

3. Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

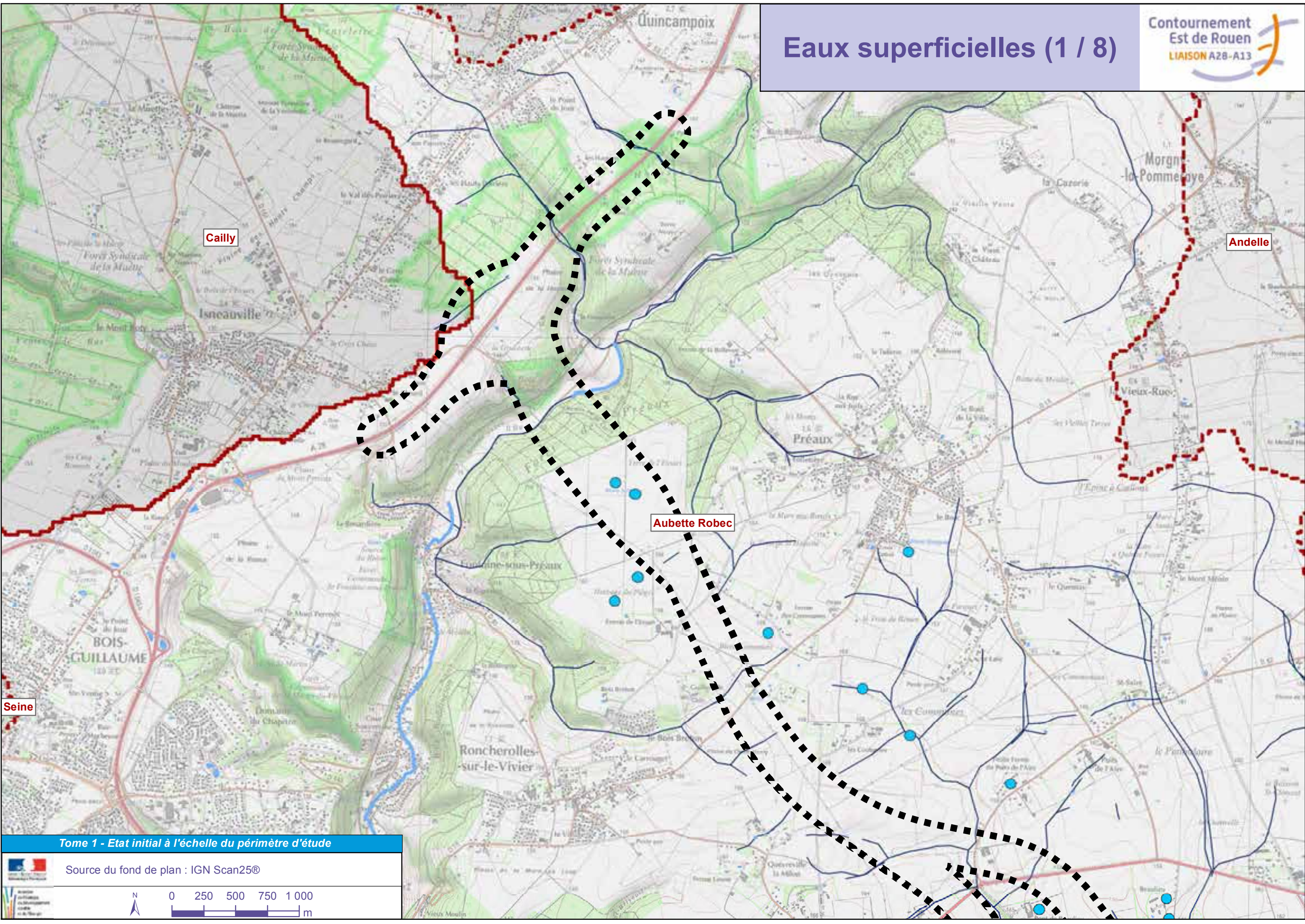
ENVIRONNEMENT PHYSIQUE

Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

ENVIRONNEMENT PHYSIQUE

Eaux superficielles

Eaux superficielles (1 / 8)



Cailly

Andelle

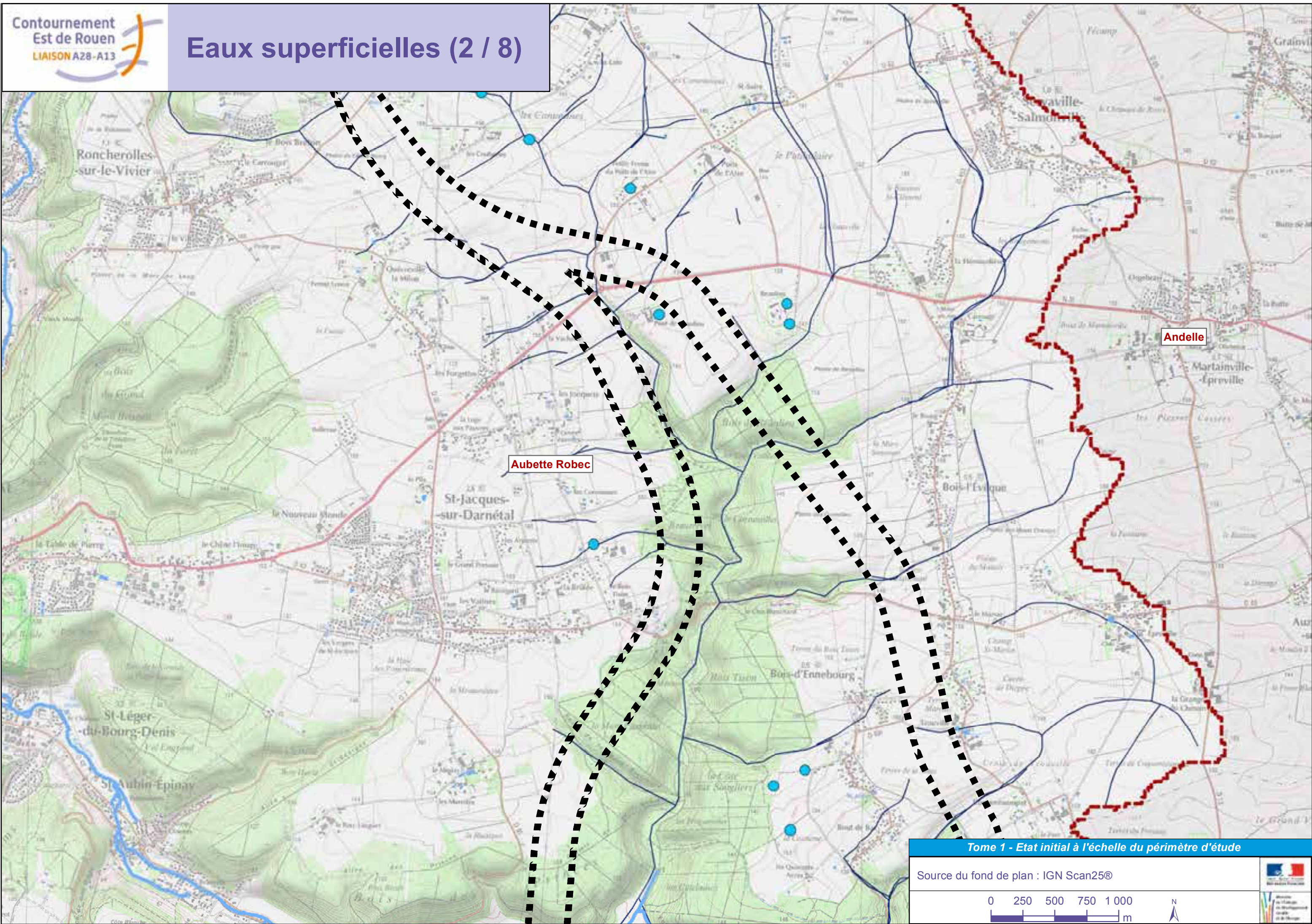
Aubette Robec

Seine

Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

A scale bar showing distances from 0 to 1000 meters, and a north arrow pointing upwards.



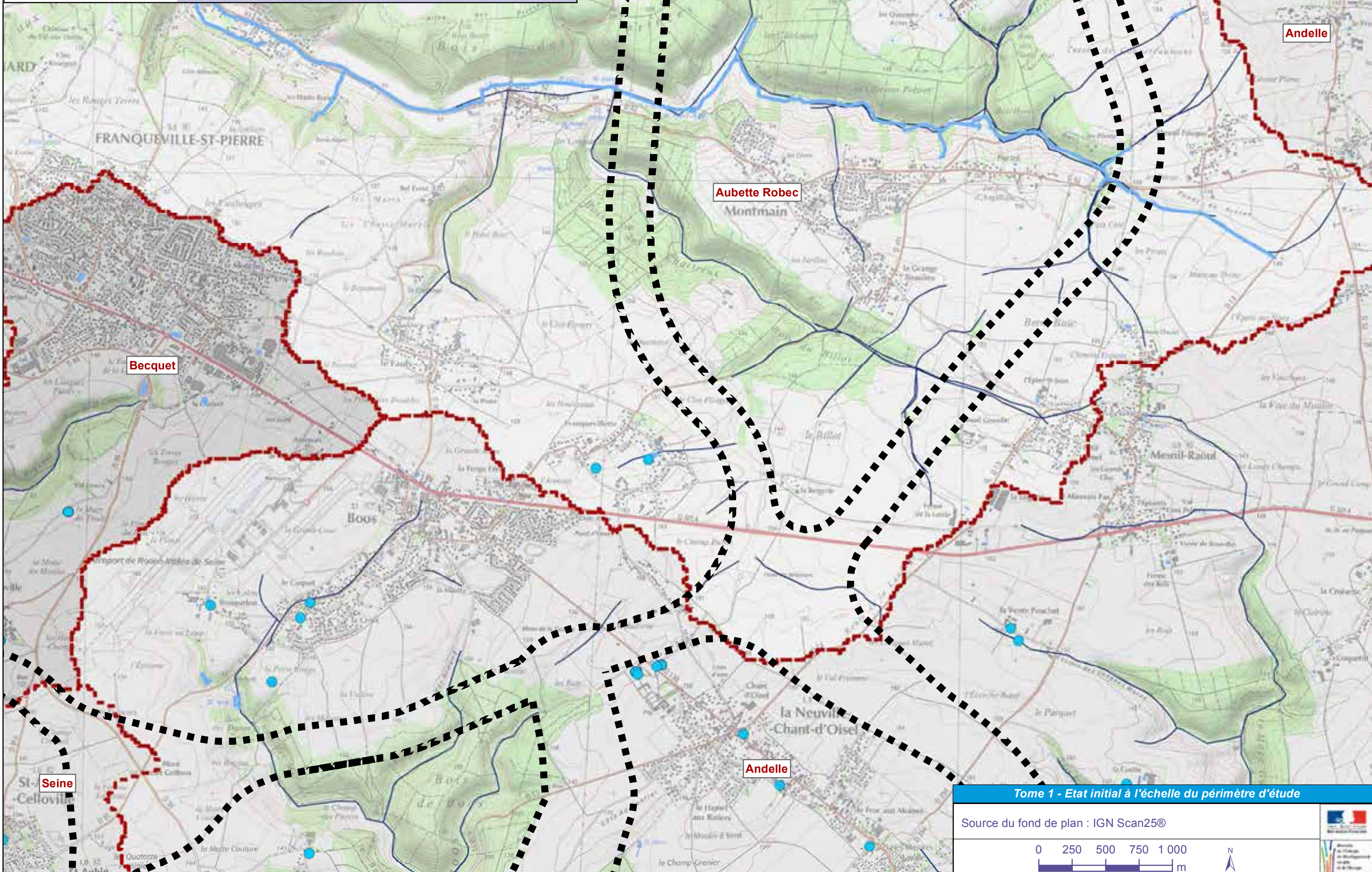
Aubette Robec

Andelle

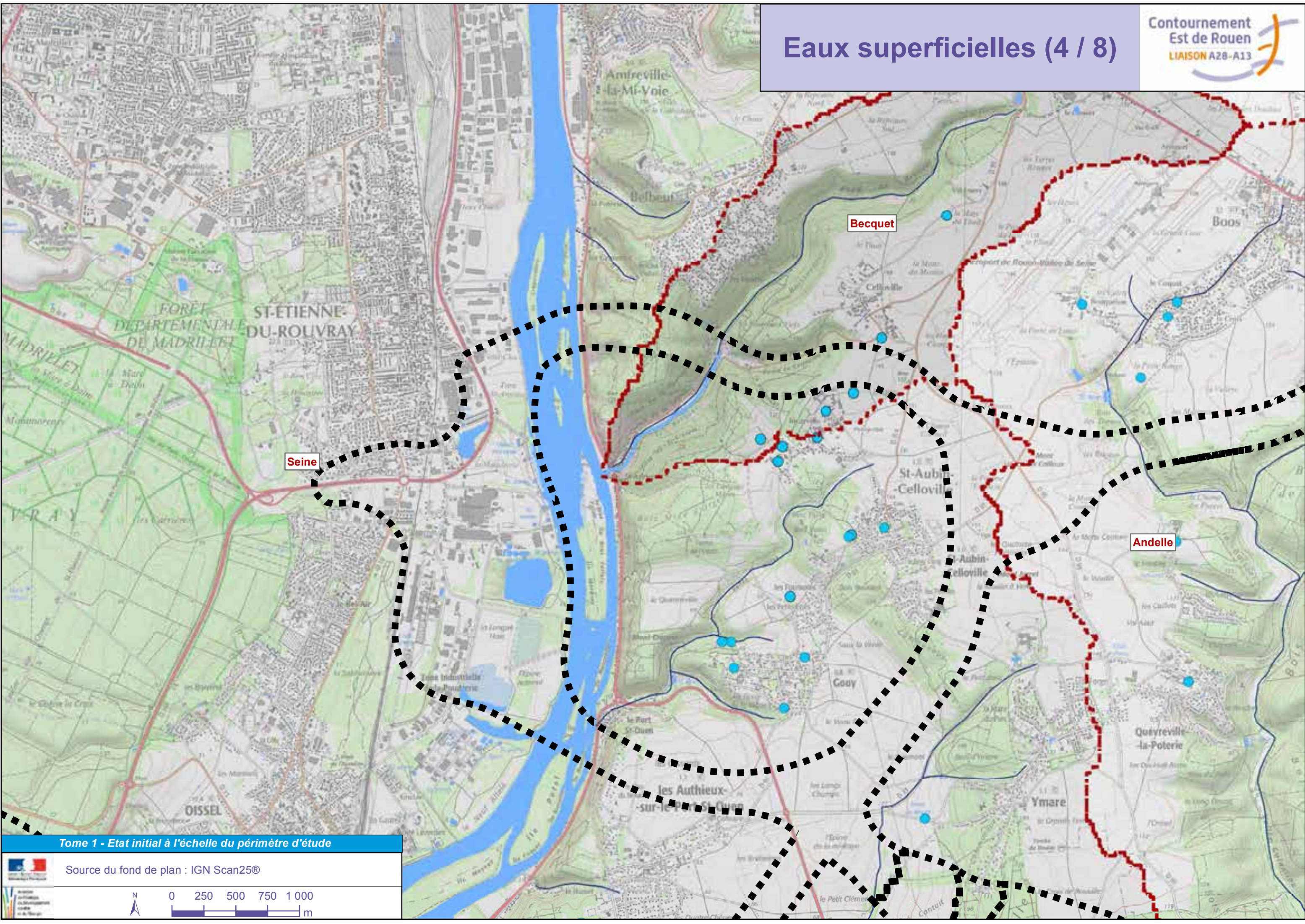
Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®





Eaux superficielles (4 / 8)



