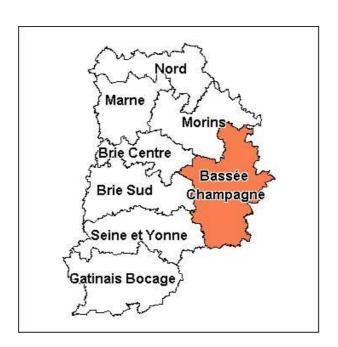
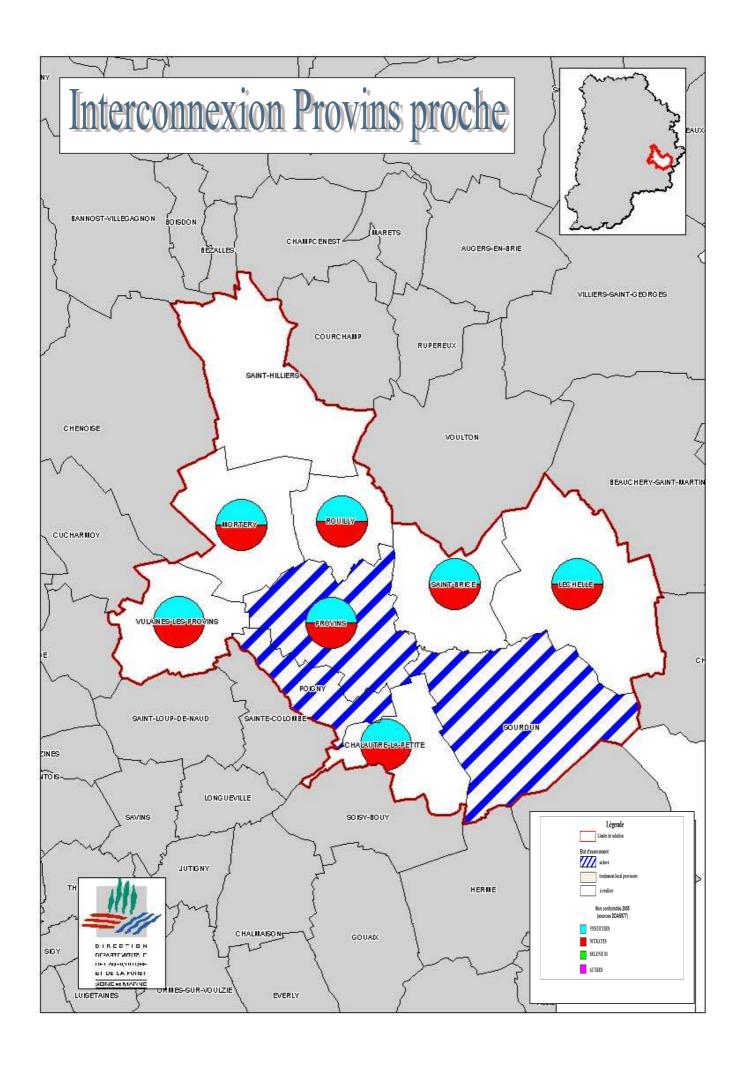
# Secteur Bassée Champagne



