



SEMENCES BIOLOGIQUES AUTOMNE 2013



AVOINE BLANCHE

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Gerald	Hiver	½ précoce	Très résistante à la verse.	Paille assez courte. PS élevé. idéal pour le floconnage
Dalguise	Hiver à ½ hiver	½ précoce	Résistante à la verse et au froid. Bonne tolérance aux maladies.	Avoine vêtue. PS très élevé. Assez courte.

AVOINE NUE

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Grafton	½ hiver	Précoce	Résistante à la verse et aux maladies. Sensible aux stress hydriques.	Paille assez courte. Productive en sol peu profonds.

BLE

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Athlon	Hiver à ½ hiver	Assez précoce	Assez résistant au froid, à la verse et aux maladies surtout à la rouille jaune.	Bon PS. Hauteur moyenne. Rendement et protéines intermédiaire.
Atlass	½ hiver	½ tardif	Assez résistant au froid, à la verse et aux maladies.	Référence blé fourrager bio. Assez court. Rendement élevé.
Blasius **	Hiver	½ tardif	Résistant au froid. Peu sensible à la rouille brune. Assez résistant à la rouille jaune.	BAF. Assez haut. Bon rendement, taux de protéines élevé. Bon PS. Très couvrant
Brentano	Très hiver	Tardif	Résistant au froid, sensible à la verse. Peu sensible aux maladies mais assez sensible à la rouille jaune.	Assez court.
Camp Rémy	Hiver à ½ hiver	½ tardif à ½ précoce	Bonne résistance à la rouille jaune.	Bonne production mais taux de protéine moyen. Assez court. Bon PS. Mie jaune
Capo	Hiver	½ tardif	Peu sensible à la rouille jaune. Très résistant au froid.	Barbu. BAF. Rendement intermédiaire mais bon taux de protéines et bon PS. Très haut. Très concurrentiel.
Chevalier	Hiver	Tardif	Bonne résistance à la verse. Assez résistant aux maladies.	Bon rendement.
EnergO	Hiver	½ précoce	Bon comportement vis-à-vis des maladies notamment à la rouille jaune et à la rouille brune.	Barbu. Bonne hauteur de paille. Très bon PS. Bon compromis rendement/protéine.
Hendrix	Hiver	Tardif	Bon comportement par rapport aux maladies.	Barbu. Bon PS. Bon rendement. Plutôt court.

BLE

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Lukullus ***	Hiver à ½ hiver	½ tardif à ½ précoce	Bon comportement vis-à-vis des maladies. Assez sensible à la rouille jaune.	Barbu. BAF. Bon rendement et bonne qualité. Assez haut. Couvrant.
Midas ***	Hiver	½ tardif	Assez sensible à la rouille jaune.	Barbu. BAF. Très bon PS. Bon rendement et bonne qualité. Assez haut. Recommandé par les meuniers.
Pireneo	Hiver	½ tardif	Assez sensible à la rouille jaune.	Barbu. BAF. Bon rendement et bonne qualité. Assez haut. Très couvrant. Référence en protéine.
Premio	Hiver	½ tardif à ½ précoce	Bonne résistance à la verse. Sensible au piétin verse.	Barbu. Bon rendement, taux de protéines assez bon. Assez court.
Renan *	Très hiver	½ tardif à ½ précoce	Bonne résistance au froid, à la verse. Bonne résistance aux maladies et à la germination sur pied.	Barbu. BAF. Bon rendement, assez bon PS, bon taux de protéines.
Saturnus	Hiver à ½ hiver	½ tardif	Bonne résistance aux maladies. Assez sensible à la rouille jaune. Résistant au froid.	Barbu. Très bon PS, très bonne teneur en protéines. Haut.
Skerzzo **	½ hiver	½ tardif à ½ précoce	Assez résistant à la verse.	Barbu. Bon compromis rendement/protéine.
Soissons	½ hiver	Précoce	Assez sensible aux maladies	Barbu. Assez court. PS élevé. Apprécié en meunerie.
Titlis ***	Hiver à ½ hiver	Tardif	Bon comportement vis-à-vis des maladies.	Très bon taux de protéine.
Togano	Printemps	½ tardif à ½ précoce	Bon comportement vis-à-vis des maladies.	Rendement et protéine intermédiaire.
Triso	Alternatif à printemps	½ tardif à ½ précoce	Assez sensible à la rouille jaune.	BAF. Barbu. Assez haut. Taux de protéine élevé au printemps. Référence en blé bio de printemps.

