

## LE LABEL

Concerne les grandes cultures et les prairies

Existe depuis 2018

19 outils labellisés à ce jour

Labellisation par zone géographique

Renouvellement tous les 3 ans

## CONTEXTE

Pour tout îlot cultural en zone vulnérable, les doses totales prévisionnelles d'azote doivent être calculées soit selon les annexes des arrêtés référentiels régionaux de la Directive Nitrates, soit à l'aide d'un **outil conforme à la méthode du bilan telle que développée par le COMIFER**.

Face au besoin de clarification du statut des outils, le COMIFER, en partenariat avec le RMT « Fertilisation & Environnement » (aujourd'hui RMT BOUCLAGE), a décidé de créer un label qui certifie la conformité des outils de calcul de la dose prévisionnelle d'azote à la méthode du bilan.

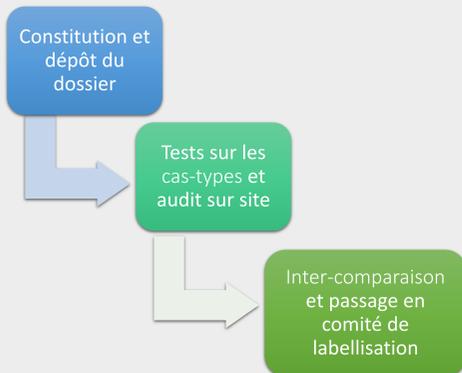
La dose prévisionnelle ne peut être différente de la dose fixée par l'Arrêté Référentiel Régional (ARR) qu'à condition que l'exploitant utilise un outil de calcul de la dose prévisionnelle.

Le label Prev'N est **destiné à tous les types d'outils de calcul de dose** prévisionnelle d'azote (logiciel, application web, tableur, etc.), mais ne concerne pas les outils de pilotage de la fertilisation en cours de culture.

Le label a reçu le soutien institutionnel du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation.

## PROCÉDURE

L'acquisition du label est une démarche **volontaire**. Le cahier des charges prévoit le calcul des doses prévisionnelles d'azote sur les cas-types régionaux définis par les GREN.



Le COMIFER et le RMT BOUCLAGE travaillent avec un **organisme indépendant, OCACIA**. Celui-ci effectue des **audits auprès des éditeurs** afin de vérifier la conformité des outils au cahier des charges.

Plus d'informations



Un **comité de labellisation**, constitué de membres du COMIFER et du RMT BOUCLAGE, prend connaissance des dossiers et des audits pour donner l'avis de labellisation.

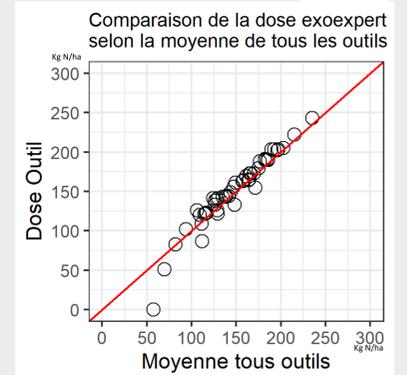
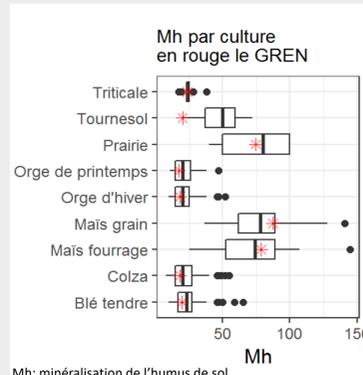
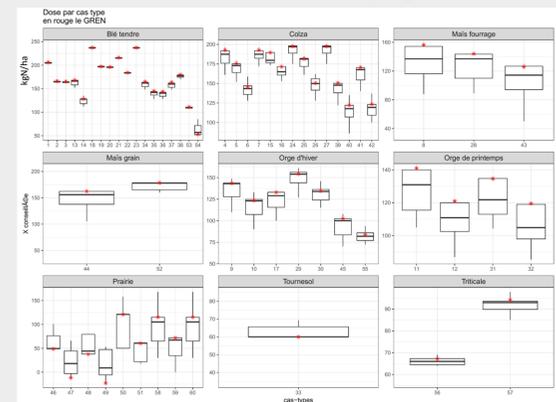
## QUE GARANTIT LE LABEL ?

