

# CONTRAT *Re.Sources*

2019 - 2023

## AIRE D'ALIMENTATION DE CAPTAGE SOURCE DE MOULIN NEUF



## UN PROGRAMME RÉGIONAL



... Qui poursuit un enjeu fondamental

Assurer durablement la production d'eau potable pour les habitants de la Région Nouvelle-Aquitaine

... Avec des objectifs ambitieux

- Reconquérir la qualité de la ressource pour une eau « naturellement » potable
- Changer les pratiques et promouvoir des systèmes durables
- Impliquer l'ensemble des acteurs du bassin d'alimentation de captage

... Et des actions concrètes et réalistes

- Sensibiliser tous les publics
- Former aux bonnes pratiques
- Accompagner techniquement et financièrement les changements de systèmes

Pour en savoir plus : <https://www.re-sources-nouvelle-aquitaine.fr>

## DÉCLINÉ LOCALEMENT LE CONTRAT AAC SOURCE DE MOULIN NEUF



Porté par les acteurs du territoire

- Une collectivité productrice d'eau potable porte le contrat :

Le Syndicat Intercommunal d'Alimentation en Eau Potable Nord-Ouest Charente

- Les partenaires du territoire (profession agricole notamment), avec la collectivité, mettent en œuvre des actions

Dans une démarche concertée

- Un bilan du précédent contrats Re-Sources réalisé en 2018
- Une stratégie de territoire définie par les élus des collectivités en 2019 détaillant des orientations pour atteindre leurs « objectifs qualité de l'eau »
- Un contrat local sur 5 ans signé le 26 novembre 2019, comprenant un programme d'actions, véritable feuille de route du contrat Re-Sources

Avec des actions ciblées et des objectifs quantifiés

- Des actions localisées pour s'adapter à la sensibilité des territoires
- Des objectifs de résultats par action
- Un suivi d'indicateurs de résultats et une évaluation en fin de contrat



Objectifs qualité de l'EAU BRUTE de la Source de Moulin Neuf

Objectif NITRATES en 2023	- 11 % des concentrations en nitrates
Objectif MOLECULES PHYTOSANITAIRES en 2023	- 22 % de l'Indice de Traitement Herbicides* du territoire  (passage d'un IFT H de 1,9 à 1,48)

\* IFT H : correspond à la dose de produits phytosanitaires à usage herbicide apportée par hectare



## QUELQUES CHIFFRES-CLÉS DU CONTRAT AAC SOURCE DE MOULIN NEUF

**1** Captage d'eau potable  
Grenelle engagé

**531 222** m<sup>3</sup>/an d'eau brute prélevés  
par la source et le forage de  
Moulin Neuf (2017)

**1** Collectivité « EAU  
POTABLE » porteuse

**7 265** Habitants desservis par  
le mélange source et  
forage de Moulin Neuf

**32,6%** des habitants du SIAEP  
desservis par le mélange (2016)

**1** Aire d'Alimentation de  
Captage (AAC)

**13** Communes (en 2019)

**€** Un coût prévisionnel  
du contrat sur 5 ans

**4** Millions d'euros

## LE PROGRAMME D'ACTIONS ET LES ACTIONS PHARES SUR L'AAC SOURCE DE MOULIN NEUF

- Un programme d'actions volontaires et propre à l'AAC Source de Moulin Neuf
- Des objectifs chiffrés à atteindre au terme du contrat (2023)

### DEVELOPPER LES INFRASTRUCTURES AGRO-ECOLOGIQUES



Planter et restaurer haies, haies / bandes enherbées et boisements

➔ **22 000** mètres linéaires de haies  
**2 ha** de bandes enherbées



Développer les surfaces herbagères à vocation fourragères

➔ **65 hectares**



Développer les couverts environnementaux sur les zones sensibles en secteur grandes cultures

➔ **310 hectares**



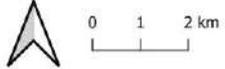
Créer ou réhabiliter des zones humides fonctionnelles  
Mise en place d'un Espace Naturel Sensible

➔ **160 ha** Classée en Espace Naturel Sensible

Objectifs chiffrés 2023 :



