



HAL
open science

Occupation de l'espace et gestion des ressources à l'interface entre massifs primaires et bassins secondaires et tertiaires : l'exemple du Massif armoricain et de ses marges au Néolithique

Gwenolé Kerdivel

► **To cite this version:**

Gwenolé Kerdivel. Occupation de l'espace et gestion des ressources à l'interface entre massifs primaires et bassins secondaires et tertiaires : l'exemple du Massif armoricain et de ses marges au Néolithique. Anthropologie sociale et ethnologie. Université Rennes 1, 2009. Français. NNT : . tel-00482886

HAL Id: tel-00482886

<https://theses.hal.science/tel-00482886>

Submitted on 11 May 2010

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



THÈSE / UNIVERSITÉ DE RENNES 1
sous le sceau de l'Université Européenne de Bretagne

pour le grade de
DOCTEUR DE L'UNIVERSITÉ DE RENNES 1

Mention : Archéologie et Archéosciences

Ecole doctorale Sciences de la Matière

présentée par

Gwenolé Kerdivel

préparée à l'unité de recherche 6566 CReAAH
Centre de Recherches en Archéologie, Archéosciences et Histoire
UFR Structure et Propriétés de la Matière

**Occupation de l'espace et
gestion des ressources à
l'interface
entre massifs primaires
et bassins secondaires et
tertiaires :
l'exemple du Massif
armoricain et de ses
marges au Néolithique
(Volume 2 : Planches)**

**Thèse soutenue à Rennes
le 17 décembre 2009**

devant le jury composé de :

Jean-Laurent MONNIER

Directeur de recherche CNRS UMR 6566 / *directeur
de thèse*

Luc LAPORTE

Chargé de recherche CNRS UMR 6566 / *co-directeur
de thèse*

Roger JOUSSAUME

Directeur de recherche honoraire CNRS / *rapporteur*

Chris SCARRE

Professeur, Durham University (England) / *rapporteur*

Alain BEECHING

Professeur, Université de Lyon 2 UMR 5138 /
examineur

Johan OSZWALD

Maître de conférence, Université Rennes 2,
Laboratoire COSTEL / *examineur*

Tables des Matières

Planche 1 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée de sites et indices de site du Néolithique ancien

Planche 2 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée de sites ceinturés et non ceinturés du Néolithique moyen

Planche 3 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée d'autres sites non ceinturés du Néolithique moyen

Planche 4 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée d'indices de site du Néolithique moyen

Planche 5 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée de sites ceinturés du Néolithique récent et final

Planche 6 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée d'autres sites ceinturés du Néolithique récent et final

Planche 7 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée de sites non ceinturés du Néolithique récent et final

Planche 8 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée d'indices de site du Néolithique récent et final

Planche 9 : Plan des surfaces fouillées et stratigraphie simplifiée d'autres indices de site du Néolithique récent et final

Planche 10 : Localisation des gisements du Néolithique ancien

Planche 11 : Localisation des gisements du Néolithique moyen

Planche 12 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique moyen en Plaine de Caen

Planche 13 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique moyen en Haut Poitou

Planche 14 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique moyen en Centre-Ouest

Planche 15 : Localisation des gisements du Néolithique récent et final

Planche 16 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique récent et final en Plaine de Caen

Planche 17 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique récent et final en Haut Poitou

Planche 18 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique récent et final en Centre-Ouest

Planche 19 : Localisation des sites ceinturés du Néolithique indéterminé

Planche 20 : Localisation des gisements à activités spécialisées du Néolithique indéterminé

Planche 21 : Localisation des architectures de pierres dressées du Néolithique indéterminé (sauf les menhirs seuls, pour faciliter la lecture)

Planche 22 : Localisation des sites funéraires du Néolithique indéterminé

Planche 23 : Extrait de la base de données archéologiques

VU :

Le Directeur de Thèse
MONNIER Jean-Laurent

VU :

Le Responsable de l'Ecole Doctorale

VU pour autorisation de soutenance
Rennes, le

Le Président de l'Université de Rennes 1

Guy CATHELINÉAU

VU après soutenance pour autorisation de publication :

Le Président de Jury,
NOM et Prénom

LEGENDE :
Profils stratigraphiques simplifiés

- Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
- Substrat/terre arable
- Substrat/niveau archéologique/ accréation sédimentaire/terre arable
- Profil inconnu

Plans

- Espace du gisement
- Limite de décapage
- Creusement naturel
- Structure néolithique en creux
- Structure néolithique probable
- Structure néolithique en élévation
- Epandage de mobilier

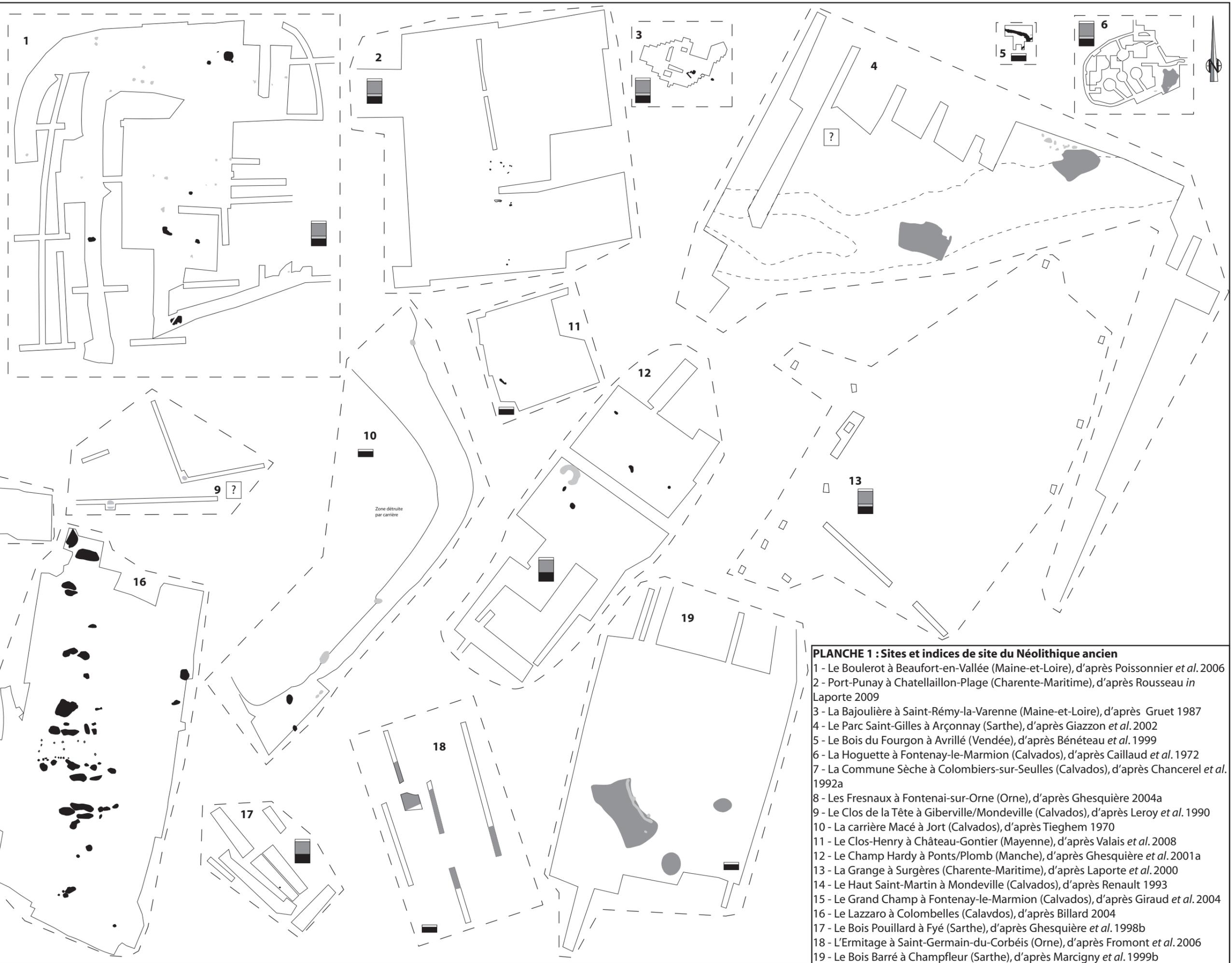


PLANCHE 1 : Sites et indices de site du Néolithique ancien

- 1 - Le Boulerot à Beaufort-en-Vallée (Maine-et-Loire), d'après Poissonnier *et al.* 2006
- 2 - Port-Punay à Chatellaillon-Plage (Charente-Maritime), d'après Rousseau *in* Laporte 2009
- 3 - La Bajoulière à Saint-Rémy-la-Varenne (Maine-et-Loire), d'après Gruet 1987
- 4 - Le Parc Saint-Gilles à Arçonnay (Sarthe), d'après Giazzon *et al.* 2002
- 5 - Le Bois du Fourgon à Avrillé (Vendée), d'après Bénéteau *et al.* 1999
- 6 - La Hoguette à Fontenay-le-Marmion (Calvados), d'après Caillaud *et al.* 1972
- 7 - La Commune Sèche à Colombiers-sur-Seulles (Calvados), d'après Chancerel *et al.* 1992a
- 8 - Les Fresnoux à Fontenai-sur-Orne (Orne), d'après Ghesquière 2004a
- 9 - Le Clos de la Tête à Giberville/Mondeville (Calvados), d'après Leroy *et al.* 1990
- 10 - La carrière Macé à Jort (Calvados), d'après Tieghem 1970
- 11 - Le Clos-Henry à Château-Gontier (Mayenne), d'après Valais *et al.* 2008
- 12 - Le Champ Hardy à Ponts/Plomb (Manche), d'après Ghesquière *et al.* 2001a
- 13 - La Grange à Surgères (Charente-Maritime), d'après Laporte *et al.* 2000
- 14 - Le Haut Saint-Martin à Mondeville (Calvados), d'après Renault 1993
- 15 - Le Grand Champ à Fontenay-le-Marmion (Calvados), d'après Giraud *et al.* 2004
- 16 - Le Lazzaro à Colombelles (Calavdos), d'après Billard 2004
- 17 - Le Bois Pouillard à Fyé (Sarthe), d'après Ghesquière *et al.* 1998b
- 18 - L'Ermitage à Saint-Germain-du-Corbéis (Orne), d'après Fromont *et al.* 2006
- 19 - Le Bois Barré à Champfleur (Sarthe), d'après Marcigny *et al.* 1999b

LEGENDE :

Profils stratigraphiques simplifiés

- Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
- Substrat/terre arable
- Substrat/niveau archéologique/ accréation sédimentaire/terre arable
- Profil inconnu

Plans

- Espace du gisement
- Limite de décapage
- Creusement naturel
- Structure néolithique en creux
- Structure néolithique probable
- Structure néolithique en élévation
- Epanchage de mobilier

