



Access to Seeds
Index

Corteva Agriscience

Données concernant l'entreprise

Siège : Wilmington (Delaware), États-Unis d'Amérique
Type d'entreprise : Cotée
Chiffre d'affaires du groupe (2017) : 14 342 000 000 USD
Chiffre d'affaires des activités liées aux semences (2017) : 8 250 322 000 USD

www.corteva.com

Corteva Agriscience™ (Corteva Agriscience) est la division agriculture de DowDuPont, créée par la fusion de Dow et DuPont finalisée le 31 août 2017. Les deux entreprises ont fusionné leurs divisions Agriculture, Science des matériaux et Produits de spécialité. Corteva Agriscience est le résultat de l'association de DuPont Protection des Cultures, DuPont Pioneer et Dow AgroSciences. En juin 2019, elle deviendra une entreprise indépendante et fera son entrée en bourse. La société propose une gamme diversifiée d'hybrides et de variétés de grandes cultures ainsi que des produits de protection des cultures. Dans toutes les régions traitées par l'Indice, elle est présente essentiellement à travers sa marque Pioneer, le maïs, le riz et le mil étant considérés comme ses principales cultures. En Afrique, Pannar est considérée comme une marque de maïs importante.

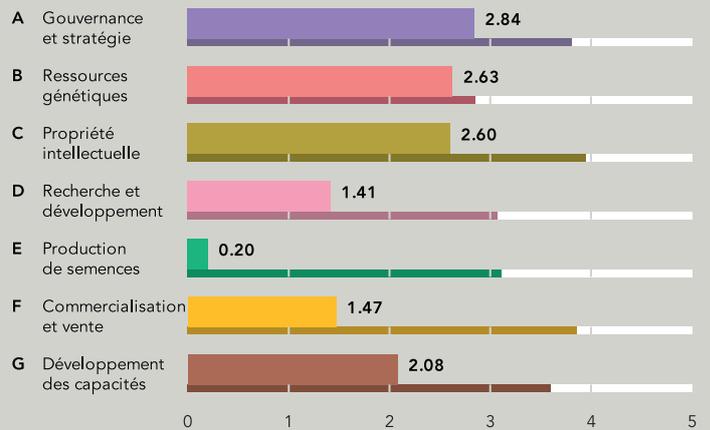
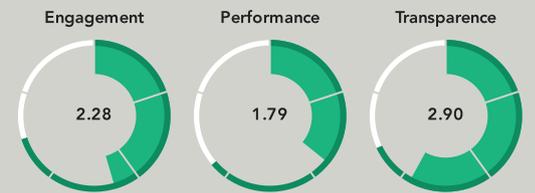


Afrique de l'Ouest et Afrique centrale

Corteva Agriscience se classe dixième de l'Indice 2019 pour l'Afrique de l'Ouest et l'Afrique centrale, affichant des scores relativement homogènes dans la plupart des domaines de mesure et adoptant plusieurs bonnes pratiques remarquables.

Elle obtient ses meilleurs scores dans les

catégories « Gouvernance et stratégie », « Ressources génétiques » et « Propriété intellectuelle », domaines dans lesquels ses politiques et ses positions globales sont supérieures à celles de la plupart de ses concurrentes dans la région. Il faut souligner que l'entreprise concède sous licence ses technologies exclusives de transformation et de modification du génome CRISPR-Cas. Le programme d'adoption de maïs hybride de Corteva Agriscience au Ghana (GAMSAP) est un programme pionnier dans le secteur, bien qu'il soit relativement isolé quant au développement des capacités. L'entreprise ne produit pas de semences dans la région. Dans le domaine « Production de semences », elle n'obtient donc des points que pour ses engagements. En matière de recherche et développement, la société a mis en place des projets collaboratifs solides, notamment avec l'Institute for Agricultural Research du Nigéria, mais elle ne dispose pas de ses propres centres de sélection. Corteva Agriscience propose des variétés de grandes cultures dans l'ensemble de la région, mais elle n'a pas adopté de stratégie adaptée aux petits exploitants (par exemple des emballages spécifiques ou des programmes d'accessibilité), ce qui explique son score inférieur à la moyenne dans le domaine « Commercialisation et vente ».



Pratiques exemplaires

■ Corteva Agriscience a concédé sous licence ses technologies exclusives de transformation et de modification du génome CRISPR-Cas à un certain nombre d'organismes de recherche souhaitant améliorer les cultures qui permettent d'assurer la sécurité alimentaire. Dans son rapport de développement durable, l'entreprise met en avant la première utilisation de la technologie dans le cadre d'une entente mutuelle avec le Centre international d'amélioration du maïs et du blé (CIMMYT) visant à lutter contre la nécrose létale du maïs en Afrique subsaharienne.

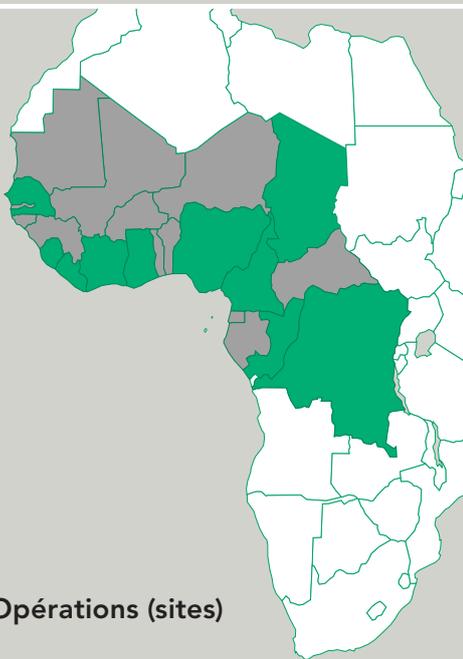
■ L'entreprise a adopté une stratégie globale de lutte contre le légionnaire d'automne associant sélection classique, cultures transgéniques, entomologie et insecticides pour venir à bout de ce nuisible qui touche principalement les pays de l'Indice, notamment en Afrique subsaharienne.