Seine

Becquet

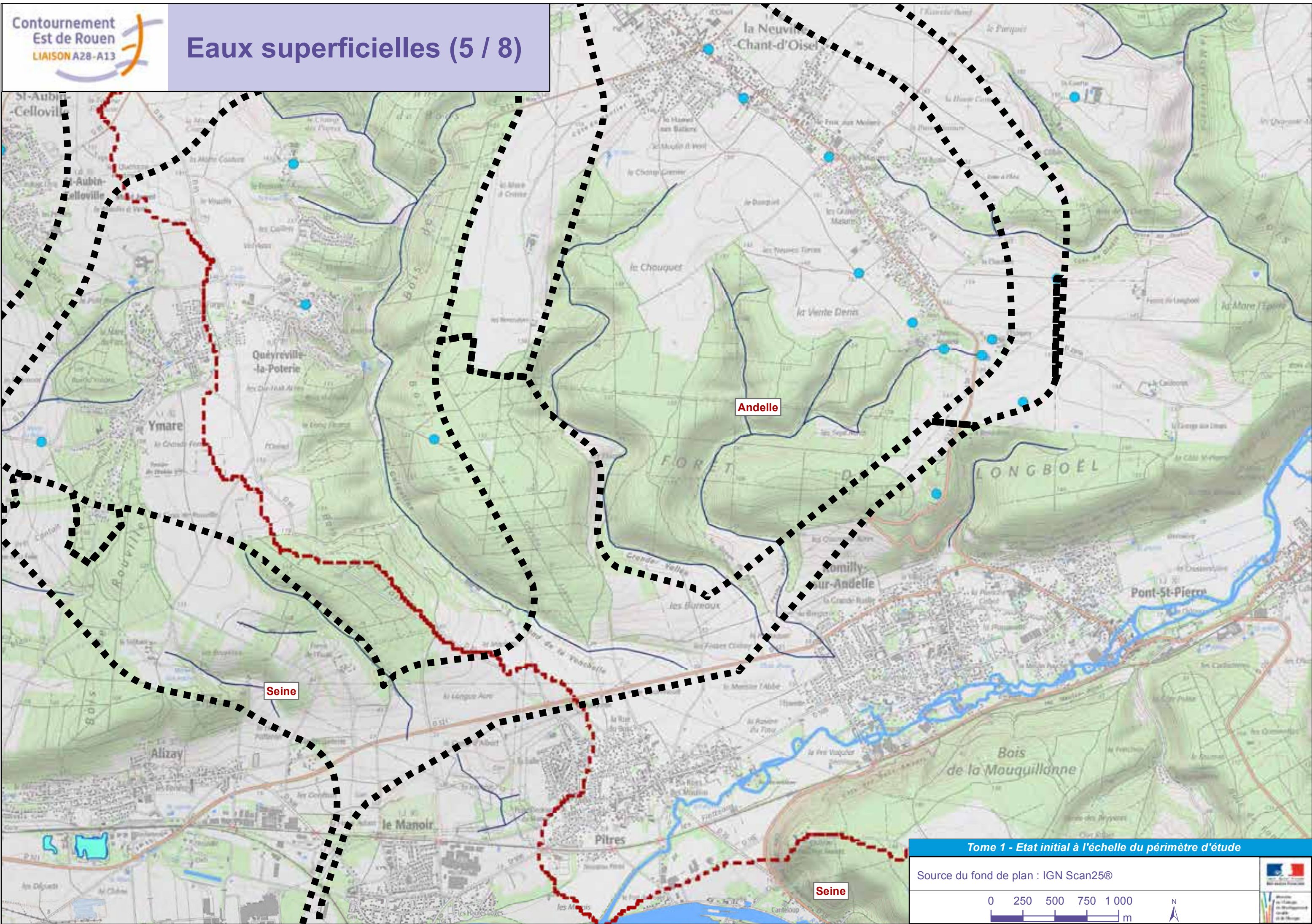
Andelle

Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



0 250 500 750 1 000
m

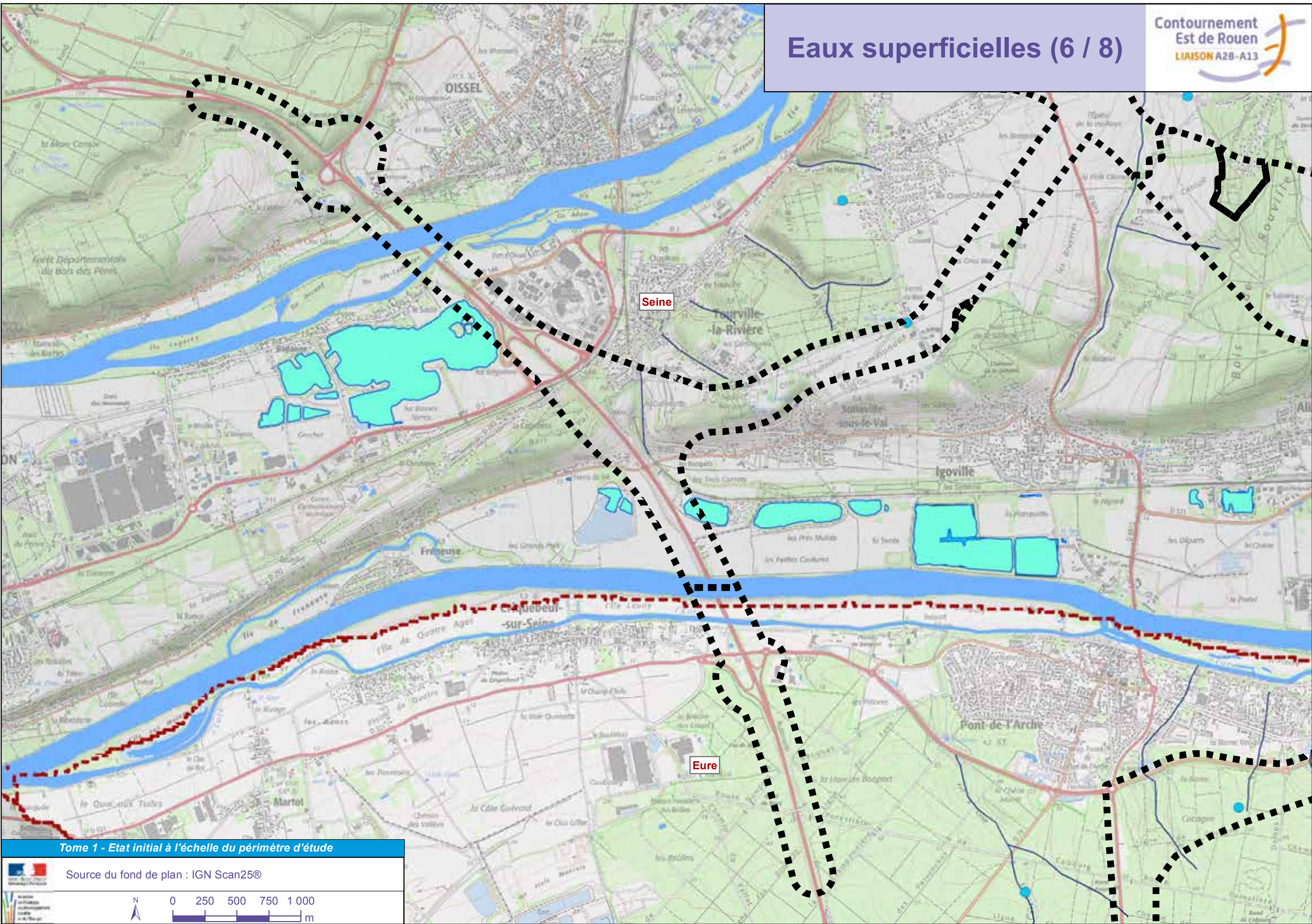


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



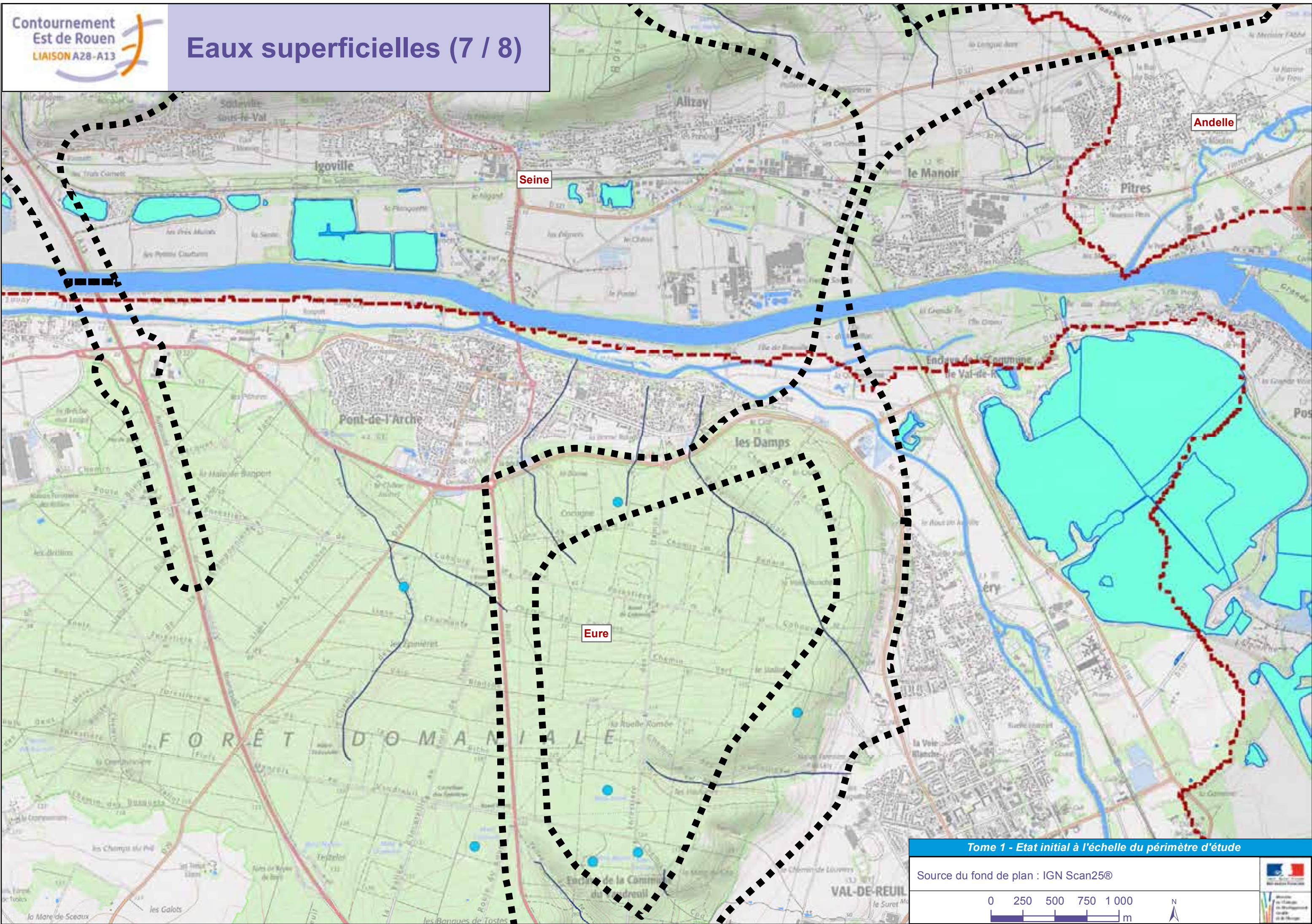
Eaux superficielles (6 / 8)



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

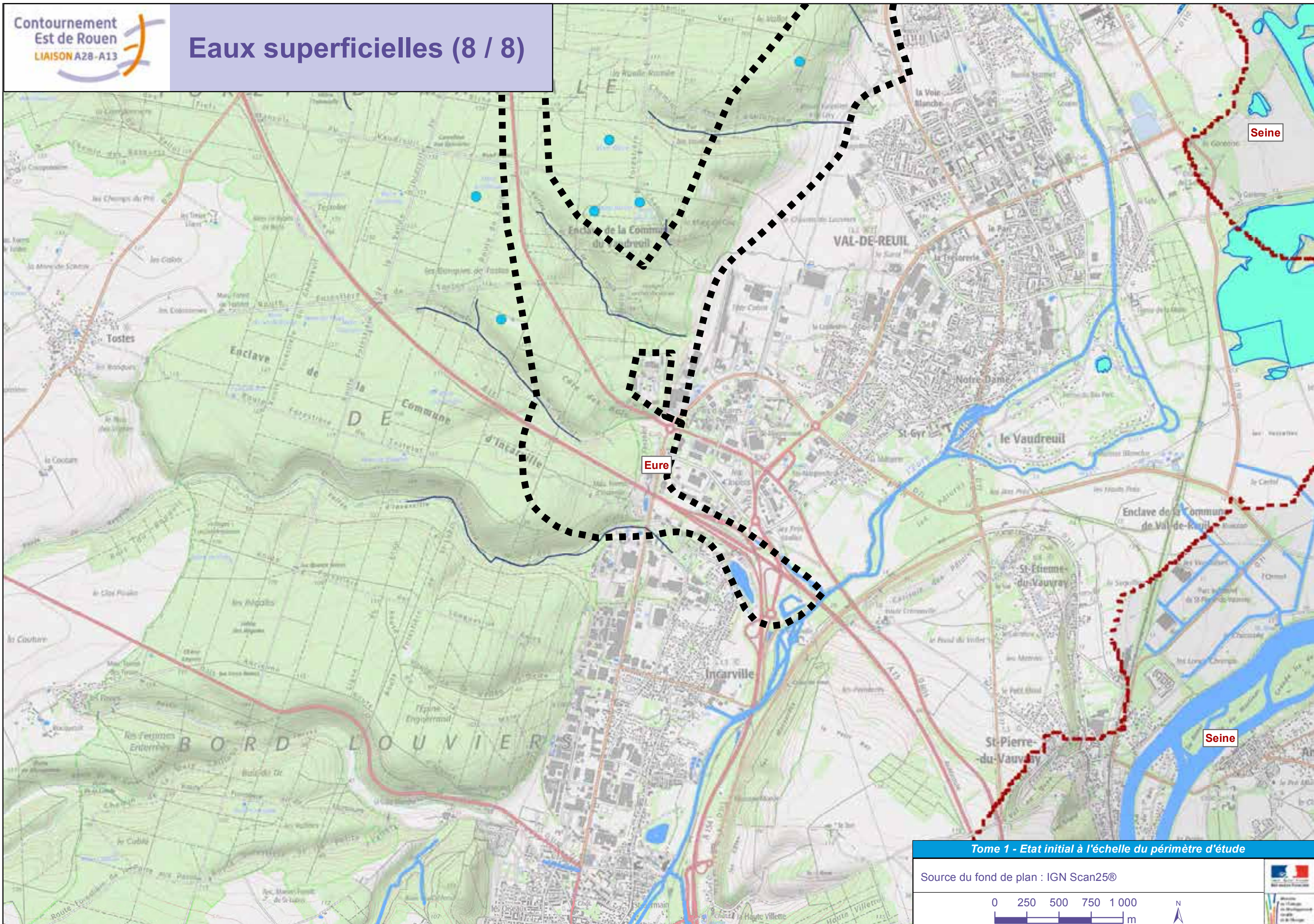
A scale bar showing distances from 0 to 1000 meters, with markings at 0, 250, 500, 750, and 1000. A north arrow is positioned to the left of the scale bar.