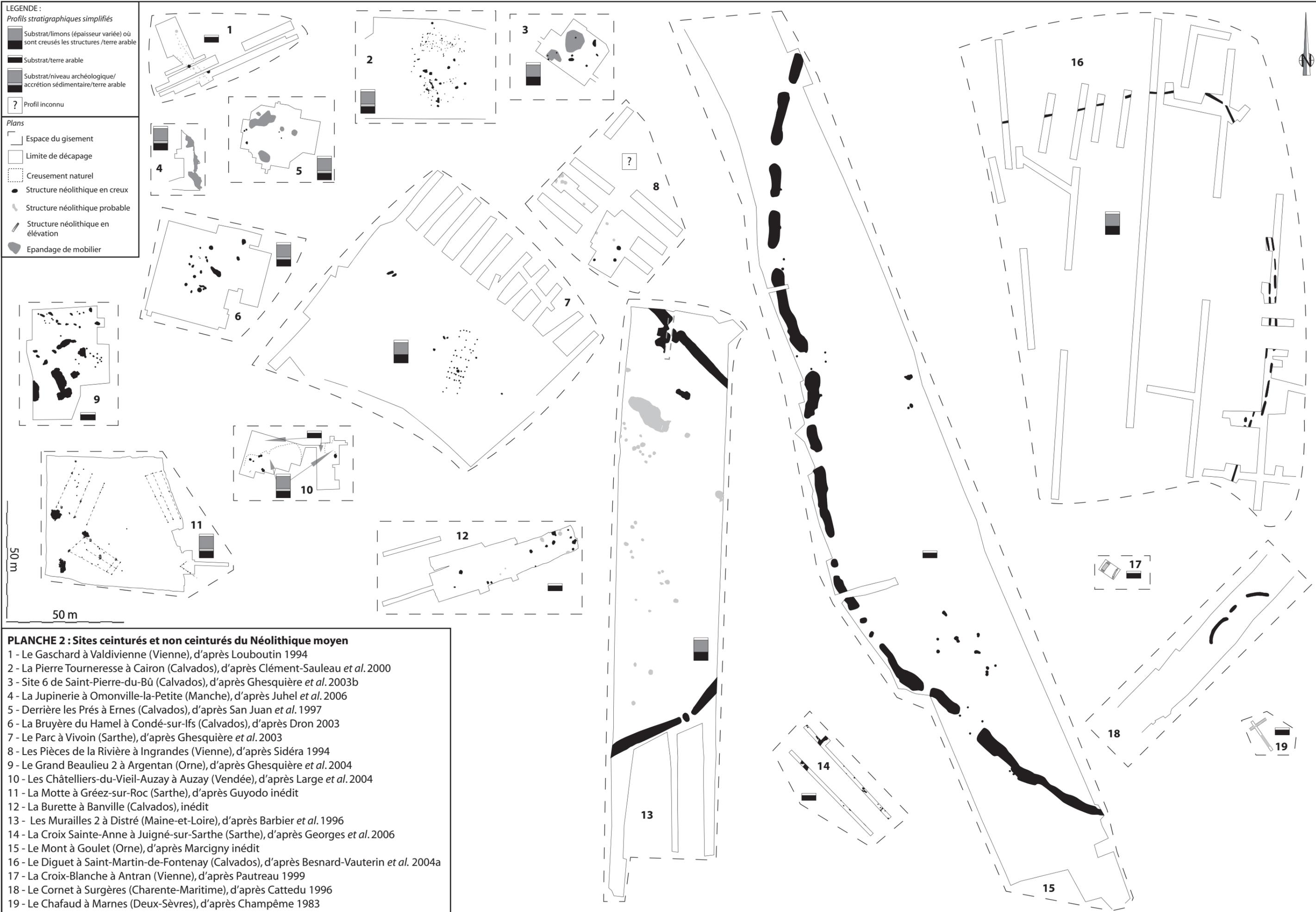


PLANCHE 2 : Sites ceinturés et non ceinturés du Néolithique moyen
1 - Le Gaschard à Valdivienne (Vienne), d'après Louboutin 1994
2 - La Pierre Tourneresse à Cairon (Calvados), d'après Clément-Sauleau *et al.* 2000
3 - Site 6 de Saint-Pierre-du-Bû (Calvados), d'après Ghesquière *et al.* 2003b
4 - La Jupinerie à Omonville-la-Petite (Manche), d'après Juhel *et al.* 2006
5 - Derrière les Prés à Ernes (Calvados), d'après San Juan *et al.* 1997
6 - La Bruyère du Hamel à Condé-sur-Ifs (Calvados), d'après Dron 2003
7 - Le Parc à Vivoin (Sarthe), d'après Ghesquière *et al.* 2003
8 - Les Pièces de la Rivière à Ingrandes (Vienne), d'après Sidéra 1994
9 - Le Grand Beaulieu 2 à Argentan (Orne), d'après Ghesquière *et al.* 2004
10 - Les Châtelliers-du-Vieil-Auzay à Auzay (Vendée), d'après Large *et al.* 2004
11 - La Motte à Gréez-sur-Roc (Sarthe), d'après Guyodo inédit
12 - La Burette à Banville (Calvados), inédit
13 - Les Murailles 2 à Distré (Maine-et-Loire), d'après Barbier *et al.* 1996
14 - La Croix Sainte-Anne à Juigné-sur-Sarthe (Sarthe), d'après Georges *et al.* 2006
15 - Le Mont à Goulet (Orne), d'après Marcigny inédit
16 - Le Diguët à Saint-Martin-de-Fontenay (Calvados), d'après Besnard-Vauterin *et al.* 2004a
17 - La Croix-Blanche à Antran (Vienne), d'après Pautreau 1999
18 - Le Cornet à Surgères (Charente-Maritime), d'après Cattedu 1996
19 - Le Chafaud à Marnes (Deux-Sèvres), d'après Champême 1983

LEGENDE :

Profils stratigraphiques simplifiés

-  Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
-  Substrat/terre arable
-  Substrat/niveau archéologique/ accrétion sédimentaire/terre arable
-  Profil inconnu

Plans

-  Espace du gisement
-  Limite de décapage
-  Creusement naturel
-  Structure néolithique en creux
-  Structure néolithique probable
-  Structure néolithique en élévation
-  Epandage de mobilier



PLANCHE 3 : Sites non ceinturés du Néolithique moyen
 1 - Mondeville (sud)/Trainecourt à Grentheville (Calvados), d'après Chancerel *et al.* 2006
 2 - L'Hôtel Torquet à Hébécrevon (Manche), d'après Ghesquière *et al.* 1999
 3 - ZAC du Parc d'Activité à Fleury-sur-Orne (Calvados), d'après Clément-Sauleau *et al.* 2003

LEGENDE :
Profils stratigraphiques simplifiés

-  Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
-  Substrat/terre arable
-  Substrat/niveau archéologique/ accrétion sédimentaire/terre arable
-  Profil inconnu

Plans

-  Espace du gisement
-  Limite de décapage
-  Creusement naturel
-  Structure néolithique en creux
-  Structure néolithique probable
-  Structure néolithique en élévation
-  Epandage de mobilier

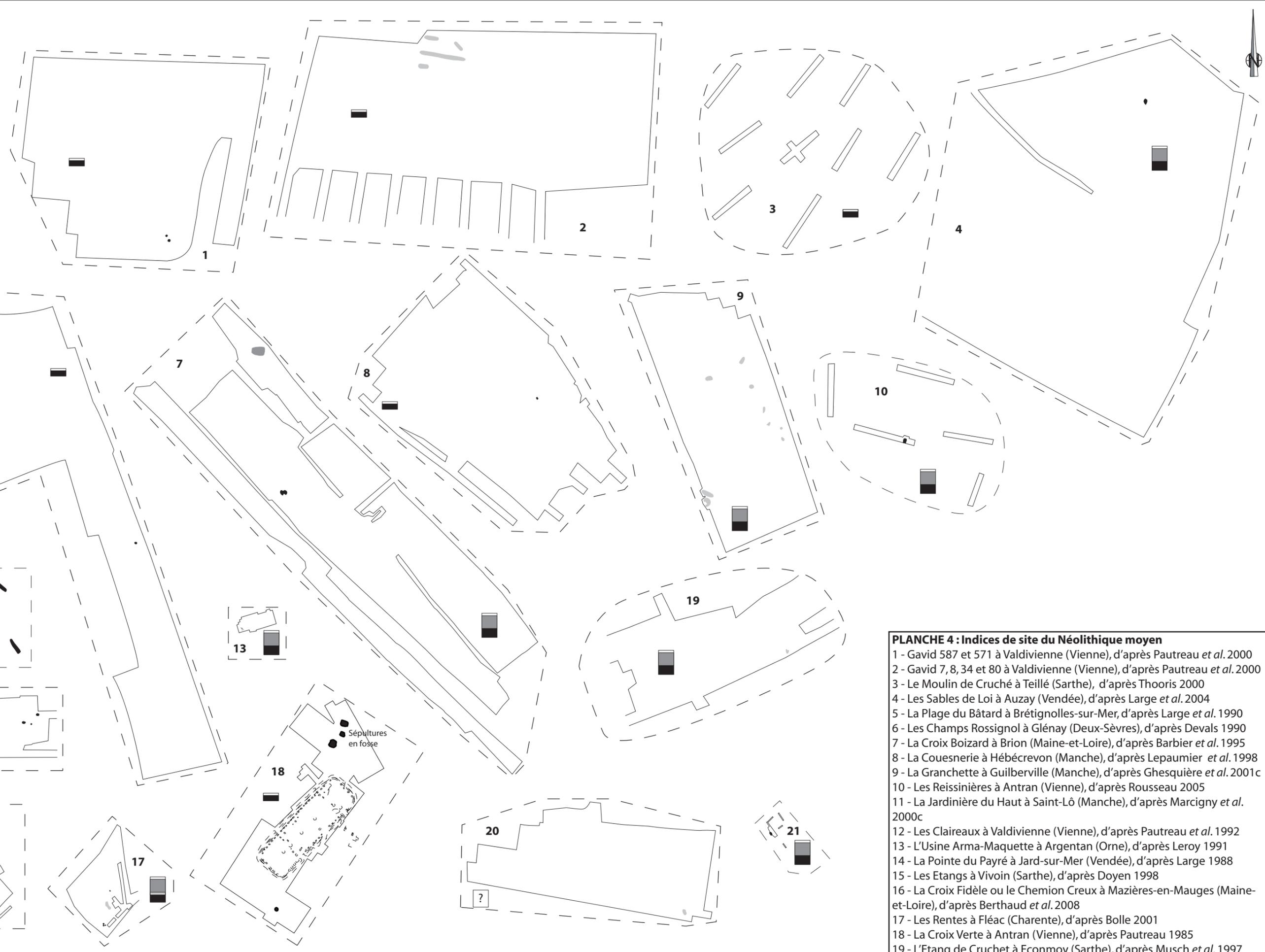


PLANCHE 4 : Indices de site du Néolithique moyen

- 1 - Gavid 587 et 571 à Valdivienne (Vienne), d'après Pautreau *et al.* 2000
- 2 - Gavid 7, 8, 34 et 80 à Valdivienne (Vienne), d'après Pautreau *et al.* 2000
- 3 - Le Moulin de Cruché à Teillé (Sarthe), d'après Thooris 2000
- 4 - Les Sables de Loi à Auzay (Vendée), d'après Large *et al.* 2004
- 5 - La Plage du Bâtard à Brétignolles-sur-Mer, d'après Large *et al.* 1990
- 6 - Les Champs Rossignol à Glénay (Deux-Sèvres), d'après Devals 1990
- 7 - La Croix Boizard à Brion (Maine-et-Loire), d'après Barbier *et al.* 1995
- 8 - La Couesnerie à Hébécrevon (Manche), d'après Lepaumier *et al.* 1998
- 9 - La Granchette à Guilberville (Manche), d'après Ghesquière *et al.* 2001c
- 10 - Les Reissinières à Antran (Vienne), d'après Rousseau 2005
- 11 - La Jardinière du Haut à Saint-Lô (Manche), d'après Marcigny *et al.* 2000c
- 12 - Les Claireaux à Valdivienne (Vienne), d'après Pautreau *et al.* 1992
- 13 - L'Usine Arma-Maquette à Argentan (Orne), d'après Leroy 1991
- 14 - La Pointe du Payré à Jard-sur-Mer (Vendée), d'après Large 1988
- 15 - Les Etangs à Vivoin (Sarthe), d'après Doyen 1998
- 16 - La Croix Fidèle ou le Chemion Creux à Mazières-en-Mauges (Maine-et-Loire), d'après Berthaud *et al.* 2008
- 17 - Les Rentes à Fléac (Charente), d'après Bolle 2001
- 18 - La Croix Verte à Antran (Vienne), d'après Pautreau 1985
- 19 - L'Étang de Cruchet à Econmoy (Sarthe), d'après Musch *et al.* 1997
- 20 - La Vignette à Mosles (Calvados), d'après Lepaumier 1998
- 21 - Les Treize Vents à Herqueville (Manche), d'après Chancerel *et al.* 1996

