

# COLZA 360° : des colzas robustes durant tout le cycle végétatif.

Le colza, avec ses 11 mois de végétation, doit faire face à de nombreux accidents climatiques et une pression ravageurs continue. KWS a toujours placé le rendement au centre de ses programmes de recherche colza et a su s'adapter en créant des hybrides 4 saisons, qui sécurisent pleinement le cycle végétatif de la plante. Ainsi est née la gamme COLZA 360°.

## COLZA 360° : AUTOMNE

**Levée rapide et forte vigueur de départ jusqu'à 4 feuilles.** L'implantation est sécurisée même en conditions sèches au semis : les petites altises n'ont qu'à bien se tenir !

**Bon comportement ravageurs.** La gamme COLZA 360° est armée face aux altises (adultes et larves) : le réseau d'essais KWS a démontré qu'en l'absence de traitement insecticide, l'impact sera moindre sur ces colzas : on y dénombre moins de larves d'altises par rapport aux témoins du marché. Les colzas KWS sont également très peu sensibles au virus TuYV (pucerons). Un CEPP est disponible sur certaines variétés.

**Dynamique automnale.** Mise en place d'une biomasse conséquente qui permet d'éviter les situations de faim d'azote et de limiter les adventices grâce à une couverture rapide du sol.



## COLZA 360° : HIVER

**Une reprise robuste.** La belle biomasse acquise couplée à un pivot puissant et un large collet permettent aux hybrides COLZA 360° de mieux supporter les aléas climatiques de la saison et favorisent une belle reprise dès la sortie hiver. Les variétés KWS possèdent des besoins d'arrêt végétatif différents selon les attentes de chacun.

## COLZA 360° : PRINTEMPS

**Floraison groupée.** Une fois amorcée, la dynamique de floraison des colzas KWS est rapide et constante. Cela permet de réduire la période de sensibilité aux méligrèthes (stades E1/E2) et de mieux positionner le traitement fongicide. Les précocités à floraison varient selon les variétés (précoce à 1/2 tardives).

## COLZA 360° : ÉTÉ

**Une fin de cycle saine pour une récolte sécurisée.** Avant la récolte, beaucoup de maladies peuvent diminuer le potentiel de rendement des colzas — la plus préjudiciable d'entre elles étant le phoma. Face au contournement de la Rlm7 (gène le plus connu contre la maladie), les variétés KWS bénéficient d'un nouveau gène de résistance totale : la RlmS. Ces hybrides sont labellisés Phoma PROTECT 2.0. Dotée également d'un très haut niveau de résistance quantitative au phoma, la gamme COLZA 360° vous protège complètement contre ce fléau mais aussi contre le verticillium ou le risque de pieds secs. Ainsi chez KWS, la tige alimente les graines jusqu'au bout et vous préserve de l'egrenage pour un rendement maximal.