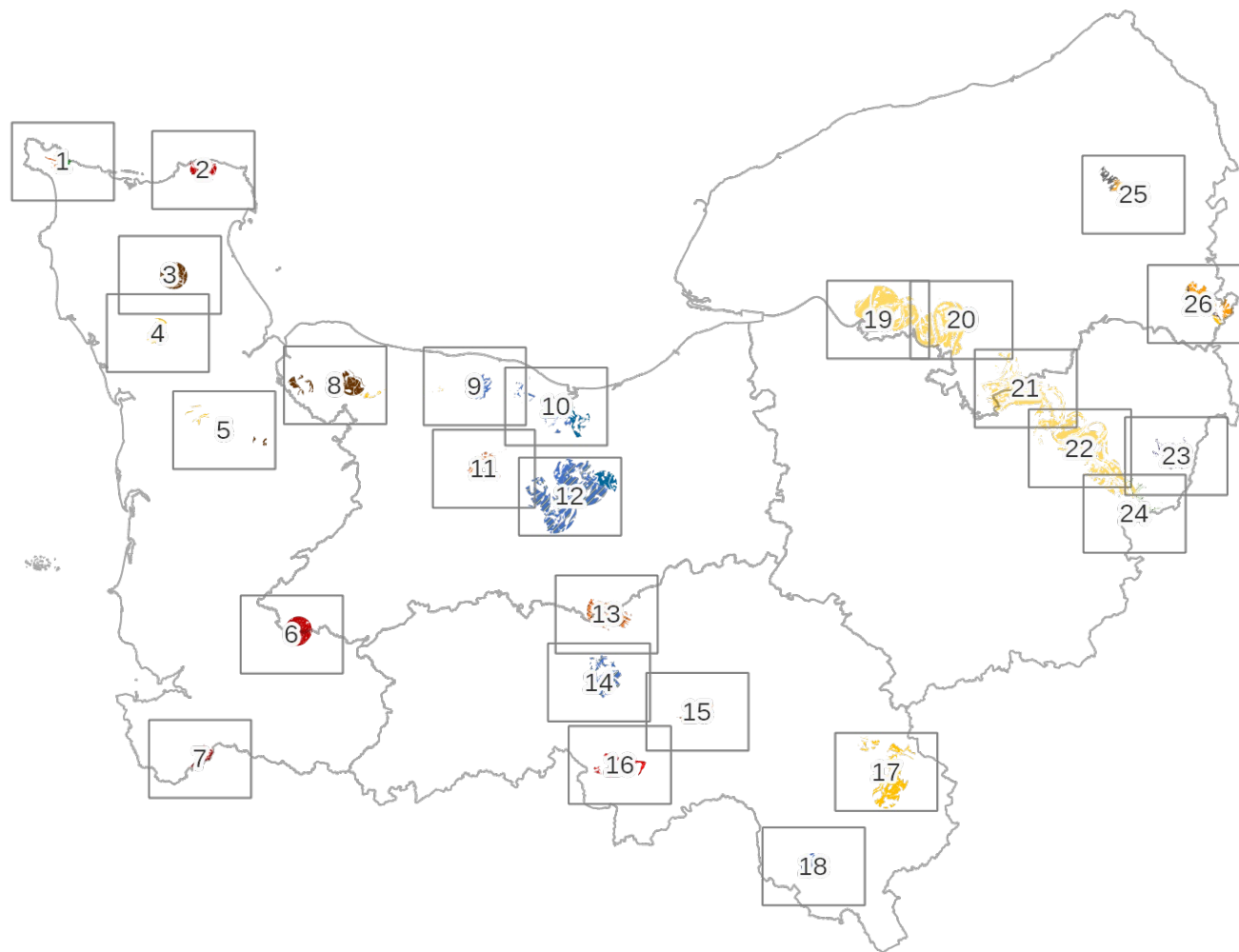


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional



08 - Argiles sableuses	11 - Marnes	25 - Sables et graviers alluvionnaires	28 - Gres	32 - Roches métamorphiques siliceuses
09 - Argiles plastiques	17 - Calcaires bioclastiques et récifaux	26 - Sables et graviers	32 - Roches métamorphiques siliceuses	
10 - Argiles et argilites	17 - Calcaires bioclastiques et récifaux	27 - Sables et gres	34 - Roches plutoniques	

Méthodologie

Ce travail cartographique de délimitation des GIR et GIN provient :

- de contributions de professionnels, considérées à ce titre comme dires d'experts ;
- d'un traitement automatisé consistant à détourer l'étendue de la ressource exploitée dans un rayon de 3 à 5 km (proposition encore à valider) autour des exploitations actives ;
- de la combinaison de ces deux méthodes, en retenant l'enveloppe la plus large.

Les zones de contraintes réglementaires, définissant les GPE (Gisement Potentiellement Exploitable), sont soustraites de ces délimitations.

Interprétation

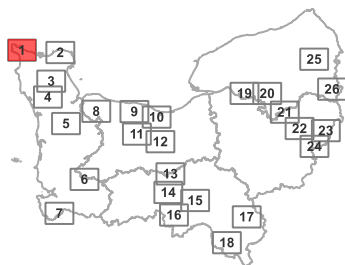
Nous attirons l'attention sur le fait que les enveloppes visibles ne sont pas des surfaces avérées de gisements au sens qualitatif, mais un choix méthodologique guidé par la nécessité de porter à connaissance des collectivités la présence probable d'un gisement d'intérêt, tenant compte d'un rendu cartographique lisible au 1/100 000e en vue de sa prise en compte par les documents d'urbanisme.

C'est ainsi qu'il faut garder à l'esprit que :

- ces enveloppes ne constituent pas un droit de préemption foncière pour exploiter ;
- l'absence d'enveloppe ne signifie pas absence de gisement – le lecteur est invité à consulter la cartographie des GPE (Gisement Potentiellement Exploitable) pour vérifier la présence ou non d'un gisement. Ainsi les zones blanches, recèlent potentiellement du gisement d'intérêt que des études prospectives pourraient révéler ;
- les formations superficielles (par ex. limons des plateaux), peu épaisses mais parfois très étendues, peuvent masquer artificiellement l'étendue de gisements sous recouvrement. Ces formations superficielles ne sont pas considérées comme des gisements exploitables dans le SRC de Normandie, les gisements situés sous les zones de recouvrement n'apparaissent donc pas sur la carte des GPE ;
- en conséquence, les enveloppes sont surfaciques, et ne prennent pas en compte la possibilité d'extraction sous couverture des gisements.

Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 1 / 26



Gisement d'intérêt régional

28 - Gres

32 - Roches metamorphiques
siliceuses



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie

le 04/09/2024

réf : atlasGirGin_Normandie

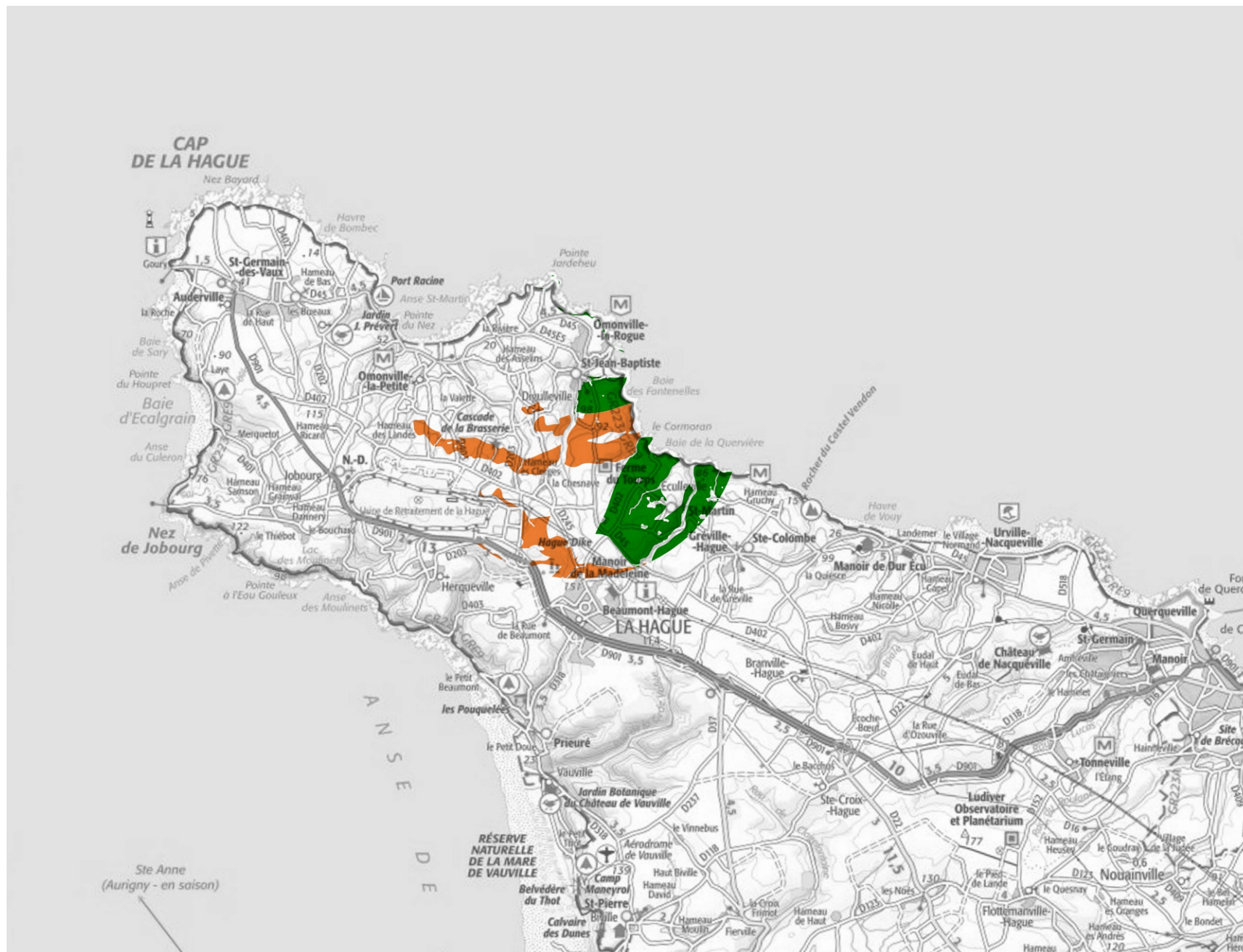
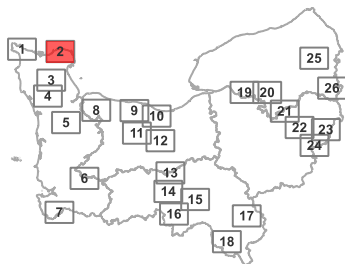


