



Fertilisation et salissement des cultures

Deux agriculteurs du territoire ont mis en place un essai sur blé pour étudier le lien entre la fertilisation et le salissement des cultures.

Sur trois zones fertilisées différemment, nous avons compté et identifié les adventices :

- Une zone sans fertilisation (petite rassurez-vous ☺) ;
- Une zone avec l'itinéraire technique habituel de l'agriculteur ;
- Une zone avec la méthode de fertilisation APPI'N (pince N-Tester).

APPI'N

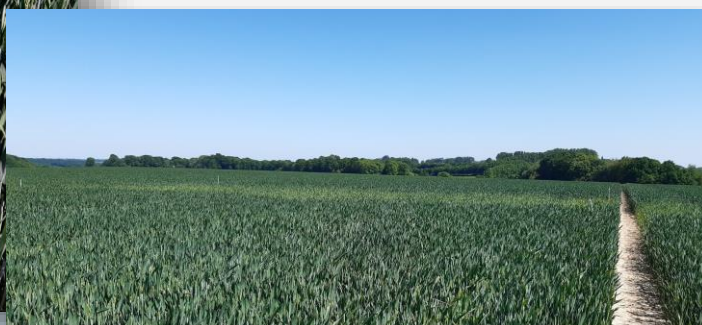
Le principe de la méthode APPI'N est de raisonner la fertilisation azotée du blé d'hiver *en fonction de ses besoins du moment*, sans objectif de rendement et sans reliquat sortie hiver. Le but est de réaliser un apport uniquement **quand la culture en a besoin** et dans des **conditions climatiques favorables** à l'absorption pour éviter les pertes.

Les conditions favorables sont :

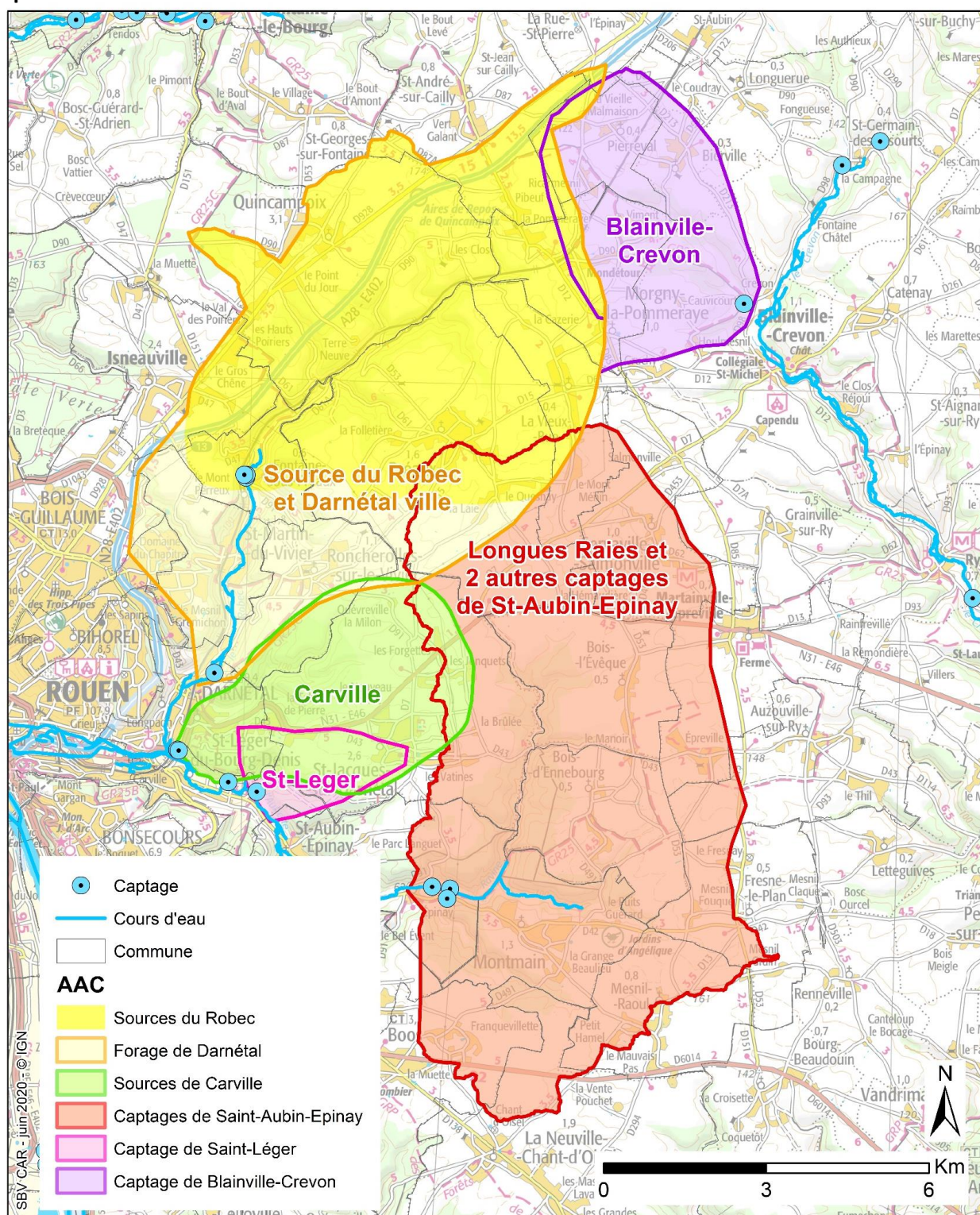
- Pas d'apport d'azote depuis au moins 15 jours,
- Pluie prévue dans les trois jours suivants (si possible supérieure à 10 mm)
- Ou humidité du sol suffisante pour valoriser l'apport.