Limites communales  
 AAC Source de Moulin Neuf  
 Zone d'Alimentation Préférentielle  
 Réseau hydrographique  
 Haies, landes, bois et forêts  
 Espace Naturel Sensible  
● Source de Moulin Neuf



### DEVELOPPER DES SYSTEMES DE CULTURES ECOLOGIQUEMENT PERFORMANT



Maximiser le temps de couverture des sols

➔ **3 000** hectares de couverts en intercultures maximisés



Développer la certification Haute Valeur Environnementale

➔ **900** hectares de surfaces certifiées



Développer l'Agriculture Biologique (Installation / conversion)

➔ **1 000** hectares de SAU supplémentaire



Développer l'agriculture de conservation

➔ **600** hectares de SAU

### AMELIORER LA CONNAISSANCE DU FONCTIONNEMENT HYDROGEOLOGIQUE



Caractériser la contribution du bassin de l'Aume à la nappe captée

### INFORMER SENSIBILISER



Sensibilisation des habitants et du jeune public



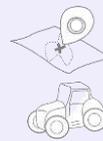
Communication sur les actions Re-Resources



Valorisation des bonnes pratiques des agriculteurs

**14 000 ha**

Superficie de l'AAC



**11 500 ha**

de Surface Agricole Utile totale

**220**

exploitations agricoles

### OUTILS TRANSVERSAUX



Création d'un observatoire du foncier / Mise en place d'une stratégie foncière

➔ **50** hectares minimum de maîtrise foncière sur les zones sensibles



Accompagnement transmission / Installation des exploitations

➔ **1** accompagnement à l'installation agricole sur des secteurs stratégiques

Mobilisation d'aides pour les agriculteurs / accompagnement au montage de projets

Création et partage d'atlas communaux des secteurs sensibles de l'AAC

## ▶ LE MOT DE FRANCK BONNET

PRÉSIDENT DU SIAEP NORD OUEST CHARENTE, RAPPORTEUR DU PROGRAMME RE-SOURCES lors de la signature du contrat AAC Source de Moulin Neuf, le 26 novembre 2019



« Dès les années 2000, le captage de Moulin Neuf fait partie des **bassins pilotes Re-Sources**. Après plus de 10 ans d'actions, on note des résultats sensibles sur la **qualité des eaux**. Les pratiques agricoles évoluent et les agriculteurs montrent un **intérêt croissant pour l'agro-écologie**. L'animation sur le terrain a favorisé la bonne perception de ce programme par les acteurs locaux.



Le SIAEP Nord-Ouest Charente entend poursuivre la mise en œuvre d'**actions ambitieuses**, rendue possible grâce à l'engagement de tous nos partenaires qui choisissent de travailler en **intelligence collective**. »

« Merci à ceux qui agissent au quotidien afin que nos concitoyens boivent une eau de qualité. »

## ▶ ACTEURS INSTITUTIONNELS, FINANCIERS ET PARTENAIRES DU CONTRAT RE-SOURCES AAC SOURCE DE MOULIN NEUF



## ▶ INFORMATIONS / CONTACTS

Pour toute information concernant :

- Le programme Re-Sources régional et les 3 contrats locaux du Nord-Ouest Charente
- Les actions propres à l'AAC Source de Moulin Neuf et les accompagnements associés

Vous pouvez contacter :

### Marine TALLON

Animatrice en charge de la coordination de l'ensemble des contrats territoriaux et appui sur l'ensemble des actions

☎ 05 45 65 97 17 / 07 87 56 60 27

✉ [m.tallon@siaepnordouest16.fr](mailto:m.tallon@siaepnordouest16.fr)

### Aurore CUILLERIER

Animatrice en charge de la communication, des animations de sensibilisation et du suivi hydrologique

☎ 05 45 65 97 17

✉ [a.cuillierier@siaepnordouest16.fr](mailto:a.cuillierier@siaepnordouest16.fr)

### Mélanie FIGADERE

Animatrice agricole, interlocutrice principale auprès des agriculteurs et des organismes agricoles

☎ 05 45 65 96 27 / 06 75 97 20 10

✉ [m.figadere@siaepnordouest16.fr](mailto:m.figadere@siaepnordouest16.fr)



Plaquette réalisée avec le concours financier de :



Conception plaquette :  
Juillet 2020  
Conception graphique :