LEGENDE :

Profils stratigraphiques simplifiés

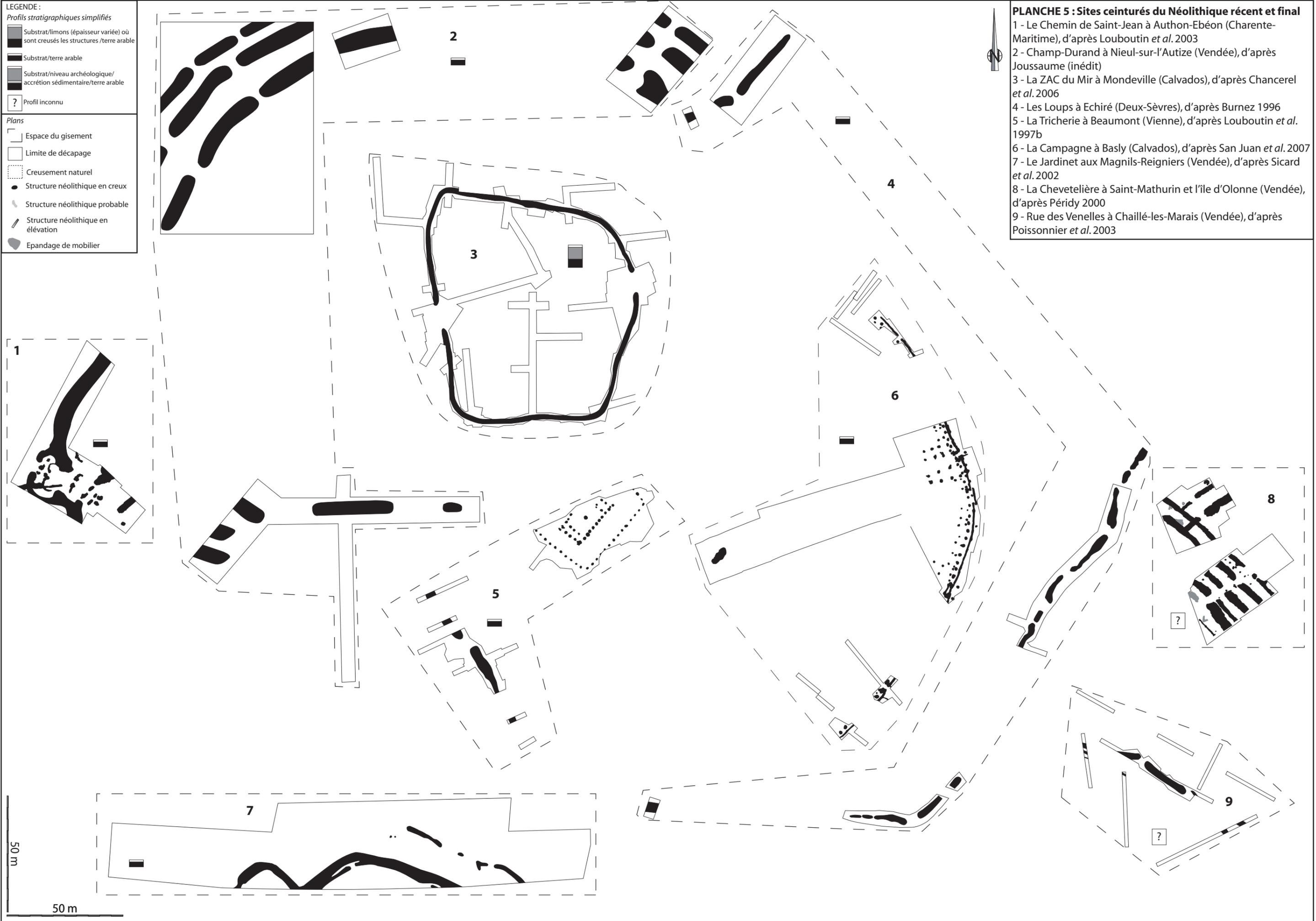
-  Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
-  Substrat/terre arable
-  Substrat/niveau archéologique/ accréation sédimentaire/terre arable
-  Profil inconnu

Plans

-  Espace du gisement
-  Limite de décapage
-  Creusement naturel
-  Structure néolithique en creux
-  Structure néolithique probable
-  Structure néolithique en élévation
-  Epandage de mobilier

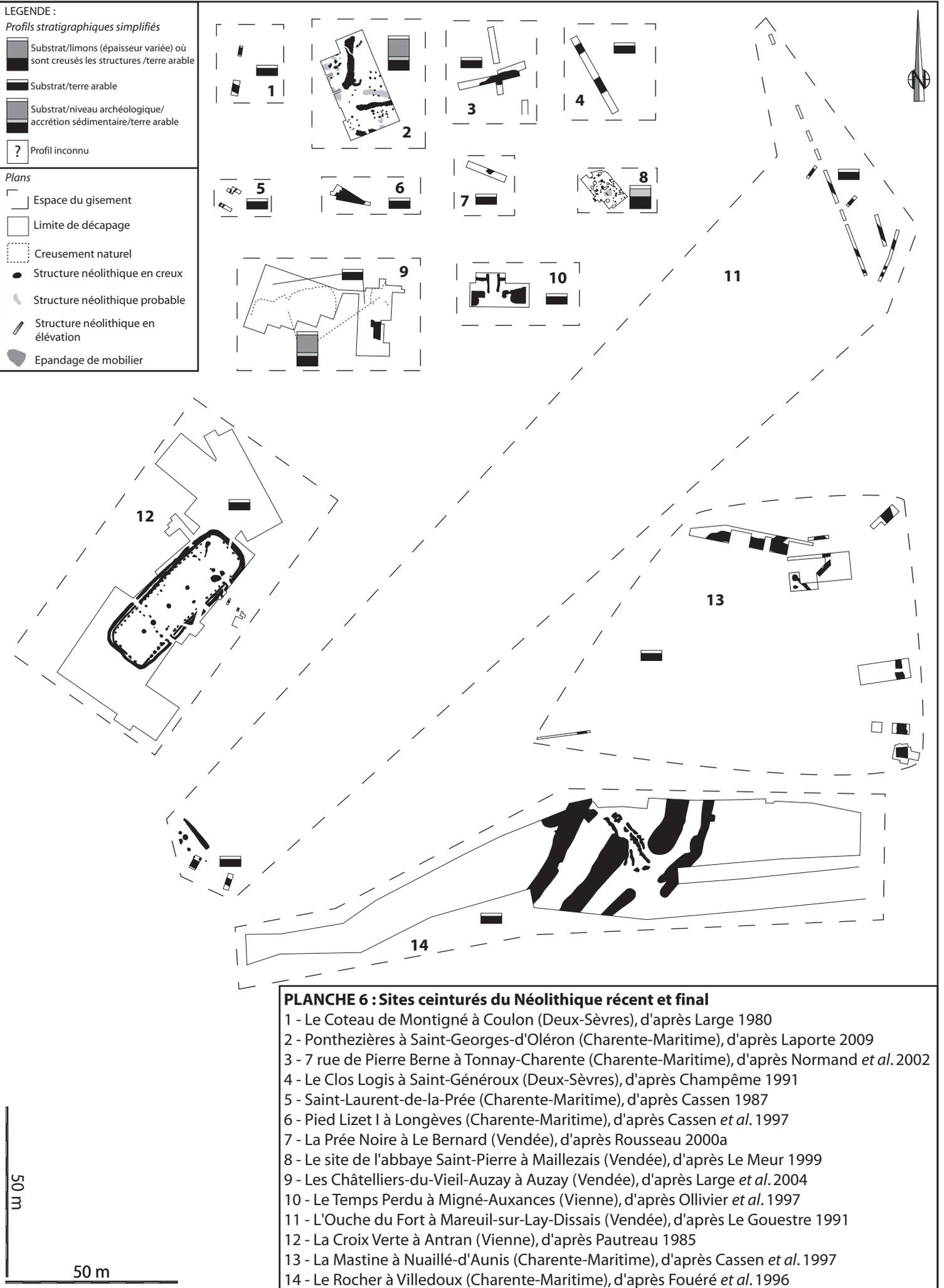
PLANCHE 5 : Sites ceinturés du Néolithique récent et final

- 1 - Le Chemin de Saint-Jean à Authon-Ebéon (Charente-Maritime), d'après Louboutin *et al.* 2003
- 2 - Champ-Durand à Nieul-sur-l'Autize (Vendée), d'après Joussaume (inédit)
- 3 - La ZAC du Mir à Mondeville (Calvados), d'après Chancerel *et al.* 2006
- 4 - Les Loups à Echiré (Deux-Sèvres), d'après Burnez 1996
- 5 - La Tricherie à Beaumont (Vienne), d'après Louboutin *et al.* 1997b
- 6 - La Campagne à Basly (Calvados), d'après San Juan *et al.* 2007
- 7 - Le Jardinnet aux Magnils-Reigniers (Vendée), d'après Sicard *et al.* 2002
- 8 - La Chevetelière à Saint-Mathurin et l'île d'Olonne (Vendée), d'après Péridy 2000
- 9 - Rue des Venelles à Chaillé-les-Marais (Vendée), d'après Poissonnier *et al.* 2003



50 m

50 m



LEGENDE :

Profils stratigraphiques simplifiés

-  Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
-  Substrat/terre arable
-  Substrat/niveau archéologique/ accréation sédimentaire/terre arable
-  Profil inconnu

Plans

-  Espace du gisement
-  Limite de décapage
-  Creusement naturel
-  Structure néolithique en creux
-  Structure néolithique probable
-  Structure néolithique en élévation
-  Epannage de mobilier

