

Blés meuniers

2016

► VRM Variétés Recommandées par la Meunerie semis 2016

- Variétés recommandées
- Variétés en observation

► BPMF Blés Pour la Meunerie Française récolte 2016

- Blés panifiables
- Blés de force
- Blés biscuitiers
- Blés biologiques

Ce document a pour rôle de **promouvoir les variétés adaptées à la meunerie** pour la **constitution des mélanges (BPMF)** ou pour les **contrats de variétés pures (VRM)**.

La majorité des achats des meuniers se fait sur des mélanges de variétés « BPMF ».

Les listes des variétés de Blés meuniers sont revues et corrigées chaque année par la Commission Matières Premières de l'ANMF, et publiées avant la rédaction des nouveaux contrats.



VRM - Variétés Recommandées par la Meunerie Semis 2016 (Récolte 2017)

Les VRM sont une sélection restreinte de variétés de blés qui, utilisées pures, sont aptes à produire un pain français ou un biscuit d'excellente qualité. Elles peuvent donc être utilisées dans le cadre des contrats de production de variétés pures.

La liste ci-dessous est prescrite à l'attention des producteurs en vue des prochains semis.

Toutefois, les variétés de cette liste peuvent également être considérées VRM par les utilisateurs dès la prochaine récolte.

Variétés Recommandées par la Meunerie (VRM)

Blés panifiables	Blés de force	Blés biscuitiers	Blés biologiques ⁽²⁾
AIGLE ALHAMBRA ALIXAN ALLEZ Y APACHE APRILIO AREZZO AUBUSSON BERMUDE CALABRO CEZANNE ⁽¹⁾ DESCARTES FOXYL FRUCTIDOR GONCOURT HYWIN ILLICO ²⁵ IONESCO ²⁵ LAURIER LAVOISIER MATHEO OREGRAIN PAKITO RGT KILIMANJARO RGT TEKNO RGT VENEZIO SCENARIO SHERLOCK SOISSONS ⁽¹⁾ SOLVEIG SY MATTIS SY MOISSON TERROIR	ADESSO BOLOGNA ²⁵ CH NARA FORCALI FOREL GALIBIER LORENZO MOLINERA MV TOLDI PIRENEO REBELDE SEGOR SIALA TIEPOLO TOGANO VALBONA	ARKEOS BAGOU BELEPI GALLIXE LEAR	ATHLON CAPO ELEMENT LENNOX LUKULLUS MIDAS MOLINERA NOGAL PANNONIKUS PIRENEO RENAN SATURNUS SKERZZO SULTAN TOGANO

Variétés en Observation (VO)

Blés panifiables	Blés de force	Blés biscuitiers	Blés biologiques ⁽²⁾
AUCKLAND BIENFAIT CALUMET HYBELLO HYDROCK LG ABSALON PIBRAC RGT VELASKO STARWAY	IZALCO CS	COSMIC	ADESSO GHAYTA RUBISKO UBICUS

(1) Ce blé, à bon alvéographe et à bon taux de protéines, présente des défauts en panification française et doit être utilisé, par le meunier en mélange.

(2) Blés panifiables spécifiques pour l'agriculture biologique

²⁵ : Zone Sud, en dessous d'une ligne LA ROCHELLE-ANNECY.

BPMF - Blés Pour la Meunerie Française - Récolte 2016

Les variétés « BPMF » sont des blés que la meunerie peut utiliser en mélange pour la panification ou la biscuiterie. Elles rassemblent les VRM et d'autres variétés utilisables en mélange par la meunerie.

Les listes ci-dessous sont prescrites pour les allotements des organismes collecteurs pour la prochaine récolte. Elles sont destinées à être utilisées dans le cadre des contrats d'approvisionnement des moulins.