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 2 / 26



Gisement d'intérêt régional

34 - Roches plutoniques



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024

réf : atlasGirGin_Normandie

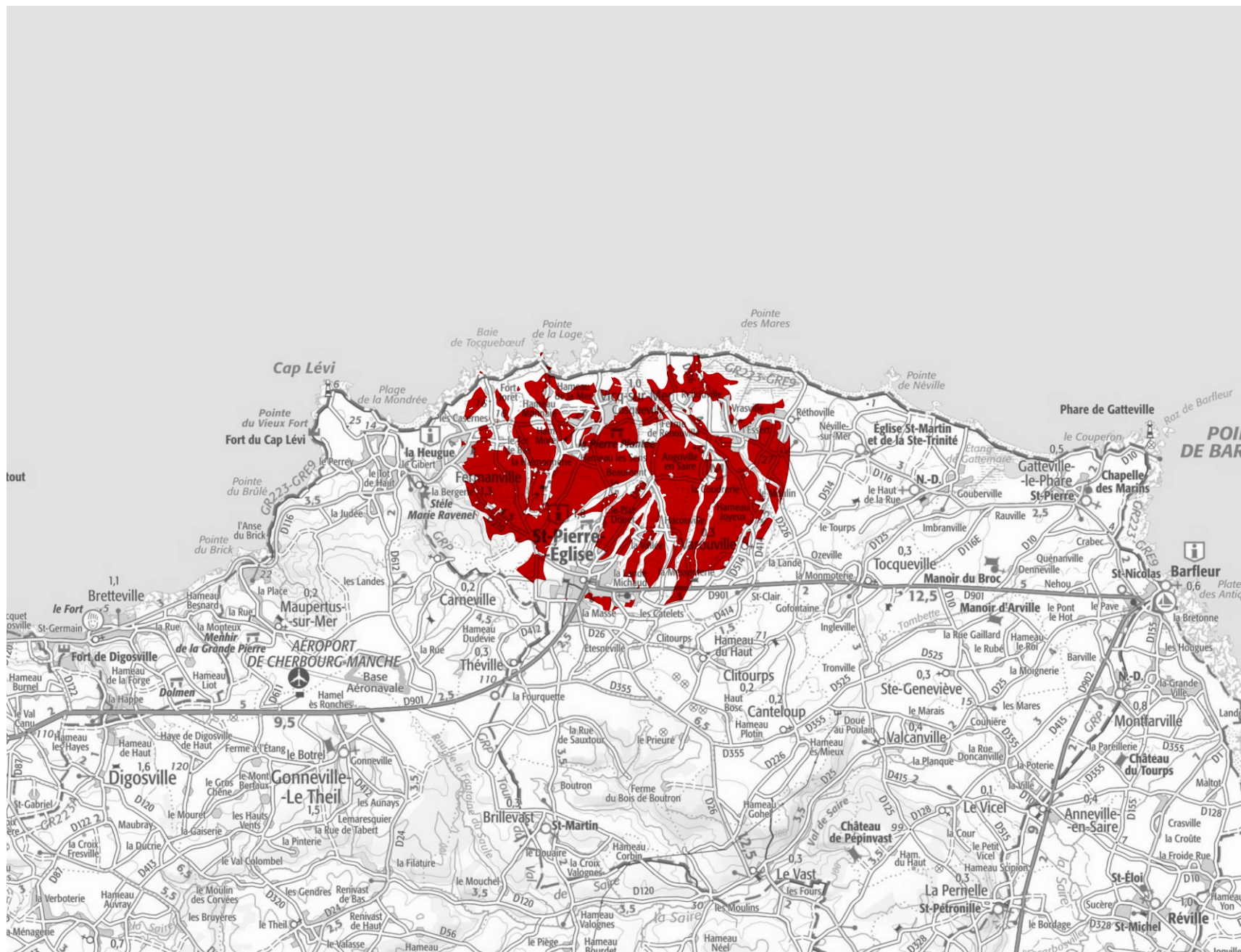
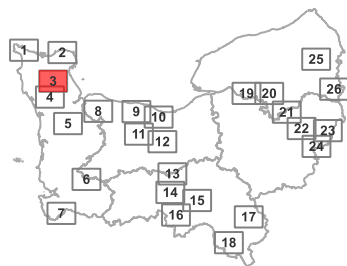


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 3 / 26



Gisement d'intérêt régional
08 - Argiles sableuses



0 1 2 3 km

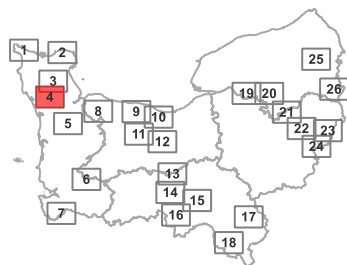
Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie



Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 4 / 26



Gisement d'intérêt régional
26 - Sables et graviers



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

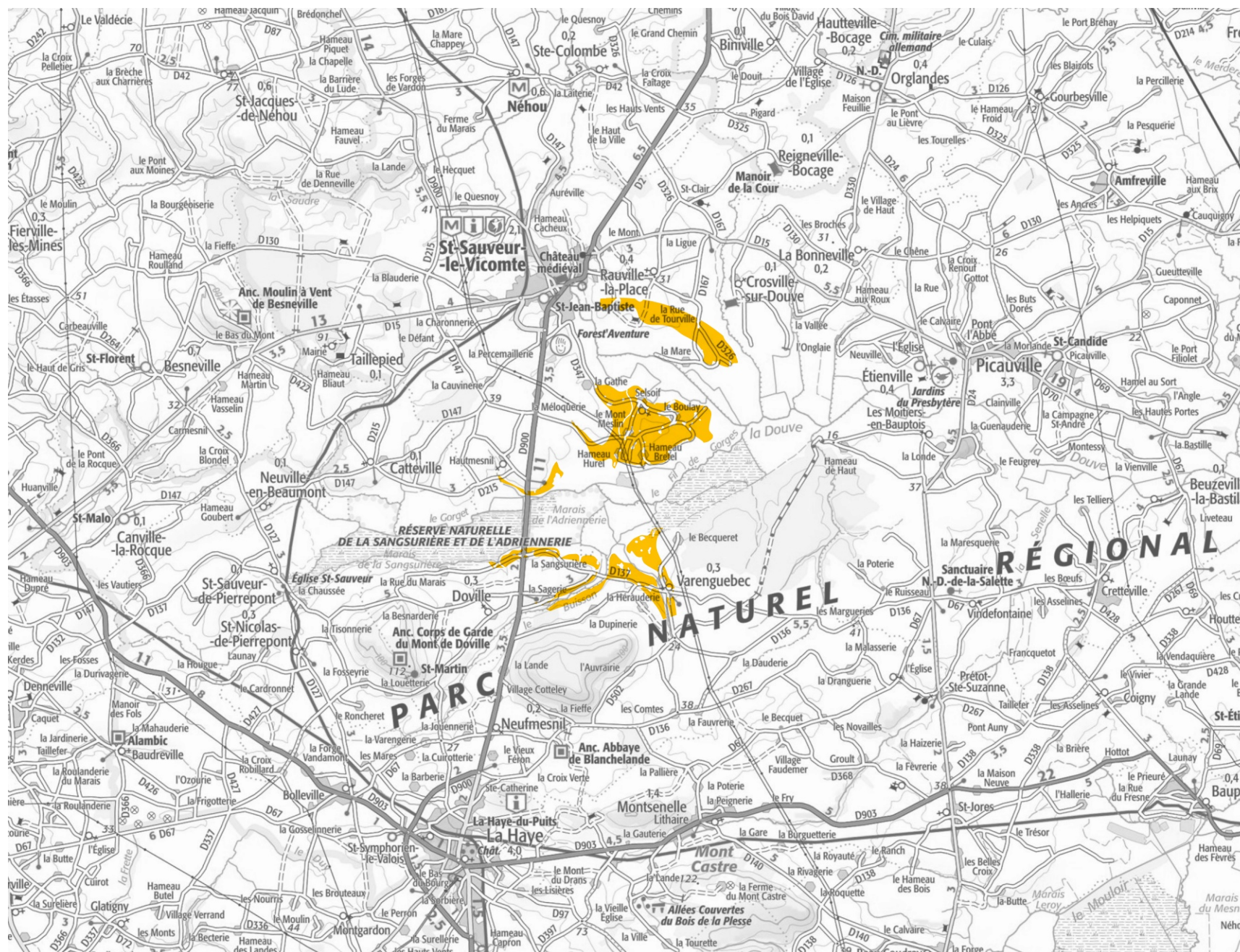
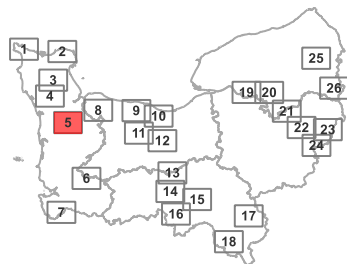