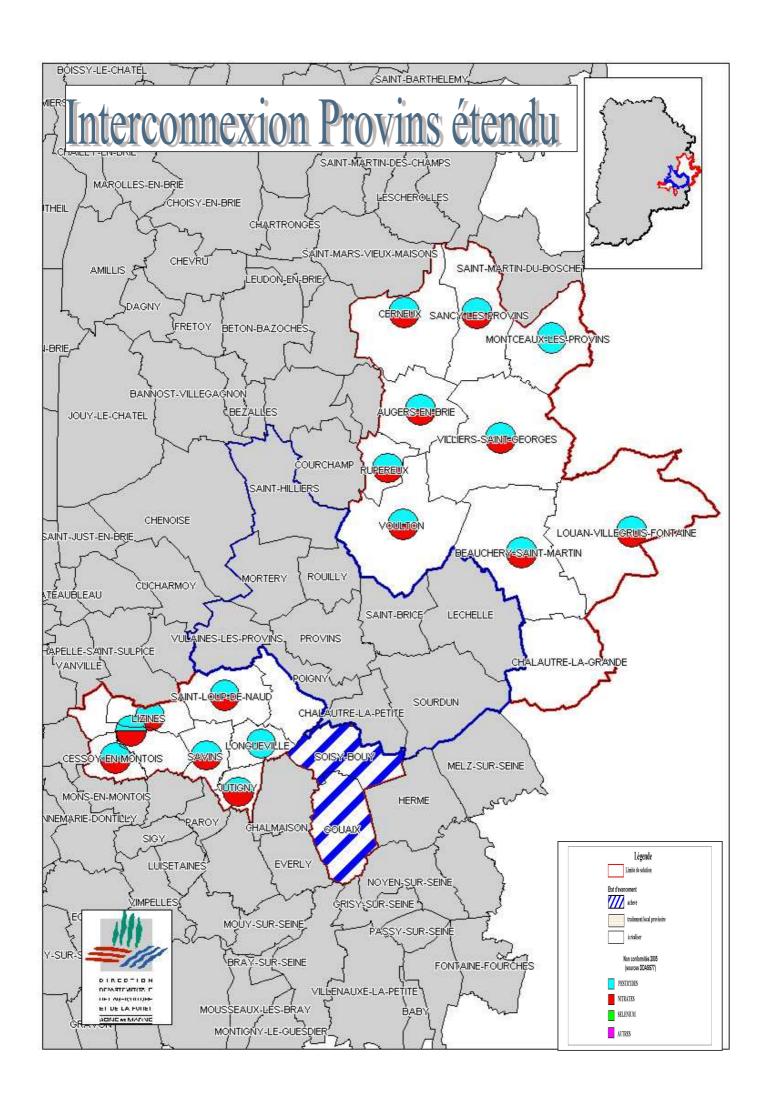
- 1. Interconnexion Provins proche
- 2. Interconnexion Provins étendu
- Interconnexion + traitement Bannost
- 4. Interconnexion + renforcement Provins
- 5. Interconnexion Bray sur Seine
- 6. Marne
- 7. Interconnexion Vieux Champagne
- 8. Nouveau forage Melz sur Seine





Centre de production : PROVINS Nom solution : Interconnexion Provins proche (Provins zone 1)

Maître d'ouvrage : A définir. Communes concernées : CHALAUTRE LA PETITE, LECHELLE, MORTERY, ROUILLY, SAINT BRICE, SAINT HILLIERS, POIGNY, PROVINS, SOURDUN, VULAINES LES PROVINS. Nombre d'habitants: 16 167 Nature de la solution : traitement interconnexion interconnexion + traitement nouvelle ressource Etat d'avancement : étudiée □ En cours d'examen pour compétence à la charge de la Communauté de Communes du Provinois (étude de faisabilité des interconnexions en cours). **Description de la solution :** 1ère zone "Provins proche" où interconnexion à partir du réseau de distribution de Provins Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition : □ Etude DDAF sur le Montois et étude BETURE sur Est 77. Avantages : Sollicitation de la ressource de Provins présentant un excédent intéressant. Inconvénients: **Position globale des collectivité** :  $\boxtimes$  en cours d'examen souhaite une autre solution accord 100 % accord partiel - préciser : Ressource sollicitée : Bassée Solution alternative (collectivités concernées): Remarques: Certains raccordements ont déjà fait l'objet d'étude et de chiffrage (LECHELLE, SAINT BRICE, SAINT HILLIERS).





