

# DS&DS

## DEPUIS 5 ANS UNE ALLIANCE QUI DÉMULTIPLIE LES RÉSULTATS

### 1

#### Un vaste germplasm sur tous les créneaux de précocité

Une diversité génétique pour des hybrides répondant aux besoins spécifiques de tous les agriculteurs.

### 2

#### Une révolution dans la sélection variétale

La combinaison d'innovations de recherche génétique : l'iBreeding™ pour optimiser nos modèles de prévision.

### 3

#### Un puissant outil d'analyse des données au service de la mise en marché

De nouveaux outils d'aide à la décision pour une meilleure adéquation performance variété/zone d'adaptation.

### 4

#### Une vigueur de départ qui sécurise la culture du maïs

Une gamme reconnue pour son excellente vigueur de départ et le nombre élevé de grains/m<sup>2</sup> avec 9 nouveaux hybrides pour les semis 2018.

### 5

#### Toute une équipe mobilisée en semences

Des experts terrain et spécialistes semences aux côtés de la Distribution lors de la prescription des hybrides.

Août 2017 - Crédits photo : DE SANGOSSE, Adobe Stock (Valentina R., alinamd, FRANCOISGA), Dow Seeds™ est une marque de Dow Agrosciences. Tous droits réservés.  
 DE SANGOSSE - Bonnel - 47480 PONT DU CASSE - Tél. 05 53 69 36 30 - Fax. 05 53 66 30 65 - Site France : www.desangosse.fr



s'unir pour le meilleur de la génétique



Dow Seeds & De Sangosse, c'est une alliance unique sur le marché entre le savoir-faire génétique de Dow Seeds et l'expertise terrain et culture DE SANGOSSE.

## Gamme Maïs 2017-2018 en Bref

Le meilleur de la génétique,  
aujourd'hui comme demain.

# 5 ANS

## DE RÉUSSITE PARTAGÉE, L'INNOVATION CONTINUE.



s'unir pour le meilleur de la génétique

## UNE GAMME MAÏS ÉLARGIE SUR TOUS LES CRÉNEAUX DE PRÉCOCITÉ

Grâce à ce tableau synthétique, vous retrouvez en un clin d'œil les principales caractéristiques variétales ainsi que nos recommandations de positionnement.

### LA GAMME VUE PAR NOTRE EXPERT, SAMUEL DUBOIS

« Pour la campagne 2017-2018, Dow Seeds & De Sangosse vous propose une gamme élargie sur tous les créneaux de précocité. Grâce à ce tableau synthétique, vous retrouvez en un clin d'œil les principales caractéristiques variétales ainsi que nos recommandations de positionnement afin de délivrer les meilleurs conseils aux maïsiculteurs et éleveurs. »