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®





Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



Légende

-  Lacs et plans d'eau
-  Mares
-  Cours d'eau
-  Talwegs
-  Limite de bassin versant
- Autre :**
-  Périmètre d'étude

Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

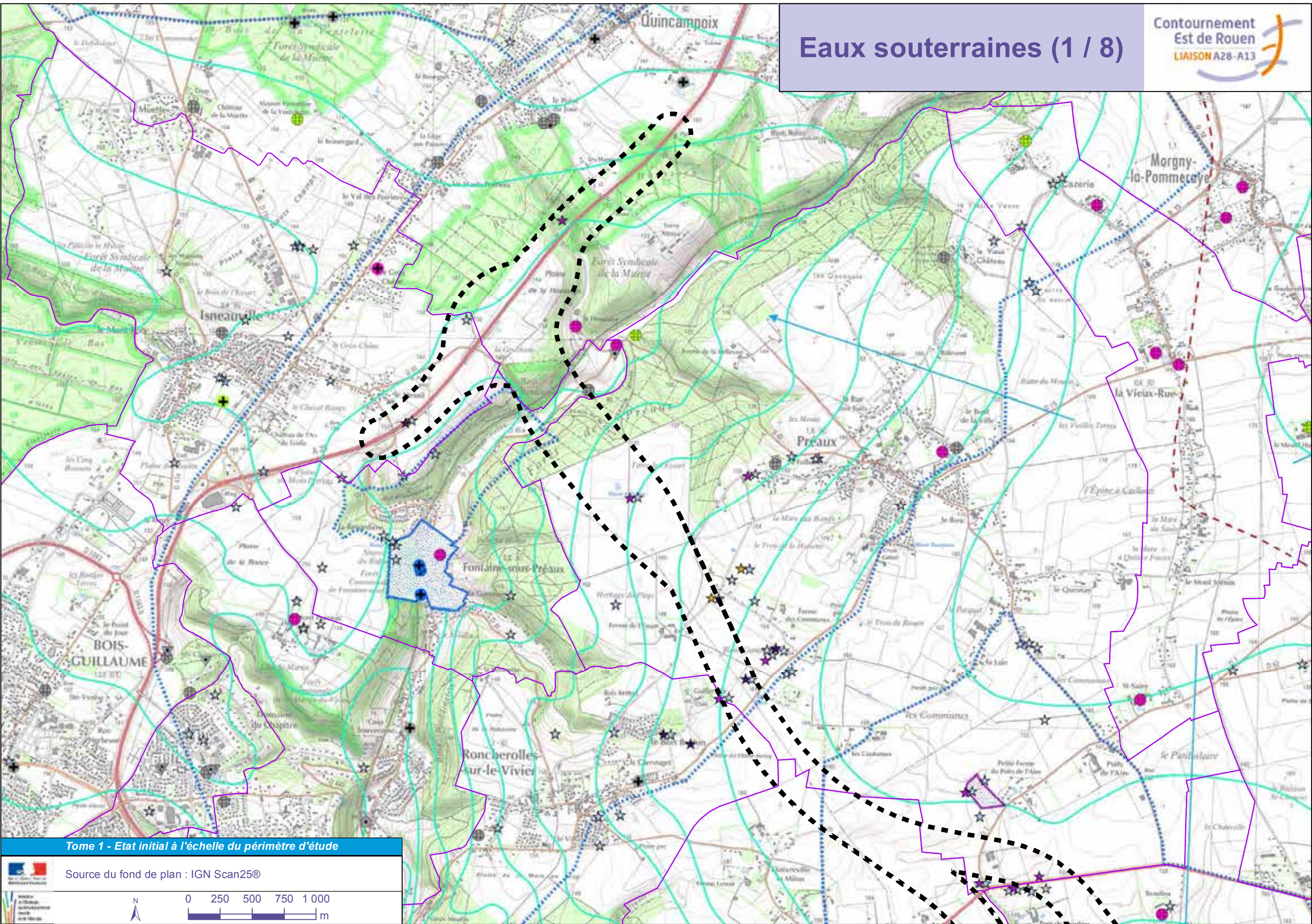
ENVIRONNEMENT PHYSIQUE

Eaux souterraines

Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

ENVIRONNEMENT HUMAIN

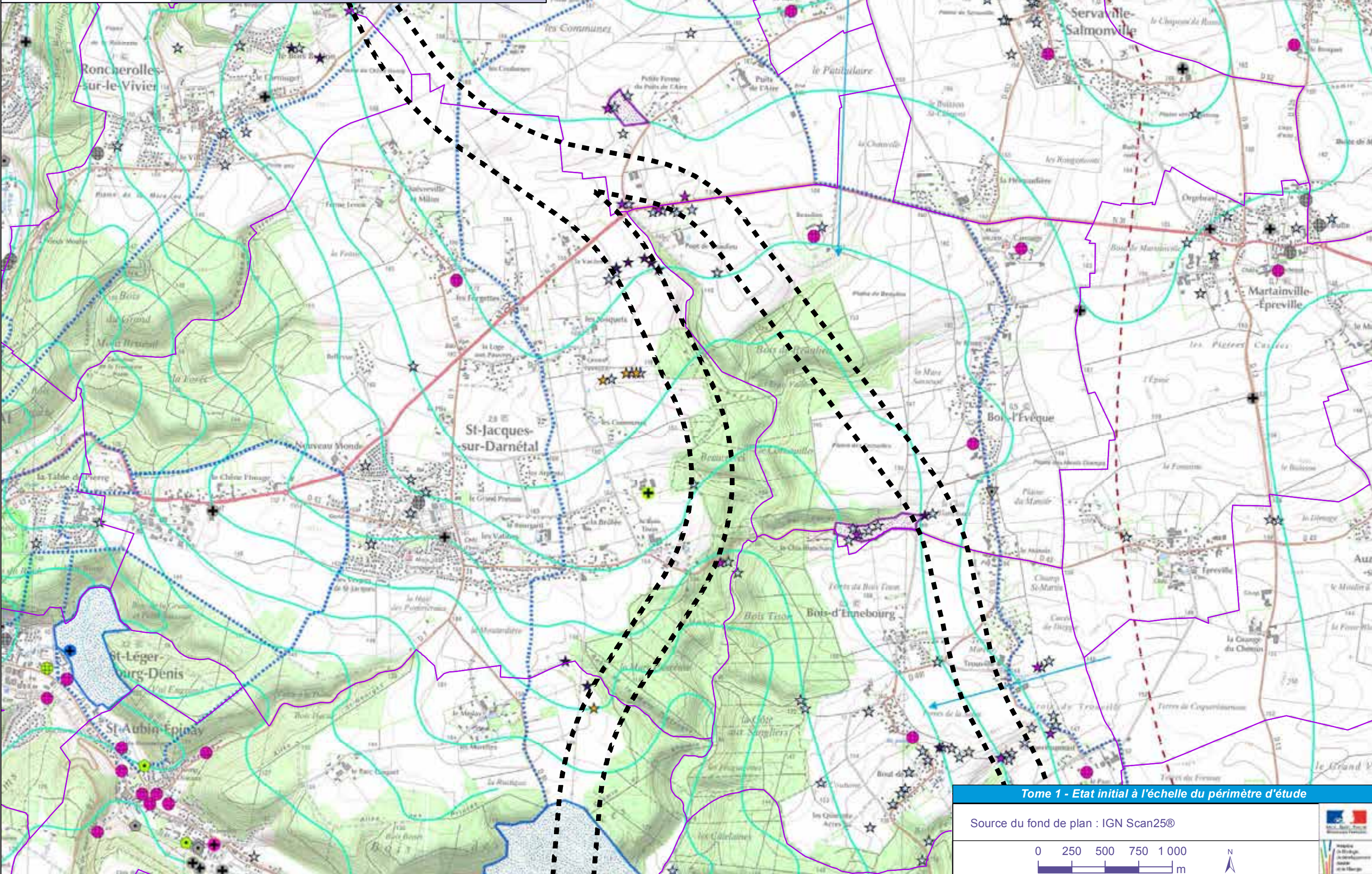
Eaux souterraines (1 / 8)



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

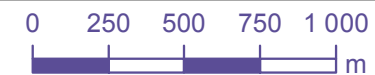
Source du fond de plan : IGN Scan25®

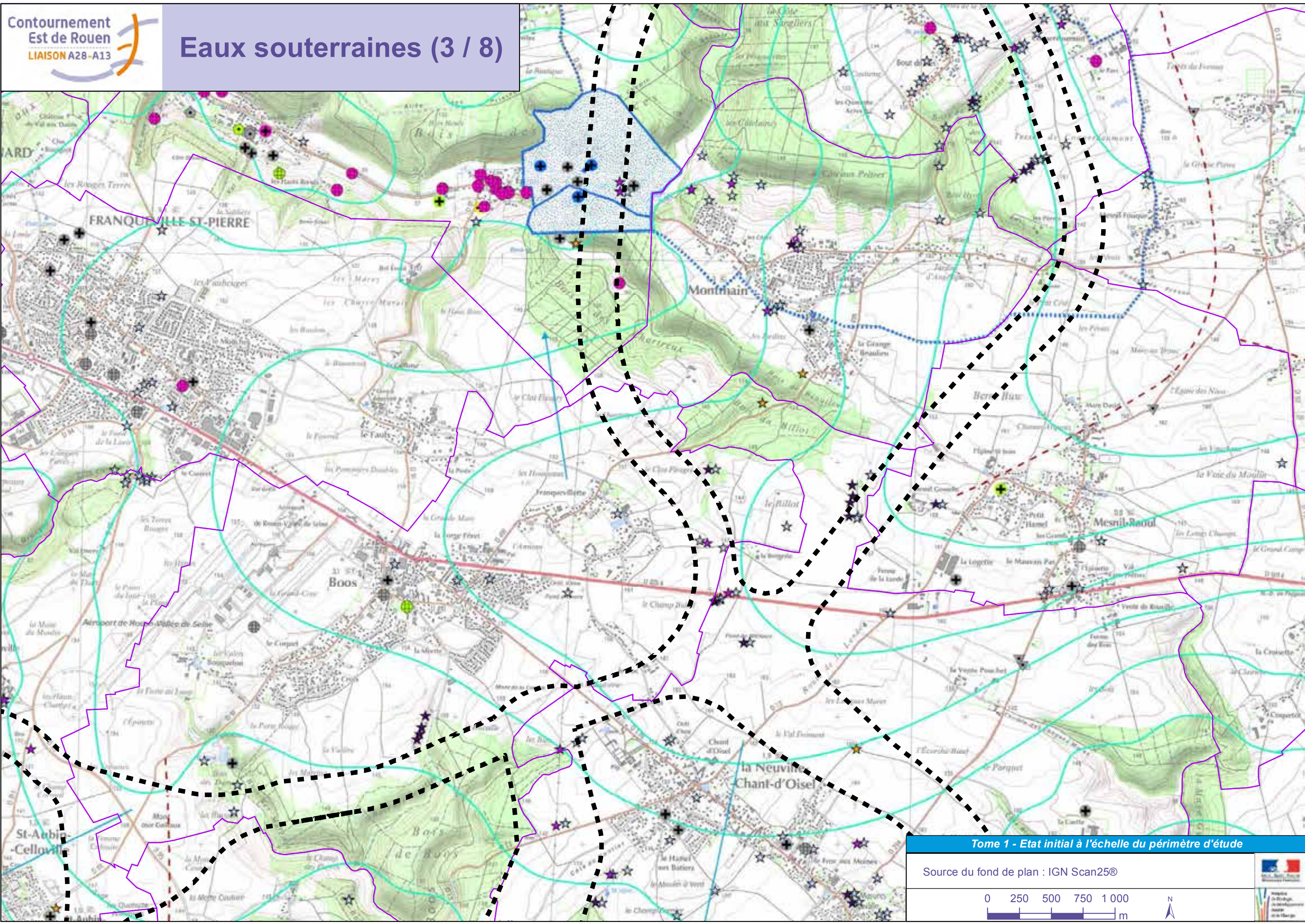
0 250 500 750 1000 m



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

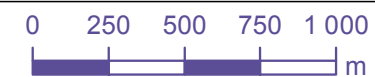
Source du fond de plan : IGN Scan25©



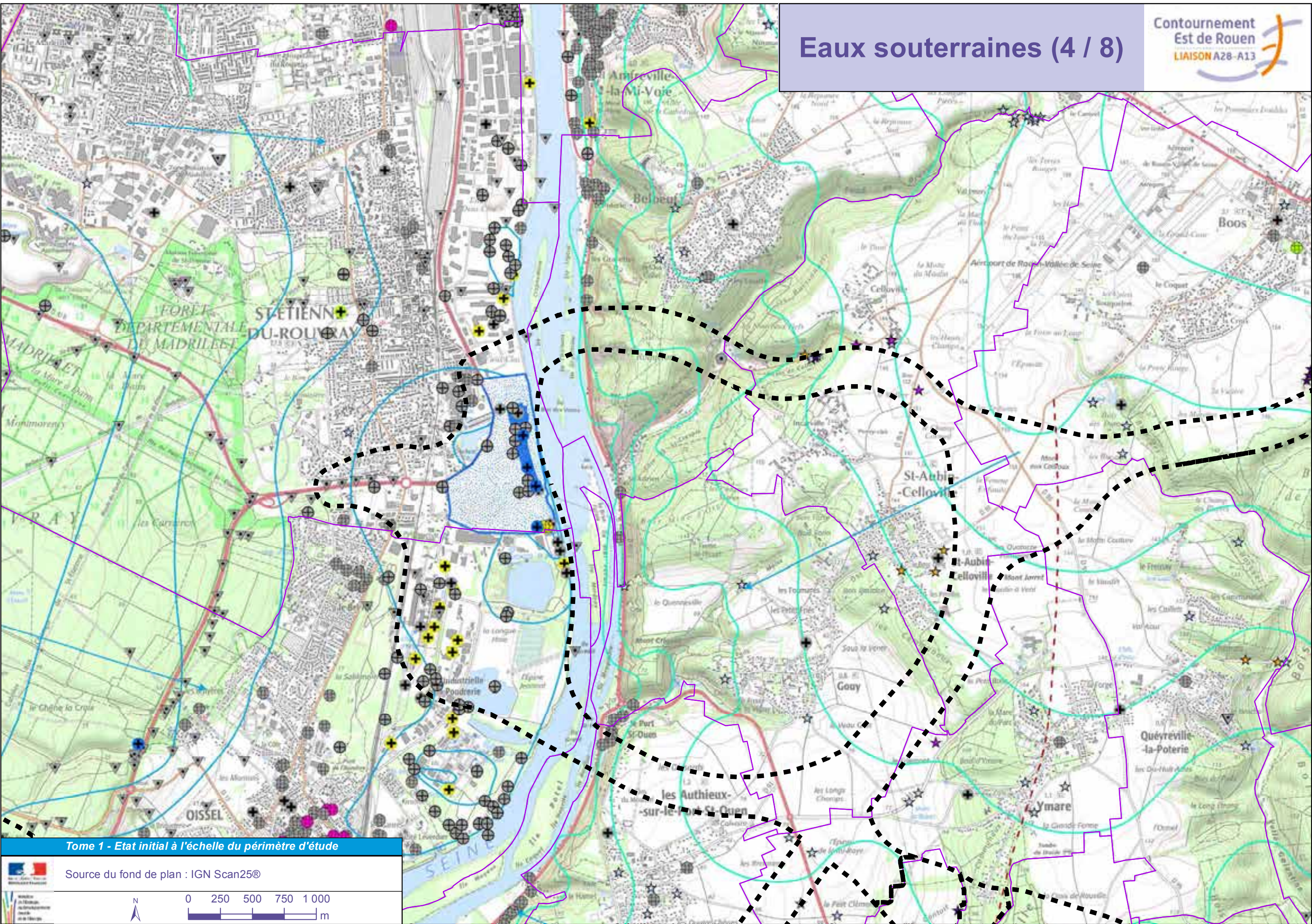


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



Eaux souterraines (4 / 8)