Si les conditions sont réunies, on réalise des mesures avec la pince (en bas à droite) qui nous donne un Indice de Nutrition Azotée (INN). Ce résultat est reporté dans un tableau (abaque) qui indique si un apport d'azote doit être réalisé et si oui de combien.

Présentation des résultats le 17 Novembre, voir page suivante



Si vous êtes intéressé par ce sujet et que vous exploitez des terres sur les Aires d'Alimentation de Captage (AAC) des sources du Robec, de Blainville Crevon ou de Saint-Aubin-Epinay n'hésitez pas à me contacter !



CONTACT

Adélaïde BERNEVAL, animatrice au SBVCAR, vous accompagne dans vos démarches de réduction d'usage des produits phytosanitaires et d'évolution de votre exploitation agricole - adelaide.berneval@sbvcar.fr
02.35.52.83.79 / 07.64.37.57.72

INVITATION : Journée technique

Diagnostic agronomique à l'aide de bio-indicateurs

Mardi 17 Novembre à Préaux

Matin : 9h – 12h

- Accueil café
- **Présentation des résultats de l'essai «La fertilisation, un impact sur les adventices ? »**
- Présentation des bio-indicateurs
- Traduction de ces bio-indicateurs en diagnostic agronomique afin d'en déduire les leviers agronomiques utilisables pour remédier au problème.

*Repas du midi offert aux
agriculteurs du territoire*

Après midi : 13h30 – 17h

- Réalisation d'un diagnostic sur le terrain
- Profil de sol pour vérifier le diagnostic



Intervenants:

- Jean-Pierre Scherer, professeur à la MFR de Chauvigny, agronome, spécialiste de botanique
- Pauline Laurent, conseillère culture, du réseau des CIVAM
- Adélaïde Berneval, animatrice du SBV CAR.



Avec le soutien de :



Inscription avant le **10 Novembre 2020**, Par mail :

adelaide.berneval@sbvcar.fr ou par téléphone: 07.64.37.57.72