

## Les variétés de céréales adaptées à un bas niveau d'intrants

Bernard Rolland s'occupe depuis de nombreuses années du "réseau blés rustiques" à l'Inra du Rheu, qui permet de comparer le comportement des variétés selon les itinéraires techniques. Résultat : Atlass (1/2 précoce), Arezzo (précoce) et Koreli (1/2 tardif) sont des valeurs sûres en système dit "intégré". Bernard Rolland ajoute la variété Barok qui présente des résultats régulièrement productifs sans intrants dans notre région. Il retient également des variétés inscrites récemment qui présentent de bons potentiels comme Karillon (1/2 précoce), Folklor (1/2 précoce à 1/2 tardif) ou Acoustic (précoce). "Ces résultats sont cependant à confirmer : il y a eu peu de maladies ces deux dernières années, et Folklor et Karillon ont souffert cette année d'une mauvaise assimilation de l'azote".

Sébastien Lallier, agriculteur, suit des parcelles d'essais du réseau blé rustique sur sa ferme dans l'Eure et Loire, ainsi que des essais en orge et en triticales, conduits en bas niveaux d'intrants.

En Eure et Loire, Arezzo et Atlass se distinguent comme en Bretagne. En plus les variétés Goncourt, Premio et Solehio (précoce) semblent "intéressantes à utiliser dans des mélanges". Barok (1/2 tardif) est une variété intéressante, résistante aux maladies et assez productive, "mais attention au risque de verse". Sébastien observe qu'en revanche Aligator et Caphorn perdent beaucoup de potentiel en itinéraire intégré.

### Orge à six rangs en itinéraire bas intrants

Pour l'orge et la triticales, il y a peu d'essais en itinéraire à bas niveaux d'intrants, si ce n'est en Eure et Loire. Chez Sébastien Lallier, les variétés d'orge Campagne, Laverda et Merle en 6 rangs précoces sont celles qui se sont le mieux comportées en

itinéraire bas intrants. "Ces variétés présentent un bon comportement mais sont dépassées en productivité par les nouvelles variétés sorties au catalogue. Du coup, progressivement elles ne sont plus représentées dans les essais. Mais en système bas niveau d'intrants elles sont très intéressantes".

### Le triticales, à mener en mélange variétal

"En triticales, il n'y a pas de variétés parfaites. Une va être très sensible à l'oïdium, l'autre à la rouille brune, la 3<sup>ème</sup> à la rouille jaune. Certaines sont intéressantes agronomiquement, mais ont de moins bons poids spécifiques (PS) et inversement". Pour Sébastien Lallier, le triticales est donc l'espèce par excellence qui doit être conduite en mélange. Rotego ou Sw Talentro (1/2 précoce) présentent une bonne résistance aux maladies foliaires. Bellac et Tribeca apparaissent également comme des valeurs sûres. "Quatrevents qui a une très bonne productivité, mais un poids spécifique (PS) moins intéressant serait à associer par exemple avec du rotogo et du cosinus qui ont en revanche un PS intéressant".

De côté des agriculteurs du CEDAPA, les variétés de blé Sponsor (quand ils en trouvent encore) et Limes (1/2 tardif) sont appréciées pour leur bonne résistance aux maladies, leur productivité en itinéraire bas intrants, et aussi pour leur rendement paille. Un élément essentiel pour les éleveurs qui est souvent négligé dans les essais céréales. Koreli est aussi souvent utilisée en particulier en mélange, mais certains agriculteurs jugent sa paille de mauvaise qualité.

CLÉMENCE FISSON, CEDAPA

## ANNONCES

Je suis à la recherche d'expériences dans le domaine de l'agriculture durable afin d'affiner un projet d'installation. J'ai peu d'expérience dans le domaine : fille d'agriculteurs, j'ai passé un bac agricole il y a 25 ans. Je souhaite travailler dans différents types de production (sous forme de stage ou d'emploi saisonnier) afin de choisir par la suite la production la plus adaptée à mon profil. Merci de m'aider dans cette démarche. Contact : 02.96.27.63.12 ou 06.77.40.24.60

**A vendre** 28 panneaux de stockage en béton pour silo. 2 m de haut sur 1m de large avec 1m à la base. capacité de stockage 50T  
Contact : 06 86 85 34 34

**Achète** 1,5 tonnes de maïs grain - 1,5 tonnes d'orge (bio ou pas) et 4 tonnes de paille, pour le premier hiver des brebis de Ty Losquet -  
Contact : Gael Le Jeune, 02 56 39 26 54 ou 06 16 78 59 25

**La GRANJAFON reste ouverte**  
Le Réseau agriculture durable rappelle aux agriculteurs que la granjafoin reste ouverte. Chaque agriculteur peut déposer gratuitement son offre ou sa demande de fourrages. Pour en savoir plus : [www.agriculture-durable.org](http://www.agriculture-durable.org) rubrique la granjafoin.

### L'écho du CEDAPA (bimestriel)

2 avenue du Chalutier Sans Pitié, Bât. Groupama, BP 332, 22193 Plérin cedex 02.96.74.75.50 ou [cedapa@wanadoo.fr](mailto:cedapa@wanadoo.fr)

Directeur de la publication : Robert Hamon  
Comité de rédaction : Pascal Hillion, Joël Le Calvez, Michel Le Voguer, Laurence Le Métayer-Morice, Suzanne Dufour, Christophe Carro, Georges Etesse, Valérie Josset

Mise en forme : Nathalie Gouérec  
Abonnements, expéditions : Brigitte Tréquier  
Impression : RoudennGrafik, ZA des Longs Réages, BP 467, 22194 Plérin cédex.  
N° de commission paritaire : 1113 G 88535 - ISSN : 1271-2159

Bulletin d'abonnement à retourner avec votre règlement à

*l'écho du CEDAPA* BP 332 - 22193 PLERIN Cédex

Nom : ..... Adhérent CEDAPA ou élève/ étudiant 18 €  
Prénom : ..... Non adhérent, établissement scolaire 27 €  
Adresse : ..... Soutien+organismes, entreprises 39 €  
Commune : ..... Adhésion 2011 50 €  
CP : ..... Tél : .....  
Profession:.....

Je m'abonne pour :

1 an (6 numéros) 27 €  
2 ans (12 num.) 45 €

39 € 60 €

(Chèque à l'ordre du CEDAPA, prix TTC dont TVA à 2,10%)

J'ai besoin d'une facture