BPMF panifiables

Blés panifiables			
ADVISOR AIGLE ALHAMBRA ALIXAN ALLEZ Y APACHE APRILIO AREZZO ATTRAKTION AUBUSSON AUCKLAND BERMUDE BOREGAR BRENTANO CALABRO CALUMET CELLULE * CEZANNE CHEVALIER	COMPIL DESCARTES DIAMENTO EUCLIDE FOXYL FRUCTIDOR GALOPAIN GHAYTA GONCOURT GOTIK GRAINDOR GRANAMAX HYBERY HYBIZA HYSPEED HYSUN HYWIN HYXO	HYXTRA HYFI * ILLICO INTERET IONESCO LAURIER LAVOISIER LAZARO LYRIK MATHEO NEMO NOGAL OREGRAIN OXEBO PAKITO RGT KILIMANJARO RGT SACRAMENTO RGT TEKNO	RGT TEXACO RGT VENEZIO RUBISKO * SCENARIO SHERLOCK SOISSONS SOLEHIO SOLVEIG SORRIAL STARWAY SYLLON SY MATTIS SY MOISSON TERROIR TRIOMPH UBICUS

* : Ces variétés, en cumul, ne doivent pas dépasser 15% dans les mélanges BPMF panifiables
 Rappel : Les variétés ALTIGO et EXPERT ainsi que les BPS et BP ne figurant pas sur cette liste sont exclues des mélanges BPMF panifiables

BPMF de force

Blés de force			
ADESSO BOLOGNA BUSSARD CH CLARO CH NARA COURTOT ELEMENT	ENERGO FORCALI FOREL GALIBIER LOGIA LORENZO MOLINERA	MONOPOL MV KOLO MV TOLDI PIRENEO PROSA QUALITY REBELDE	SEGOR SIALA TIEPOLO TITLIS TOGANO VALBONA



BPMF biscuitiers

Blés à tendance biscuitière			
AMBITION ARKEOS BAGOU	BELEPI COSMIC GALLIXE	LEAR PALEDOR RONSARD	SCIPION VISCOUNT

BPMF biologiques

Blés convenant à l'agriculture biologique (sous réserve d'adaptation aux conditions agronomiques)			
ADESSO AREZZO ASTARDO ATHLON CAPO CEZANNE CHEVALIER ELEMENT	ENERGO FLAMENKO GHAYTA HENDRIX LENNOX LUDWIG LUKULLUS MIDAS	MOLINERA NOGAL PANNONIKUS PIRENEO RENAN RUBISKO SATURNUS SKERZZO	SOISSONS SULTAN TOGANO TRISO UBICUS WIWA

Les variétés VRM et variétés en observation :

 Variétés recommandées par la Meunerie (VRM)
 Variétés en observation par la Meunerie

BPS : Blé Panifiable Supérieur
 BP : Blé Panifiable

Recommandations

► pour la conduite culturale des blés tendres

• Suivre la norme NF V30-001 : 2016 « Bonnes pratiques de culture et de stockage à la ferme ».

• Pour les blés panifiables et de force, fractionnez vos apports d'azote pour assurer un taux de protéines adapté.

• Le 1^{er} apport ne doit pas dépasser 60 kg/ha ;

• Le 2^{ème} apport s'effectue au stade « Epi à 1 cm » ;

• Le 3^{ème} apport, dont la quantité doit être décidée de préférence avec un outil de pilotage, s'applique entre la fin de montaison et le gonflement. C'est le stade le plus efficace pour améliorer la teneur en protéines sans préjudice sur le rendement.

• Un 4^{ème} apport est envisageable et peut être conseillé.

• Ne moissonnez pas avant complète maturité pour assurer une bonne qualité.

► pour la qualité sanitaire des blés tendres

Les acteurs de la filière sont vivement encouragés à :

- être attentifs à la qualité sanitaire des blés, notamment vis-à-vis de la réglementation relative aux toxines de Fusarium,

- adhérer à Hypérion, l'Observatoire de la qualité sanitaire des céréales et produits céréaliers,

- utiliser des outils de prédiction du risque mycotoxine à la parcelle et sur la zone de collecte,

- nettoyer les blés avant livraison à la meunerie (grille de 2 mm).

Caractéristiques technologiques attendues par la meunerie⁽¹⁾

BPMF PANIFIABLES

Protéines⁽²⁾ : 11,5 à 12,5%⁽³⁾
 Note de panification (NF V03-716) > 260
 W > 170
 P/L :
 de préférence P/L < 0,7
 P/L > 2 à exclure

BPMF DE FORCE

Protéines⁽²⁾ > 14%
 W > 350
 Farinographe :
 Hydratation : 60% minimum
 Stabilité > 8 minutes

BPMF BISCUITIERS

0,3 < P/L < 0,5
 W < 150
 Blé soft
 Test Biscuitier satisfaisant

BPMF BIOLOGIQUES

Protéines⁽²⁾ > 11%⁽³⁾
 Note de panification (NF V03-716) > 230
 W > 140

1. Ces caractéristiques concernant les lots destinés à la meunerie sont également utilisées pour les variétés pures.

2. Le « Plan protéines blé tendre », porté par Intercéréales et FranceAgriMer, mis en place en 2014 afin d'améliorer la teneur en protéines des blés français, grâce aux leviers contractuels, génétiques et agronomiques, conforte les recommandations en la matière précisées ci-dessus depuis de nombreuses années sur ce critère.