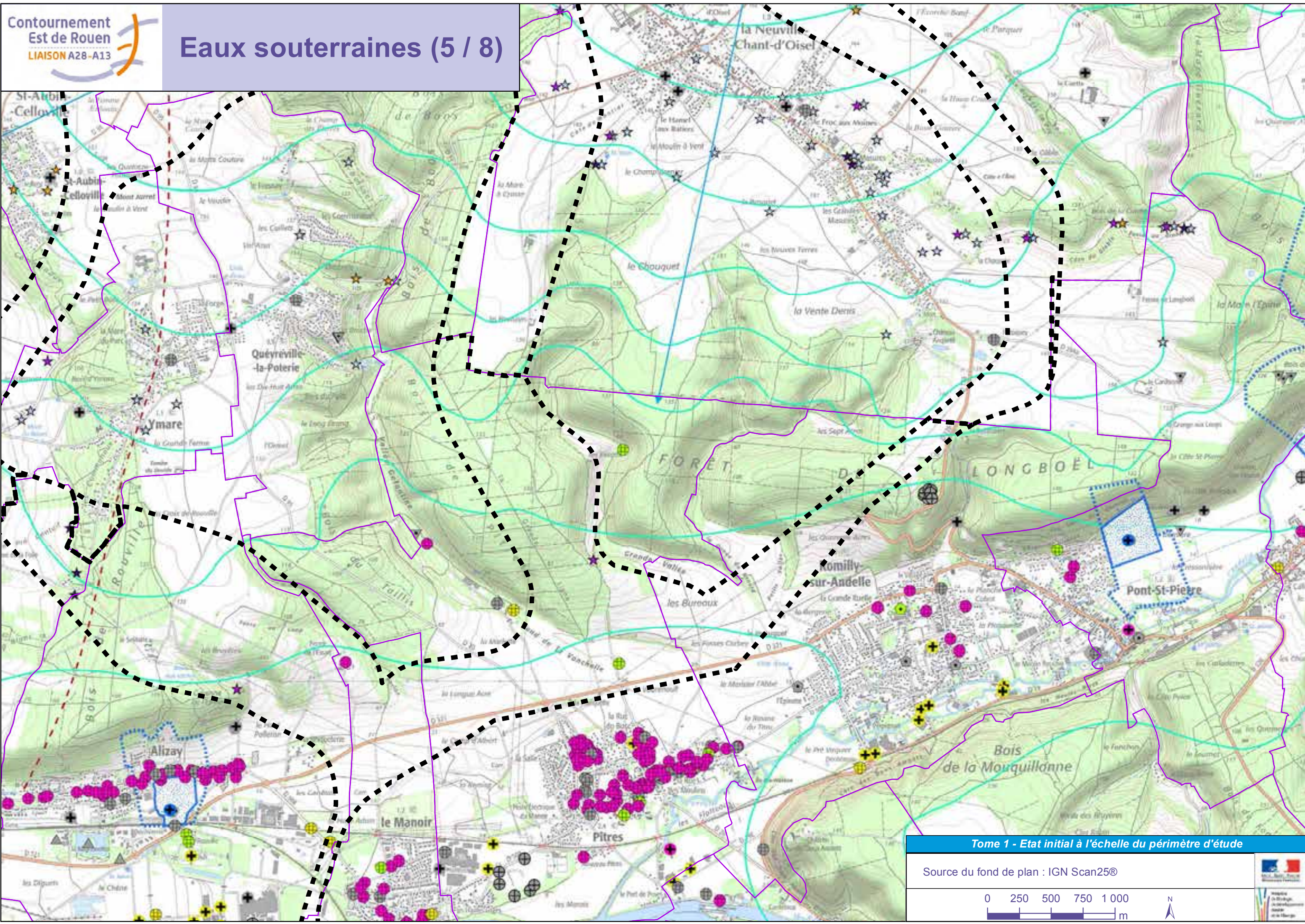


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

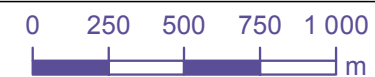
0 250 500 750 1000 m

N

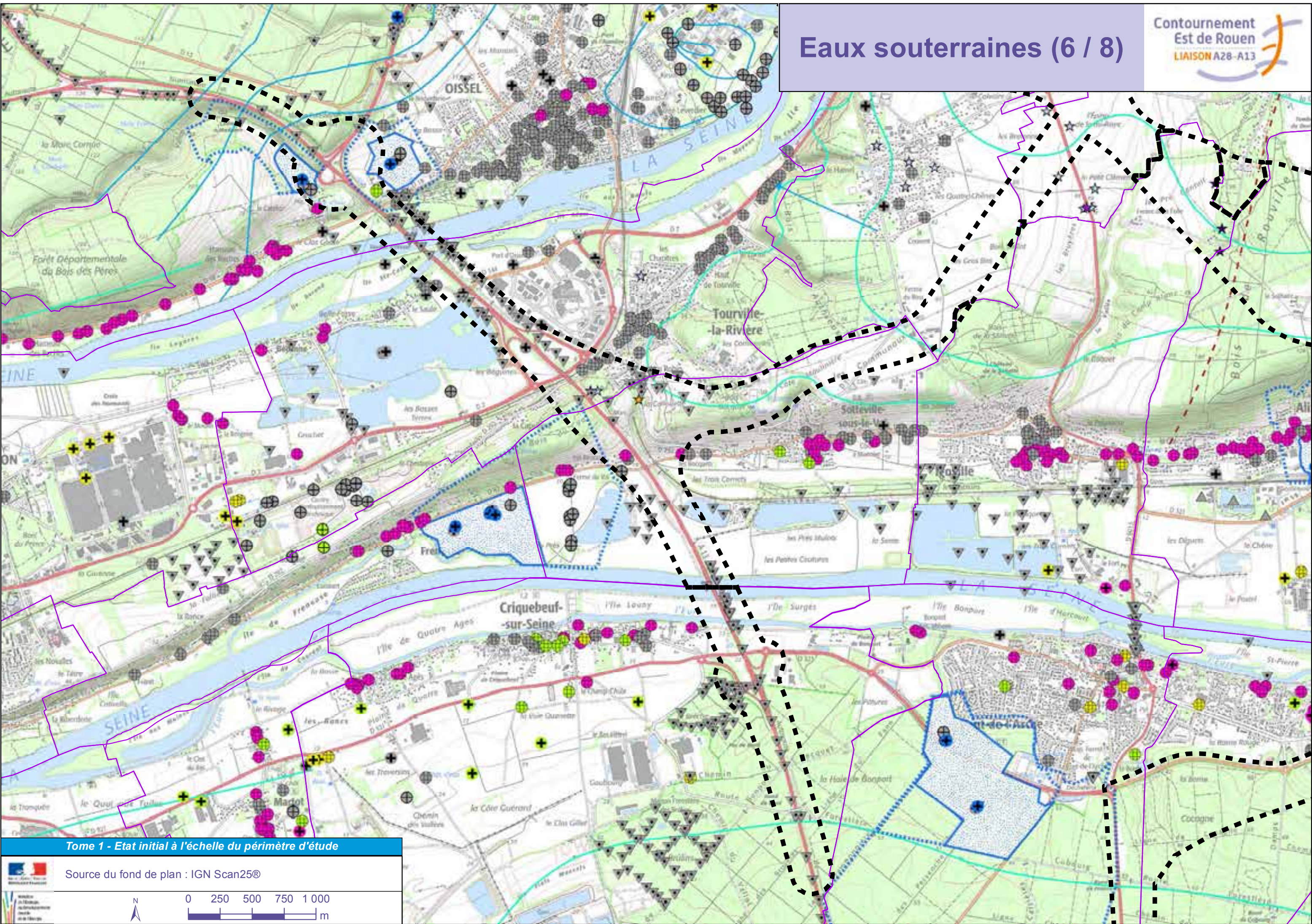


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25©



Eaux souterraines (6 / 8)



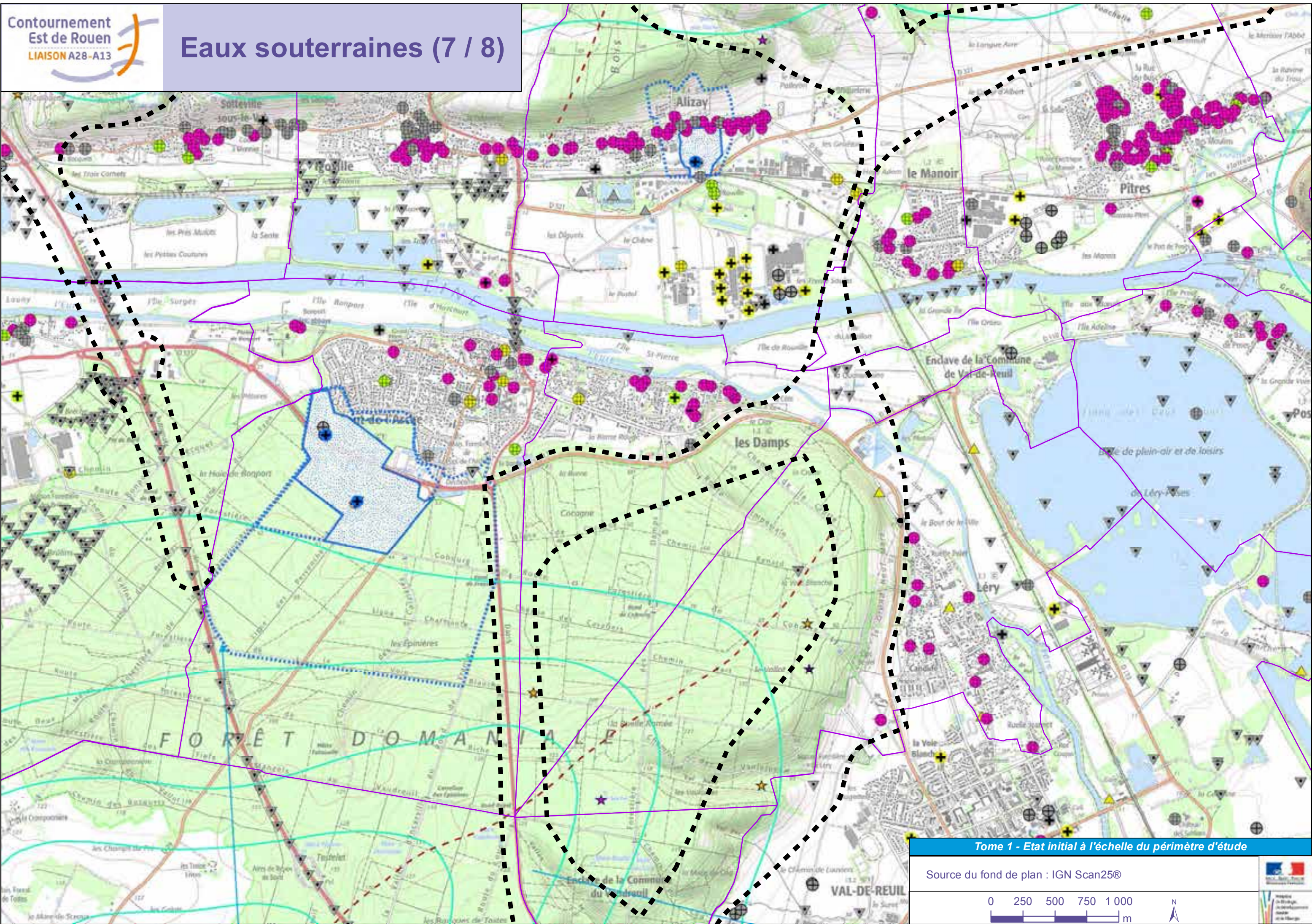
Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

0 250 500 750 1000 m

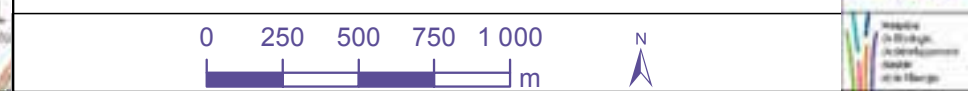
N

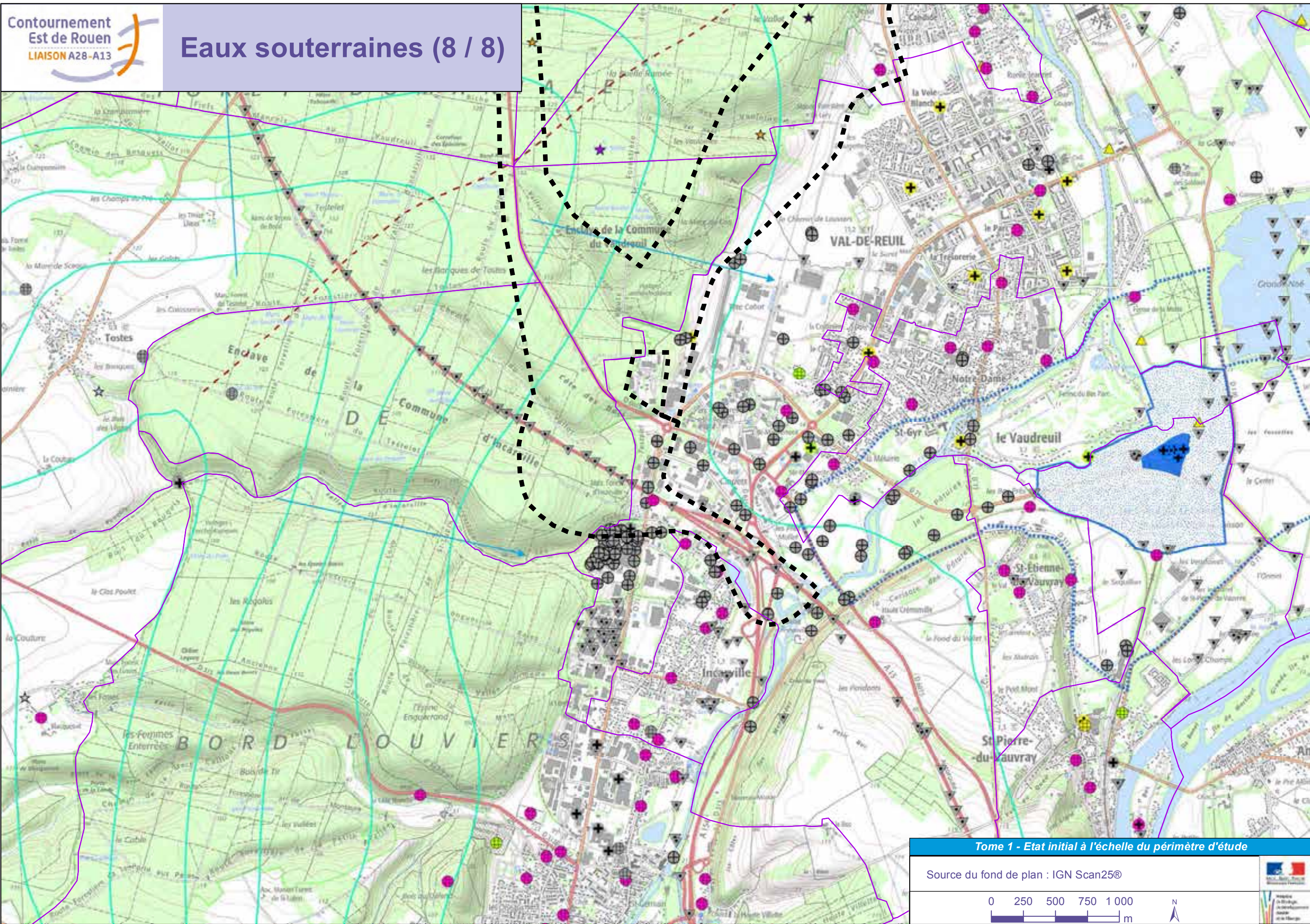
Eaux souterraines (7 / 8)



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

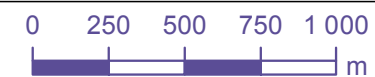
Source du fond de plan : IGN Scan25©








Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25©



Légende

Piézométrie de la Nappe de la craie :

-  Isopièze (cote moyenne en m NGF, données 1976 et 2004, BRGM)
-  Isopièze (données SOGREAH, 2011)
-  Direction d'écoulement






Typologie des ouvrages

(sources : ARS, BSS et Agence de l'eau) :






