



Secteur d'Étude des Variétés

Unité SEV de Brion (49)



➔ Missions de la station

L'unité expérimentale du GEVES installée en Anjou à Brion depuis octobre 1987 est chargée des études variétales des espèces légumières, ornementales et agricoles dans la zone nord/ouest de la France.



En liaison avec la station de Cavailon (84), chargée des mêmes types d'études dans la zone sud, elle fournit les résultats des examens nécessaires à l'inscription ou à la protection des variétés au travers des études de DHS au moment de l'inscription et des études de maintenance et de CV durant l'inscription.

Les experts qui y travaillent jouent un rôle moteur dans l'évolution des protocoles et des méthodes d'examen au plan national et international, par leur implication dans les instances du CTPS*, de l'OCVV* ou de l'UPOV* et aussi par les projets de recherches méthodologiques qui sont conduits sur la station.

L'unité s'investit également dans la conservation des ressources génétiques (chicorée, lentilles, fraisiers...)

➔ Essais conduits sur la station, en fonction des espèces :

	DHS	Contrôle maintenance et/ou CV		DHS	Contrôle maintenance et/ou CV
Espèces potagères			Espèces légumières		
Asperge	X	X	Oignon	X	
Betterave potagère	X	X	Persil	X	X
Carotte potagère	X	X	Poireau	X	
Carotte fouragère	X	X	Pois potager	X	X
Céleri branche ou rave	X	X	Potiron	X	
Cerfeuil	X	X	Radis	X	X
Chicorée à feuilles	X	X	Rhubarbe	X	X
Chicorées frisées et scaroles	X	X	Scorsonère	X	X
Chou potager	X	X	Espèces fruitières		
Chou fleur	X	X	Fraisier		X
Concombre	X		Espèces agricoles		
Cornichon	X	X	Chicorée à racine	X	X
Courgette	X	X	Lupin blanc	X	
Echalote	X	X	Pois proteagineux	X	X
Endive	X	X	Quinoa	X	
Epinard	X	X	Espèces ornementales (principales)		
Fenouil	X		Berberis	X	
Haricots nain et rames	X	X	Buddleia	X	
Laitue	X	X	Forsythia	X	
Lentille	X	X	Hortensia	X	
Mâche	X	X	Wégelia	X	
Navet	X	X	... (liste non exhaustive)		



➔ Moyens :

40 mois par an de saisonniers

1 à 2 stagiaires par an, niveau BTS ou plus



30 ha de terres sableuses irriguées, dont 6 à 7 ha sont destinés chaque année à l'expérimentation.

1600 m² de serres en verre,

1200 m² de tunnels en plastique

800 m² de tunnels insectproof

193 m² de chambres froide



Glossaire

DHS	Distinction, Homogénéité et Stabilité
VATE	Valeur Agronomique, Technologique et Environnementale
CV	Contrôles Variétaux
CTPS	Comité Technique Permanent de la Sélection
INOV	Instance Nationale des Obtentions Végétales
OCVV	Office Communautaire des Variétés Végétales
UPOV	Union pour la Protection des Obtentions Végétales
SOC	Service Officiel de Contrôle et de certification