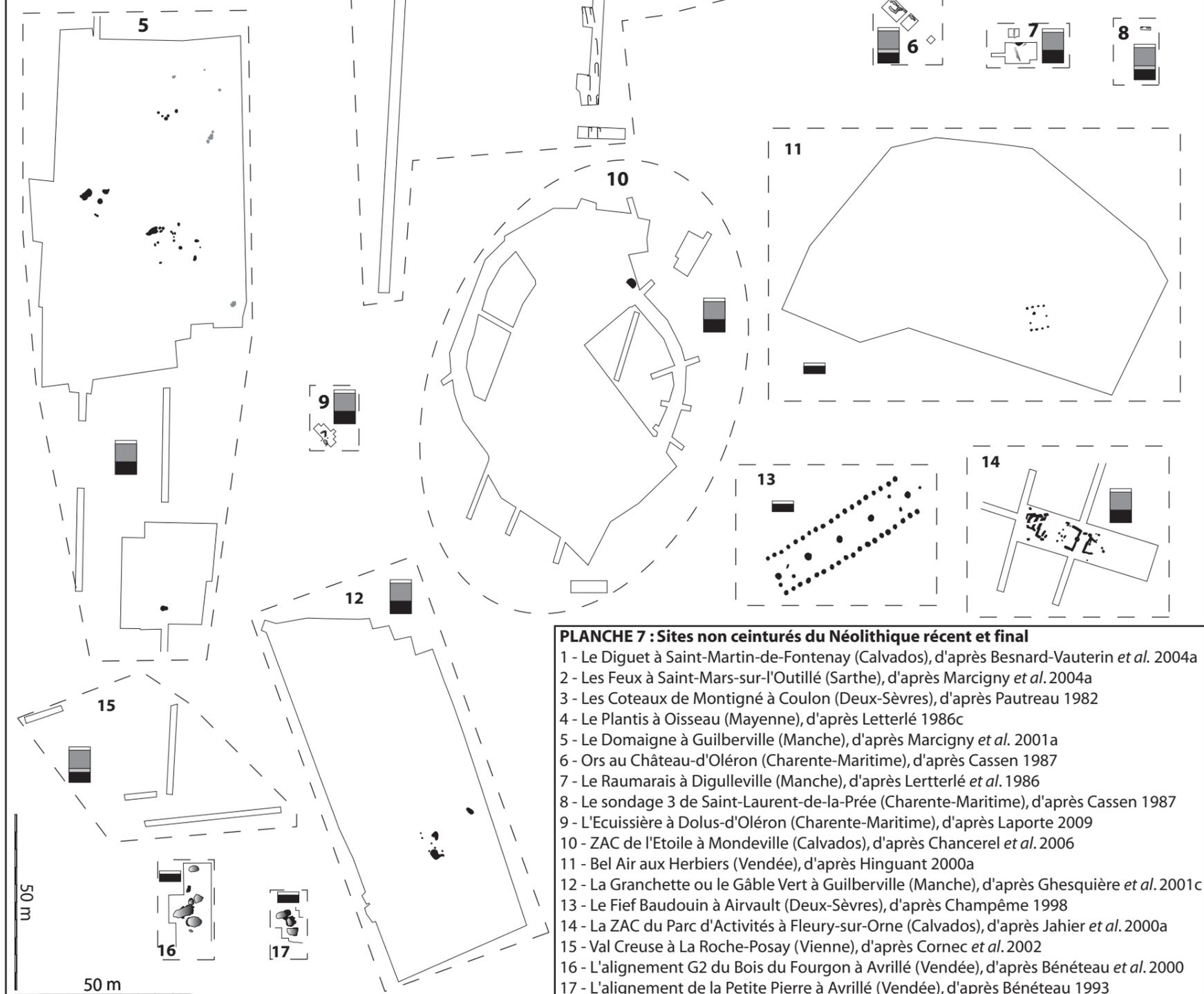


PLANCHE 7 : Sites non ceinturés du Néolithique récent et final

- 1 - Le Diguët à Saint-Martin-de-Fontenay (Calvados), d'après Besnard-Vauterin *et al.* 2004a
- 2 - Les Feux à Saint-Mars-sur-l'Outillé (Sarthe), d'après Marcigny *et al.* 2004a
- 3 - Les Coteaux de Montigné à Coulon (Deux-Sèvres), d'après Pautreau 1982
- 4 - Le Plantis à Oisseau (Mayenne), d'après Letterlé 1986c
- 5 - Le Domaigue à Guilberville (Manche), d'après Marcigny *et al.* 2001a
- 6 - Ors au Château-d'Oléron (Charente-Maritime), d'après Cassen 1987
- 7 - Le Raumarais à Digulleville (Manche), d'après Letterlé *et al.* 1986
- 8 - Le sondage 3 de Saint-Laurent-de-la-Prée (Charente-Maritime), d'après Cassen 1987
- 9 - L'Ecuissière à Dolus-d'Oléron (Charente-Maritime), d'après Laporte 2009
- 10 - ZAC de l'Etoile à Mondeville (Calvados), d'après Chancerel *et al.* 2006
- 11 - Bel Air aux Herbiers (Vendée), d'après Hinguant 2000a
- 12 - La Granchette ou le Gâble Vert à Guilberville (Manche), d'après Ghesquière *et al.* 2001c
- 13 - Le Fief Baudouin à Airvault (Deux-Sèvres), d'après Champême 1998
- 14 - La ZAC du Parc d'Activités à Fleury-sur-Orne (Calvados), d'après Jahier *et al.* 2000a
- 15 - Val Creuse à La Roche-Posay (Vienne), d'après Cornec *et al.* 2002
- 16 - L'alignement G2 du Bois du Fourgon à Avrillé (Vendée), d'après Bénéteau *et al.* 2000
- 17 - L'alignement de la Petite Pierre à Avrillé (Vendée), d'après Bénéteau 1993

LEGENDE :
Profils stratigraphiques simplifiés

-  Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
-  Substrat/terre arable
-  Substrat/niveau archéologique/ accréation sédimentaire/terre arable
-  Profil inconnu

Plans

-  Espace du gisement
-  Limite de décapage
-  Creusement naturel
-  Structure néolithique en creux
-  Structure néolithique probable
-  Structure néolithique en élévation
-  Epandage de mobilier

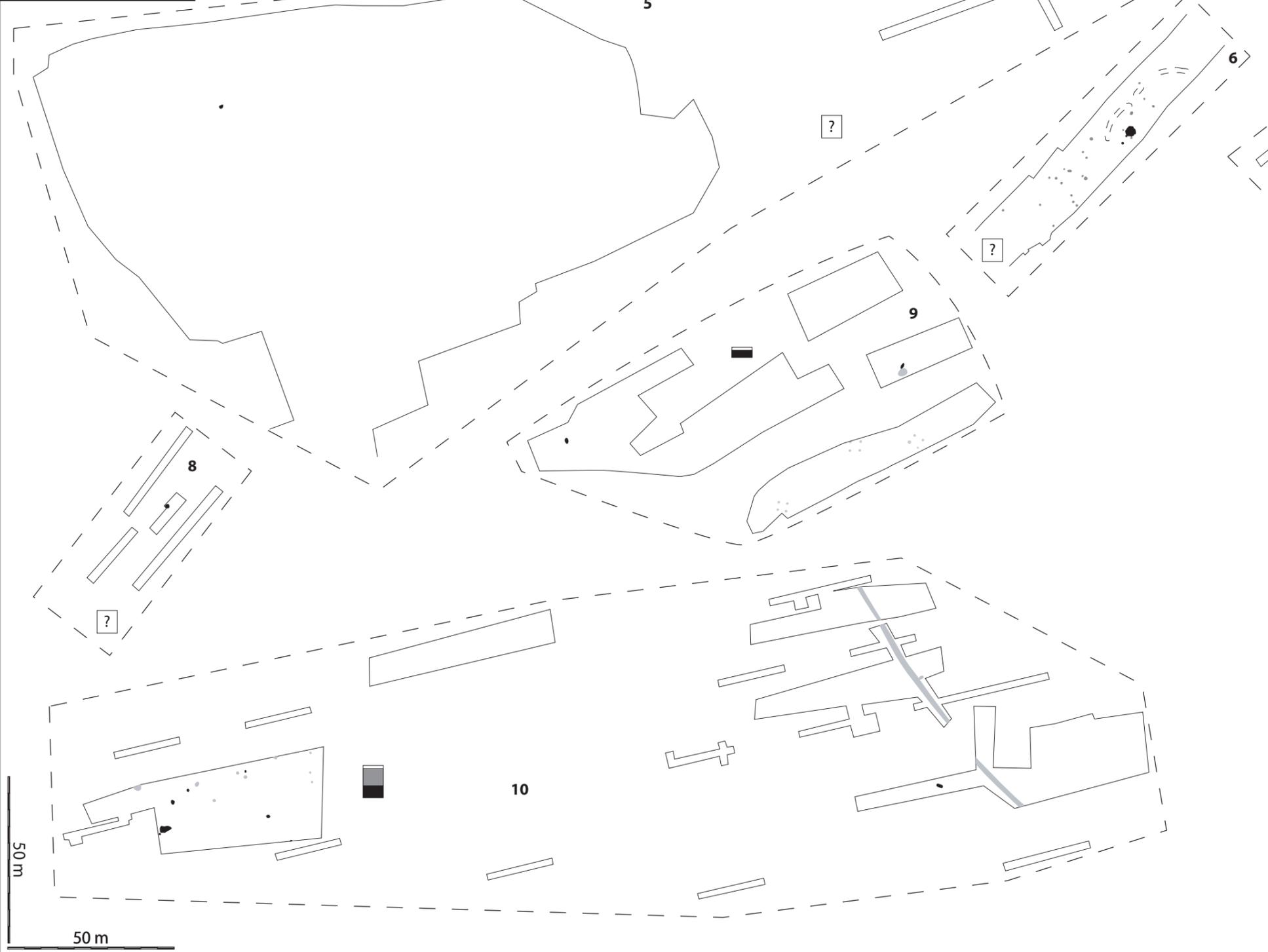


PLANCHE 8 : Indices de site du Néolithique récent et final

- 1 - La Pointe à Cussy (Calvados), d'après Marcigny *et al.* 1998
- 2 - Site n°12 de Saint-Ouen-des-Besaces (Calvados), d'après Jahier 1997
- 3 - Le Petit Candol à Saint-Lô (Manche), d'après Marcigny *et al.* 2000c
- 4 - Les Sables Vigniers à Saint-Georges-d'Oléron (Charente-Maritime), d'après Laporte *et al.* 1998a
- 5 - Bellevue ou la Tremblaye à Agneaux (Manche), d'après Ghesquière *et al.* 2001
- 6 - Cornet à Surgères (Charente-Maritime), d'après Cattedu 1996
- 7 - Le Champ de la Treille à Bouillé-Courdault (Vendée), d'après Pascal *et al.* 2001
- 8 - La Terre du Chemin de Cornet à Surgères (Charente-Maritime), d'après Fouéré *et al.* 1995
- 9 - Bellevue à Saint-André-Goule-d'Oie (Vendée), d'après Hinguant 2000b
- 10 - La Sangle 2 à la Verrie (Vendée), d'après Marchand 2000

LEGENDE :

Profils stratigraphiques simplifiés

-  Substrat/limons (épaisseur variée) où sont creusés les structures /terre arable
-  Substrat/terre arable
-  Substrat/niveau archéologique/ accréation sédimentaire/terre arable
-  Profil inconnu

Plans

-  Espace du gisement
-  Limite de décapage
-  Creusement naturel
-  Structure néolithique en creux
-  Structure néolithique probable
-  Structure néolithique en élévation
-  Epannage de mobilier