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 5 / 26



Gisement d'intérêt régional

08 - Argiles sableuses

26 - Sables et graviers



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

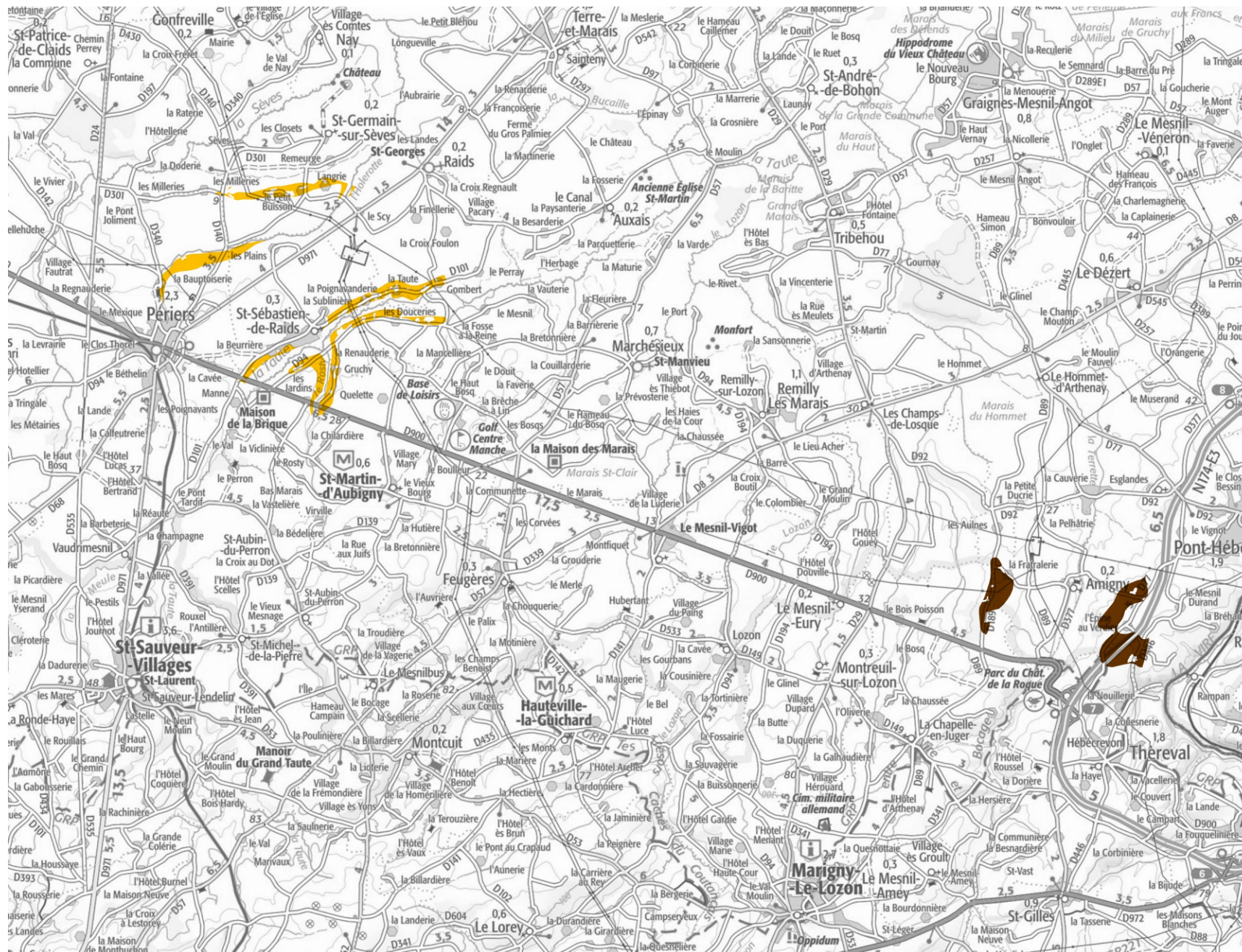
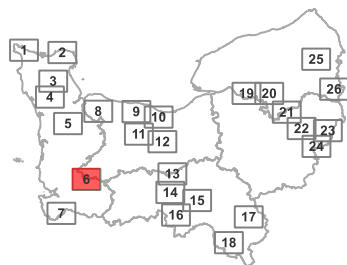


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 6 / 26



Gisement d'intérêt régional
34 - Roches plutoniques



0 1 2 3 km

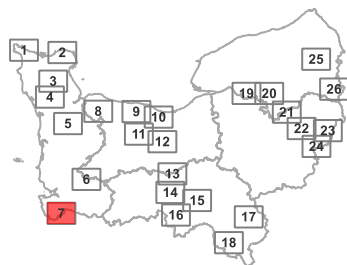
Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie



Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 7 / 26



Gisement d'intérêt régional
34 - Roches plutoniques



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

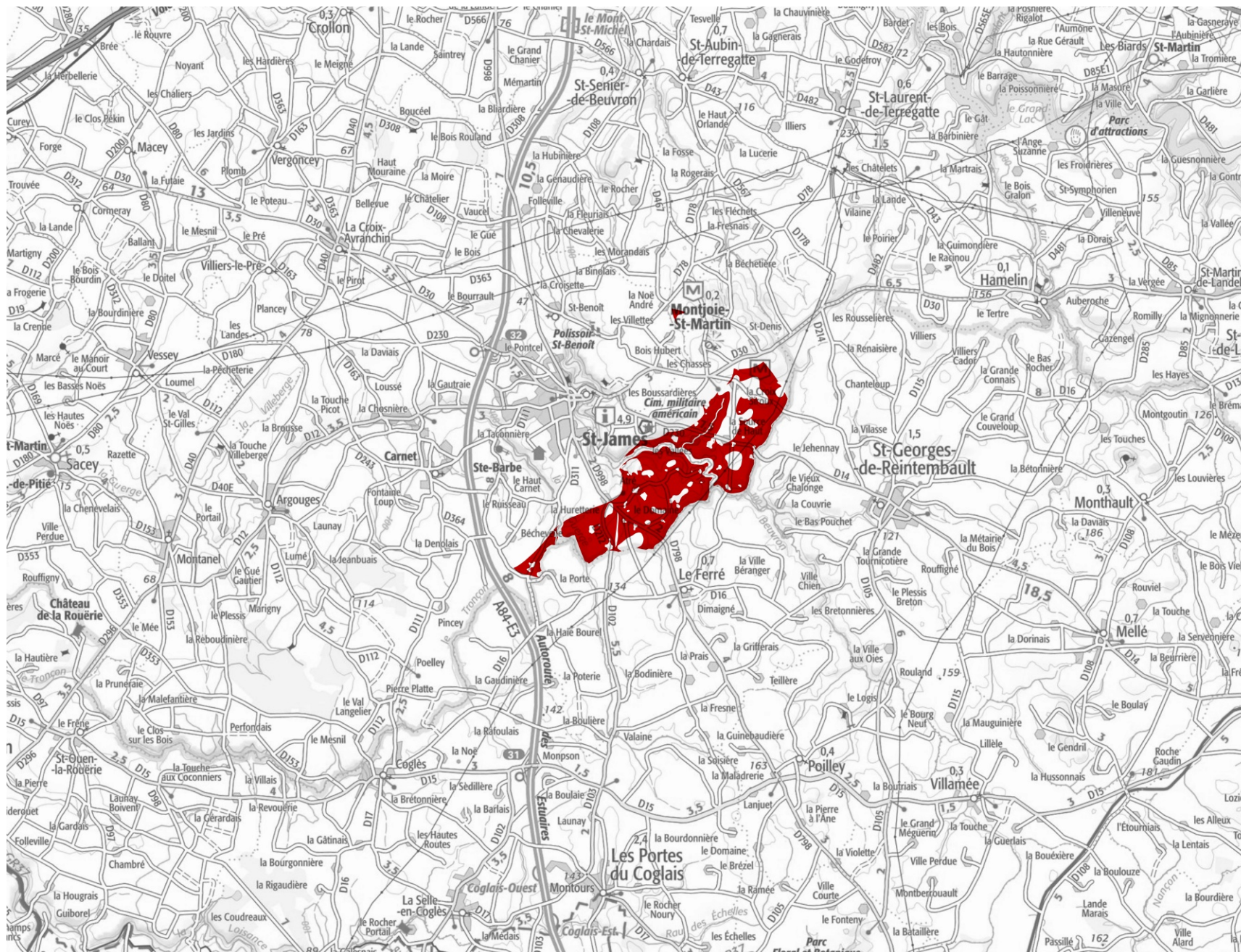
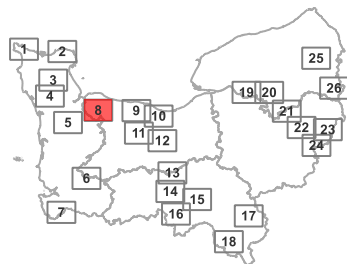