3. A préciser en fonction des variétés



Critères de sélection des Blés meuniers

Les variétés sont sélectionnées selon leur qualité technologique, leur valeur meunière, leur régularité année après année sur l'ensemble de leur zone de culture et leur disponibilité nationale.

Sélection des BPMF :

Les variétés « BPMF » sont des blés qui, en mélange, garantissent une qualité adaptée aux utilisations en meunerie : panification, blés de force, biscuiterie ou blés biologiques.

Elles sont évaluées sur la base de 2 années d'études avant inscription au catalogue officiel. Les nouvelles inscriptions au catalogue n'apparaissent pas dans les listes BPMF afin de permettre aux meuniers de les tester.

Seules les variétés dont les superficies nationales cultivées sont significatives figurent sur la liste des BPMF panifiables.

Sélection des VRM :

Les VRM sont une sélection restreinte de variétés de blés qui, utilisées pures, sont aptes à produire un pain français ou un biscuit d'excellente qualité. Elles trouvent ainsi naturellement leur place dans les listes BPMF.

Avant d'être inscrites parmi les VRM les variétés sont d'abord évaluées sur la base de 2 années d'études avant inscription au catalogue officiel dans le cadre d'une collaboration de l'ANMF avec Arvalis – Institut du végétal et le GEVES (Groupement d'Etude et de contrôle des Variétés Et des Semences).

Puis elles sont mises en observation, pendant 2 ans au maximum, afin d'être évaluées sur le moulin pilote de l'Enlila-Ensmic et de permettre aux meuniers de les tester.

Les variétés restées en VRM plus de 3 ans continuent d'être considérées comme des VRM par les utilisateurs même si elles sont retirées de la liste pour des raisons de disponibilité nationale (liste disponible sur demande).

Sélection des variétés pour l'agriculture biologique :

Les variétés adaptées à l'agriculture biologique sont sélectionnées sur proposition d'experts sur la base d'un réseau d'évaluation variétale conduit selon le mode de production biologique et animé par l'ITAB (Institut Technique de l'Agriculture Biologique).

Ces variétés se retrouvent dans 2 catégories qui peuvent contenir des variétés panifiables et biscuitières :

- les VRM spécifiques pour l'agriculture biologique,
- les BPMF convenant à l'agriculture biologique sous réserve d'adaptation aux conditions agronomiques.

Critères d'utilisation des Blés meuniers

La présence dans un lot de BPMF panifiables, de variétés BPMF biscuitières ou de variétés non inscrites dans une des listes BPMF, entraîne le déclassement du lot complet.

Un collecteur agréé pourra proposer à la vente un mélange BPMF dont il définira lui-même, à partir des variétés listées dans ce document, la composition variétale et les pourcentages de chacune des variétés. A contrario, l'acheteur pourra, de son côté, proposer un contrat énumérant les variétés dont il souhaite que soit composé son mélange.

Le contrat pourra, à la volonté des parties, comporter des spécifications technologiques telles que taux de protéines, notes de panification, etc... sachant que la note de panification est particulièrement importante.

Arvalis - Institut du végétal publie chaque année un document intitulé « Variétés de blé tendre - Quoi de neuf en qualité ? » qui présente le profil technologique des variétés de blé tendre sur la base d'analyses conduites par les Pôles Analytiques d'Arvalis. Les caractéristiques agronomiques majeures sont résumées sous forme d'un commentaire synthétique.

ARVALIS
Institut du végétal

Association nationale de
la meunerie
française

Qualtech
GROUPE

ANMF - 66 rue La Boétie - 75008 Paris
Tél. : 01 43 59 45 80 - Fax : 01 43 59 46 05
E-mail : anmf@anmf.glaboetie.org - www.meuneriefrancaise.com

