

# Bulletin info BAC n°24

Novembre 2018

Protection des captages d'eau potable d'Héricourt-en-Caux et de Sommesnil



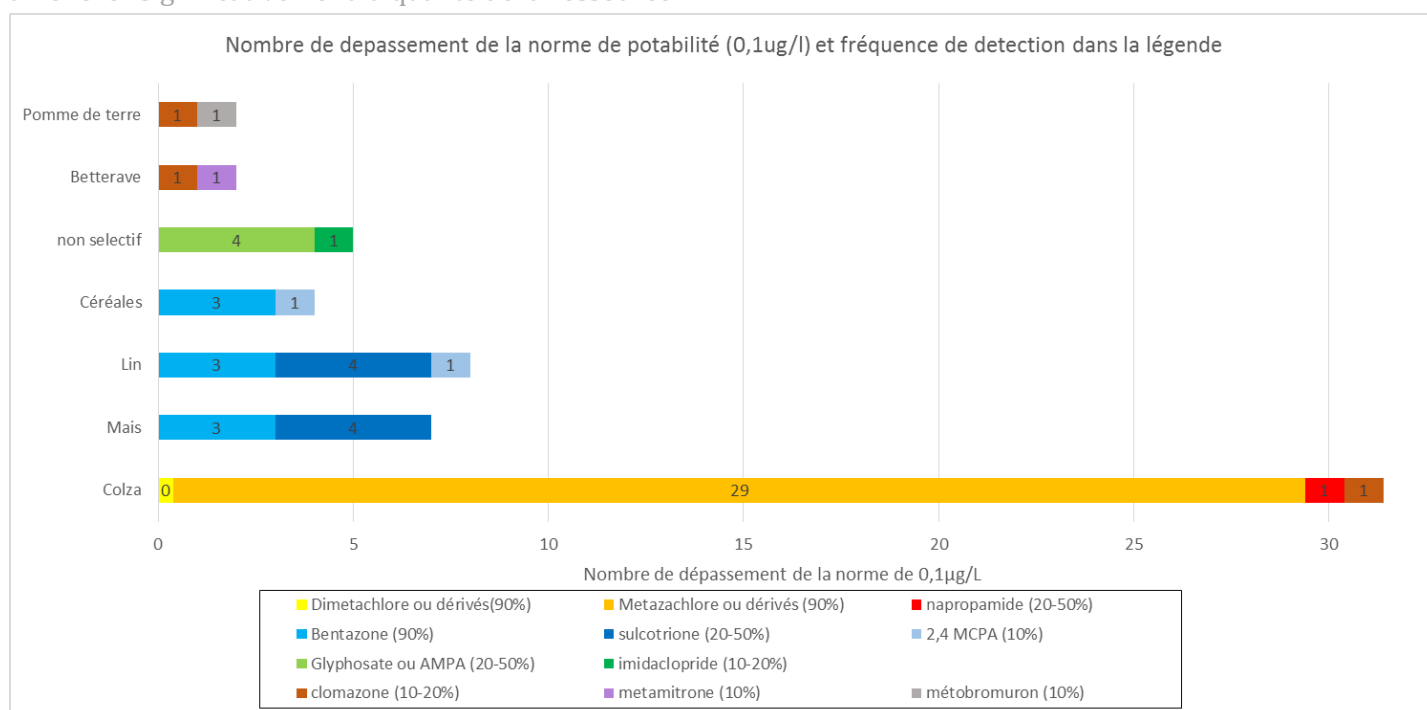
## Mot du Président

Durant cette année 2018, le Syndicat du Caux Central a étudié de nombreux outils pour concilier qualité de l'eau et réussite économique des exploitations agricoles du territoire. Ainsi, le projet « Cantine » offre aux producteurs de nouveaux débouchés locaux et valorise le travail agricole. Pour préparer 2019, le Caux Central va organiser en décembre plusieurs ateliers de co-construction entre les animateurs et les agriculteurs. Ils permettront d'identifier les freins et les leviers pour que l'agriculture sur le territoire reste performante économiquement tout en améliorant la qualité de la ressource. La participation des agriculteurs est la clé de la réussite de ces ateliers, faites nous remonter vos besoins et vos inquiétudes pour que nous optimisions et construisions ensemble nos futures actions.

