

LES NOUVELLES VARIETES DE RIZ MEDITERRANEEN

Résultats de Valeur Agronomique, Technologique et
Environnementale



PROPOSEES A L'INSCRIPTION
AU CATALOGUE OFFICIEL FRANÇAIS
PAR LA SECTION CTPS CEREALES A PAILLE DU 24 JANVIER 2023

NATURE DES ELEMENTS FOURNIS

Dans ce document, vous trouverez la liste des **variétés proposées à l'inscription sur la liste A** du catalogue officiel français¹ à la date de parution du document et les principaux résultats VATE (Valeur Agronomique, Technologique et Environnementale) obtenus lors des examens d'inscription.

Cette proposition d'inscription émane du Comité Technique Permanent de la Sélection des plantes cultivées (CTPS), comité composé d'experts nommés par le Ministère chargé de l'Agriculture et issus des différentes familles professionnelles : recherche publique, sélectionneurs, producteurs de semences, instituts techniques agricoles, agriculteurs, industriels, consommateurs...

L'inscription des variétés sera actée par la publication au Journal Officiel d'un arrêté du Ministère chargé de l'Agriculture.

Ces variétés ont été évaluées au sein du réseau du CTPS, réseau géré par le Groupe d'Etude et de contrôle des Variétés et des Semences (GEVES) et auquel participent, pour le riz, le CFR (Centre Français du Riz et le CIRAD (organisme français de recherche agronomique et de coopération internationale pour le développement durable des régions tropicales et méditerranéennes.)

Pour être proposée à l'inscription, une variété nouvelle doit répondre aux règles de décision formalisées dans les règlements techniques d'inscription. Ces règles visent à inscrire des variétés apportant un progrès par rapport à celles actuellement disponibles sur le marché.

Les variétés présentées dans ce document ont été jugées selon le règlement technique en vigueur l'année du dépôt de la demande d'inscription, soit l'année correspondant à la première année des résultats figurant dans les tableaux ci-après.

Les résultats figurant ci-après reflètent les conditions agroclimatiques des années considérées. Pour d'autres années et d'autres conditions de production, ils seraient ou pourraient être sensiblement différents. Pour les résistances vis-à-vis des maladies, les résultats ne peuvent s'appliquer que pour les races et conditions d'infestation des maladies prises en compte à l'époque des tests.

L'ensemble des résultats qui figurent dans la présente publication ne peut servir de garantie de résultat.

Ces données, acquises lors des essais conduits pour l'inscription, seront précisées ou actualisées par les études de post-inscription réalisées par le CFR.

* * *

Toute reprise de ces données pour publication doit clairement indiquer :

- qu'elles ont été obtenues dans le cadre de l'expérimentation du CTPS,
- leur source en faisant figurer « **Source CTPS/GEVES** » (notamment sur les tableaux ou figures dans lesquels les résultats sont repris),
- leur caractère dépendant des conditions et années d'expérimentation,
- ainsi que, le cas échéant, la nature du recalcul effectué à partir des données CTPS/GEVES.

¹ Les variétés de la liste A peuvent être multipliées et commercialisées en France et, après accès au Catalogue Commun des variétés des espèces agricoles, dans les autres pays de l'Union Européenne.

Variété proposée à l'inscription sur la liste A du catalogue officiel en Janvier 2023

Type	Dénomination	Référence obtenteur	Obtenteur	Mainteneur	Demande
Lignée	Agachon	2020-A 2	Centre Français du Riz (FR) & CIRAD (FR).	Centre Français du Riz (FR).	40 71739

Synthèse des résultats de Valeur Agronomique Technologique et Environnement

	Nb essais	Année	Témoin officiel inscription Opale	Nb essais	Année	Référence régionale Ronaldo	
RENDEMENT AGRONOMIQUE			En % de Opale			En % de Ronaldo	
moyenne en % du témoin	7	2021	112,7	7	2021	107,0	
	5	2022	113,6	5	2022	100,8	103,9
PRECOCITE			en fonction du témoin Opale (une valeur négative indique que ma candidate est plus tardive que le témoin)			en fonction d'Ronaldo	
Point d'humidité	12	2021 et 2022	-5,3	12	2021 et 2022	-3,7	
Précocité Epiaison	12		-1,9	12		1,0	
Point de précocité			-3,6			-1,3	
			Point de précocité pris en compte dans la cotation finale que s'il est supérieur à 6, c'est-à-dire que la variété est plus précoce que le témoin				
VALEUR UTILISATION AGRICOLE			La candidate est un long A en fonction du témoin Opale			en fonction d'Ronaldo	
			Opale			Ronaldo	candidate
Longueur du grain			6,3			3,2	6,3
L/I			2,4			2,4	2,7
Rendement en grains entiers blanchis (REN, %)	13	2021 et 2022	52,1	13	2021 et 2022	63,6	64,9
Norme pour un long A		62					
Point de valeur agricole			Témoin < à la norme. Candidate > norme. = candidate- norme				
			2,9				
VALEUR UTILISATION INDUSTRIELLE			Opale			Ronaldo	candidate
Pic de viscosité (Pic)			1,5			1,5	1,5
Breakdown (BKD)			2,0			0,5	1,0
Température d'empesage (TEP)			2,0			4,0	1,0
Teneur en amylose (AMY)			0,0			0,0	0,0
Point de valeur industrielle							-1,5
			Points négatifs non pris en compte dans la cotation finale				-2,5
COTATION FINALE			113,2				> 100
FACTEURS DE REGULARITE DU RENDEMENT							
			note Opale			note Ronaldo	candidate
De 1 =Tardif à 9 =Très précoce	Cycle semis épiaison		5			4	5
De 1=Très courte à 9=très haute	Hauteur		6			3	5
	Résistance à la verse		6			9	8
	Résistance à l'égenage		6			4	5
	Résistance à la pyriculariose						
De 1=Très sensible à 9 =Résistant	Résistance à la pyrale						-
	Résistance au sclerotium						-
	Résistance à la fusariose épi						-