*** Variétés recommandées ; ** Variétés conseillées ; * Variétés que l'on peut faire

EPEAUTRE

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Alkor		Précoce	Très bonne tolérance aux maladies.	Variété suisse. Hauteur moyenne. Haute qualité boulangère. Rendement élevé.
Franckenkorn				Assez haut. Rendement moyen.
Oberkulmer		½ précoce		Très haut. Référence en qualité.
Zollernspelz	½ tardif		Très bonne résistance aux maladies	Plutôt court. PS moyen. Assez productif.

ORGE 2 rangs

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Himalaya	½ hiver à ½ alternative	Précoce	Bien adaptée à toutes régions et tous types de sols. Très tolérante au froid, à la verse et à la casse du col de l'épi. Très bon tallage.	Très productive. Très bonne qualité du grain. PS très élevé.
Vanessa	Alternative	½ précoce	Résistante au froid et à la mosaïque.	Brassicole. PS très élevé.

ORGE 6 rangs

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Alinghi	½ hiver	½ tardive	Résistante à la verse et au froid. Bonne tolérance aux maladies.	Fourragère. Taille assez haute. Bonne qualité du grain, PS moyen à bon, bon calibrage.
Ramata	½ alternative	Précoce	Résistante au froid. Sensible à la verse. Résistante aux maladies.	Fourragère. Bon rendement. Hauteur moyenne. PS moyen.

SEIGLE

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Caroass	Hiver	½ précoce	Très résistant au froid et à la verse. Très bonne tolérance aux maladies.	Très bon PS, PMG élevé et bonne teneur en protéine. Potentiel de rendement élevé.
Elego	Hiver	½ précoce	Résistante aux maladies	Assez haut. Très gros PMG. Bonne qualité meunière

TRITICALE

Variété	Alternativité	Précocité à épiaison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Bienvenu	½ hiver à ½ alternatif	Précoce	Bonne résistance à la rouille et à l'oïdium.	Hauteur de paille moyenne, très concurrentiel. Très bon potentiel de production.
Grandval	½ alternatif	½ précoce	Bonne résistance à la verse.	Bonne hauteur de paille. Idéal pour la nutrition animale : faible viscosité et haute teneur en protéine. Référence en bio.
Logo	Alternatif à printemps	½ précoce	Bonne résistance au froid.	Assez haut. Bon PS.
Orval	½ alternatif	½ précoce	Bon comportement vis-à-vis des maladies.	Bon potentiel de rendement
Rotego	½ alternatif	½ précoce	Bonne tolérance au froid et à la verse. Très bonne résistance à la germination sur pieds.	Très bon potentiel de rendement, dans les premiers dans les essais arvalis.
Tremplin	½ hiver à ½ alternatif	½ précoce	Bon comportement vis-à-vis des maladies. Bonne résistance à la verse.	Bonne hauteur de paille, concurrentiel Très bon potentiel de rendement avec une bonne teneur en protéine et très bon PS.
Triskell	Alternatif	½ précoce à précoce	Bonne tolérance au froid et à la verse.	Bon à très bon PS
Tulus	Hiver	½ précoce	Bonne tolérance au froid. Bonne résistance aux maladies.	Plutôt court. Bon rendement.
Vuka	½ hiver à ½ alternatif	Précoce	Bonne tolérance au froid. Bonne résistance aux maladies.	Plutôt court. Bon rendement. Bon PS.

FEVEROLE

Variété	Alternativité	Précocité à floraison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Diva	Hiver	½ précoce	Très bonne résistance au froid. Bonne résistance à l'anthracnose	Faible PMG. Plutôt court. Fleurs colorées.
Irena	Hiver	Précoce.	Bonne résistance à la verse. Bonne résistance à l'anthracnose. Assez résistante au froid.	Teneur en protéine très élevée.

POIS PROTEAGINEUX

Variété	Alternativité	Précocité à floraison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Dove	Hiver	Intermédiaire	Résistant au froid.	Grain vert. Productif. PMG faible. Référence en bio.
Isard	Hiver	Précoce	Assez résistant au gel.	Grain jaune. Haute productivité. MAT élevée. PMG élevé

POIS FOURRAGERS

Variété	Alternativité	Précocité à floraison	Comportement maladies/verse	Qualité / Productivité
Arkta	Hiver	½ tardif	Très résistant au froid. Important développement végétatif.	Petits grains. Adapté au méteil pour ensilage.
Assas	Hiver		Assez résistant au froid.	Idéal en association avec triticale ou orge. Rendement élevé. Référence en pois fourrager.

BIOCER

240, chemin de la forêt – 27 180 LE PLESSIS GROHAN

cpascaud@biocer.fr

Contact : Charlotte PASCAUD : 02 32 67 17 22 / 06 15 25 06 07