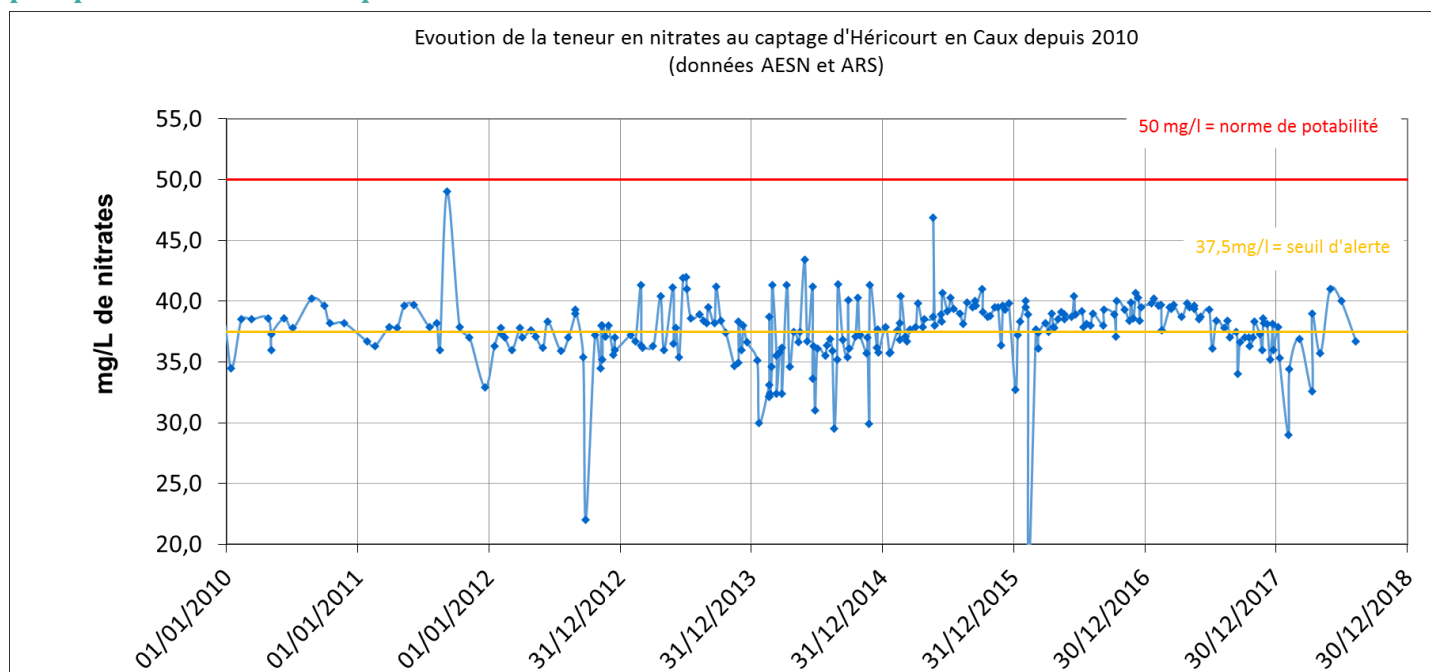
Le Président, Francis ALABERT

## Qualité de l'eau : Pesticides, nitrates et turbidités

L'analyse de la qualité de l'eau a permis de mettre en évidence les matières actives problématiques pour la potabilisation de l'eau. Depuis 2012, **66 molécules ont été détectées au captage** sur 527 recherchées. L'atrazine et ses dérivés ont dépassé la norme à 7 reprises et sont retrouvés en permanence au captage malgré leur interdiction il y a 15 ans. **Depuis 2012, il a été constaté 57 dépassements de la norme de potabilité** ( dont 11 concernant les matières actives interdites). Le tableau ci-dessous met en évidence les matières actives problématiques sur le BAC d'Héricourt. Il convient de **réfléchir ensemble sur les alternatives et les moyens agronomiques pour diminuer l'utilisation de ces matières actives**, anticiper les interdictions de demain et améliorer significativement la qualité de la ressource.



