



# BARKLEY

L'empereur de votre production de maïs grain

## POINTS FORTS

Très bonne vigueur de départ  
Excellent rendement en grain précoce  
Très bonne dessiccation du grain

Grain  
Précoce

Groupe  
G1

**SITUATION OFFICIELLE** Inscrit au CTPS France, groupe G1 en 2022

**BESOIN EN SOMME DE T°C** Semis-Floraison : 870°C  
(base 6°C) pour 32 % de H<sub>2</sub>O. : 1710°C

**OBJECTIF DE PEUPEMENT CONSEILLÉ** (en plantes/ha)

**EN GRAIN :**

Très haut potentiel : 100 000 pl  
Terres profondes : 95 000 pl  
Terres sèches Faible RU : 90 000 pl

*Pour le réglage du semoir, tenir compte des pertes éventuelles à la levée, en fonction des conditions de semis*

## PROFIL AGRONOMIQUE

- Vigueur de Départ
  - Aptitude à rester vert
  - Tolérance à la verse
  - Gabarit
  - Hauteur insertion d'épi
  - Port de feuilles
- Très court Haut   
Basse Haute   
Retombant Dressé

## PROFIL MALADIES

- Tolérance au charbon des inflorescences
- Tolérance à l'helminthosporiose
- Etat sanitaire des épis
- Tiges creuses

## RÉSULTATS RENDEMENT - MAÏS GRAIN

### Variétés de maïs grain Précoces (G1)

Zone d'expérimentation des variétés Précoces (G1)

	Rendement relatif en % témoins	Humidité à la récolte en %	Verse récolte en %	Vigueur au départ 0-10	Ecart de jours de floraison
	2021	2021	2020-2021	2020-2021	2020-2021
Nb d'essais	8	8	7	3	4
ADEVEY (T)	95,39	32,8	4,0	5,6	0,8
ES CREATIVE (T)	95,34	31,5	24,6	6,7	0,6
ES INVENTIVE (T)	98,38	31,1	32,8	7,0	1,0
VOLNEY (T)	109,04	31,9	11,8	7,9	-3,5
DKC3888 (T)	101,84	31,8	6,1	6,3	1,1
<b>BARKLEY</b>	<b>109,66</b>	<b>31,2</b>	<b>6,3</b>	<b>7,8</b>	<b>0,6</b>

Source : Résultats CTPS France, Groupe G1, 2022

## PROFIL GRAIN

Nombre de rangs/épis

17 Rangs

Longueur épis

34 Grains/Rang

PMG

310 Grammes

### POSITIONNEMENT

BARKEY est doté d'une très bonne capacité d'installation et capable d'atteindre des rendements de très haut niveau, avec une très bonne dessiccation du grain.

BARKLEY a aussi un bon comportement dans les potentiels plus moyens.