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 8 / 26



Gisement d'intérêt régional

08 - Argiles sableuses

26 - Sables et graviers



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

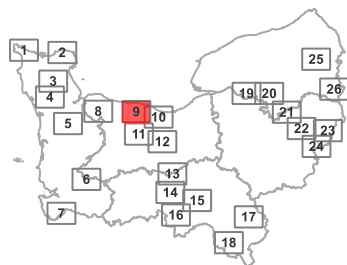
DREAL Normandie
le 04/09/2024

réf : atlasGirGin_Normandie



Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 9 / 26



Gisement d'intérêt régional
17 - Calcaires bioclastiques
et récifaux

26 - Sables et graviers



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

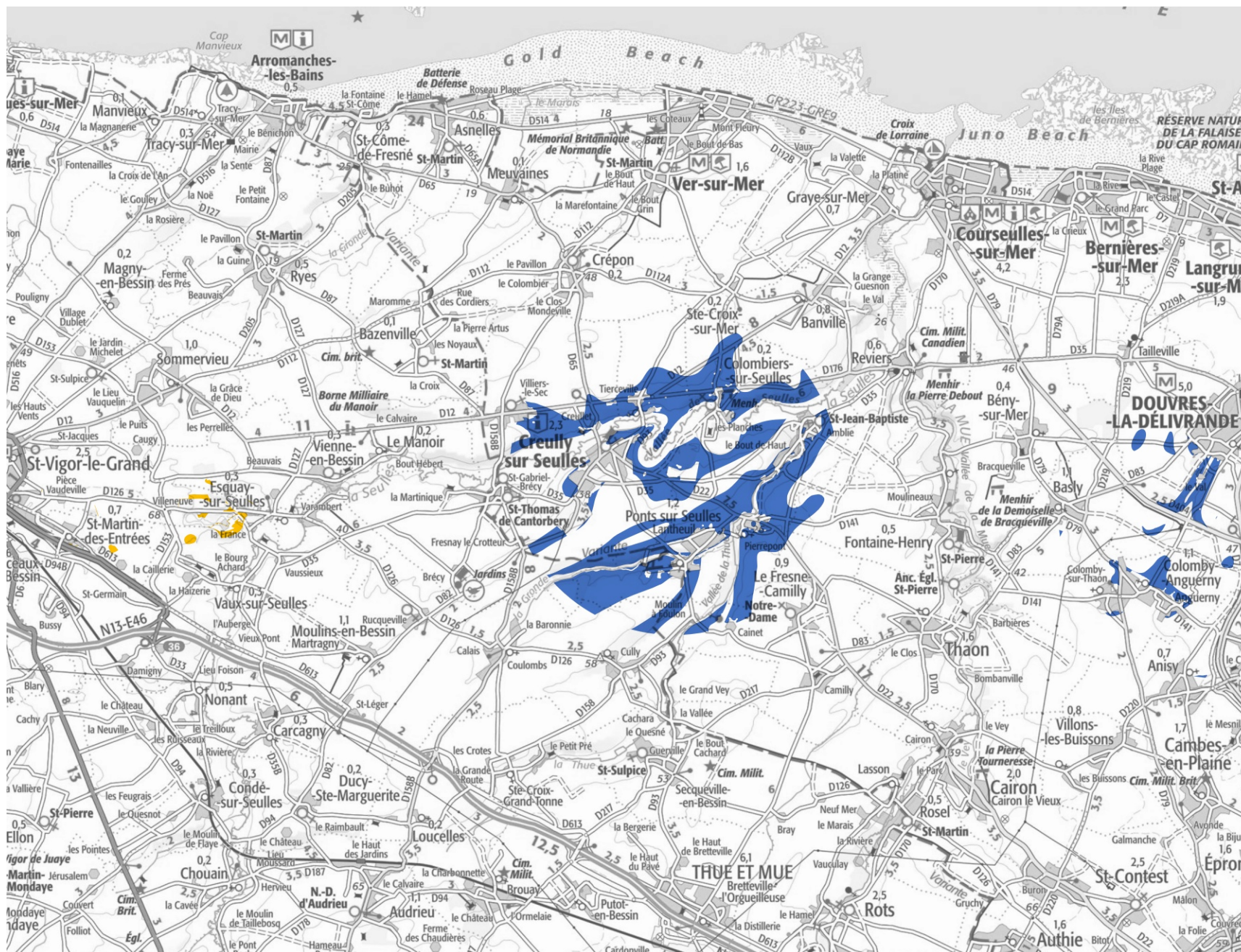
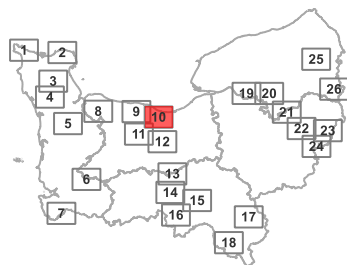


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 10 / 26



Gisement d'intérêt régional

11 - Marnes

17 - Calcaires bioclastiques
et récifaux



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

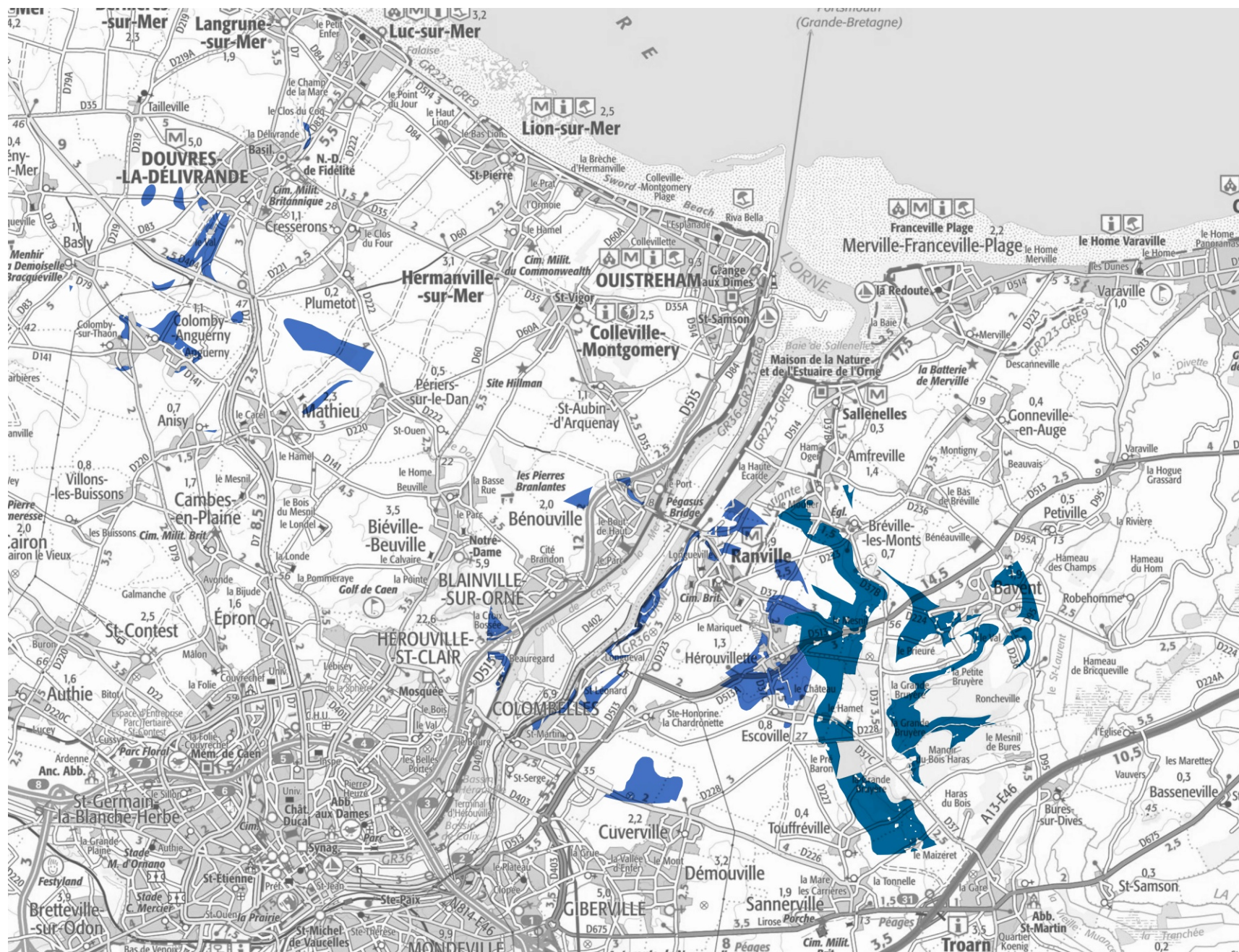
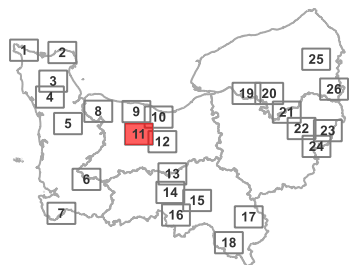