-  Carrière
-  Forage
-  Piézométrie
-  Puits
-  Sondage
-  Source
-  Autres

Usages de l'eau





(sources : ARS, BSS et Agence de l'eau) :

-  Adduction d'eau potable
-  Agricole
-  Domestique
-  Industrie
-  Pas d'usage ou usage non spécifié



Périmètres de protection des captages :

-  Périmètre de protection immédiat
-  Périmètre de protection rapproché
-  Périmètres de protection satellites
-  Périmètre de protection éloigné
-  Limite de bassin d'alimentation supposé

Cavité / Zone d'infiltration :

-  Bétoire active
-  Bétoire peu active
-  Marnière
-  Bétoires (ANTEA, BRGM)

Autre :

-  Périmètre d'étude
-  Limites communales

Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

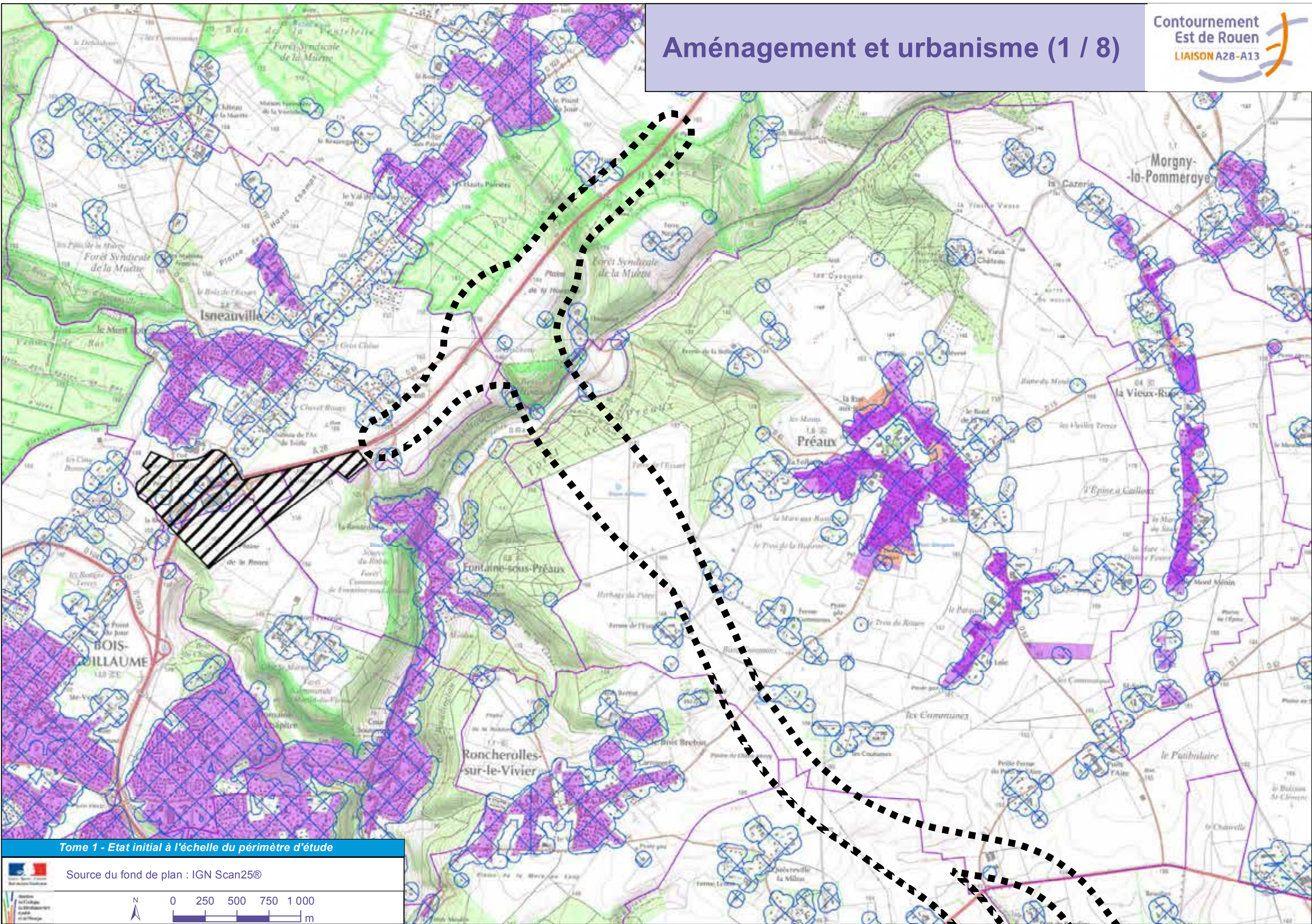
ENVIRONNEMENT HUMAIN

Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

ENVIRONNEMENT HUMAIN

Aménagement et urbanisme

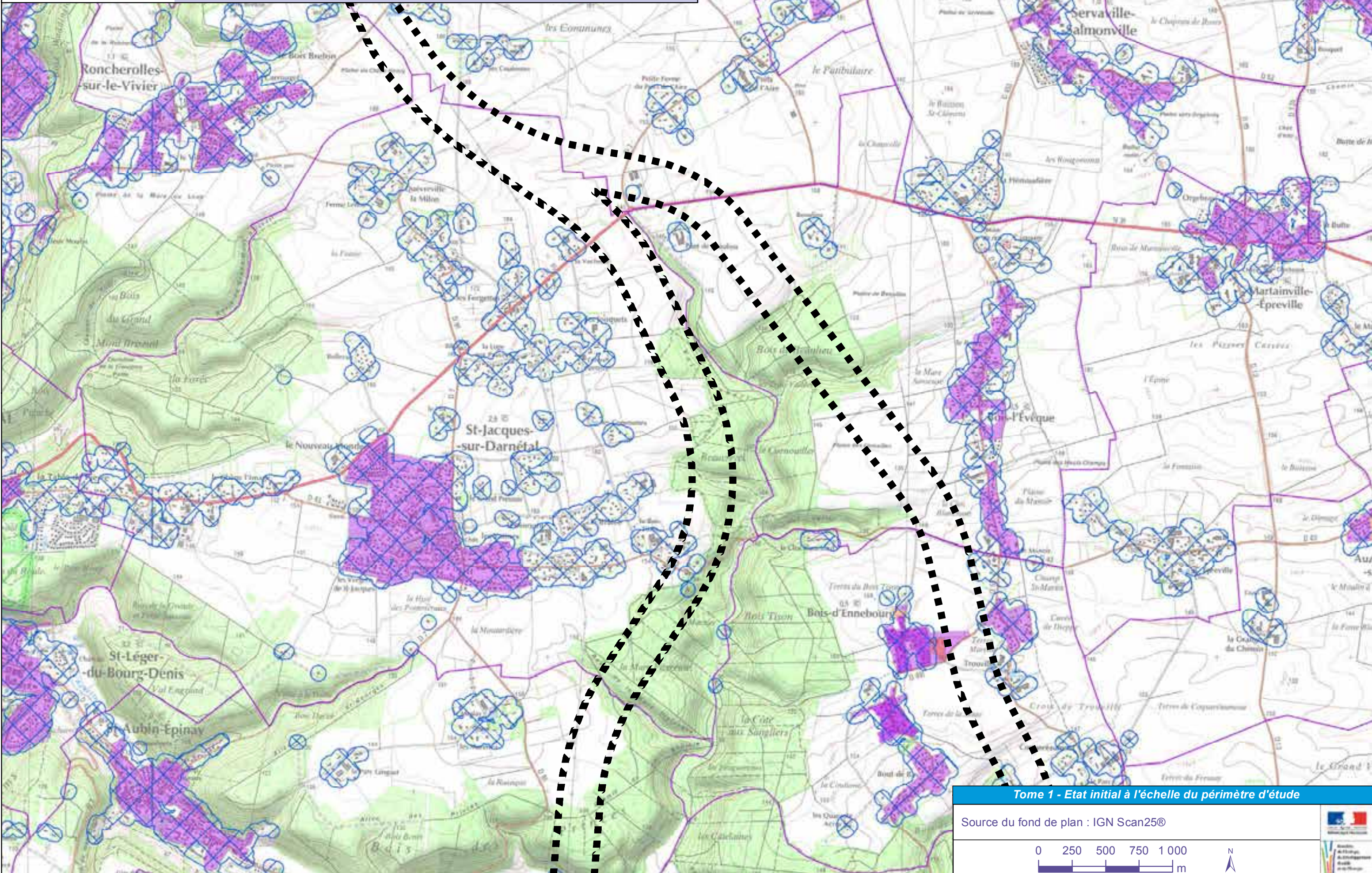
Aménagement et urbanisme (1 / 8)