■ En collaboration avec l'Agence des États-Unis pour le développement international (USAID), Corteva Agriscience a mis en œuvre le programme GAMSAP au Ghana. Son objectif est d'encourager l'adoption par les petits exploitants de variétés adaptées de maïs hybride et de proposer des formations aux bonnes pratiques agricoles afin d'augmenter la productivité et la rentabilité des exploitations. Il s'agit également d'améliorer la chaîne d'approvisionnement des intrants pour faciliter l'accès à la technologie. Il faut souligner que Corteva Agriscience a mis en place des programmes semblables en Afrique de l'Est et en Afrique australe, en Éthiopie (AMSAP) et en Zambie (ZAMSAP).

Leviers d'amélioration

■ Corteva Agriscience dispose d'un large réseau de sites de production de semences dans toute l'Afrique, réseau auquel participent les petits exploitants, bien que ce ne soit le cas dans aucun pays de l'Indice en Afrique de l'Ouest et en Afrique centrale. L'entreprise est invitée à renforcer ses échanges avec les petits exploitants dans la région, car cela pourrait contribuer au développement du secteur semencier local.

■ L'entreprise dispose de circuits de distribution dans la région, y compris dans les zones isolées, mais pourrait envisager l'adoption de stratégies conçues pour répondre aux besoins spécifiques des petits exploitants. Il peut s'agir de conditionnements présentant des pictogrammes ou du texte dans les langues locales, ou encore de programmes d'accessibilité permettant de réduire les coûts initiaux pour les petits agriculteurs.



Opérations (sites)

- Pays de l'Indice
- Présence
- Production
- Amélioration

Informations remarquables

■ Pannar, filiale de l'entreprise, a été fondée à Greytown, en Afrique du Sud, en 1958. En 2013, Corteva Agriscience (qui portait alors le nom de DuPont Pioneer) est devenue actionnaire majoritaire de Pannar, renforçant ainsi sa position sur le continent. En Afrique de l'Ouest et en Afrique centrale, la marque Pannar est vendue en République du Congo, en République démocratique du Congo, au Cameroun, au Ghana, au Sénégal et au Tchad.

■ En 2018, l'entreprise a signé un protocole d'entente avec USAID dans le cadre des efforts menés par l'agence américaine pour renforcer ses partenariats avec le secteur privé. D'une durée de cinq ans, l'accord permettra à Feed the Future, l'initiative de Corteva Agriscience et de USAID en faveur de la sécurité alimentaire, de s'appuyer sur les programmes existants afin de développer les technologies agricoles pour les petits exploitants en Afrique.

■ La société s'est engagée à préserver la diversité des cultures et à mettre cette diversité à disposition en soutenant financièrement les projets du Fonds fiduciaire mondial pour la diversité des cultures et les activités des banques de germoplasme.

■ L'entreprise mène des recherches collaboratives avec, entre autres, l'Institute for Agricultural Research du Nigéria afin de mettre au point un sorgho riche en micronutriments (fer, zinc et vitamine A). Le programme était au départ subventionné par la Fondation Bill & Melinda Gates mais est désormais entièrement financé par Corteva Agriscience.

■ Corteva Agriscience et la Fondation Bill & Melinda Gates collaborent avec le mouvement 4-H, un réseau américain d'organisations de la jeunesse qui cherche à favoriser le développement professionnel de millions de jeunes dans divers secteurs, dont l'agriculture, et est présent au Cameroun, en Gambie, au Ghana, au Nigéria et au Sénégal.

■ Corteva Agriscience collabore avec Flour Mills of Nigeria pour développer le marché du maïs au Nigéria en mettant l'accent sur la promotion de techniques agricoles modernes, sur l'utilisation accrue de meilleurs intrants et sur le transfert de connaissances pour les petits producteurs.

Gamme de produits

Cultures de l'Indice	Présence										Type de semences			Source		
	CMR	TCD	CIV	COD	GHA	LBR	NGA	COG	SEN	SLE	Hybride	Pollinisation libre	OGM	Améliorée par l'entreprise	Organisme public	Autre entreprise
Grandes cultures																
Blé																
Haricot sec																
Maïs	●	●		●	●		●	●	●		●			●		
Mil																
Riz																
Soja	●	●		●				●				●		●		
Sorgho	●	●		●			●				●			●		
Tournesol																

Bénin (BEN), Burkina Faso (BFA), Cameroun (CMR), République Centrafricaine (CAF), Tchad (TCD), Côte d'Ivoire (CIV), République Démocratique du Congo (COD), Guinée équatoriale (GNO), Gabon (GAB), Ghana (GHA), Guinée (GIN), Guinée-Bissau (GNB), Libéria (LBR), Mali (MLI), Mauritanie (MRT), Niger (NER), Nigeria (NGA), République du Congo (COG), Sénégal (SEN), Sierra Leone (SLE), Gambie (GMB), Togo (TGO)