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 11 / 26



Gisement d'intérêt national
17 - Calcaires bioclastiques
et récifaux

28 - Gres



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

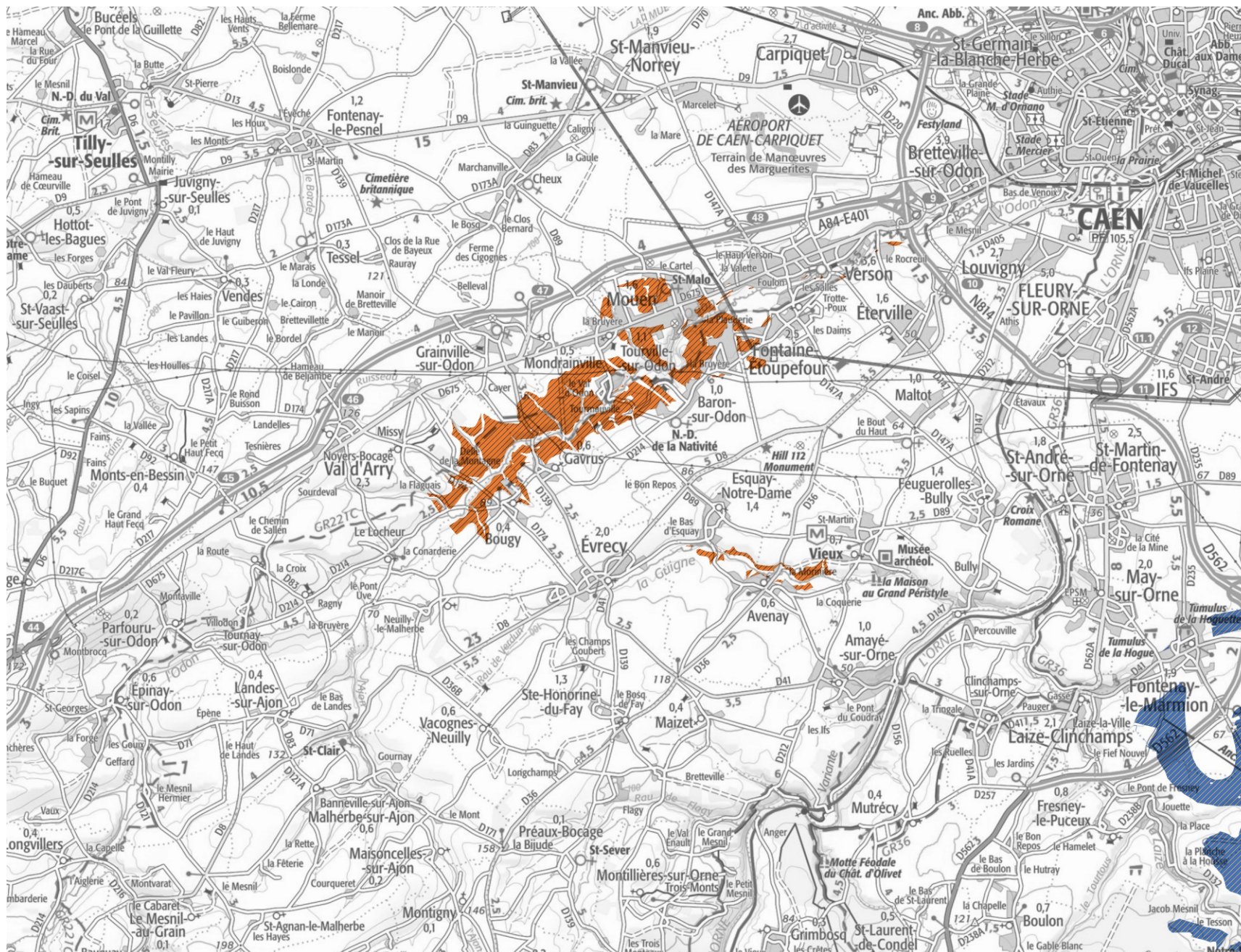
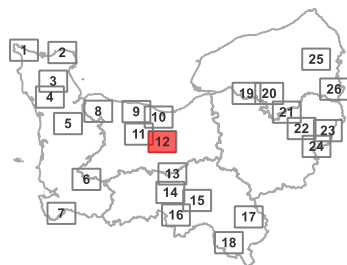


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 12 / 26



Gisement d'intérêt national
17 - Calcaires bioclastiques
et récifaux



Gisement d'intérêt régional
11 - Marnes
17 - Calcaires bioclastiques
et récifaux



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

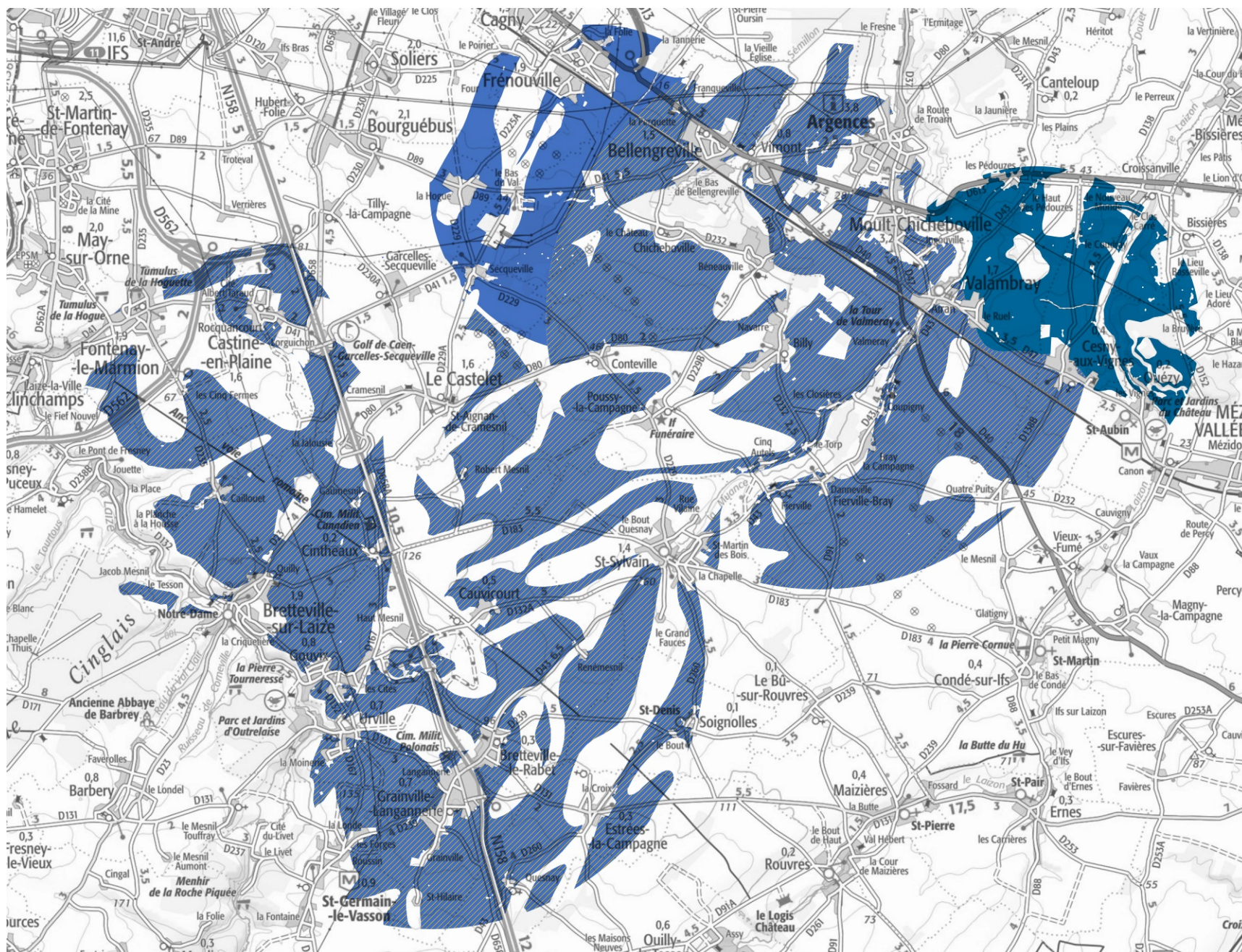
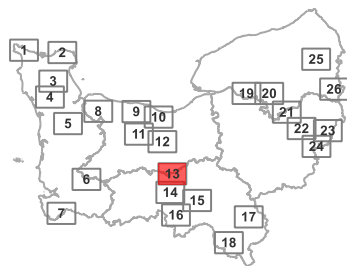