Concernant les nitrates, les dernières analyses confirment l'effet dilution suite à l'hiver 2017 très pluvieux. Les taux de nitrates aux captages d'Héricourt-en-Caux sont **inférieurs à la limite de potabilité de 50mg/L mais restent néanmoins proche ou supérieur au seuil d'alerte de 37.5mg/L**. Il faut donc continuer les efforts pour pérenniser cette situation ou aller vers une diminution de la concentration de nitrates dans les eaux du captage. La nouvelle campagne de reliquats entrée hiver 2018-2019, compte 105 prélèvements, en début d'année une analyse vous sera transmise pour évaluer l'évolution des pratiques de fertilisation. Il convient de **réfléchir ensemble sur les moyens agronomiques et les outils nécessaires pour optimiser la fertilisation et rendre votre système plus performant économiquement**.



Pour le paramètre turbidité les tendances interannuelles sont plus difficiles à mettre en évidence mais les dynamiques intra-annuelles sont claires et semblables entre elles. **La turbidité au captage est très élevée de fin novembre à début mars et des pics peuvent apparaître lors des orages de printemps (mai-juin)**. Ces périodes sont celles où le sol est le moins couvert. **En hiver, les cultures d'automne ne couvrent pas suffisamment le sol et une bonne partie des couverts ont été détruits. En Mai, les cultures de printemps ne couvrent pas assez le sol et les événements pluvieux sont souvent de type orageux, renforçant l'effet érosif et le ruissellement des pluies.** Lors de ces phénomènes orageux de printemps mai-juin, **les pics de turbidité sont souvent accompagnés de pic de produits phytosanitaires** (exemple le 2 mai 2018 : dépassement de 13 et 29 fois la norme de potabilité suite aux pluies du 30 avril).

Compte-tenu des contraintes de notre territoire, paysage très ouvert avec peu d'infrastructure agro-écologiques (haie, mare, bande tampon,...) et système karstique, avec des bétouilles qui favorisent l'infiltration rapide des eaux de surface chargées en particules vers les eaux souterraines, il apparaît nécessaire de **mettre en œuvre des actions d'ampleur sur l'hydraulique douce** (enherbement de talweg, haie, TTCR,...), **en concertation avec les agriculteurs pour prendre en compte l'ensemble des contraintes liées à l'entretien et à la mise en place des aménagements**.



# Les ateliers de Co-Construction.

Sur le BAC d'Héricourt, le constat est le suivant : **malgré les efforts des exploitants agricoles** pour optimiser leur système et améliorer leurs pratiques, **on note toujours la présence de produits phytosanitaires dans l'eau**. Depuis 7 ans, les animateurs du BAC, soutenus par les élus du Syndicat, proposent de nombreuses animations autour de pratiques économiquement viables et bénéfiques à la qualité de l'eau, essayent de constituer des filières pour mieux valoriser les productions des agriculteurs engagés dans une démarche de protection de la ressource et accompagnent les agriculteurs qui souhaitent améliorer leur pratiques.

Toutefois, les actions sur le BAC ne répondent pas toujours aux besoins de la majorité des exploitants, c'est pour cela que **la cellule d'animation souhaite construire avec vous les actions de demain pour répondre au plus près à vos préoccupations et favoriser le développement de techniques favorables à la qualité de l'eau et à l'environnement tout en optimisant votre système.**

L'objectif de ces ateliers est de cibler vos attentes et vos craintes sur les actions à mettre en place pour rendre votre système plus performant économiquement et environnementalement.

