

# Essais approfondis de variétés locales Saison 2022

## La laitue brune Percheronne



### OBJECTIF DE L'ESSAI

Cet essai a pour objectif d'acquérir plus de références techniques sur une variété locale, la laitue brune Percheronne : calibre, créneau, vigueur... Pour cela, elle est comparée principalement à la laitue Jerrican.



### DISPOSITIF EXPERIMENTAL

- 3 sites dans l'Indre (36) et le Cher (18)
- Essai bloc avec 3 répétitions par site
- Parcelle élémentaire de 36 pieds minimum
- Plein champ

	Variété	BIO /NT	Nues / enrobées	Semencier	Description
	Brune Percheronne	BIO	nues	Mille variétés anciennes	Pommée verte à tâches brunes
	Jerrican	BIO	enrobées	Rijk Zwaan	Pommée batavia rouge de PC
	Markinski	BIO	enrobées	Voltz	Pommée batavia rouge de PC
	Sebastiano	BIO	enrobées	Agrosemens	Pommée batavia rouge de PC



Jerrican



Marinski



Sebastiano

Site	Variété contrôle	Variété témoin
Lait A	Jerrican	X
Lait B	Jerrican	Marinski
Lait C	Jerrican	Sebastiano

### CALENDRIER

	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
Printemps		S11	S15	S21	S22			
Été				S19	S22	S27		
Automne						S31	S33	S39

semis    plantation    récolte

## CARACTÉRISATION

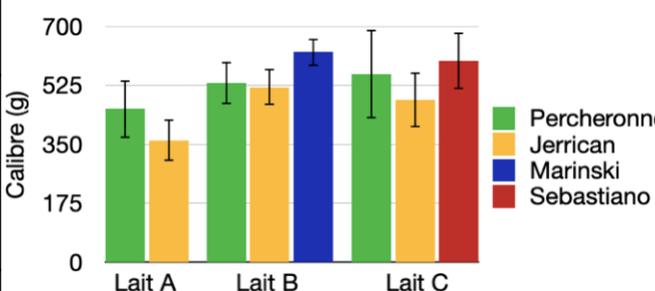
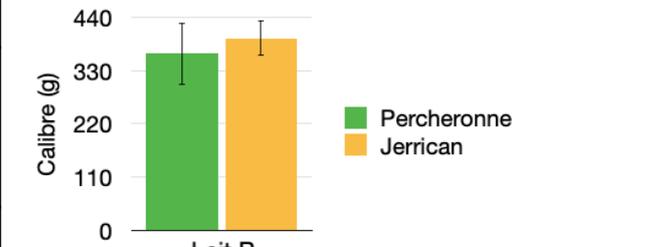
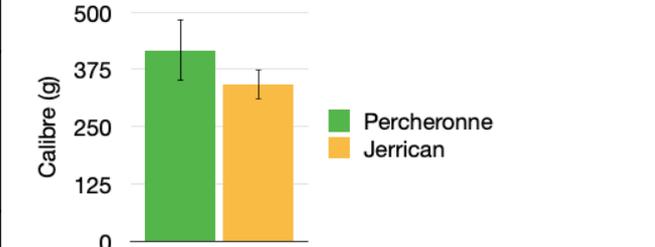
La laitue brune percheronne est verte, avec une pigmentation anthocyanique faible et diffuse, présente seulement sur le bord des feuilles. Cette couleur est peu présente en début de culture. Elle apparaît tardivement et est plus marquée pour la série d'été.

La laitue brune percheronne a des feuilles larges, peu cloquées, non brillantes et avec un sommet arrondi. Sa pomme est elliptique large. Elle mesure, en moyenne, une douzaine de cm de diamètre et est moyennement dense.

## CROISSANCE

	Variété	Percheronne	Description
Printemps	Développement	Croissance à la même vitesse : 10 semaines du semis à maturité Diamètre équivalent à Jerrican et Marinski, mais inférieur à Sebastiano. Même taux de pomaison mais pommes plus petites	
	Sanitaire et montaison	Attaque de limace plus marquée que sur les autres variétés. Pour 1 site sur 3, début de montaison.	
Été	Développement	Croissance à la même vitesse : 8 semaines du semis à maturité Diamètre équivalent à Jerrican. Taux de pomaison inférieur et pommes plus petites.	
	Sanitaire et montaison	80% avec des feuilles brûlées, tip burn ou pourriture. 50% avec un début de montaison.	
Automne	Développement	Croissance à la même vitesse : 8 semaines du semis à maturité Diamètre équivalent à Jerrican. Taux de pomaison inférieur et pommes plus petites.	
	Sanitaire et montaison	RAS	

## RENDEMENT

	Variété	Percheronne	Description
Printemps	Calibre	Identique ou supérieur à Jerrican. Inférieur à Marinski et Sebastiano.	
	Déchets	Taux de perte et taux de défaut de développement identiques aux autres variétés. Pourcentage de déchets par laitue identique à Jerrican.	
	Rendement	6kg370 / m2	
Été	Calibre	Calibre inférieur à Jerrican.	
	Déchets	30% avec une masse trop faible pour être commercialisée. Pourcentage de déchets par laitue supérieur à Jerrican.	
	Rendement	3kg400 / m2	
Automne	Calibre	Calibre supérieur à Jerrican.	
	Déchets	Pas de perte. Pourcentage de déchets par laitue identique à Jerrican	
	Rendement	4kg750 / m2	

## CONCLUSION

La laitue brune percheronne donne des laitues de bonne taille mais qui pomment peu. Il ne faut donc pas attendre qu'elle pomme pour la récolte, car elle risque de monter.

Les résultats sont prometteurs pour les créneaux de printemps et d'automne. Par contre, la variété a souffert de l'excès de chaleur en début d'été et les laitues se sont mal développées.

## PERSPECTIVES

L'essai sera reconduit l'année prochaine pour confirmer les premiers résultats. De nouvelles variétés contrôle seront choisies : pour permettre une meilleure comparaison, ces variétés seront vertes.