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 13 / 26



Gisement d'intérêt national
28 - Gres



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

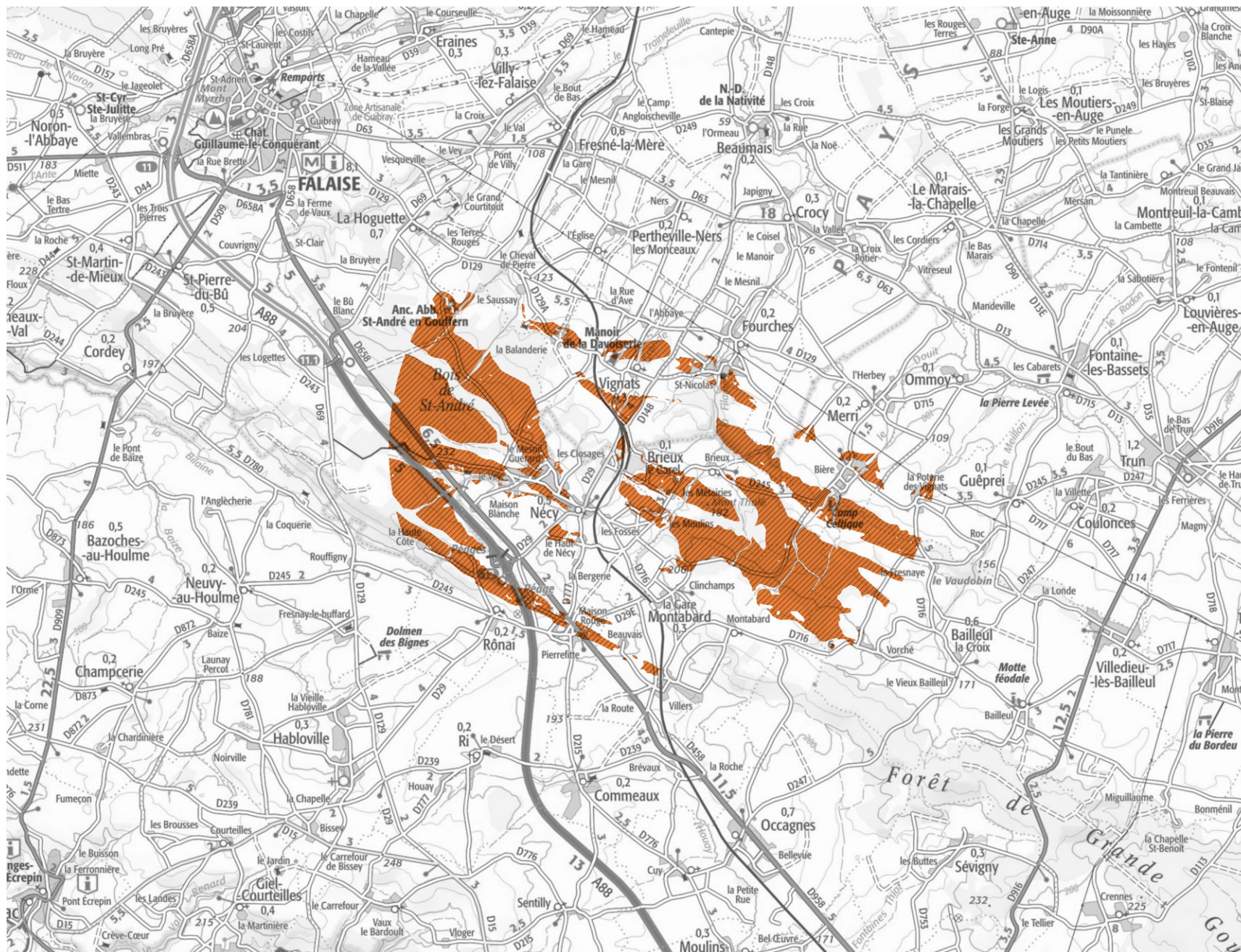
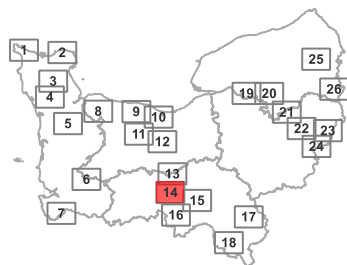


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 14 / 26



Gisement d'intérêt national
17 - Calcaires bioclastiques
et récifaux



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

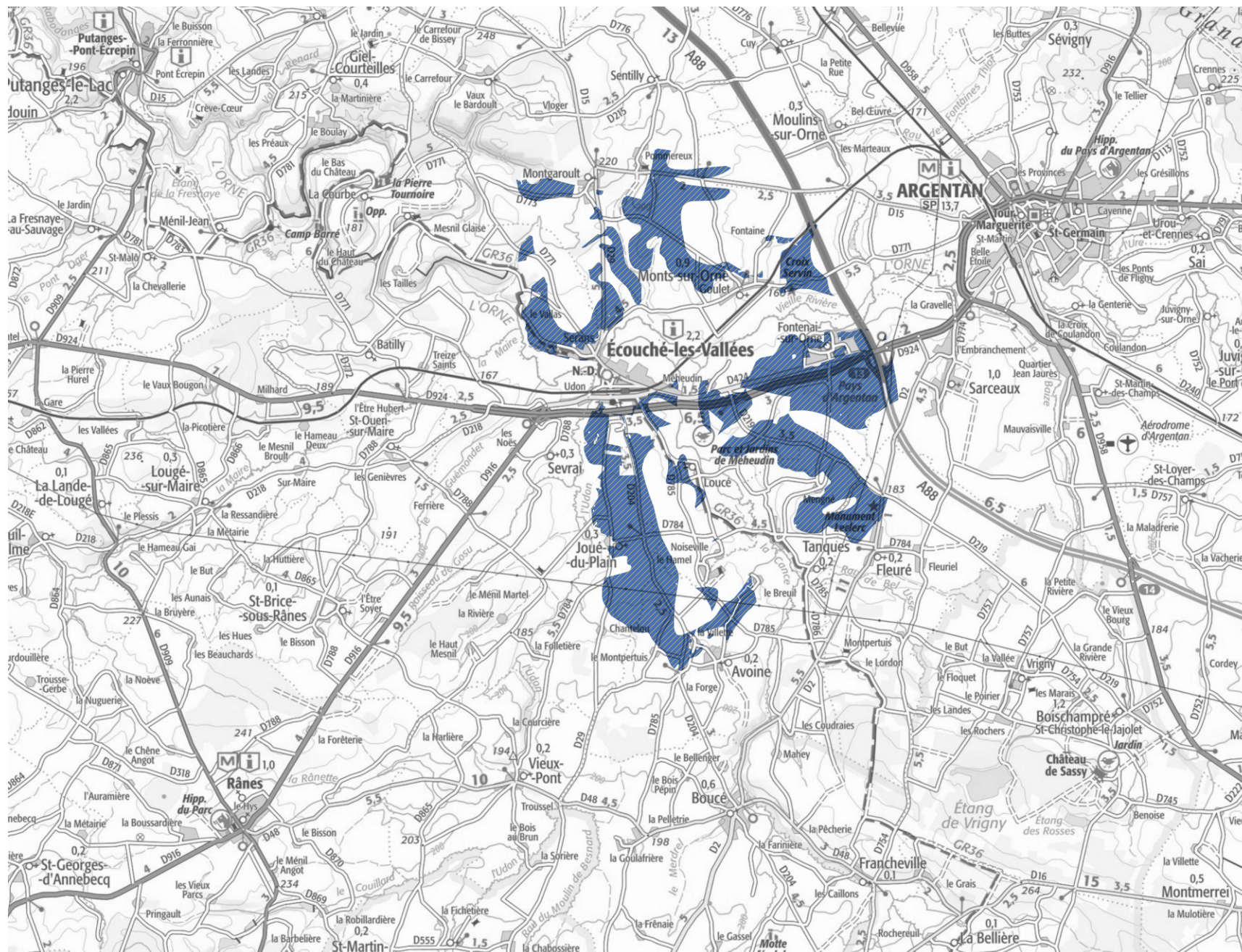
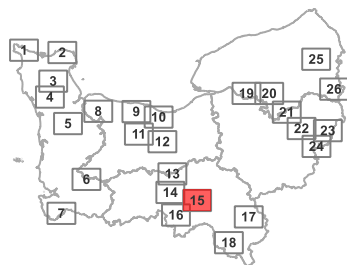


