



Anne-Christine DUVAL  
Chargée de Communication  
Ctifl - 22 Rue Bergère - 75009 PARIS  
Tel : 01 47 70 45 31  
e-mail : duval@ctifl.fr

## COMMUNIQUE DE PRESSE

Paris, le 16 janvier 2015

### **AZOPRO : Une nouvelle base de données sur la connaissance des produits organiques en cultures légumières**

Le respect de l'environnement et des ressources naturelles est un enjeu majeur pour l'agriculture. Cependant, si l'utilisation d'intrants fertilisants organiques permet de réduire les intrants de synthèse, leur mise en œuvre demande une connaissance fine de leurs compositions et des processus de minéralisation pour le pilotage de la fertilisation. Celle-ci constitue en effet un levier d'action important dans la gestion des bioagresseurs. Aussi, afin de mieux connaître la composition et le comportement des produits organiques comme les amendements et les engrais organiques, le Ctifl propose aux producteurs de légumes une nouvelle base de données, AZOPRO, qui décrit les caractéristiques de 43 produits organiques. Celle-ci est en accès libre sur le site [www.ctifl.fr](http://www.ctifl.fr) après une simple authentification. Elle vient compléter l'outil d'aide à la décision des apports azotés en cultures légumières, PILazo®.

Des travaux récents ont montré l'effet de la nutrition azotée sur l'exposition aux maladies et aux pucerons de deux espèces légumières majeures : la tomate et la laitue. Dans cette optique, il est important pour le praticien de pouvoir maîtriser l'utilisation de cet intrant, que ce soit en termes de connaissances de l'état nutritionnel des plantes en temps réel, mais aussi de prédictions de minéralisation d'intrants organiques, comme les amendements et les engrais.

La base de données AZOPRO présente les références techniques, acquises par le Ctifl, sur la composition et le comportement de 43 produits organiques de types amendement et engrais organiques : elle met à la disposition des utilisateurs les connaissances de base sur la valeur nutritive ou amendante des produits et leur dynamique de minéralisation/organisation.

Des fiches descriptives des produits, eux-mêmes classés en deux catégories (amendements et engrais organiques), présentent les données suivantes :

- Les caractéristiques chimiques
- Les résultats du fractionnement biochimique
- La minéralisation/organisation potentielle de l'azote
- La minéralisation du carbone

#### **Pour consulter la base AZOPRO et télécharger les fiches PDF des produits :**

Cette base est accessible sur le site [www.ctifl.fr](http://www.ctifl.fr) dans la rubrique « Espace professionnel/Agronomie-Fertilisation », une simple authentification sur le site permet d'y accéder.

Pour toute question, contactez :

Christiane Raynal : [raynal@ctifl.fr](mailto:raynal@ctifl.fr). ou Elisabeth Abarza : [abarza@ctifl.fr](mailto:abarza@ctifl.fr)

#### ***Le centre technique au service de la filière fruits et légumes***

*Le Ctifl améliore les techniques et développe l'innovation sur toute la filière fruits et légumes, assure le transfert technologique vers les professionnels ; soutient l'efficacité des entreprises par une offre de formations et de services adaptés à leurs besoins ; analyse la filière et les marchés, informe les professionnels, et réalise des publications techniques, économiques et réglementaires utiles ; mène des actions de partenariat avec la recherche, l'enseignement, les familles professionnelles et l'interprofession, en France et à l'étranger ; met en œuvre la certification de plants fruitiers au service de la filière.*

Centre Technique Interprofessionnel des Fruits et Légumes  
22, rue Bergère 75009 PARIS  
Tel : 01 47 70 16 93 – Fax : 01 42 46 21 13