À RECOMMANDER AUX AGRICULTEURS QUI RECHERCHENT UNE VARIÉTÉ...		PLAGE D'ADAPTATION DE CULTURE	UTILISATION	VITESSE DE DESSICCATION DU GRAIN	COMPORTEMENT AGRONOMIQUE		COMPOSANTES DE RENDEMENT			CONSEILS DE CULTURE			
					VIGUEUR DE DÉPART	VERSES	NOMBRE DE RANGS/ÉPI	NOMBRE DE GRAINS/RANG	PMG	BONNES CONDITIONS		CONDITIONS LIMITANTES	
										APTITUDE	DENSITÉ DE SEMIS	APTITUDE	DENSITÉ DE SEMIS
<b>DS1164A</b> INDICE 200	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ultra précoce adaptée aux zones froides</li> <li>✓ aux performances régulières, gage de sécurité</li> <li>✓ avec un beau gabarit fourrage qui sera apprécié des éleveurs</li> </ul>	180-220	Grain & Fourrage	Moyenne	●●●	●●●	14,2	30,1	Petit	●●●	105-110 000	●●	95-100 000
<b>DS0442A</b> INDICE 230	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ avec une bonne vigueur de départ pour des semis précoces</li> <li>✓ performante pour valoriser les terres à haut potentiel</li> <li>✓ au profil sanitaire sécurisant</li> </ul>	210-240	Grain & Fourrage	Moyenne	●●●	●●	14,9	30,2	Moyen	●●●	105-110 000	●	95-100 000
<b>DS1157A</b> INDICE 240	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ avec une installation rapide donc adaptée aux semis précoces</li> <li>✓ au potentiel de rendement grain et fourrage élevé</li> <li>✓ avec de bonnes valeurs alimentaires</li> </ul>	220-250	Grain & Fourrage	Moyenne	●●●	●●	15,8	29,9	Moyen	●●●	105-110 000	●●	95-100 000
<b>DS0493B</b> INDICE 260	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ avec une excellente vigueur de départ et une floraison précoce</li> <li>✓ au look grain : plante courte et insertion d'épi basse</li> <li>✓ avec un potentiel de rendement élevé et stable depuis plusieurs années</li> </ul>	250-280	Grain	Moyenne	●●●	●●	15,6	29,7	Moyen	●●●	100-105 000	●●	95-100 000
<b>DS1416B</b> INDICE 260	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ à fort potentiel de rendement</li> <li>✓ précoce à floraison et à maturité</li> <li>✓ qui valorise les terres à très bon potentiel</li> </ul>	240-270	Grain	Moyenne	●●●	●●●	15,3	34,7	Moyen	●●●	100-105 000	●	95-100 000
<b>DS1202B</b> INDICE 270	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ une nouveauté fourrage sur le créneau précoce</li> <li>✓ au très bon stay-green pour apporter de la souplesse dans l'organisation des chantiers de récolte</li> <li>✓ avec de très bonnes valeurs alimentaires grâce à un bon équilibre épi/plante</li> </ul>	260-280	Fourrage	Moyenne	●●●	●●●	14,2	28,9	Gros	●●●	100-105 000	●	95-100 000
<b>DS21189B</b> INDICE 270	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ au potentiel de rendement très élevé</li> <li>✓ adaptée à toutes les situations</li> <li>✓ au look grain : plante courte et insertion d'épi basse</li> </ul>	260-280	Grain	Moyenne	●●●	●●●	14,6	30,4	Moyen	●●●	100-105 000	●●●	95-100 000
<b>DS1439B</b> INDICE 280	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ à haut potentiel sur le marché fourrage, assurant une performance de rendement sécurisée</li> <li>✓ au beau look fourrage et bonnes valeurs alimentaires</li> <li>✓ avec une bonne vigueur de départ pour une installation rapide</li> </ul>	260-290	Fourrage	Moyenne	●●●	●●●	15,2	26,8	Gros	●●●	100-105 000	●●	95-100 000
<b>DS1460C</b> INDICE 300	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ à haut potentiel de rendement</li> <li>✓ avec une bonne tolérance au stress hydrique</li> <li>✓ avec une très bonne vigueur de départ en sols froids</li> </ul>	280-310	Fourrage	Lente	●●●	●●	14,2	28,7	Gros	●●●	95-100 000	●●●	95-100 000
<b>DS1469C</b> INDICE 330	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ une variété fourrage sur le milieu de groupe 1/2 précoce</li> <li>✓ avec une excellente vigueur de départ et un bon stay-green</li> <li>✓ au potentiel de rendement fourrage élevé</li> </ul>	320-360	Fourrage	Moyenne	●●●	●●	15,9	33,4	Moyen	●●●	95-100 000	●●	90-95 000
<b>DS0610C</b> INDICE 340	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ avec une très bonne vigueur de départ offrant de la flexibilité dans les dates de semis</li> <li>✓ aux performances grain stables quelles que soient les conditions de culture</li> <li>✓ particulièrement adaptée aux conditions limitantes</li> </ul>	320-360	Grain & Fourrage	Moyenne	●●●	●●	14,4	34,3	Gros	●●●	95-100 000	●●●	85-90 000
<b>DS1071C</b> INDICE 350	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ au niveau de productivité élevé qui valorisera les situations à bon potentiel</li> <li>✓ aux composantes de rendement équilibrées (nombre de grains - PMG) qui faciliteront la gestion de l'irrigation</li> <li>✓ au très bon comportement à la verse fin de cycle</li> </ul>	330-370	Grain	Rapide	●●●	●●●	15,7	32,8	Gros	●●●	95-100 000	●	85-90 000
<b>DS1120D</b> INDICE 450	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ au potentiel de rendement élevé</li> <li>✓ qui apporte de la précocité dans le groupe des 1/2 tardifs</li> <li>✓ à la fin de cycle sécurisante (fusariose épi, tige et helminthosporiose)</li> </ul>	430-470	Grain	Rapide	●●	●●●	15,7	33,1	Moyen	●●●	85-90 000	●●	80-85 000
<b>DS1326D</b> INDICE 450	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ avec une excellente vigueur de départ particulièrement adaptée aux semis précoces</li> <li>✓ au potentiel de rendement élevé et très régulier</li> <li>✓ aux qualités sanitaires du grain irréprochables grâce à un très bon comportement à la fusariose épi</li> </ul>	430-470	Grain	Rapide	●●●	●●	16,1	33,5	Moyen	●●●	85-90 000	●●	80-85 000
<b>DS0747D</b> INDICE 470	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ qui apporte de la flexibilité dans les dates de semis grâce à sa très bonne vigueur de départ</li> <li>✓ ayant fait ses preuves grâce à des performances rendement élevées et régulières</li> <li>✓ qui valorise les parcelles à bon potentiel</li> </ul>	450-490	Grain	Rapide	●●●	●●	17,6	34,3	Petit	●●●	85-90 000	●	80-85 000
<b>DS1592D</b> INDICE 540	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ avec une excellente vigueur de départ particulièrement adaptée aux semis précoces</li> <li>✓ qui s'adapte bien aux conditions limitantes</li> <li>✓ à la fin de cycle très sécurisante : tige creuse, fusariose épi et stay-green remarquable</li> </ul>	520-560	Grain	Rapide	●●●	●●	18,4	29,9	Petit	●●●	85-90 000	●●	80-85 000
<b>DS1609E</b> INDICE 530	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ au look grain, avec une floraison précoce</li> <li>✓ très sécurisante en fin de cycle</li> <li>✓ avec un potentiel de rendement élevé</li> </ul>	510-550	Grain	Rapide	●●	●●	18,8	31,7	Petit	●●	80-85 000	●●	75-80 000