sol	Argilo calcaire
Précédent cultural	Blé
Commentaire DEKALB	La nouveauté DKC5065 performante dans ces Argilo-Calcaires avec un rendement aux normes de près de 140 quintaux/ha.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
T599	Demi-tardif (G4)	18,2	133,9	1741
DKC5065	Demi-tardif (G4)	21,1	139,9	1730
T523	Demi-tardif (G4)	20,8	138,4	1718
DKC4814	Demi-tardif (G4)	20,6	136,9	1699
DKC5142	Tardif (G5)	21,7	136,7	1683
T525	Demi-tardif (G4)	21,0	134,7	1672
DKC5031	Demi-tardif (G4)	21,5	134,4	1662
DKC5362	Demi-tardif (G4)	22,2	134,7	1652
Moyenne de l'essai		20,9	136,2	

Résultats d'essais des variétés de maïs dans le Gers, à Saint Martin de Goyne

Toutes les informations concernant les produits/varieties communiquées oralement ou par écrit par Monsanto ou ses employés ou ses agents, notamment les informations dans ce tableau, sont données de bonne foi, mais ne doivent pas être considérées comme une déclaration ou une garantie de Monsanto quant à la performance ou la pertinence de ces produits/varieties, lesquelles peuvent dépendre de conditions climatiques locales et d'autres facteurs. Monsanto n'endosse pas de responsabilité quant à de telles informations. Ces informations ne feront pas partie d'un contrat avec Monsanto sauf mention contraire indiquée par écrit.



Résultats d'essais DEKALB 2017 dans le Gers (32) SAINT MARTIN DE GOYNE MOYENNE DE L'ESSAI

Rendement
118,7 Q/HA

Humidité récolte
19,5 % H₂O



CONDITIONS CULTURALES

GERS	SAINT MARTIN DE GOYNE
Date de semis	07/04/2017
Date de récolte	10/10/2017
Densité de semis (gr/ha)	76000
Ecartement des rangs (cm)	75
Irrigation	Oui
Type de sol	Alluvions du Gers
Précédent cultural	Blé
Commentaire DEKALB	Juste 2 irrigations pour cette parcelle, DKC5830 montre sa qualité pour sortir des quintaux en toute situation, même en situation limitante.

Variétés	Groupe de précocité	Humidité récolte (% H ₂ O)	Rendement aux normes (q/ha)*	Rendement économique (€/ha)*
T737	Très tardif (G6)	18,6	121,6	1561
DKC5830	Tardif (G5)	20,4	123,7	1542
DKC5142	Tardif (G5)	18,3	118,4	1540
DKC5632	Tardif (G5)	18,9	116,9	1501
DKC5562	Tardif (G5)	18,9	116,9	1501
T625	Tardif (G5)	19,2	118,3	1500
DKC5650	Tardif (G5)	19,9	119,4	1494
T637	Tardif (G5)	19,1	115,0	1458
DKC6050	Très tardif (G6)	22,6	118,1	1442
Moyenne de l'essai		19,5	118,7	

*Le rendement est ramené aux normes à 15.5% d'humidité. Le rendement économique tient compte des frais de séchage selon barème, avec un cours du maïs à 140€/T.

TÉLÉCHARGER EN VERSION PDF

DEKALB® est une marque déposée de Monsanto Technology LLC.



* Cultivez votre réussite

Les résultats individuels peuvent varier et la performance peut varier d'un lieu à l'autre et d'une année à l'autre. Ce résultat peut ne pas être un indicateur des résultats que vous pouvez obtenir, car les conditions locales, le type de sol et les conditions météo peuvent varier. Les producteurs devraient évaluer les données de plusieurs lieux et années lorsque cela est possible. Toutes les informations concernant les produits/variétés données oralement ou par écrit par Monsanto ou ses employés ou agents, y compris les informations contenues dans ce tableau, sont données de bonne foi, mais ne doivent pas être considérées comme une déclaration ou une garantie de Monsanto quant à la performance ou l'adaptabilité de ces produits/variétés, qui peuvent dépendre des conditions climatiques locales et d'autres facteurs. Monsanto n'assume aucune responsabilité pour de telles informations. Cette information ne doit pas faire partie d'un contrat avec Monsanto, sauf indication contraire par écrit.



* Cultivez votre réussite



* Cultivez votre réussite