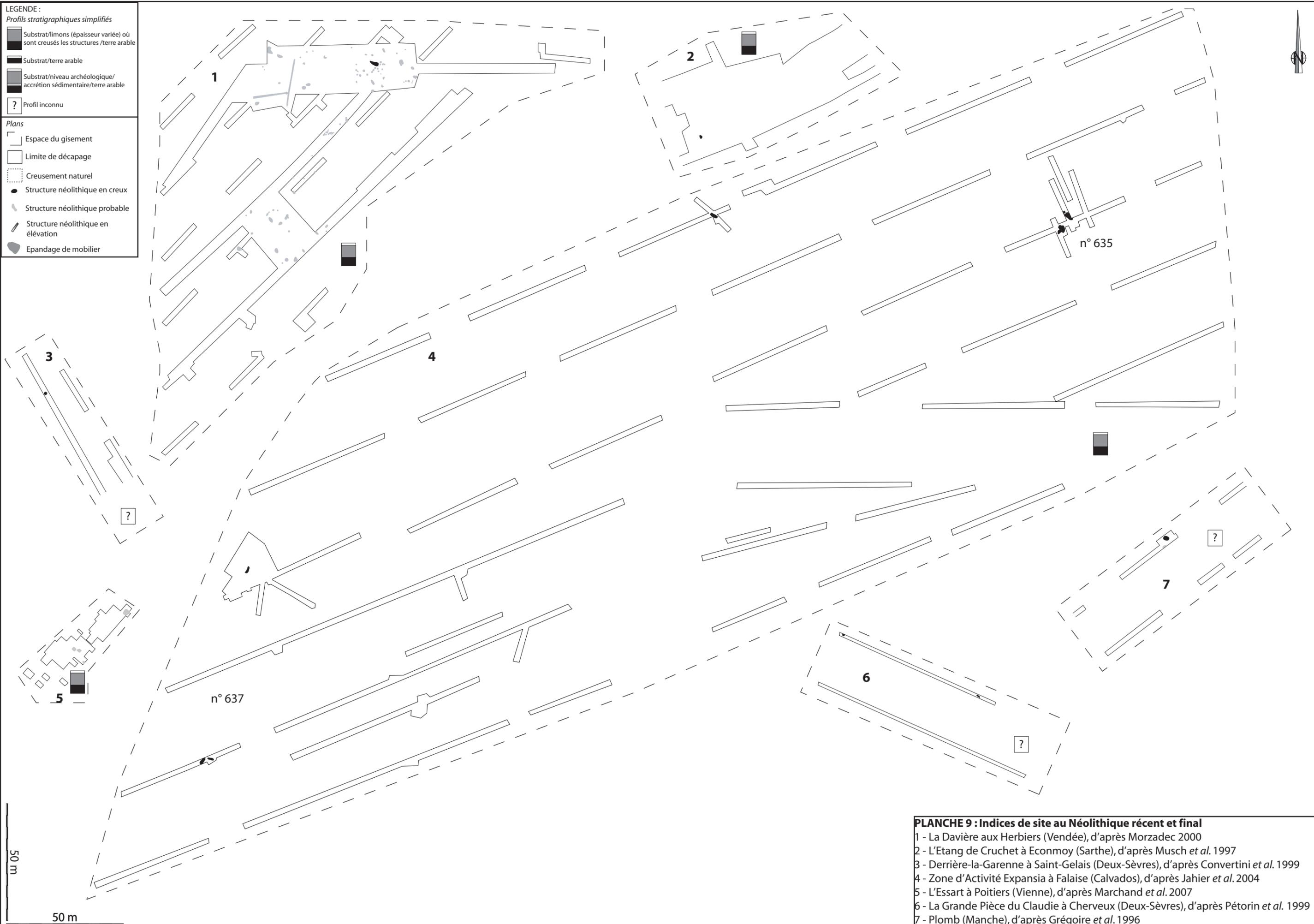
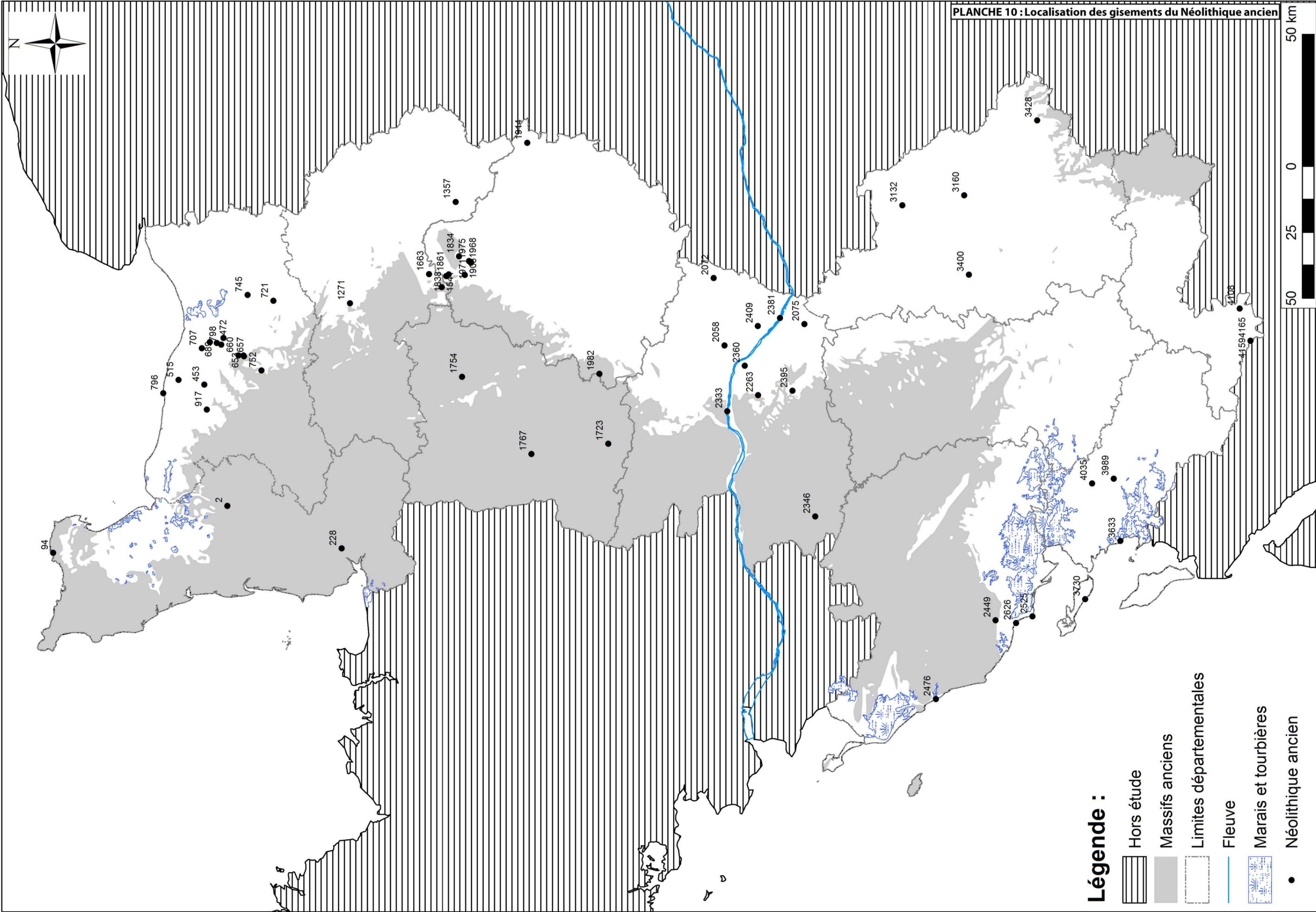


PLANCHE 9 : Indices de site au Néolithique récent et final

- 1 - La Davière aux Herbiers (Vendée), d'après Morzadec 2000
- 2 - L'Etang de Cruchet à Econmoy (Sarthe), d'après Musch *et al.* 1997
- 3 - Derrière-la-Garenne à Saint-Gelais (Deux-Sèvres), d'après Convertini *et al.* 1999
- 4 - Zone d'Activité Expansia à Falaise (Calvados), d'après Jahier *et al.* 2004
- 5 - L'Essart à Poitiers (Vienne), d'après Marchand *et al.* 2007
- 6 - La Grande Pièce du Claudie à Cherveux (Deux-Sèvres), d'après Pétorin *et al.* 1999
- 7 - Plomb (Manche), d'après Grégoire *et al.* 1996



Légende :

-  Hors étude
-  Massifs anciens
-  Limites départementales
-  Fleuve
-  Marais et tourbières
-  Néolithique ancien

PLANCHE 12 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique moyen en Plaine de Caen

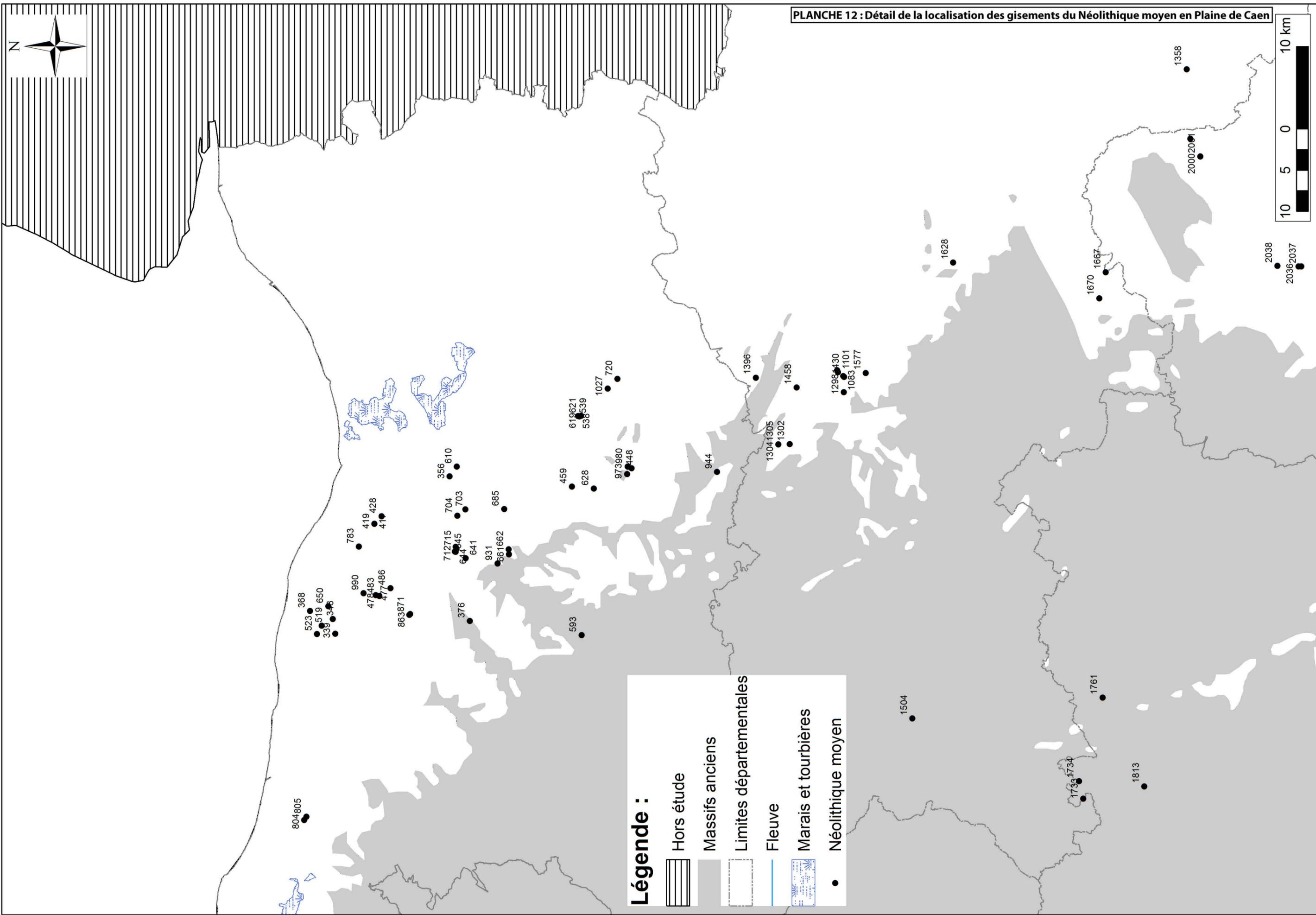


PLANCHE 13 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique moyen en Haut Poitou