## → VOTRE PARTICIPATION EST PRIMORDIALE POUR QUE LES ATELIERS SOIENT CONSTRUCTIFS ET PRENNENT EN COMPTE VOS CONTRAINTES ET VOS MOTIVATIONS

**Les agriculteurs posent les questions, proposent les solutions, expliquent leurs contraintes et leurs besoins. Les animateurs du BAC proposeront des animations, mettront en place les actions et les moyens nécessaires et vous accompagneront dans ces démarches et changements.**

Quatre ateliers vont ainsi proposés :

### 1- Atelier « Comment mieux valoriser les prairies »

- Comment mieux valoriser les produits de l'élevage ? les filières,....
- Comment réduire les charges sur les prairies ? Taxes et impôts,....
- Comment optimiser la gestion de l'herbe ? Les conseillers techniques,....
- .....

### 2- Atelier « Alternatives ou réduction de produits phytosanitaires »

- Comment réduire les désherbages d'automne ? Travail du sol, TCS,...
- Comment réduire les doses ? Traitement sur le rang,....
- Comment développer le désherbage mécanique ? Matériel,....
- Comment réduire les hors herbicides ? Les conseillers techniques,....
- Les filières bas niveau d'intrant ? ...
- .....

### 3- Atelier « Limiter le ruissellement-érosion »

- Comment mieux couvrir les sols en hiver ? Couvert long,....
- Comment réduire les risques d'érosion ? Travail du sol,....
- Comment aménager le paysage ? Les haies, le TCR (Saules, Miscanthus,)...
- .....

### 4- Atelier « Optimiser la fertilisation et les couverts »

- Comment mieux piloter la fertilisation ? méthode I.N.N,....
- Comment réduire le Reliquat Entrée Hiver ? les intercultures courtes, les rotations,...
- .....

**INSCRIVEZ-VOUS SUR LES ATELIERS QUI VOUS INTERESSENT !!!**

Mardi 13 Novembre 13h30

## Après-midi technique : Le Colza Associé

Le BAC de Limésy organise une après-midi technique sur le Colza

- Intervention de la Chambre d'Agriculture  
désherbage et leviers agronomique pour réduire les phytos sur colza
- Visite d'une parcelle de Colza associé

QUAND ET OÙ ? Le **Mardi 13 Novembre 2018** à la Mairie de Limésy à 13h30  
89, Grand'rue 76570 Limésy ([v.maillard@cc-caux-austreberthe.fr](mailto:v.maillard@cc-caux-austreberthe.fr) - 06.47.78.12.08)



Mardi 27 Novembre 13h45

## Tour de plaine : Développement du blé après interculture courte

Les BAC de Seine-Maritime organisent un tour de plaine sur le développement du blé après une interculture courte et des échanges techniques sur les intercultures courtes après lin et pomme de terre.

### Tour de plaine et échanges techniques sur les intercultures courtes

QUAND ET OÙ ? Le **Mardi 27 Novembre 2018** à Saint-Jouin-Bruneval à 13h45  
10, rue Claude Legros 76280 St-Jouin-Bruneval (SCEA de Gueteville-M. Lecarpentier)



Décembre 2018

## Atelier de co-construction entre les animateurs et les agriculteurs du BAC : Date et lieu à préciser en fonction du nombre de participants (durée : 2h)

### a. Atelier « Comment mieux valoriser les prairies »

Objectif : Stopper les retournements d'herbage et valoriser l'élevage

### b. Atelier « Alternatives ou réduction de produits phytosanitaires »

Objectif : Stopper ou limiter l'usage des phytos problématiques sur le BAC et accompagner les changements de pratiques pour limiter les pertes économiques

### c. Atelier « Limiter le ruissellement-érosion »

Objectif : Limiter l'érosion et le ruissellement en limitant l'impact sur l'économie agricole

### d. Atelier « Optimiser la fertilisation et les couverts »

Objectif : Mieux gérer la fertilisation pour limiter les charges et maintenir le taux de nitrates

Pour s'inscrire nous contacter :

Tony GEORGETTE / Tel : 02 35 56 30 90 / Mail : [tony.georgette@eaucauxcentral.fr](mailto:tony.georgette@eaucauxcentral.fr)

Elodie PROUST / Tel : 02.35.56.30.31 / Mail : [elodie.proust@eaucauxcentral.fr](mailto:elodie.proust@eaucauxcentral.fr)