


IT-235

DENOMINATION	
Année d'introduction:2000	
Année de sélection (lignée): 2005	
Dénomination antérieure:IT-235	
CARACTERISQUES AGRONOMIQUES	
Type de croissance: Déterminée Délai de floraison : 47 jours Délai de maturité : 95 jours Niveau moyen d'insertion de la 1 ^{ère} gousse : 14 cm du sol Poids de 100 graines : 16 g Rendement potentiel (tonnes/hectare):2,5	Aptitude à l'inoculation : Bonne Aptitude à la nodulation spontanée : Moyenne Résistance à la verse: Bonne Résistance à la déhiscence des gousses: Bonne à Tolérante à Xanthomonas campestris pv glycina Tolérante à Phytosphora syringae pv tapaci Tolérante à Cercospora soja Tolérance à la détérioration de la graine : Bonne
CARACTERISTIQUES MORPHOLOGIQUES	
Hauteur moyenne de la plante: 65 cm Couleur de la fleur : Violette Couleur de la pubescence: Grise Couleur des cotylédons : Jaune Couleur du tégument de la graine : Jaune	Couleur de la gousse immature : Verte Couleur de la gousse mature : Grise Couleur du hile : Marron Type de cyme : Ramifié
CARACTÉRISTIQUES TECHNOLOGIQUES ET NUTRITIONNELLES	
Couleur de la graine : Blanchâtre Riche en protéines : 38-40% Riche en lipides : 20-22% Sels minéraux	Apte à l'extraction d'huile Huile riche en acides gras essentiels et sans cholestérol Très bonne qualité du tourteau et de la farine Conservation facile de la graine et de la farine
VALORISATION	
Nutrition : possibilité d'intégrer la farine aux mets à base de céréale (tôh, riz, placali, biscuit, pain bouillie) et sauce Fabrication d'aliments de nourrissons	Production d'huile de bonne qualité Transformations domestiques : lait, yaourt, pâté.. Production de tourteau de bonne qualité pour la nutrition animale
FAIBLESSES	
Inoculation conseillée Sensible à la mosaïque du soja Sensible à une carence en phosphore	