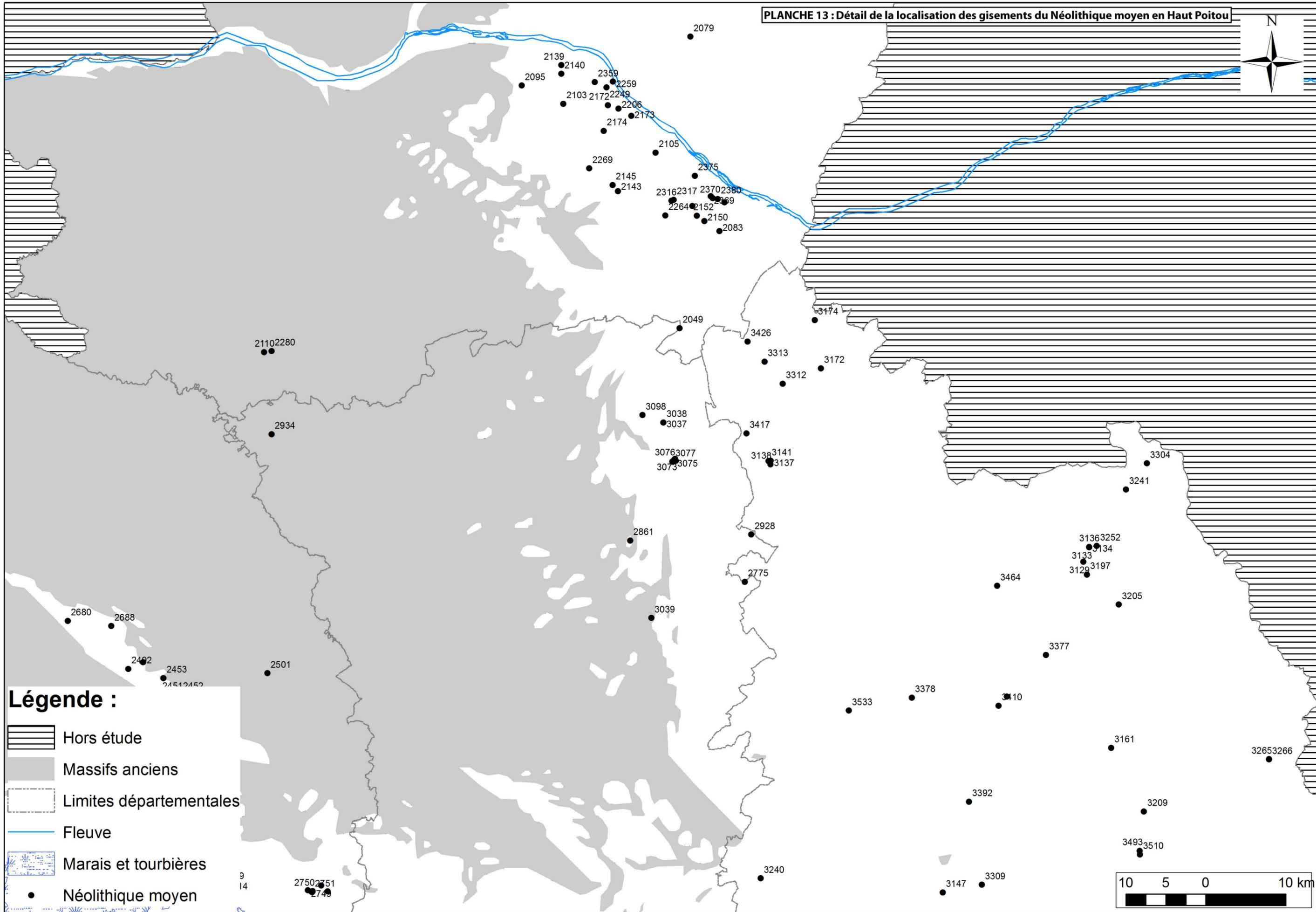
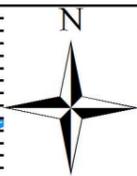
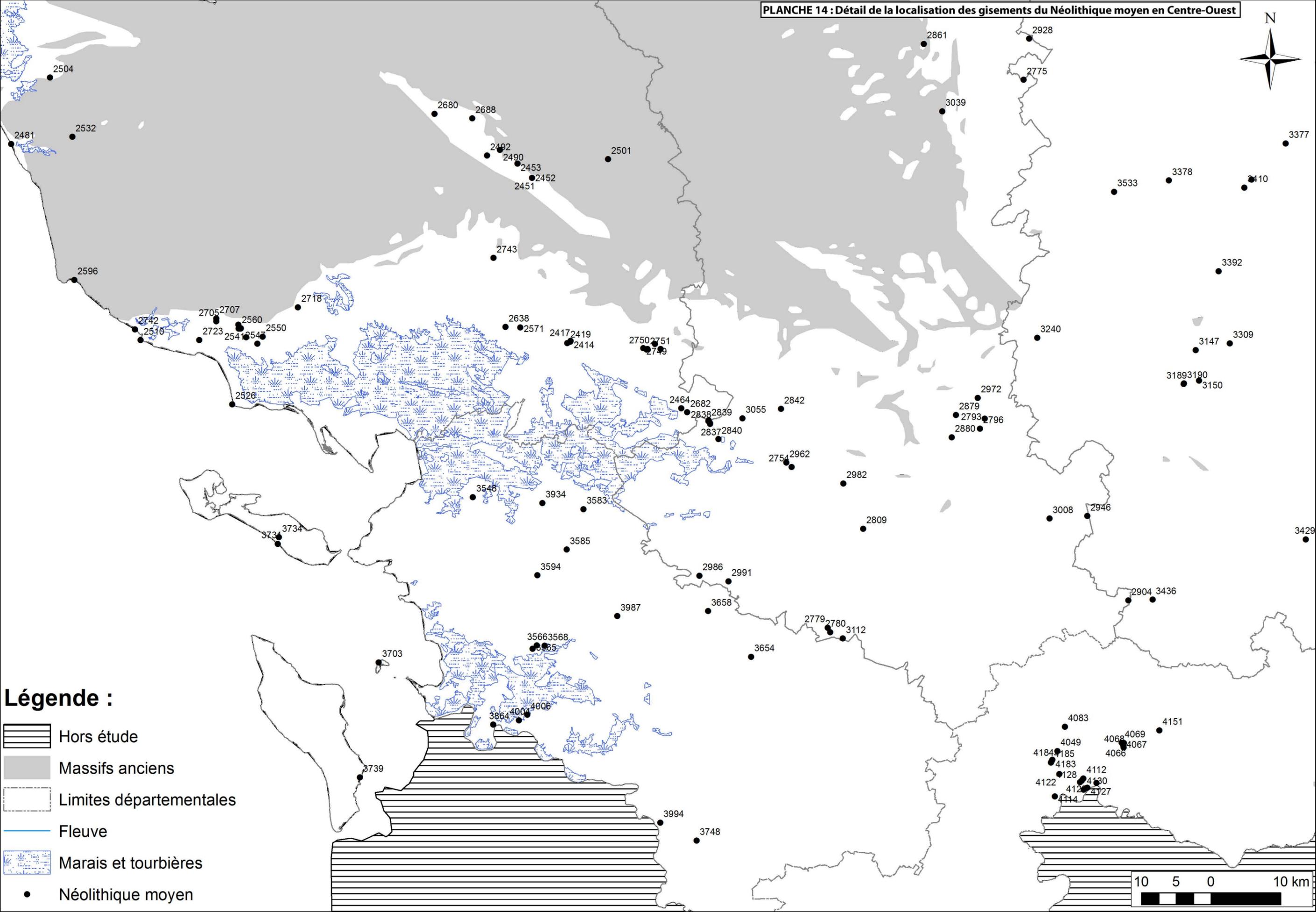
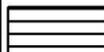


PLANCHE 14 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique moyen en Centre-Ouest



Légende :

-  Hors étude
-  Massifs anciens
-  Limites départementales
-  Fleuve
-  Marais et tourbières
-  Néolithique moyen

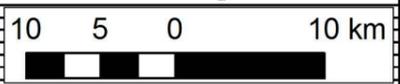


PLANCHE 16 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique récent et final en Plaine de Caen