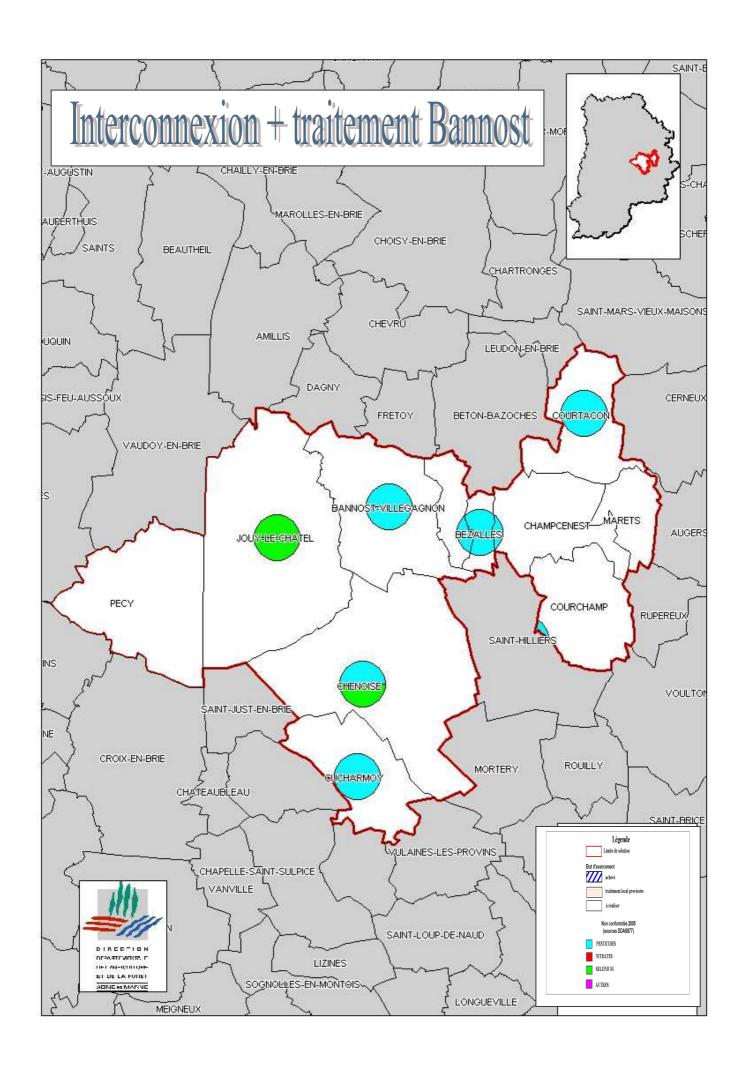
Centre de production : PROVINS Nom solution : Interconnexion Provins étendu (Provins zone 2)

Maître d'ouvrage : A définir

Communes concernées :

AUGERS EN BRIE, BEAUCHERY ST MARTIN, CERNEUX, CESSOY EN MONTOIS, CHALAUTRE LA GRANDE, GOUAIX, JUTIGNY, LIZINES, LONGUEVILLE, LOUAN VILLEGRUIS FONTAINE, MONTCEAUX LES PROVINS, RUPEREUX, SANCY LES PROVINS, SAVINS, SOGNOLLES EN MONTOIS, SOISY BOUY, ST LOUP DE NAUD, ST COLOMBE, VILLIERS ST GEORGES, VOULTON.

Nombre d'habitants : 11 518
Nature de la solution :
Etat d'avancement : <u>étudiée</u> □ En cours d'examen pour compétence à la charge de la Communauté de Communes du Provinois (étude de faisabilité des interconnexions en cours).
Description de la solution :
□ 2 <sup>ème</sup> zone « Provins Etendu » ou interconnexions à partir du φ 400 mm existant pour la zone sud ou à créer pour la zone nord
Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition :
□ Etude BETURE sur Est 77
Avantages : Sollicitation de la ressource de Provins présentant un excédent intéressant
Inconvénients : Insuffisance éventuelle de la ressource actuelle de PROVINS
<b>Position globale des collectivité</b> : ⊠ en cours d'examen
Ressource sollicitée : Bassée
Solution alternative (collectivités concernées):
Remarques
GOUAIX alimenté en totalité par PROVINS depuis le 15 novembre 2004.