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

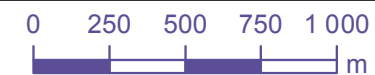
Source du fond de plan : IGN Scan25®

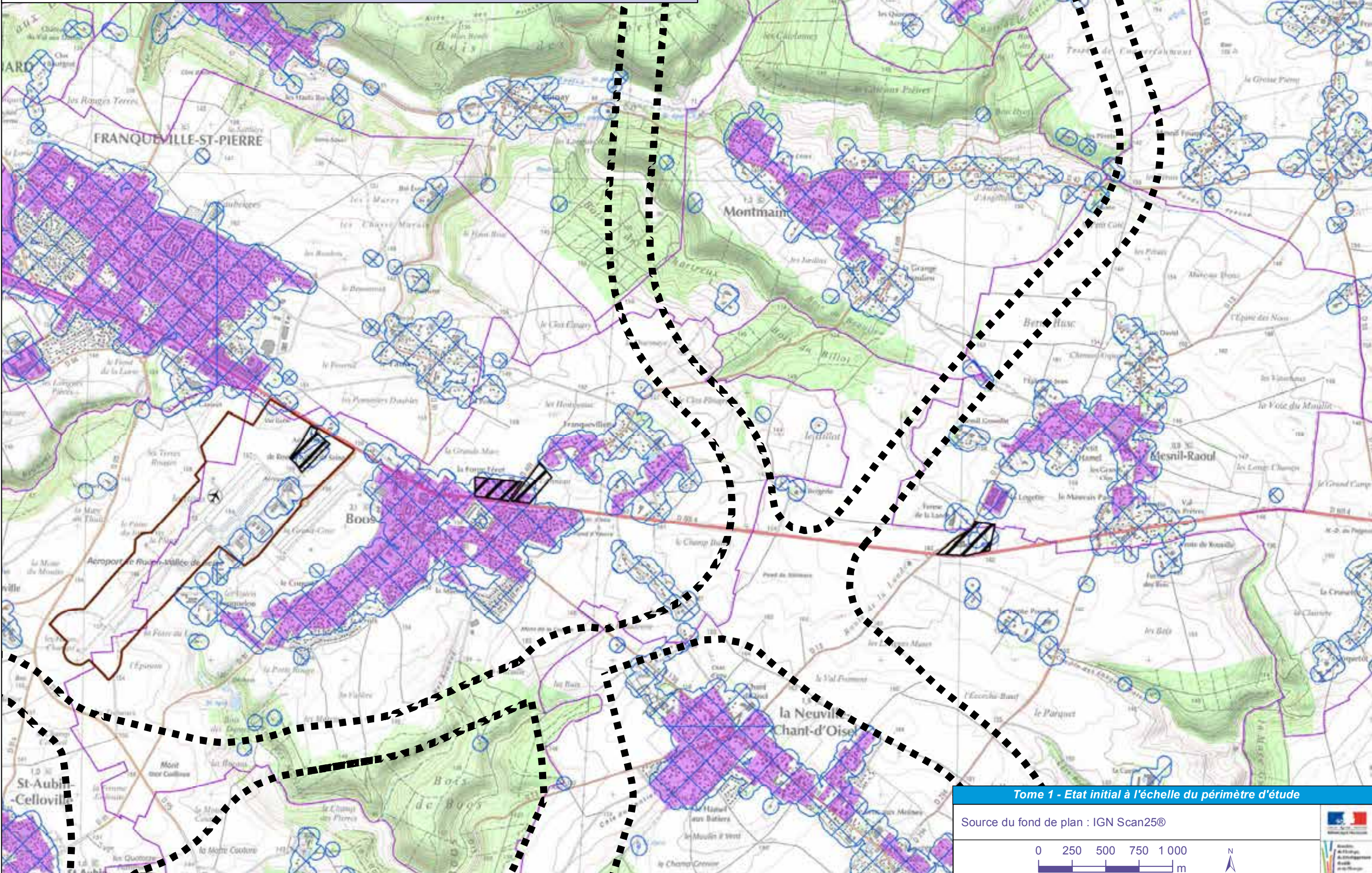
0 250 500 750 1000 m



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25©



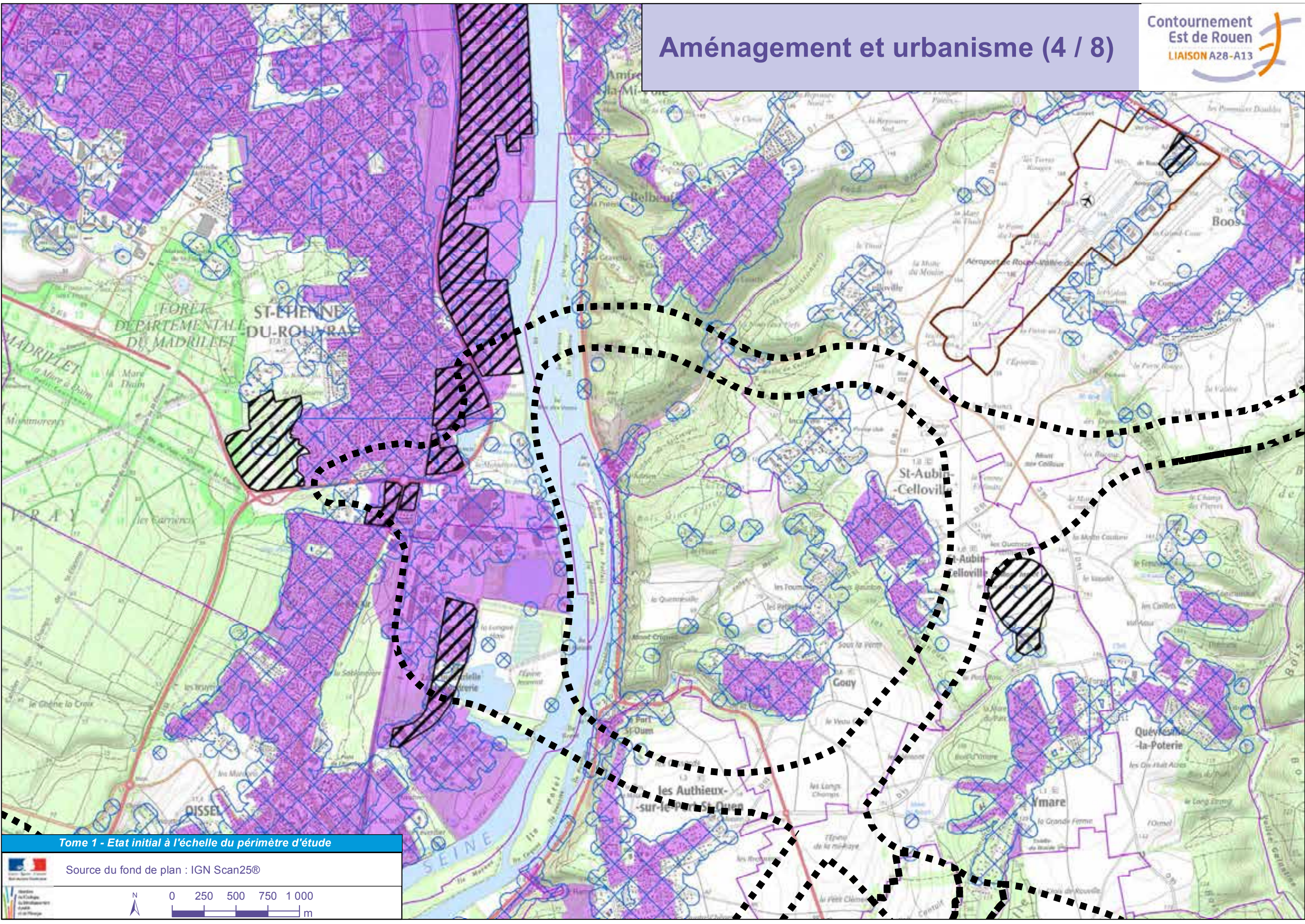


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



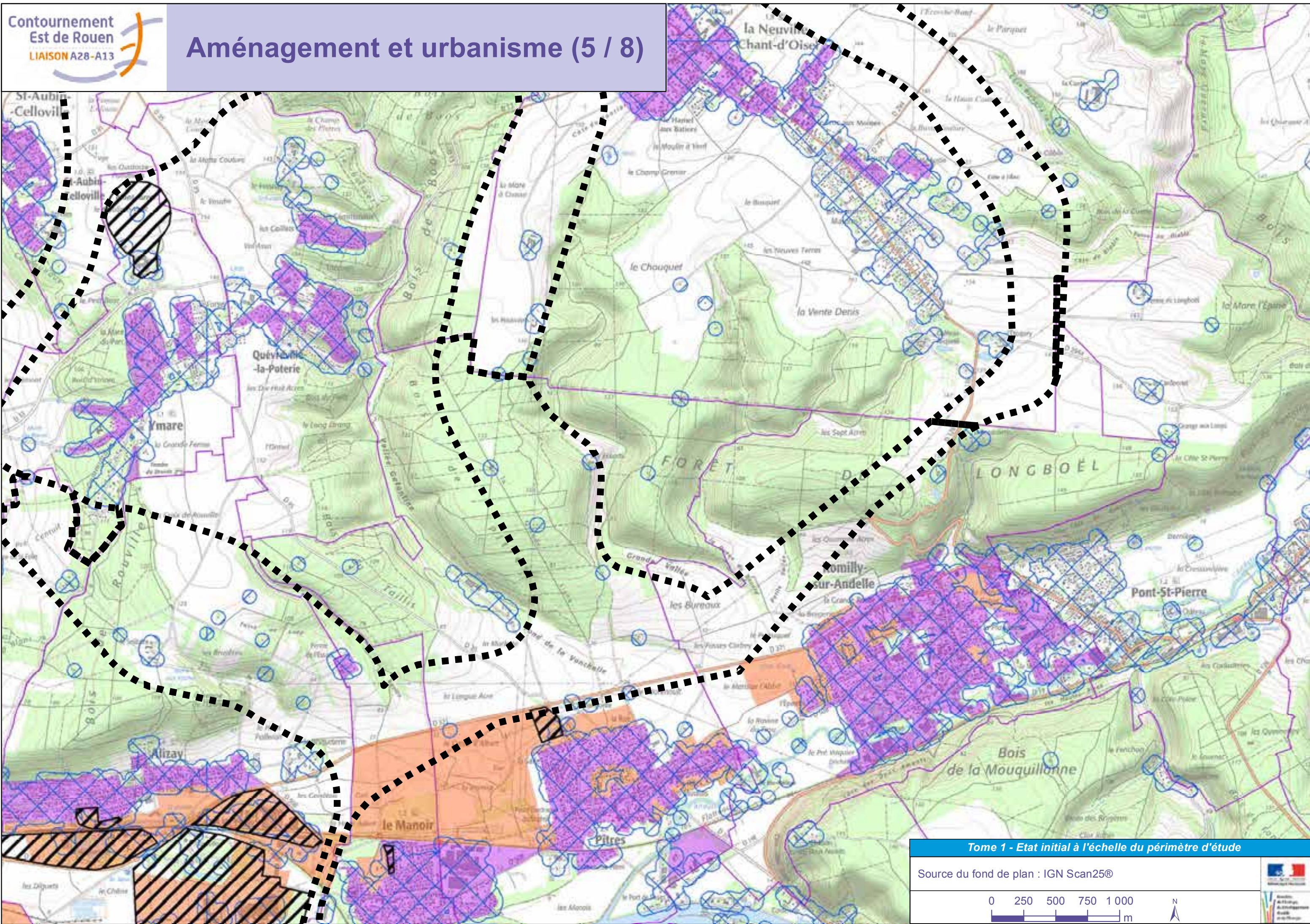
Aménagement et urbanisme (4 / 8)



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

The legend in the bottom left corner includes symbols for:
- Urban planning zones (purple/blue with cross-hatch)
- Study perimeter (thick black dashed line)
- Other geographical features (green for forests, blue for water)
The scale bar shows distances from 0 to 1000 meters, and the north arrow indicates the orientation.

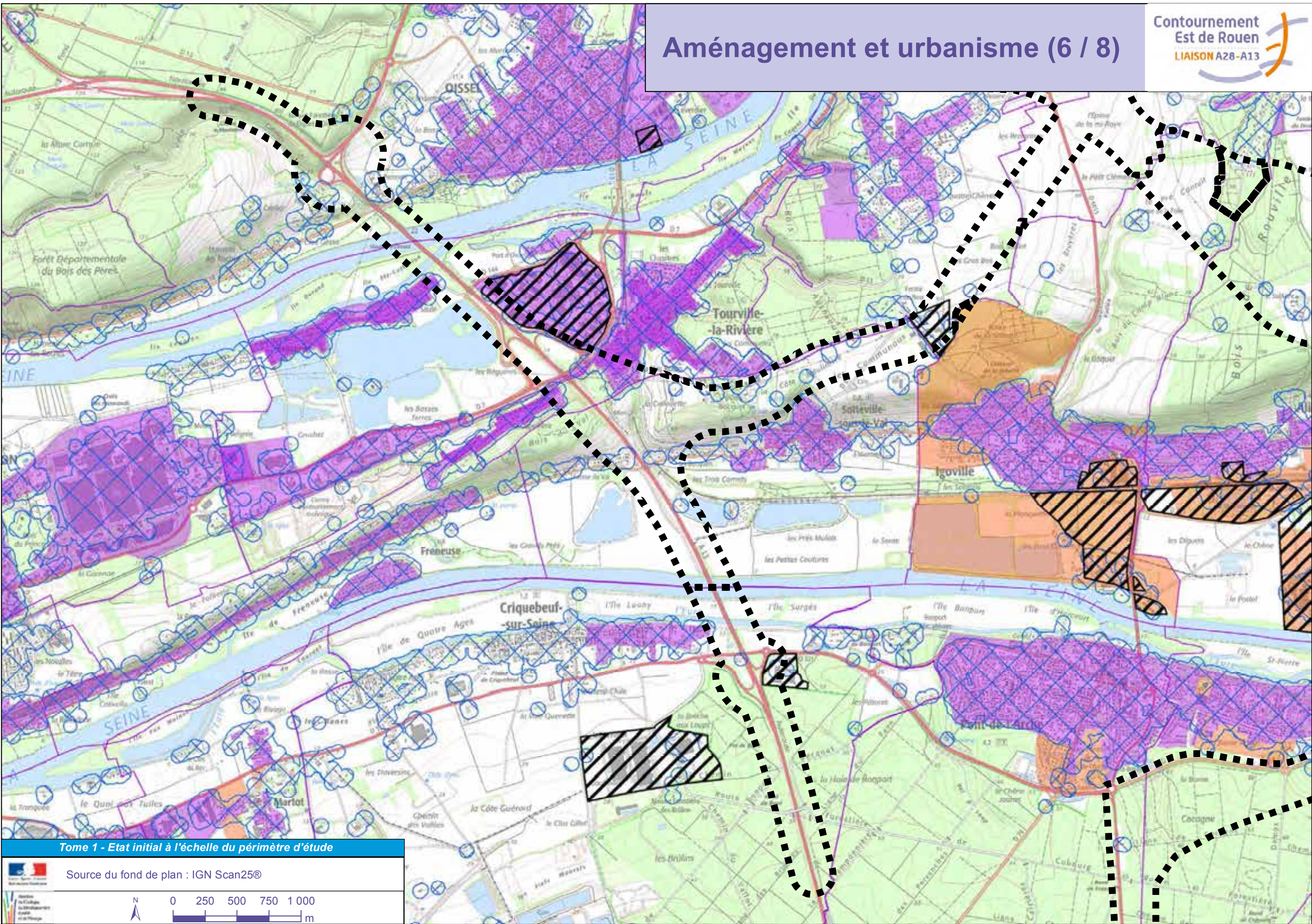


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



Aménagement et urbanisme (6 / 8)

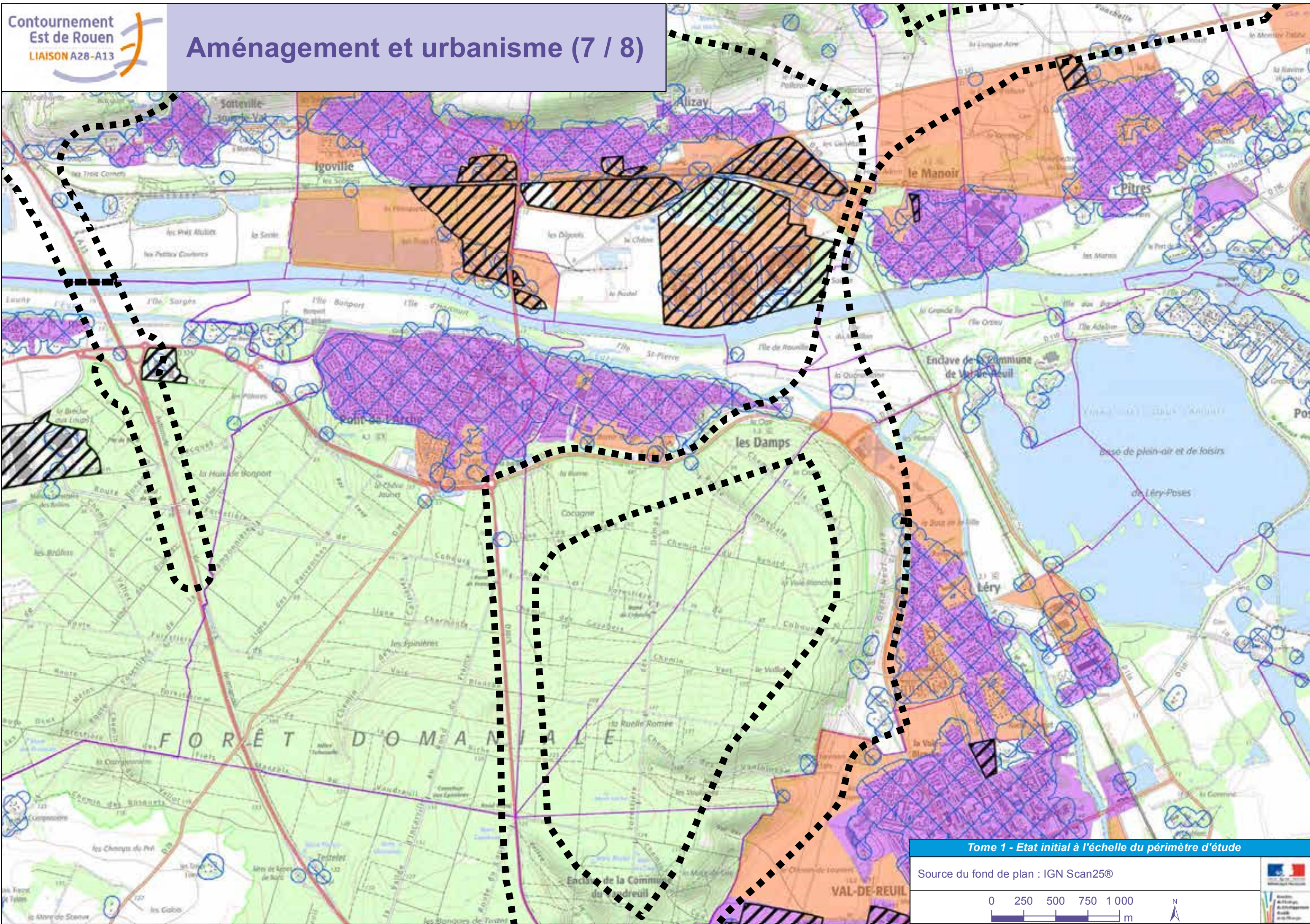


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

0 250 500 750 1000 m

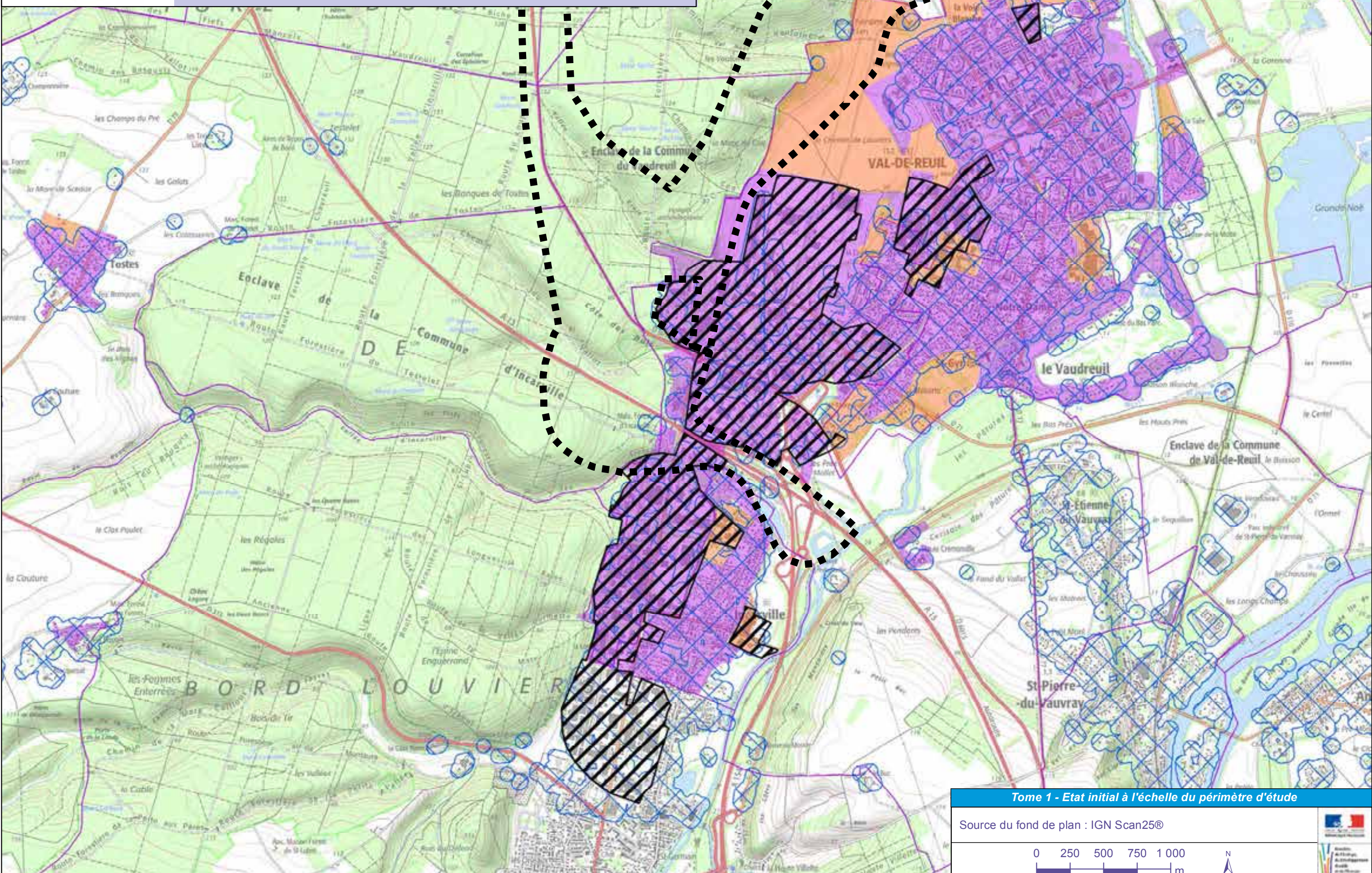
N



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25©







Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®





Légende


 Zones d'activité *

 Zones bâties


Zonage POS / PLU :