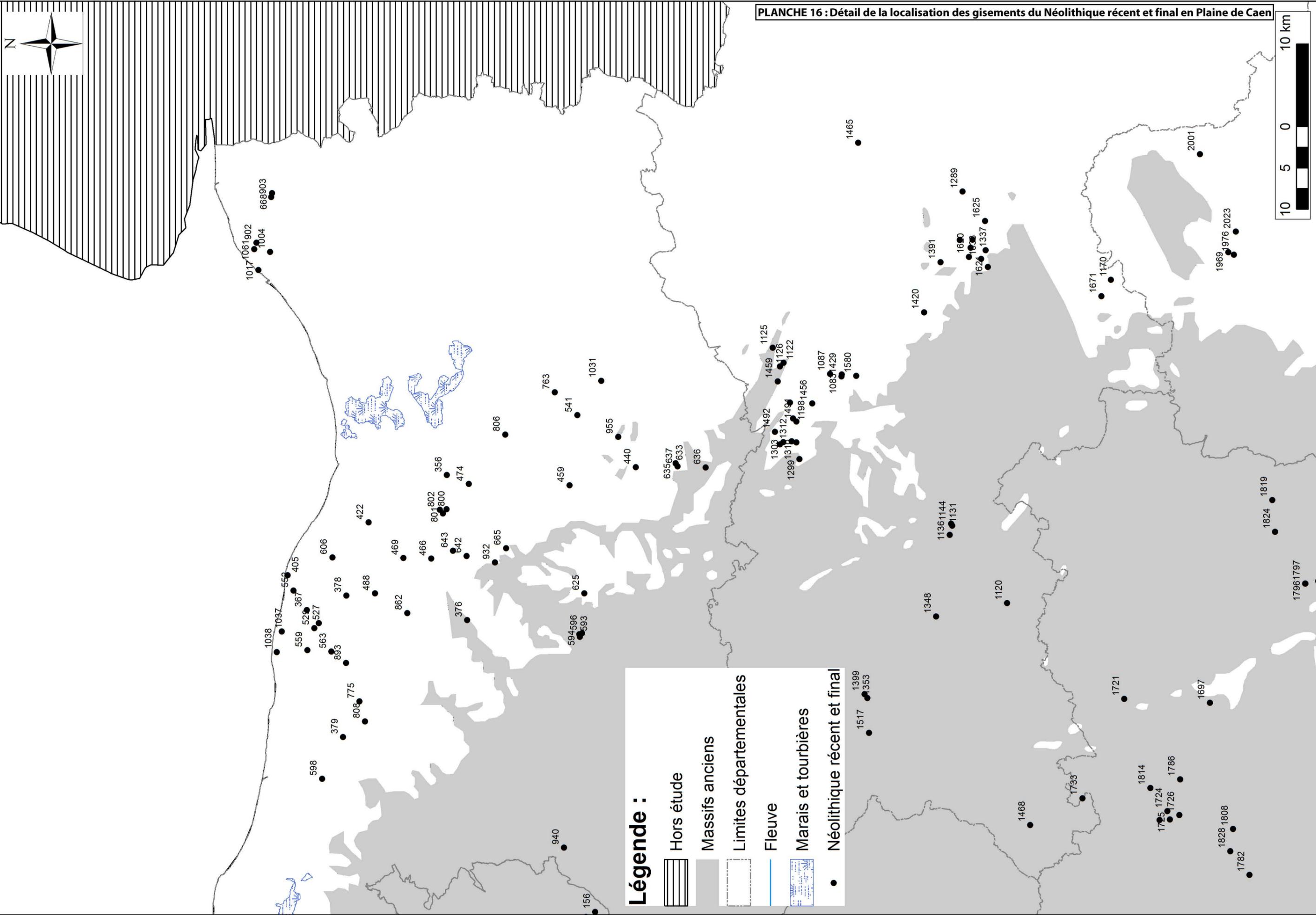
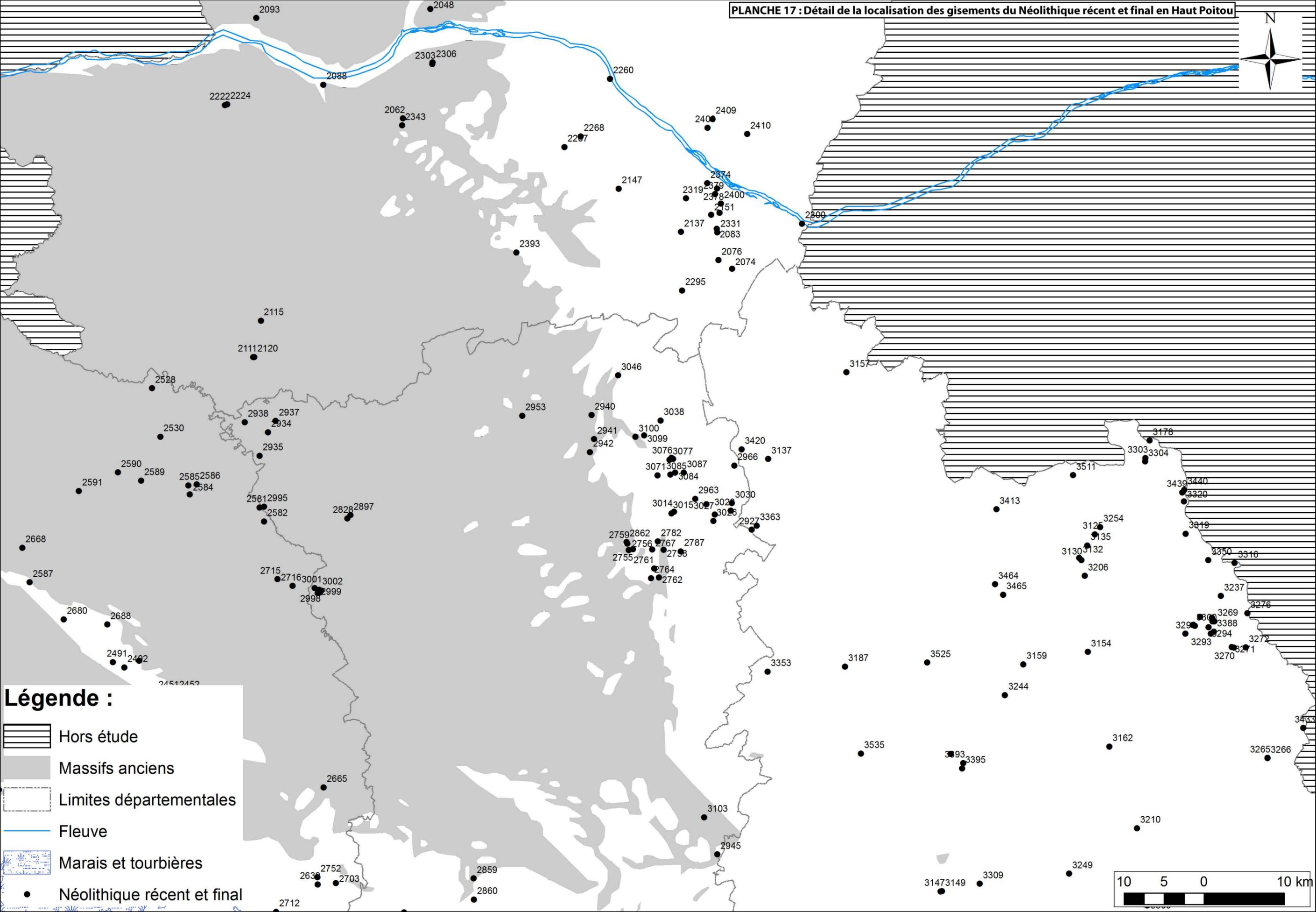
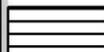
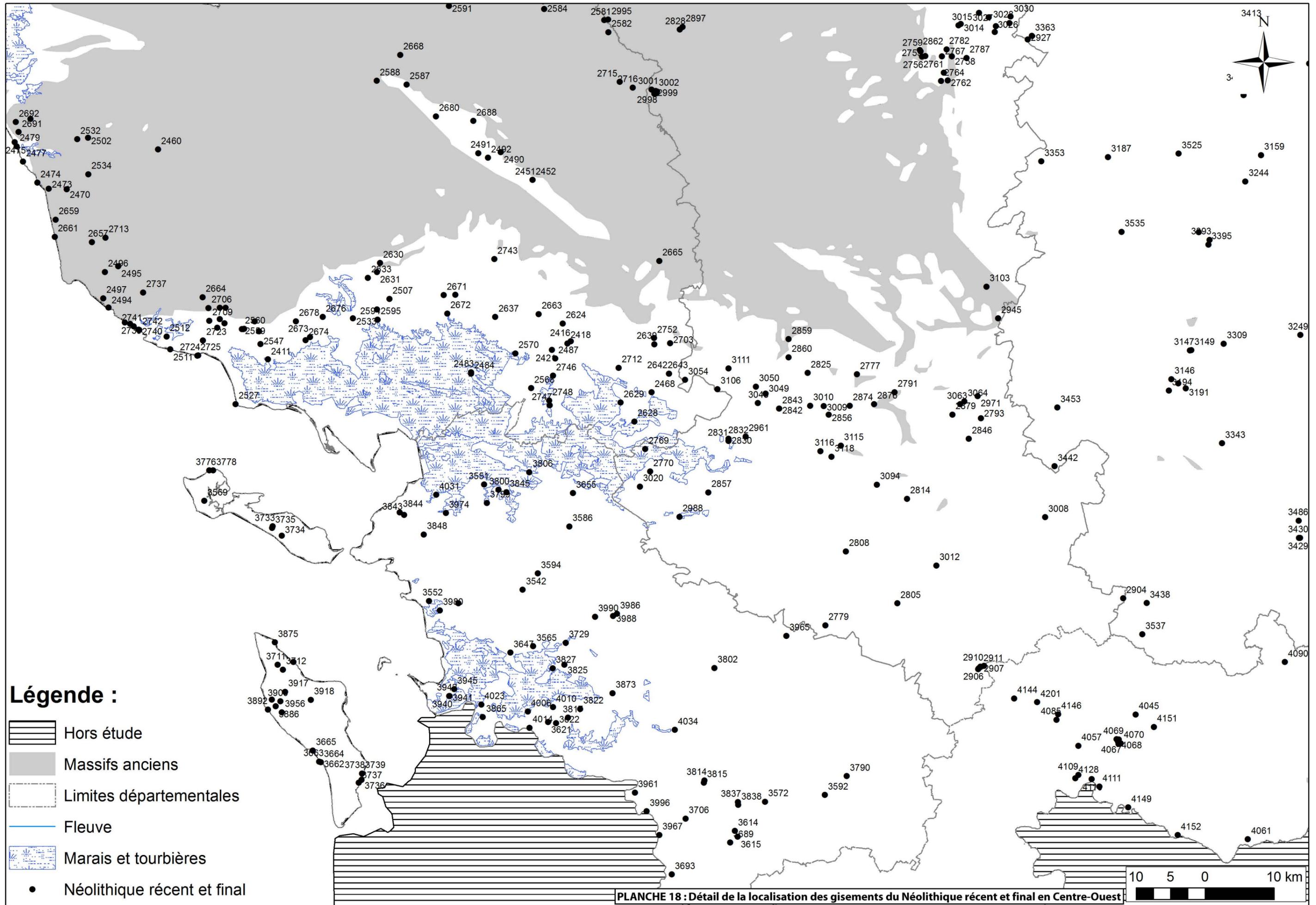


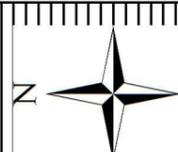
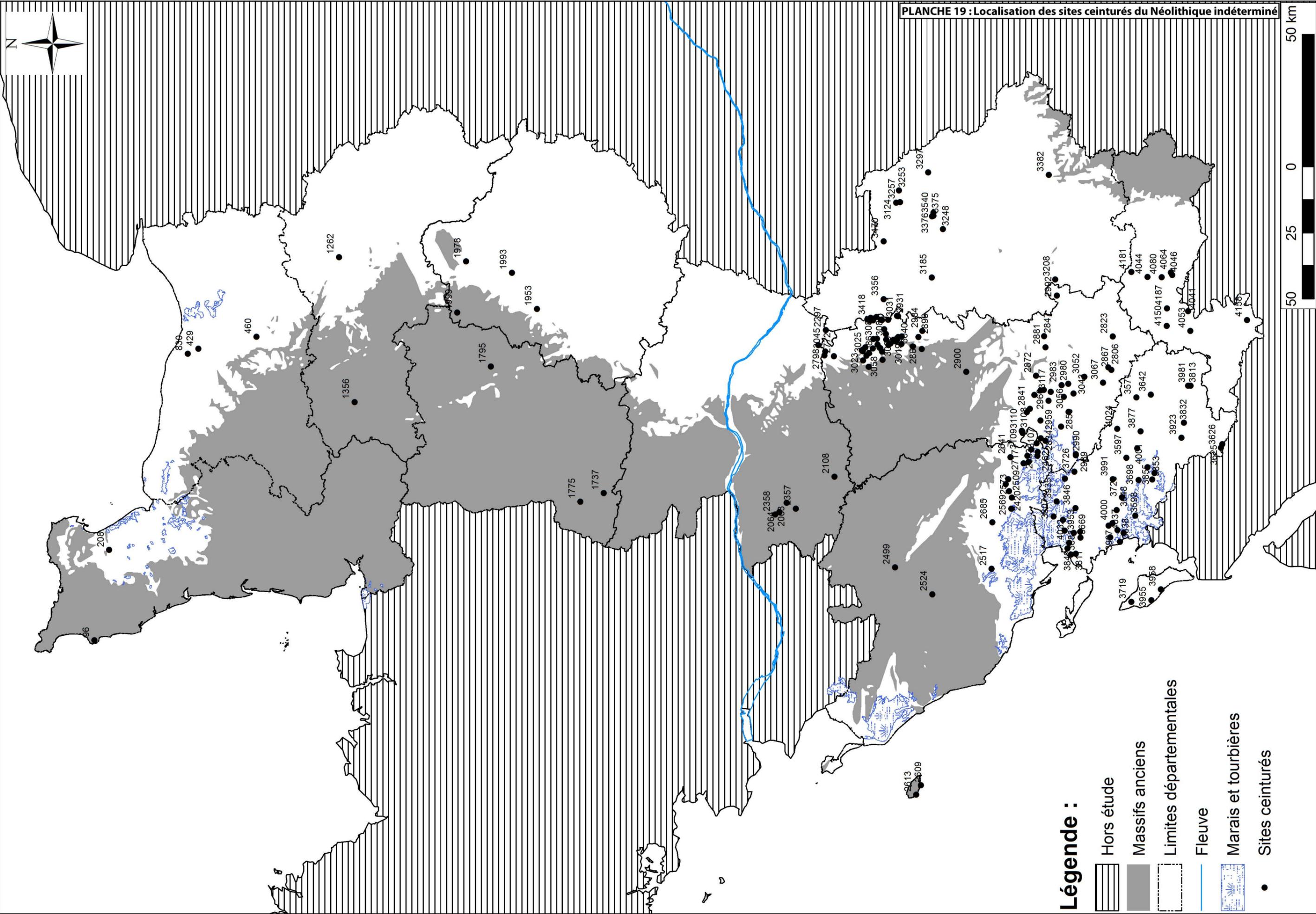
PLANCHE 17 : Détail de la localisation des gisements du Néolithique récent et final en Haut Poitou



Légende :

-  Hors étude
-  Massifs anciens
-  Limites départementales
-  Fleuve
-  Marais et tourbières
-  Néolithique récent et final

