

## Fiche descriptive de la variété de colza ‘Baraka’

### IDENTIFICATION :

La variété ‘Baraka’ ayant pour code « INRA-CZH3 » est une variété de colza ‘00’ obtenue par l’INRA et inscrite au Catalogue Officiel en fin 2018. C’est une lignée développée par l’équipe de recherche dirigée par Dr. Abdelghani Nabloussi (Chercheur au CRRA Meknès) par sélection Pedigree à partir d’un croisement entre deux lignées fixées sélectionnées du germoplasme du programme d’amélioration du colza.



### CARACTERISTIQUES :

- Variété productive avec un rendement en graine potentiel qui dépasse 30 q/ha dans des conditions favorables. Dans les environnements stressés (sécheresse, engorgement d’eau), ‘Baraka’ exprime un potentiel de germination, de croissance et de production plus intéressant que celui de la variété témoin ‘Narjisse’.
- Assez précoce à la floraison et à la maturité.
- Poids de 1000 graines : supérieur à 3,80 g.
- Teneur en huile moyenne : supérieure à 43%.
- Teneur en acide oléique : 68%.
- Variété de qualité canola ou ‘00’ : huile sans acide érucique et tourteaux à faible teneur en glucosinolates.
- Autres caractéristiques : Feuilles développées avec forte denture, des lobes forts de dimension moyenne et un limbe de couleur vert clair. Fleurs de couleur jaune vif. Siliques à bec long.

### RECOMMANDATION :

C’est une variété de maturité assez précoce, relativement tolérante au stress d’hypoxie dû à l’excès d’eau (hydromorphie), recommandée aux zones humides et sub-humides, notamment le Gharb et le Loukkos.