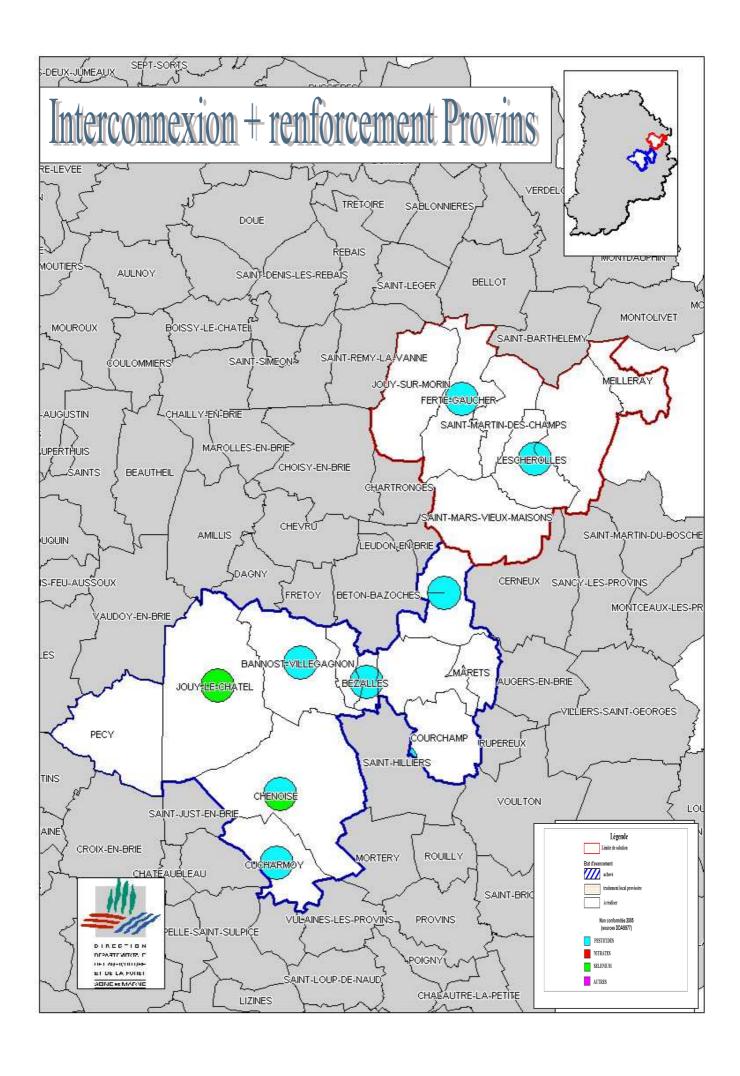
# Centre de production : BANNOST VILLEGAGNON Nom solution : Interconnexion et Traitement Bannost

Maître d'ouvrage : à définir
Communes concernées :
BANNOST VILLEGAGNON, BEZALLES, BOISDON, CHAMPCENEST, CHENOISE, COURCHAMP, COURTACON, CUCHARMOY, JOUY LE CHATEL, LES MARETS, PECY,
Nombre d'habitants : 4 806
Nature de la solution :
Etat d'avancement : <u>étudiée</u>
Description de la solution :
<ul> <li>Adaptation de la station de pompage de Bannost Villegagnon par modulation du débit d'exhaure</li> <li>Interconnexion de JOUY, CHENOISE, PECY et COURTACON</li> <li>Si nécessaire : traitement des phytosanitaires et du sélénium* en fonction de l'évolution de la qualité de l'eau après modification des débits</li> </ul>
Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition :  .  Avantages : Forage productif. Constituera une ressource d'appoint pour la zone de PROVINS
Inconvénients : Pas de secours
Position globale des collectivité : ⊠ en cours d'examen ☐ accord 100 % ☐ accord partiel - préciser : ☐ souhaite une autre solution
Ressource sollicitée : Champigny
Solution alternative (collectivités concernées) :  Alimentation par la ressource de PROVINS  PECY peut se raccorder sur GASTINS (Plateau Briard)

# Remarques:

La ressource de BANNOST sera prise en compte dans la réflexion menée sur le Secteur de PROVINS

<sup>\*</sup> Sous réserve de faisabilité technique et de l'autorisation des autorités sanitaires





Centre de production : PROVINS

Nom solution: Interco. + renforcement Provins

(Provins zone 3)