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 15 / 26



Gisement d'intérêt national
28 - Gres



0 1 2 3 km

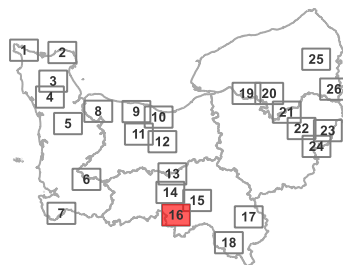
Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie



Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 16 / 26



Gisement d'intérêt national
36 - Formations volcaniques



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

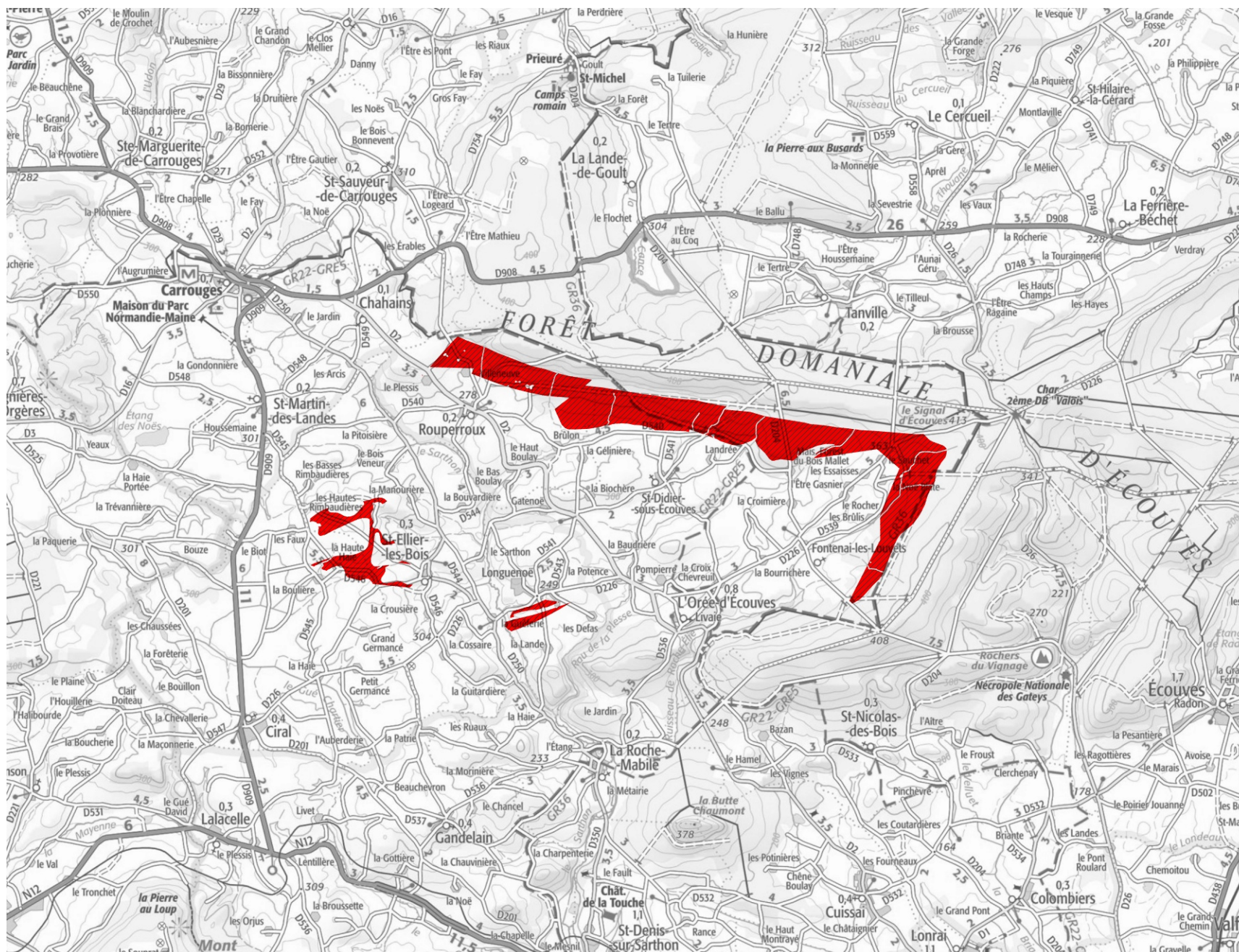
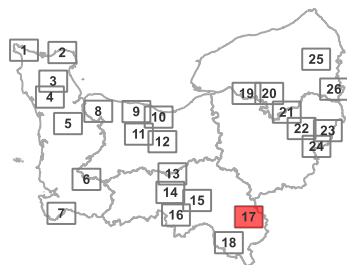


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 17 / 26



Gisement d'intérêt régional
26 - Sables et graviers



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

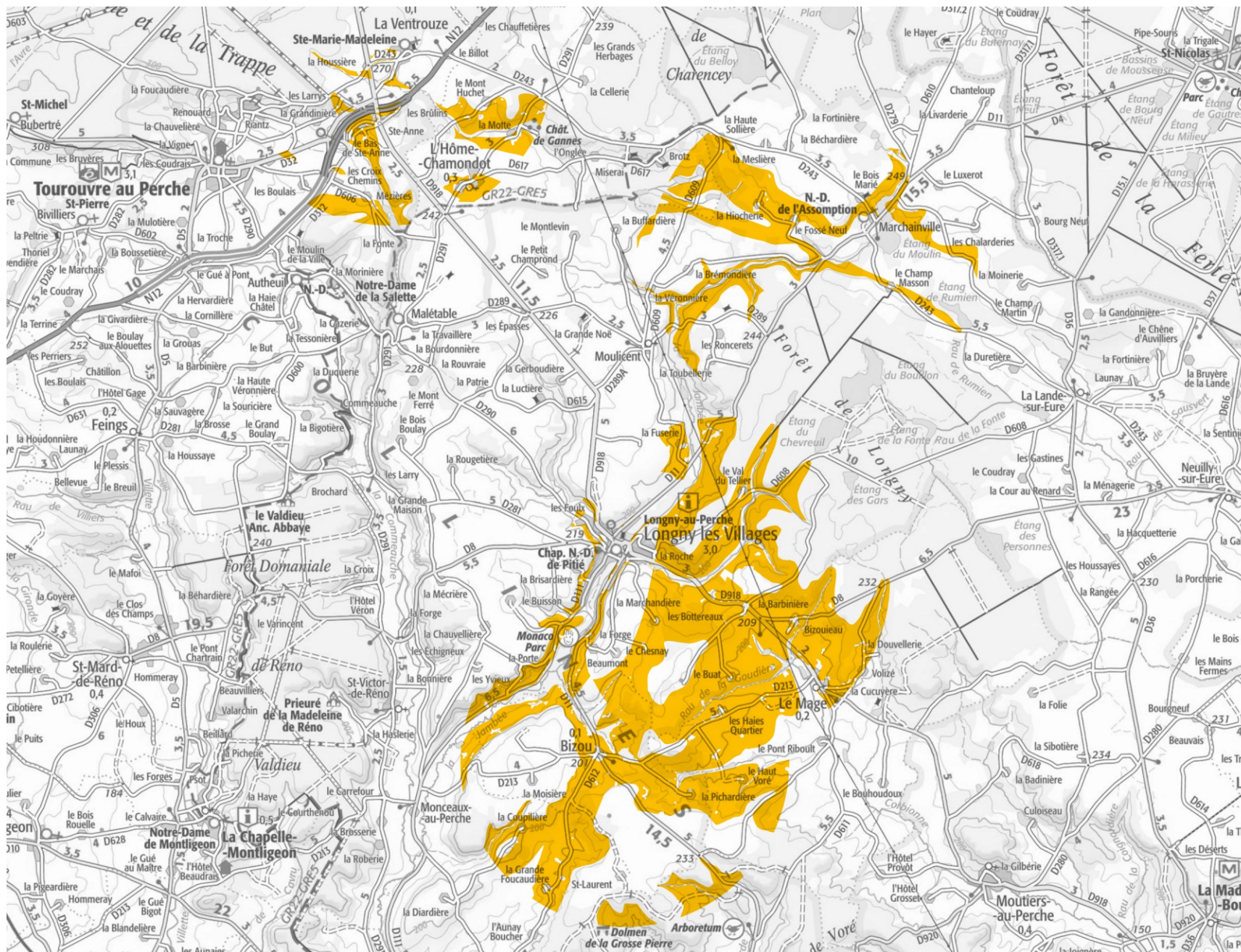
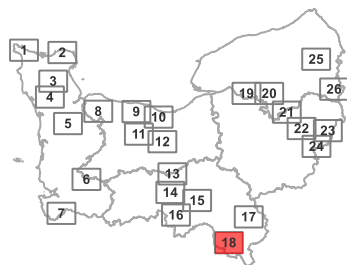