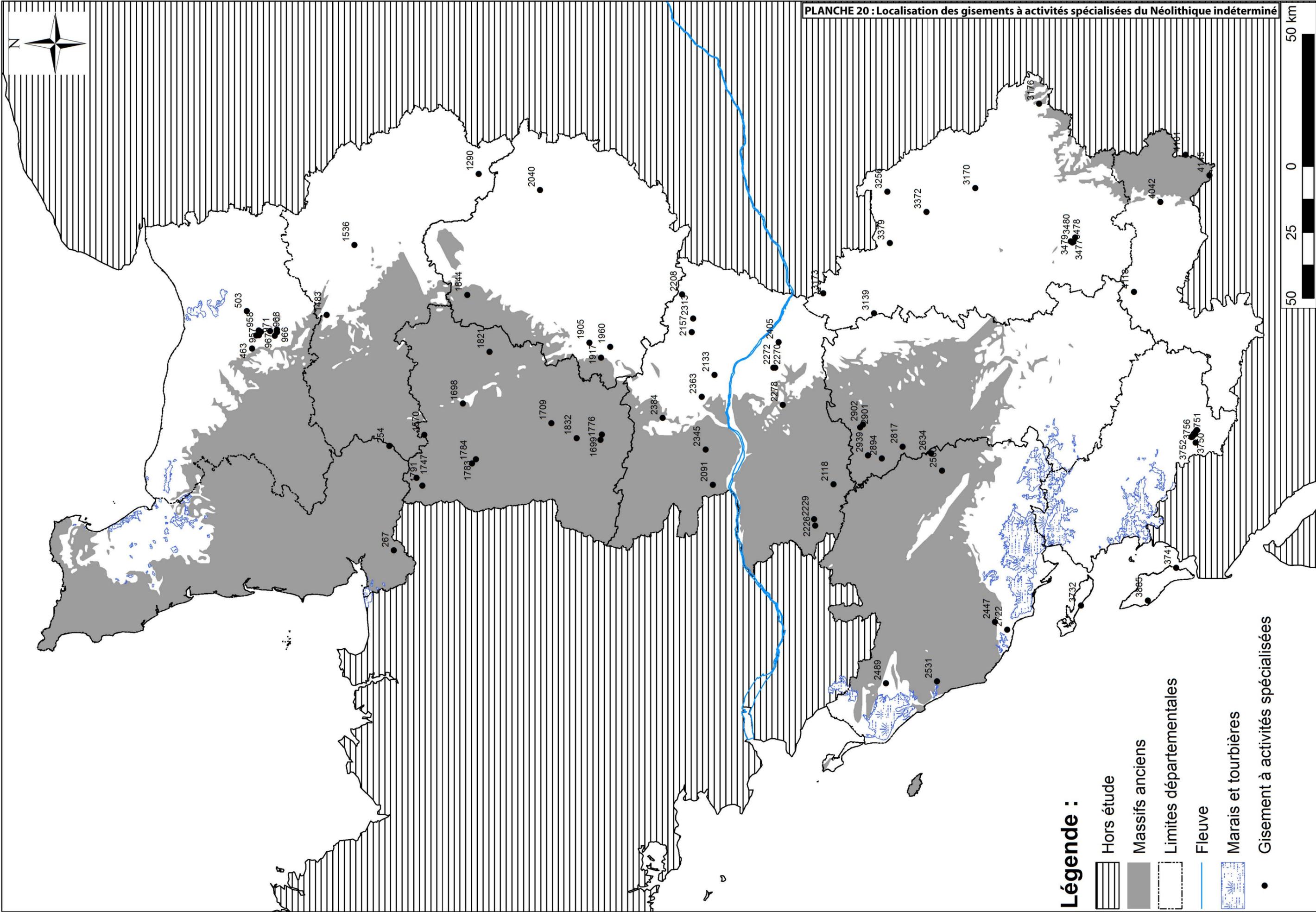




Légende :

-  Hors étude
-  Massifs anciens
-  Limites départementales
-  Fleuve
-  Marais et tourbières
-  Sites ceinturés

PLANCHE 20 : Localisation des gisements à activités spécialisées du Néolithique indéterminé



Légende :

-  Hors étude
-  Massifs anciens
-  Limites départementales
-  Fleuve
-  Marais et tourbières
-  • Gisement à activités spécialisées



PLANCHE 21 : Localisation des architectures de pierres dressées du Néolithique indéterminé (sauf les menhirs seuls)

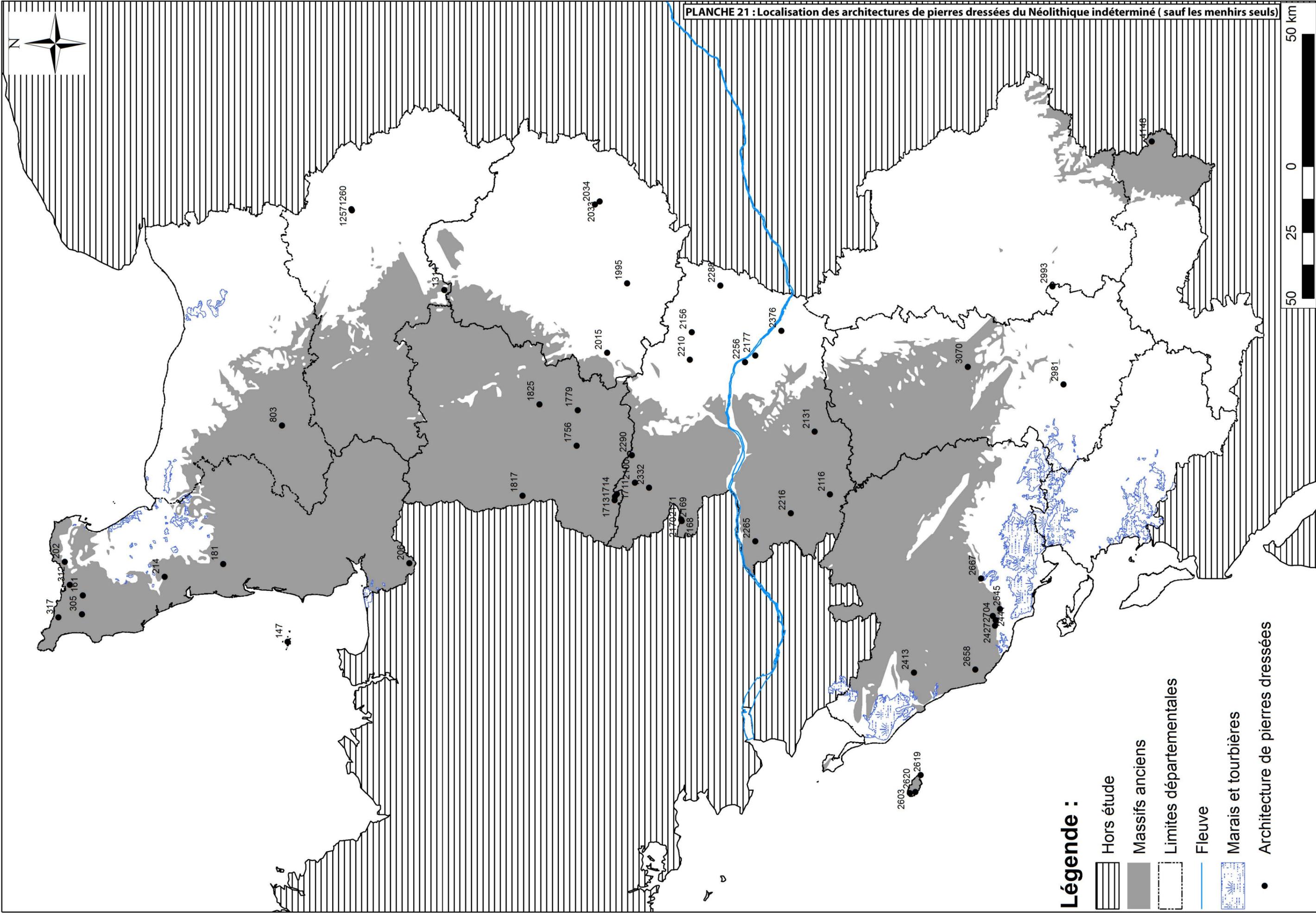
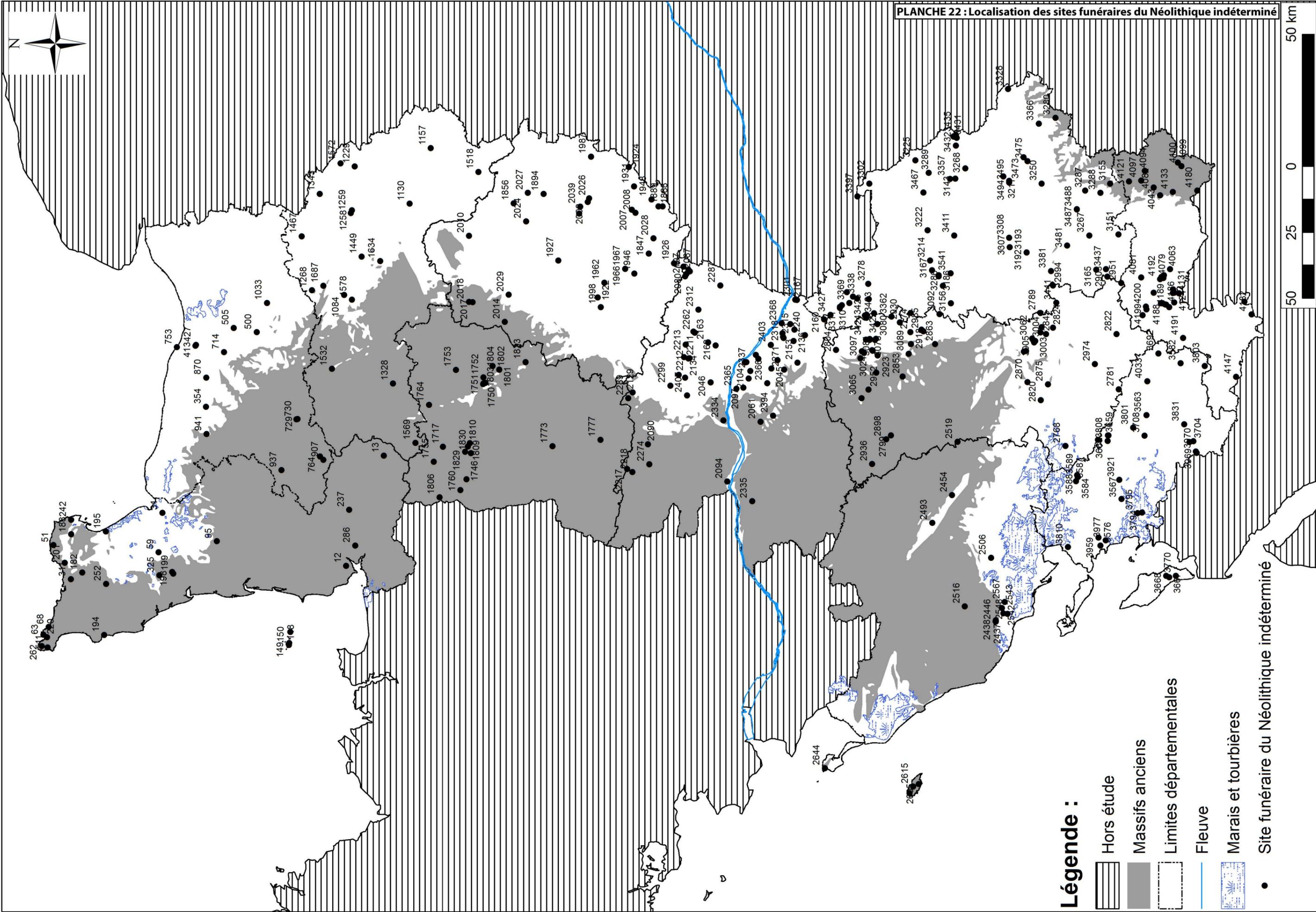


PLANCHE 22 : Localisation des sites funéraires du Néolithique indéterminé



Légende :

-  Hors étude
-  Massifs anciens
-  Limites départementales
-  Fleuve
-  Marais et tourbières
-  Site funéraire du Néolithique indéterminé



