

# Légumineuses & Céréales

## Y a de l'azote dans l'air

### L'essai variétés d'orge d'hiver

#### Les atouts de l'orge d'hiver en AB – les points de vigilance

Céréale compétitive et étouffante (fort tallage). Intérêt dans les associations. Gamme large de variétés avec résistance maladies. Valeur alimentaire pour alimentation animale ou brasserie - Besoin en azote modeste 2.5 kg / q

Sensibilité pucerons – retarder date de semis ou variété tolérante - S'assurer des marchés (brassicole ou fourrager)

#### Les variétés présentées – réseau évaluation ITAB

Semis le 5 novembre 2015

Reliquat sortie hiver : 40 u. N sur 0-90 cm

Pas d'apport organique en végétation

Densité de semis : 320 grains/m<sup>2</sup>

Passage de la houe rotative le 21 mars 2016

Variétés	Type	Obtenteur	Précocité épiaison	Hauteur	Résistance froid	Résistance verse	Rouille naine	Oïdium	Rynchosporiose	Helminthosporiose	Brasserie
HIMALAYA	2R	Sem Partners	TP	ASSEZ HAUTE	AR	AR	AR	R	AR	PS	
EMOTION	6R	Lemaire Deffontaines	P	COURTE à MOYENNE	AR	PS	AR	AR	AR	PS	
LAVERDA	6R	Saaten Union	P	MOYENNE	PS	PS	AR	AR	PS	AR	
RAMATA	6R	Agri Obtentions	P	MOYENNE	PS	PS	AS	PS	AR	AR	
FLORENTINE	2R	Agri Obtentions	½ P	MOYENNE à HAUTE	PS	AR	AR	PS	AR	PS	
CHRISTELLE	6R	Semences de l'Est	P	MOYENNE à HAUTE	AR	PS	PS	AR	AR	PS	
ETINCEL	6R	Secobra	P	COURTE à MOYENNE	PS	PS	AR	AR	AS à PS	PS	VP
DETROIT	6R	Sem Partners	½ P	MOYENNE à HAUTE	PS	PS	AR	R	AS à PS	PS	
BASTILLE	2R	Lemaire Deffontaines	TP	COURTE à MOYENNE	PS	PS	PS	PS	AS	PS	
VANESSA	2R	Unisigma	½ P	MOYENNE	PS	AS à PS	AS à PS	AR	AR	AR	VP
SEDUCTION	2R	Lemaire Deffontaines	P	COURTE à MOYENNE	PS	PS	PS	PS	AS	PS	

#### Précocité :

½ T : demi-tardif, ½ P : demi-précoce, P : précoce, TP : très précoce

#### Résistance maladies ou accidents climatiques :

S : sensible, AS : assez sensible, PS : peu sensible, AR : assez résistant, R : résistant

Source Arvalis Institut du Végétal ou obtenteur