- Le respect des principes de la méthode du bilan prévisionnel diffusés par le COMIFER dans la dernière version de la brochure « Calcul de la fertilisation azotée ».
- L'engagement de l'éditeur de l'outil dans une démarche d'inter-comparaison avec les autres modèles et avec l'arrêté référentiel régional, sur la base de calculs réalisés sur des cas-types.
- L'impossibilité de la modification des paramètres par les utilisateurs, la disponibilité des mises à jour de chaque outil et la transparence des données prises par les postes de l'équation sur les bulletins de sortie.

## L'INTER-COMPARAISON

L'inter-comparaison permet de positionner chaque outil par rapport à la moyenne des autres outils portant le label et par rapport aux doses fixées par les ARR. Elle permet également de comparer les doses recommandées pour chaque poste du bilan.

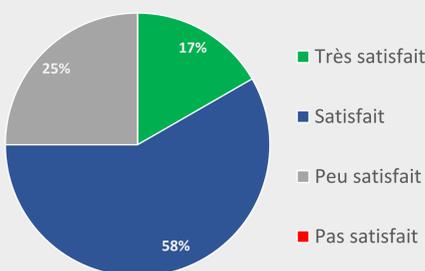
Cet exercice n'influence pas la décision de labellisation, mais est réalisé dans l'objectif d'accompagner les éditeurs dans une démarche de progrès.



## BILAN DE LA PREMIÈRE PHASE DE LABELLISATION

Le label a permis de **clarifier l'offre de conseil** auprès des agriculteurs et des conseillers en identifiant les outils conformes à la méthode du bilan

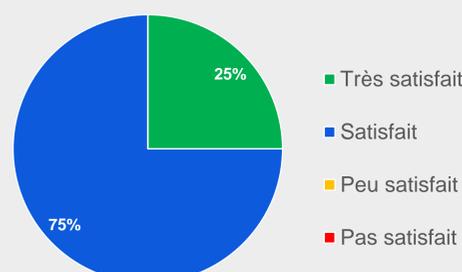
Les éditeurs d'outils labellisés globalement satisfaits



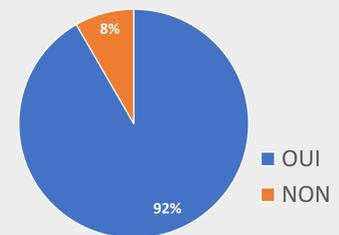
"Doses d'azote calculées plus justes"  
 "Plus de sérénité en cas de contrôle nitrates"

Une procédure d'audit adaptée, pertinente et conforme aux attentes des éditeurs

Des informations claires et des échanges constructifs



Un cahier des charges jugé **pertinent à 92%**, transparent et facile à comprendre malgré une procédure de labellisation pouvant être longue pour les outils couvrant de nombreuses régions



## PERSPECTIVES

### RÉVISION DU CAHIER DES CHARGES DU LABEL

Afin de rester dans un **processus d'amélioration continue**, le COMIFER travaille actuellement à la **révision du cahier des charges** pour l'amélioration de la procédure de labellisation. Cela permettra également de faciliter la procédure de renouvellement pour les outils qui bénéficient déjà du label.

### EVALUATION DE L'INCERTITUDE DE LA MÉTHODE DU BILAN

Une étude pour évaluer l'incertitude liée au calcul de la dose totale prévisionnelle d'azote par la méthode du bilan est en cours. Le calcul de l'incertitude de chaque poste de l'équation du bilan est une étape nécessaire pour **être plus précis sur les apports de fertilisants azotés**. Ces travaux sont réalisés grâce à des **élicitations d'experts** et des **analyses de courbes de réponses à l'azote** sur différentes cultures.