 Zones urbanisées

 Zones à urbaniser

 Aeroport Rouen Boos

Autres :

 Limites communales

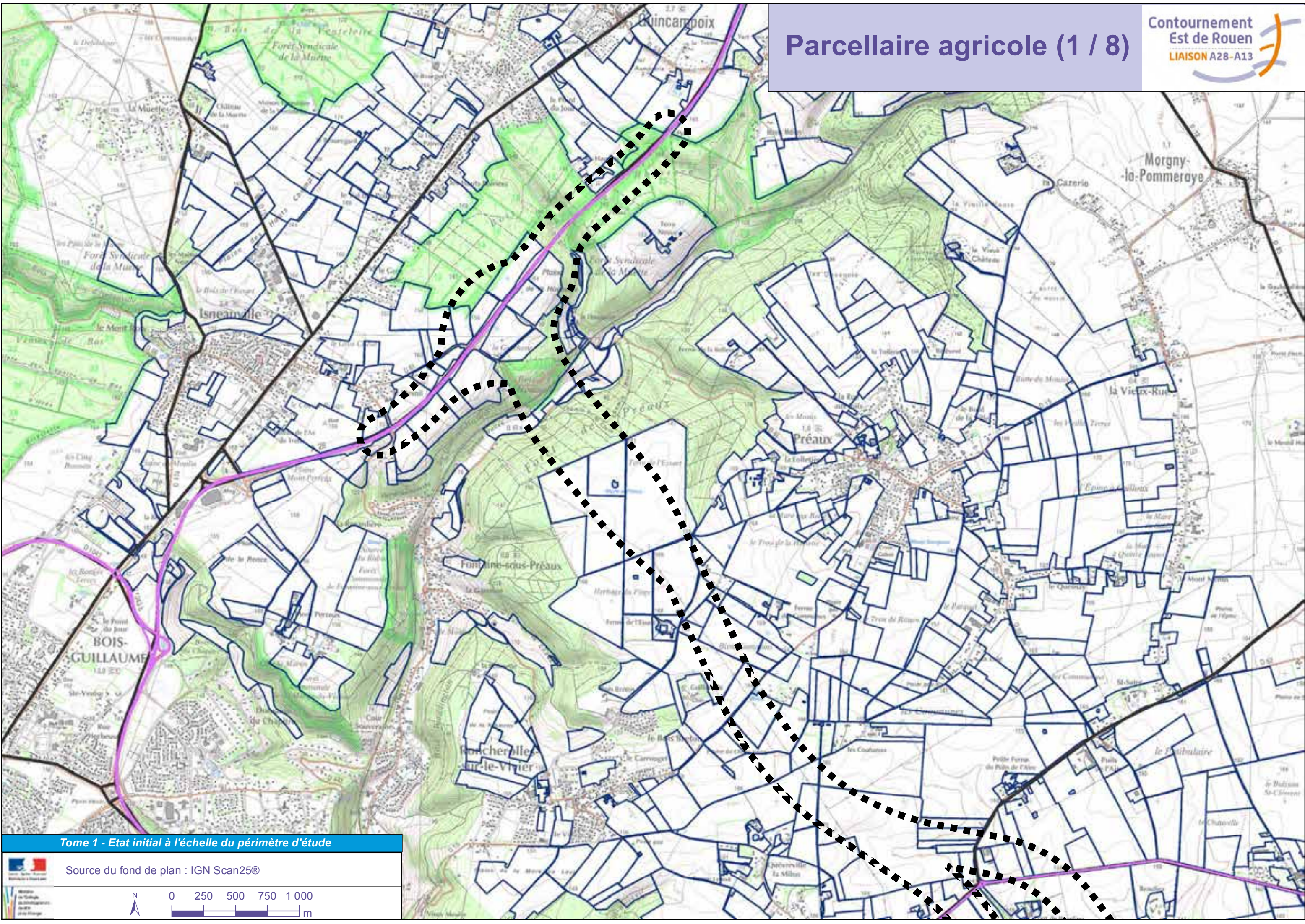
 Périmètre d'étude

Tome 1 : Enjeux et synthèse des enjeux au niveau de l'aire d'étude des 34 variantes globales

ENVIRONNEMENT HUMAIN

Parcellaire agricole

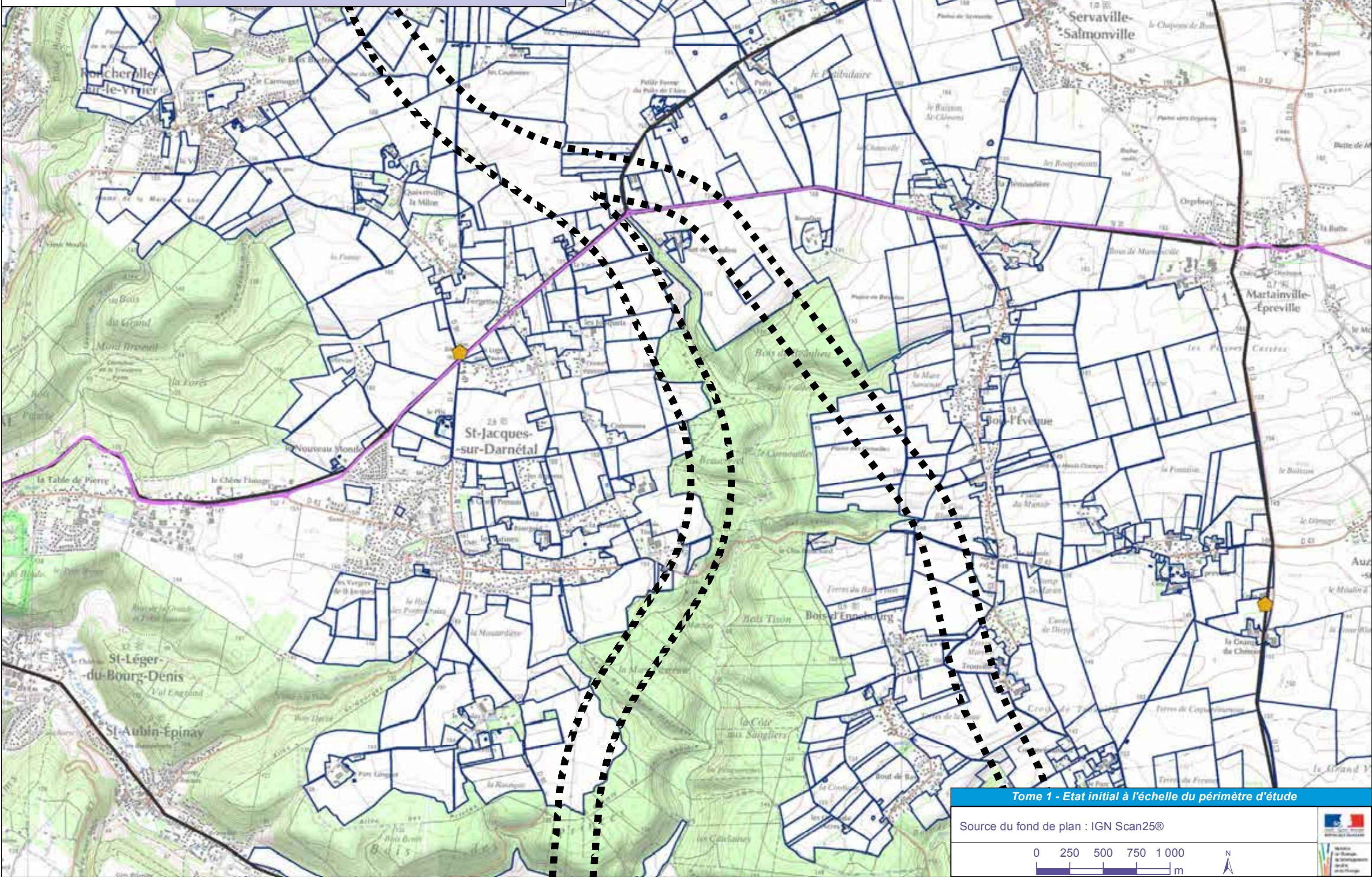
Parcellaire agricole (1 / 8)



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

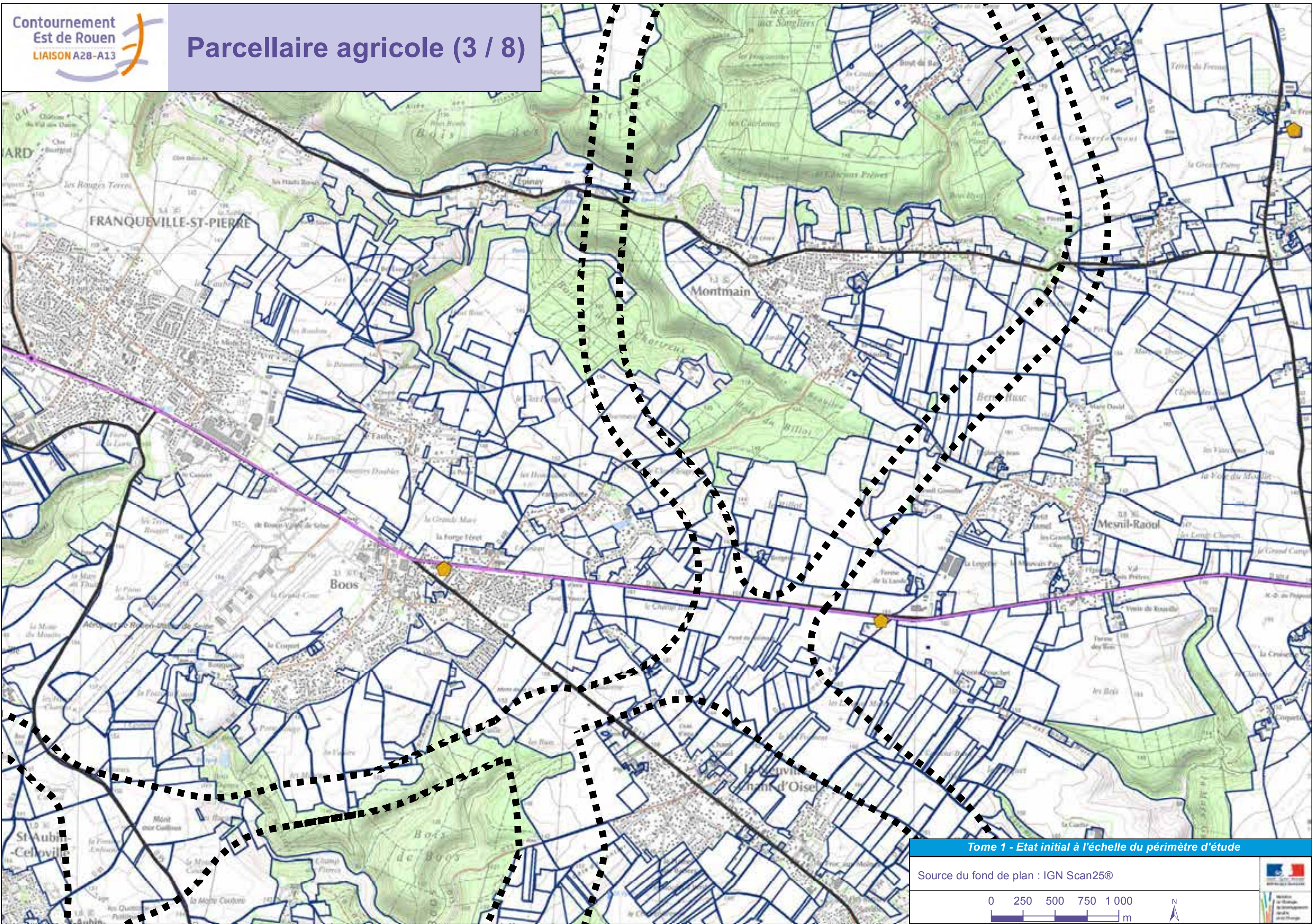
0 250 500 750 1000 m



Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



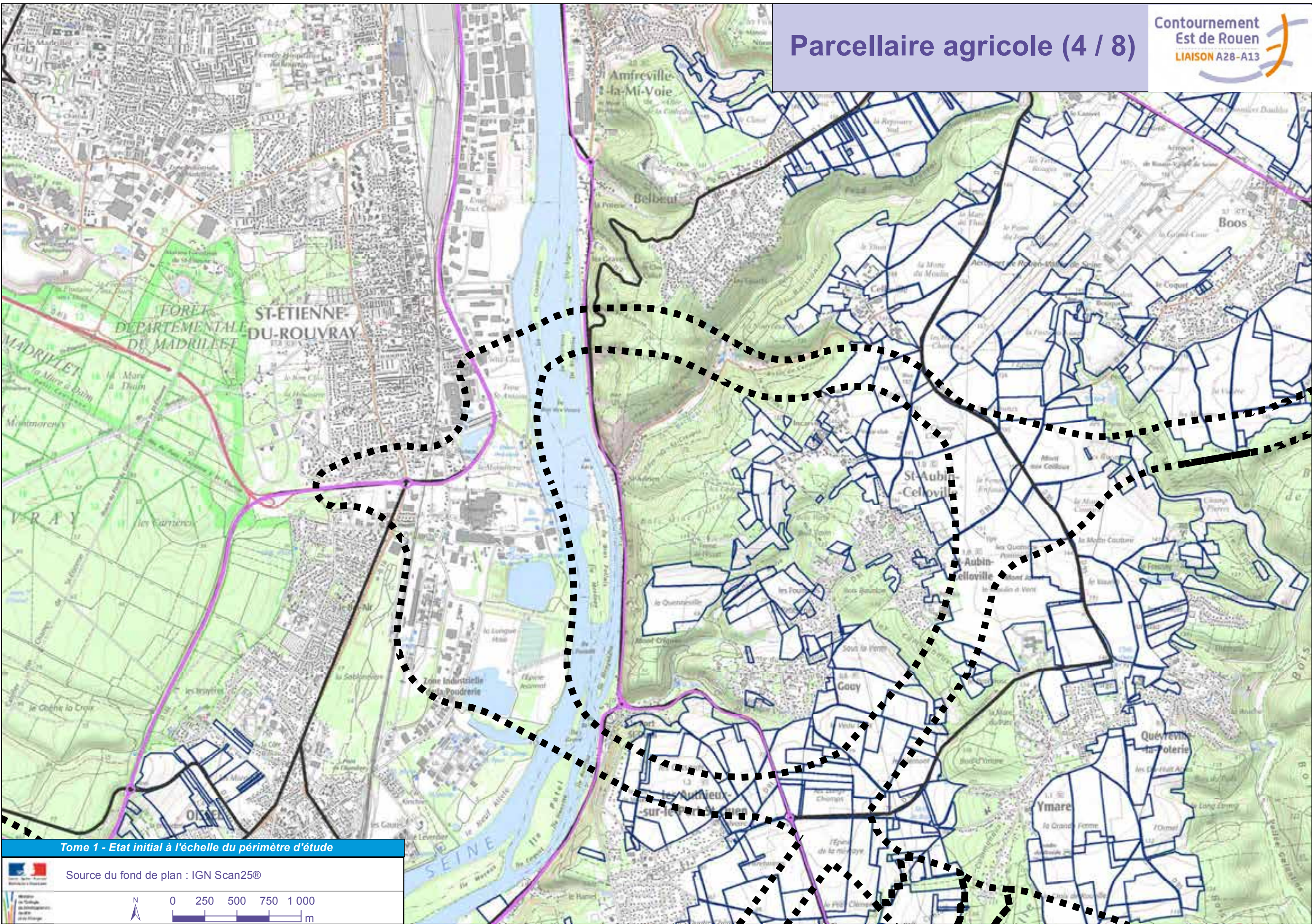


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



Parcellaire agricole (4 / 8)