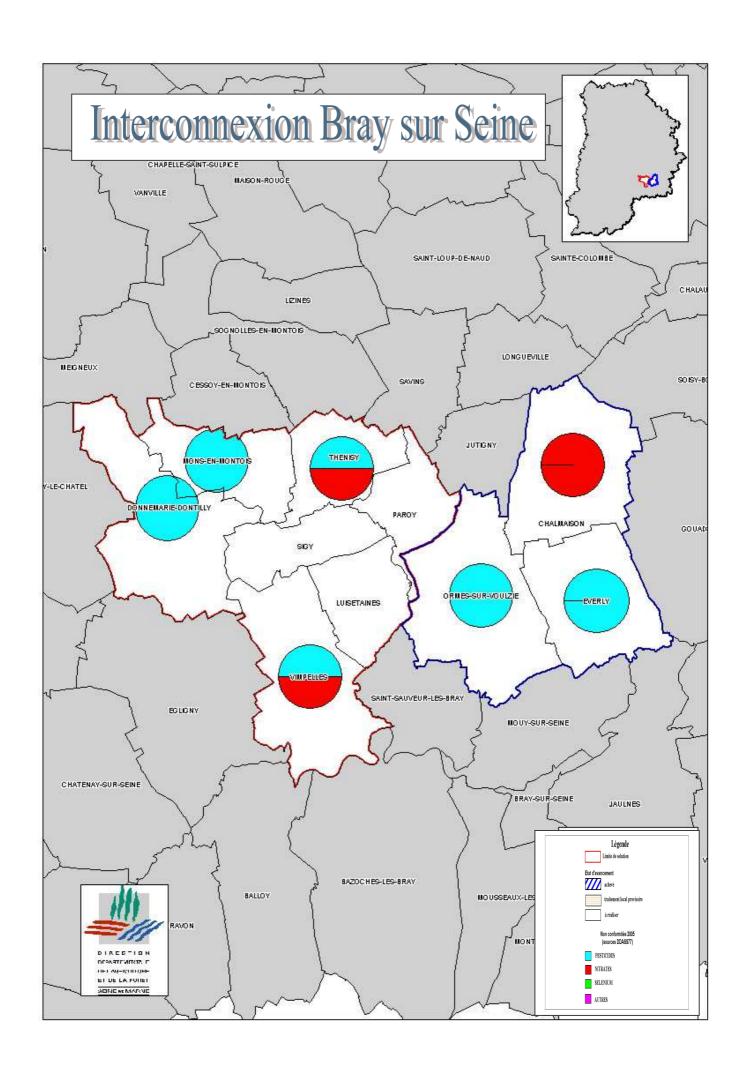
Maître	d'ouvrage	•	A	définir
--------	-----------	---	---	---------

Communes concernées :

JOUY SUR MORIN, LA CHAPELLE MOUTILS, LA FERTE GAUCHER, LESCHEROLLES, MEILLERAY, SAINT MARTIN DES CHAMPS, SANT MARS VIEUX MAISONS, + à terme zone de BANNOST VILLEGAGNON.

Nombre d'habitants : 7 035.
Nature de la solution : ☐ traitement ☐ interconnexion ☐ nouvelle ressource
Etat d'avancement : à étudier  En cours d'examen pour compétence à la charge de la Communauté de Communes du Provinoi (étude de faisabilité des interconnexions envisagées).
Description de la solution :
□ 3 <sup>ème</sup> zone « Provins étendu renforcé » avec champ captant complémentaire à terme (y compris zone de Bannost)
Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition :
□ Etude BETURE sur Est 77
Avantages : Sollicitation de la ressource de Provins présentant un excédent intéressant
Inconvénients : Champ captant limité à terme nécessitant une ressource complémentaire
Position globale des collectivités : ☐ en cours d'examen ☐ accord 100 % ☐ accord partiel - préciser : ☐ souhaite une autre solution
Ressource sollicitée : A terme :Bassée
Solution alternative (collectivités concernées):
Remarques

En phase préliminaire, on pourra étudier le raccordement de cette zone à BANNOST. Raccordement du réseau de LESCHEROLLES sur celui de SAINT MARTIN DES CHAMPS





