



Évaluation variétale "Navet" en production de bottes au printemps

Objectif :

Évaluer des variétés (semences biologiques et non traitées) de navet à forcer, pour une production de bottes au printemps, sous abri froid.

Protocole :

Essai réalisé à Pléhédél (22) entre le 14 janvier (semis direct) et le 22 avril (récolte). Les aptitudes des différentes variétés à la production de bottes commercialisables (navet aplati, collet fin, résistance à la montée à graines, etc.) sont évaluées à la récolte.

Résultats :

Les observations réalisées en culture et à la récolte figurent dans le tableau suivant :

| Variétés | Observations |
|---|--|
| Oceanic NT (Clause) | Peu de feuilles, navet plat, rond, collet rose, collet fin, idéal pour les bottes |
| Atlantic NT (Clause) | Légèrement plus blanc que Oceanic (collet plus pâle) |
| Milan à Forcer Collet rose AB (Germinance) | Sensible à la montaison, navet plat, collet légèrement rosé, attache de feuille épaisse mais adaptée à la production de bottes |
| Rubin NT (Gautier) | Monté avant de produire un seul navet, pas adapté à ce créneau d'hiver, racine longue et pas formée, collet violet |
| Milan Collet rose AB (Essem'Bio) | Début de montaison, grosse attache foliaire, collet violet assez foncé, grosse racine, pas en botte |
| Nancy AB (Germinance) | Début de montaison, gros navet, collet violet, grosse attache foliaire, et grosse racine |
| Nancy Feuille entière AB (Essem'Bio) | Grosse attache foliaire |

Suite du tableau page suivante



| Variétés | Observation |
|---|---|
| Arcoato AB (Germinance) | Monté à graines, pas de racine, navet blanc, pas dans son créneau |
| Blanc Globe Collet violet AB (Essem'Bio) | Monté à graines, navet pointu, grosse attache foliaire, collet rosé |
| Blanc Globe Collet violet AB (Vitalis) | Grosse attache foliaire, grosse racine, collet rosé, difforme, pas en botte, résiste à la montaison |

Tableau 3 : Observations réalisées pour les variétés de navet

La plupart des variétés testées ne sont donc pas adaptées à ce créneau de production (botte) ou à cette période de production (fin d'hiver, début de printemps) du fait de formes inadaptées de la racine (généralement très allongées ou collet disproportionné = caractère variétal) ou de faible tolérance à la montée à graines (non adaptation à la période de production ou à la production sous abri).



Photo 3 : Blanc globe à collet violet



Photo 4 : Milan à forcer à collet rose

Conclusion :

Sur les 10 variétés testées, seules 3 correspondent réellement au créneau recherché (production de bottes en fin d'hiver). 3 sont sensibles à la montée en graines et seraient probablement plus adaptées à une production d'automne, et 4 ne présentent pas les qualités de racines et collet nécessaire au bottelage. Oceanic et Atlantic (en semences NT) sont des références pour ce type de production. Une seule variété disponible en semences biologiques (Milan à forcer collet rose, Germinance) donne des résultats satisfaisants, mais avec un aspect différent des deux autres variétés (navet très blanc et collet pâle).