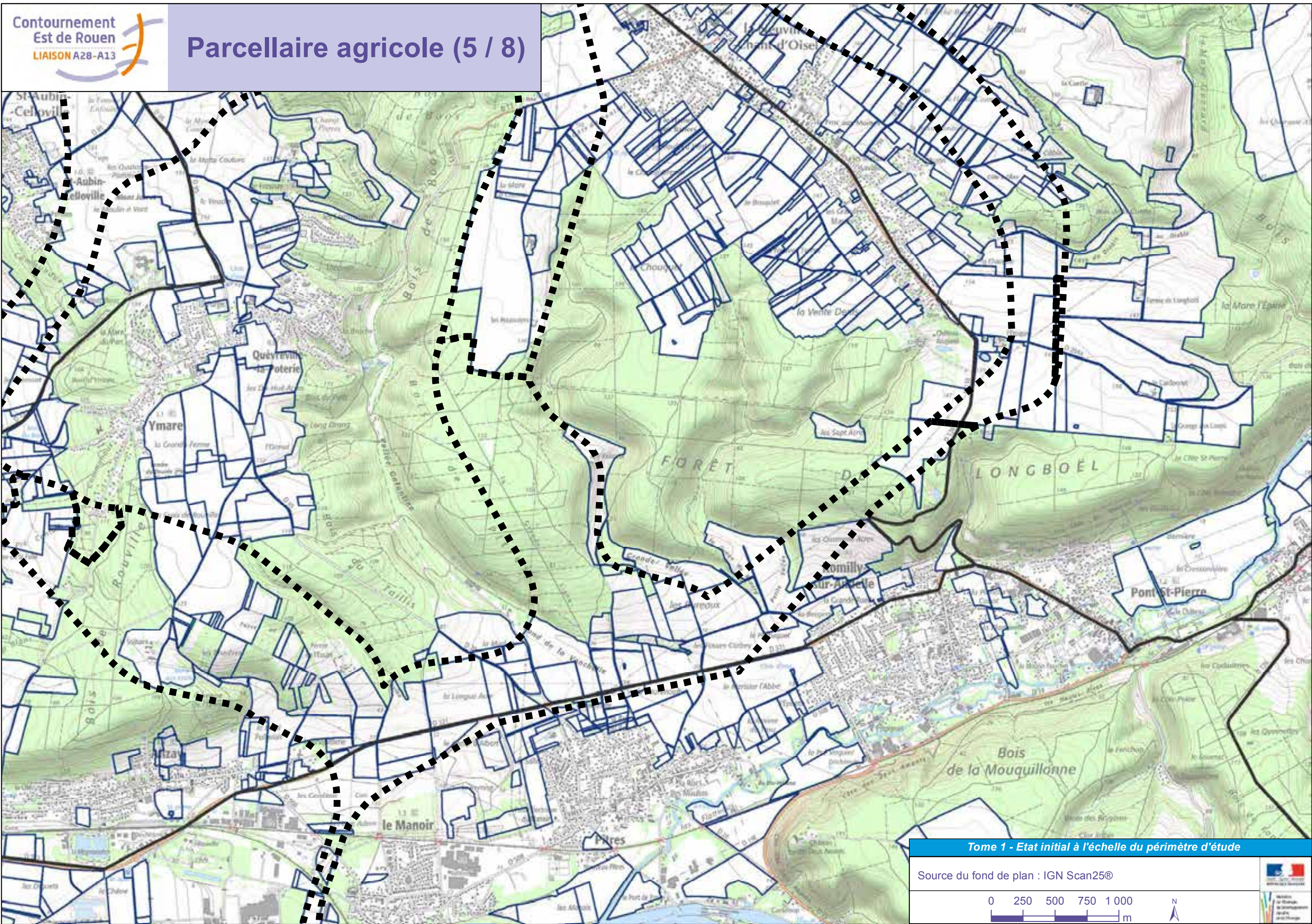


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®

0 250 500 750 1000 m

N

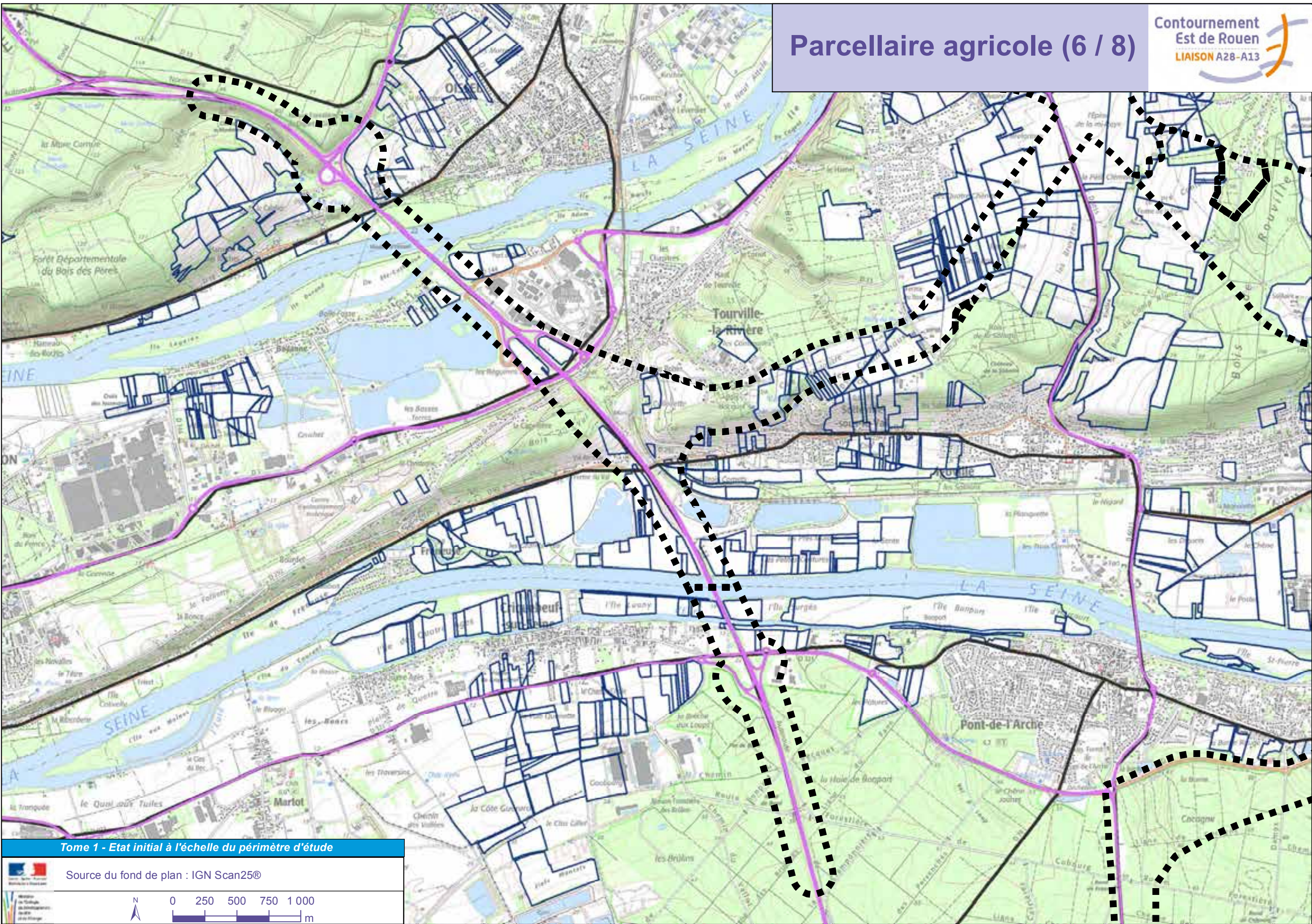


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®



Parcellaire agricole (6 / 8)

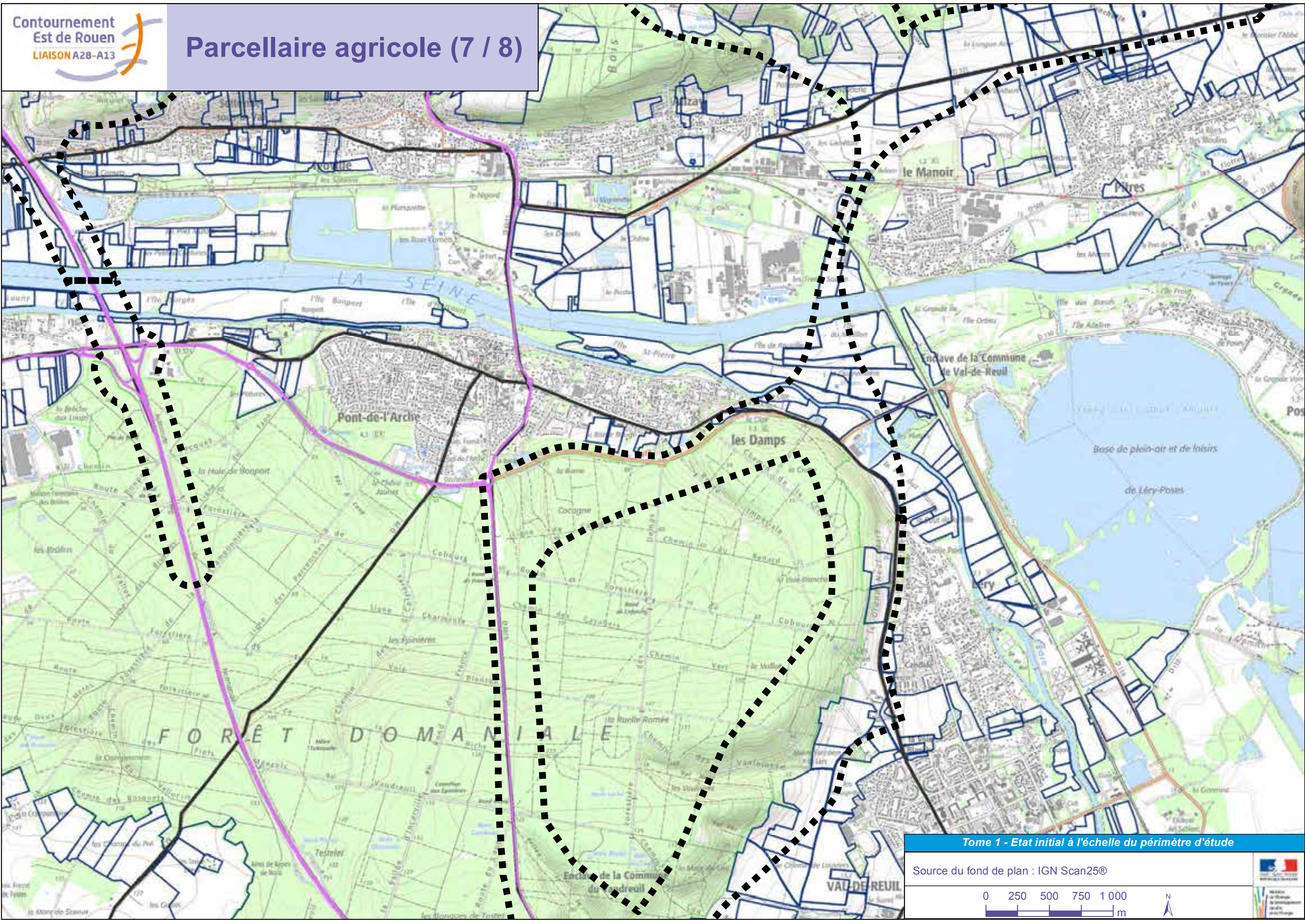


Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude



Source du fond de plan : IGN Scan25®

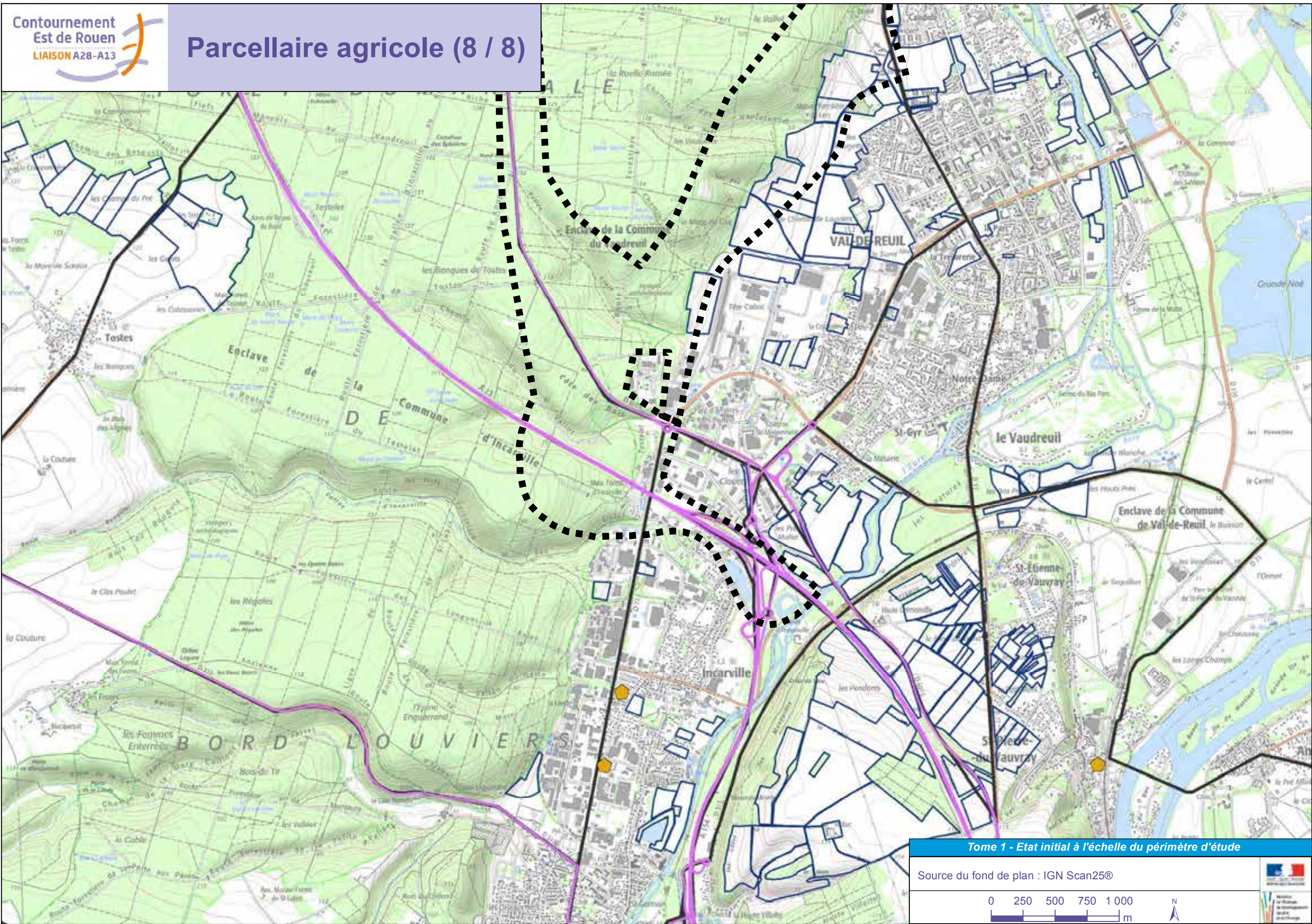




Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®






Tome 1 - Etat initial à l'échelle du périmètre d'étude

Source du fond de plan : IGN Scan25®




Légende


 Limite de parcelle agricole

 Silo

 Route primaire

 Voie principale

Autre :

 Périmètre d'étude