Centre de production : SIAEP DE BRAY SUR SEINE

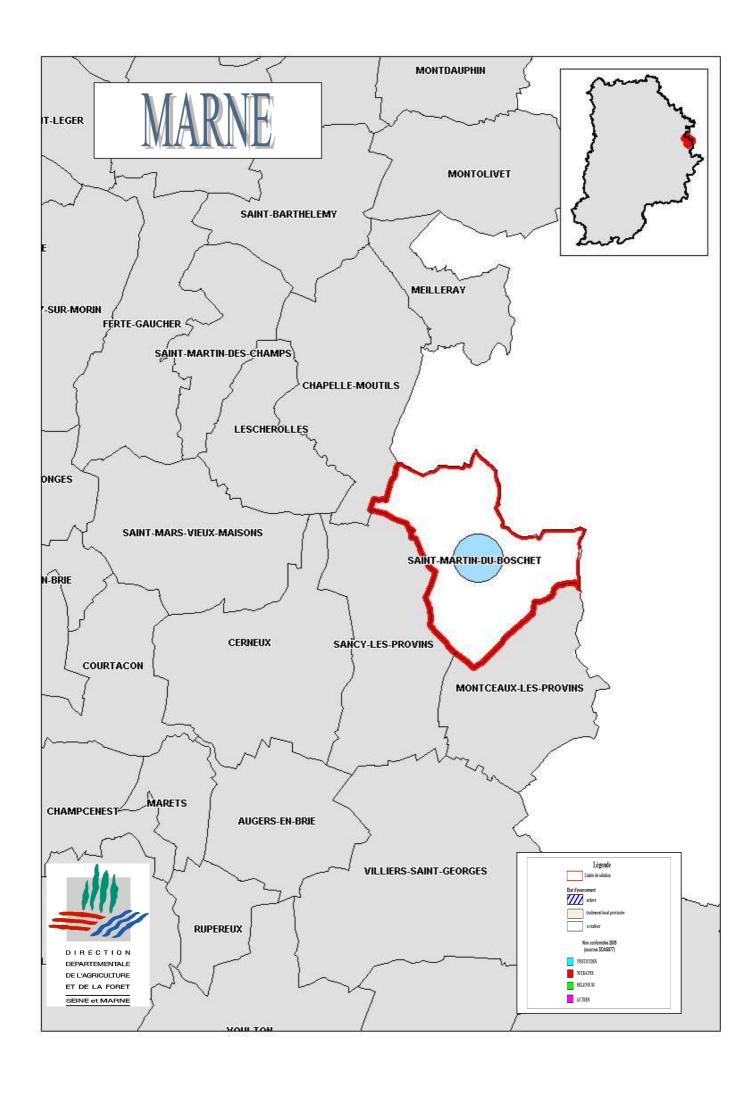
N	om	SO	lution	:	Interco.	Bray	//Seine
---	----	----	--------	---	----------	------	---------

Ma	ître	d'	ouv	rage	:	à	définir	
----	------	----	-----	------	---	---	---------	--

Communes concernées :
(1) DONNEMARIE DONTILLY, LUISETAINES, MONS EN MONTOIS, PAROY, SIGY THENISY, VIMPELLES,
(2) CHALMAISON, EVERLY, LES ORMES SUR VOULZIE
Nombre d'habitants : 4 166 (1) + 2 573 (2)
Nature de la solution : ☐ traitement ☐ interconnexion + traitement ☐ nouvelle ressource
Etat d'avancement : (1) Travaux prêts à commencer début 2007 (2) En cours d'étude  Description de la solution :
<ul> <li>(1) Création d'un Syndicat de travaux des communes du Bas Montois Interconnexion au Syndicat de Bray sur Seine.</li> <li>(2) Interconnexion à la ressource de Bray à étudier</li> </ul>
Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition :
□ Etude Montois DDAF (2001-2002) – Etude SAFEGE 2004
Avantages : Solution intercommunale et sécurisée
Inconvénients :
Position globale des collectivités : ☐ en cours d'examen ☐ souhaite une autre solution (2) ☐ accord 100 % → création d'un Syndicat de travaux en cours (1) ☐ accord partiel - préciser :
Objectif:
Ressource sollicitée : BRAY sur SEINE (forage de JAULNES) : Craie LES ORMES : Craie
<ul> <li>Solution alternative (collectivités concernées):</li> <li>Nouveau champ captant à VIMPELLES</li> <li>Traitement des pesticides aux ORMES et raccordement de CHALMAISON (2)</li> </ul>

# Remarques:

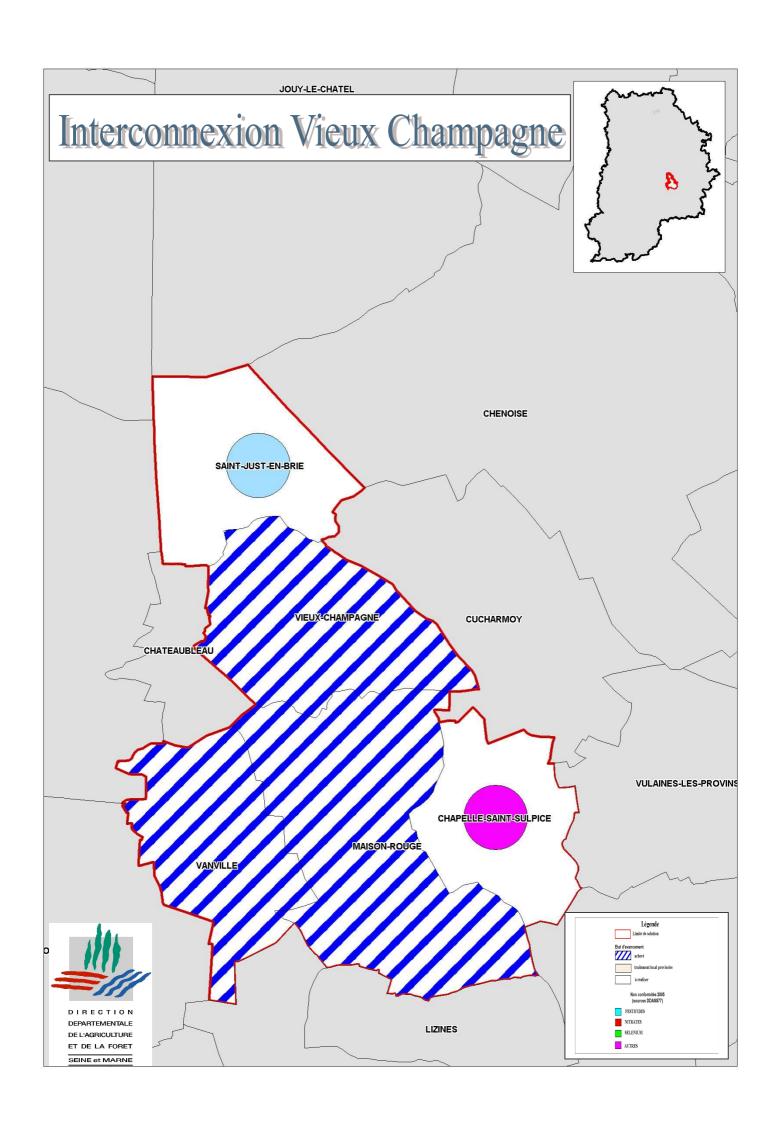
- (1) = A l'issue des études complémentaires: transformation en Syndicat d'achat et travaux...
- (2) = Ces collectivités étudient la mise en place d'un traitement des pesticides en complément du traitement des nitrates déjà en place aux Ormes et la possibilité de se connecter sur la ressource de Noyen sur Seine.





Centre de production : MARNE Nom solution : Marne

Maître d'ouvrage : SIAEP DE LA BRIE CHAMPENOISE (51) Commune concernée : SAINT MARTIN DU BOSCHET Nombre d'habitants/ d'abonnés : 187 Nature de la solution : interconnexion traitement interconnexion + traitement nouvelle ressource achat d'eau Etat d'avancement : étudiée **Description de la solution :** □ Commune raccordée au SIAEP de la Brie Champenoise (51) depuis 1994. Mise en place d'un traitement provisoire par le fermier (SLE) Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition : Proposition fermier Avantages: Inconvénients: Position globale des collectivités : en cours d'examen souhaite une autre solution accord 100 % accord partiel - préciser : Ressource sollicitée : Solution alternative (collectivités concernées): □ raccordement à la ressource de PROVINS (D 400) Remarques:



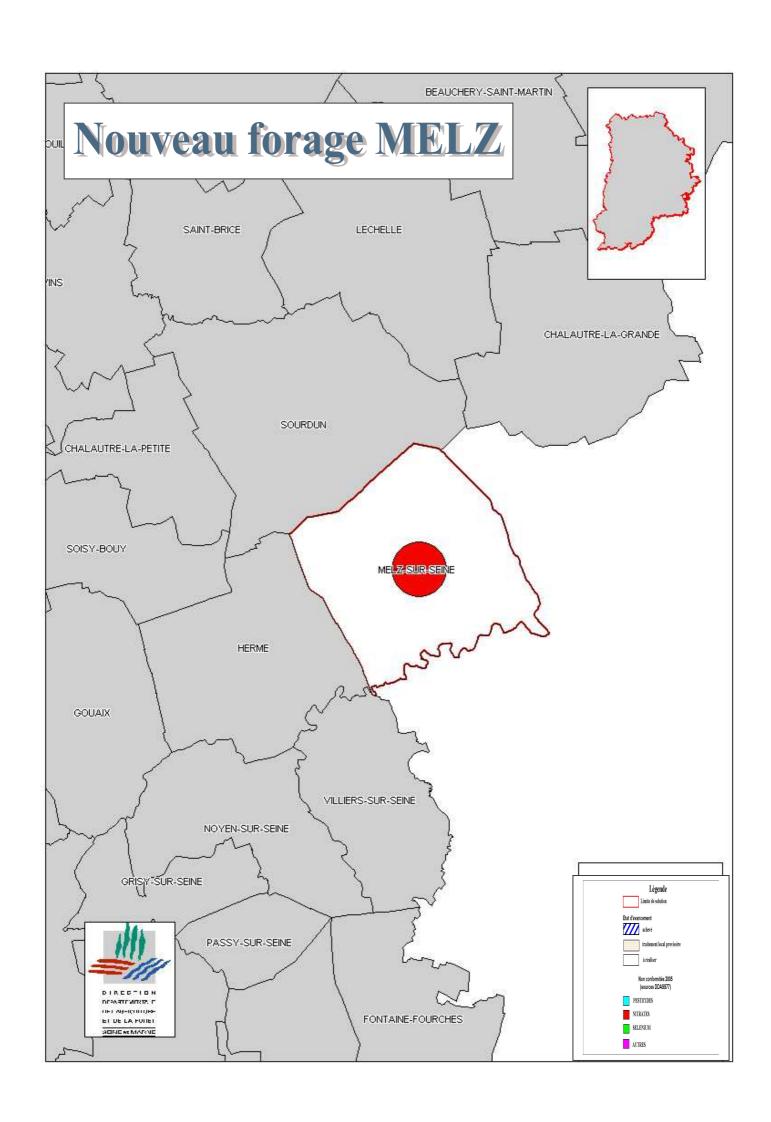


Centre de production : Vieux Champagne

**Nom solution: Interconnexion Vieux Champagne** 

Maître d'ouvrage : SAINT JUST EN BRIE
Communes concernées :
CHAPELLE ST SULPICE, MAISON ROUGE, SAINT JUST EN BRIE, VANVILLE, VIEUX CHAMPAGNE.
Nombre d'habitants: 1 434.
Nature de la solution :
Etat d'avancement : <u>validée</u> Travaux d'interconnexion de St Just en Brie en cours.
Description de la solution :
□ Interconnexion de SAINT JUST EN BRIE à la ressource de VIEUX CHAMPAGNE
<ul> <li>5 km de DN 150 mm + aménagement de la station de pompage.</li> <li>Raccordement de la CHAPELLE SAINT SULPICE</li> </ul>
Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition :
□ Etude DDAF (Maître d'œuvre, commune de St Just en Brie)
<b>Avantages</b> : Intercommunalité et sollicitation d'une ressource de bonne qualité desservant déjà VIEUX CHAMPAGNE, VANVILLE et MAISON ROUGE.
Inconvénients : Coût et incidence sur prix de l'eau.  Raccordement de LA CHAPELLE SAINT SULPICE sous réserve des capacités du forage.
Position globale des collectivité : ☐ en cours d'examen ☐ souhaite une autre solution ☐ accord 100 % St Just ☐ accord partiel - préciser :
Ressource sollicitée : Champigny
Solution alternative (collectivités concernées) :  □ SAINT JUST raccordement sur secteur de NANGIS
Remarques:

En cas de dégradation de la ressource : traitement local ou raccordement sur le secteur de NANGIS.





Centre de production: BASSEE

Nom solution: Nouveau forage MELZ SUR SEINE

Maître d'ouvrage : Commune de MELZ SUR SEINE
Communes concernées :
MELZ SUR SEINE
Nombre d'habitants : 339
Nature de la solution :
Etat d'avancement : à étudier
Description de la solution :
□ Recherche en eau.
Origine : (étude, proposition exploitant, etc.), date de proposition :
<b>Avantages</b> : le site de Melz a été identifié comme ressource majeure potentielle pour la réalimentation du Sud-Est Seine et Marnais (étude Est 77).
Inconvénients :
Position globale des collectivités : ☐ en cours d'examen ☐ accord 100 % ☐ accord partiel - préciser : ☐ souhaite une autre solution :
Ressource sollicitée : Bassée
Solution alternative (collectivités concernées) :  Interconnexion au secteur de PROVINS
Pomanagos .

## Remarques:

L'étude Est 77 qui identifiait MELZ comme une ressource majeure potentielle prévoyait la mise en place d'un traitement. Si celui-ci s'avère nécessaire il ne sera pas possible de le mettre en place (trop faible débit).