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 18 / 26



Gisement d'intérêt régional
17 - Calcaires bioclastiques
et récifaux



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

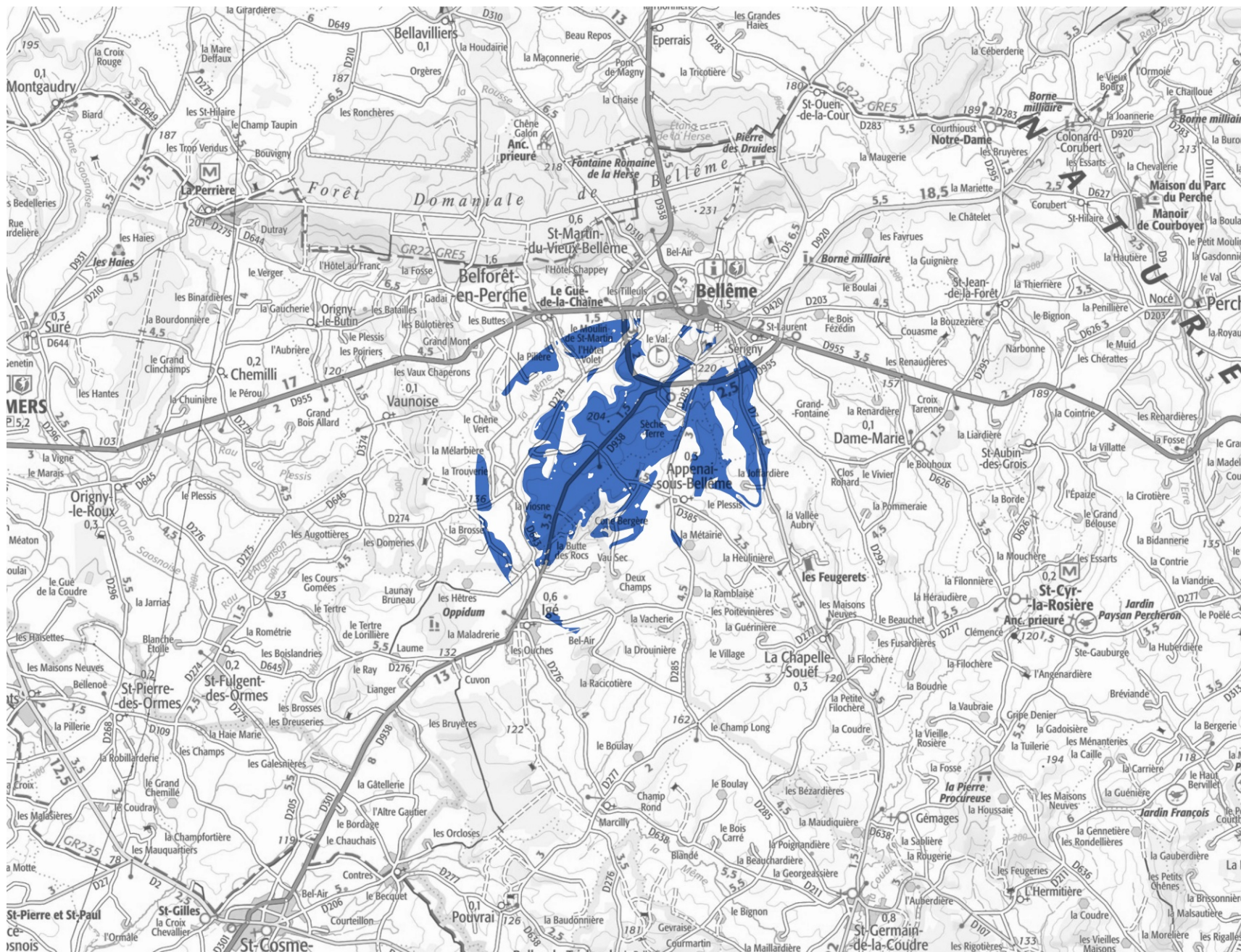
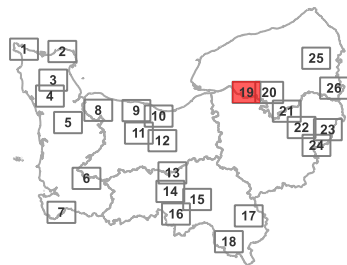


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 19 / 26



Gisement d'intérêt régional
25 - Sables et graviers
alluvionnaires



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

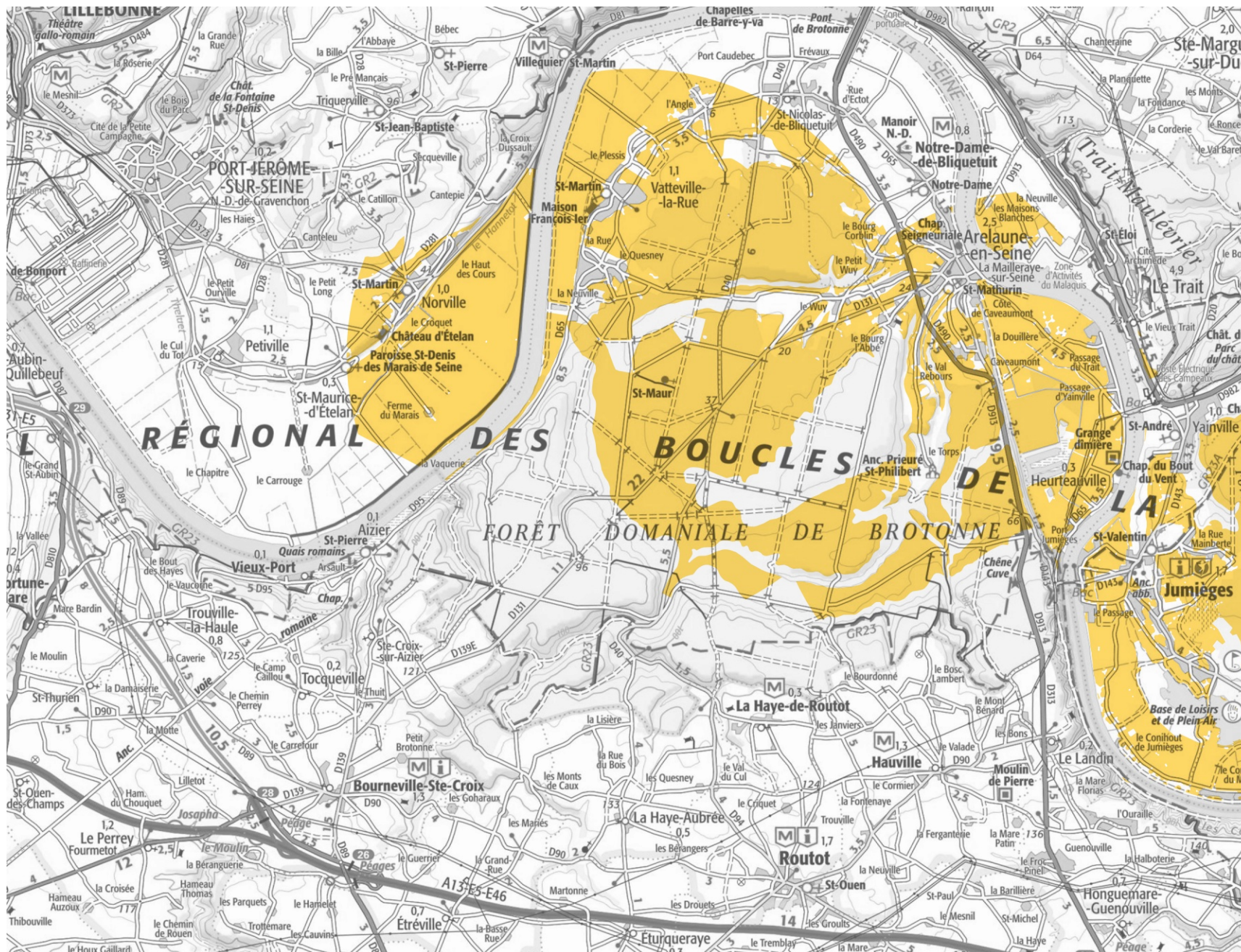
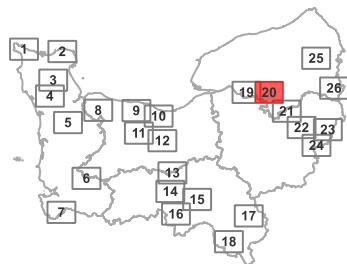


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 20 / 26



Gisement d'intérêt régional
25 - Sables et graviers
alluvionnaires



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

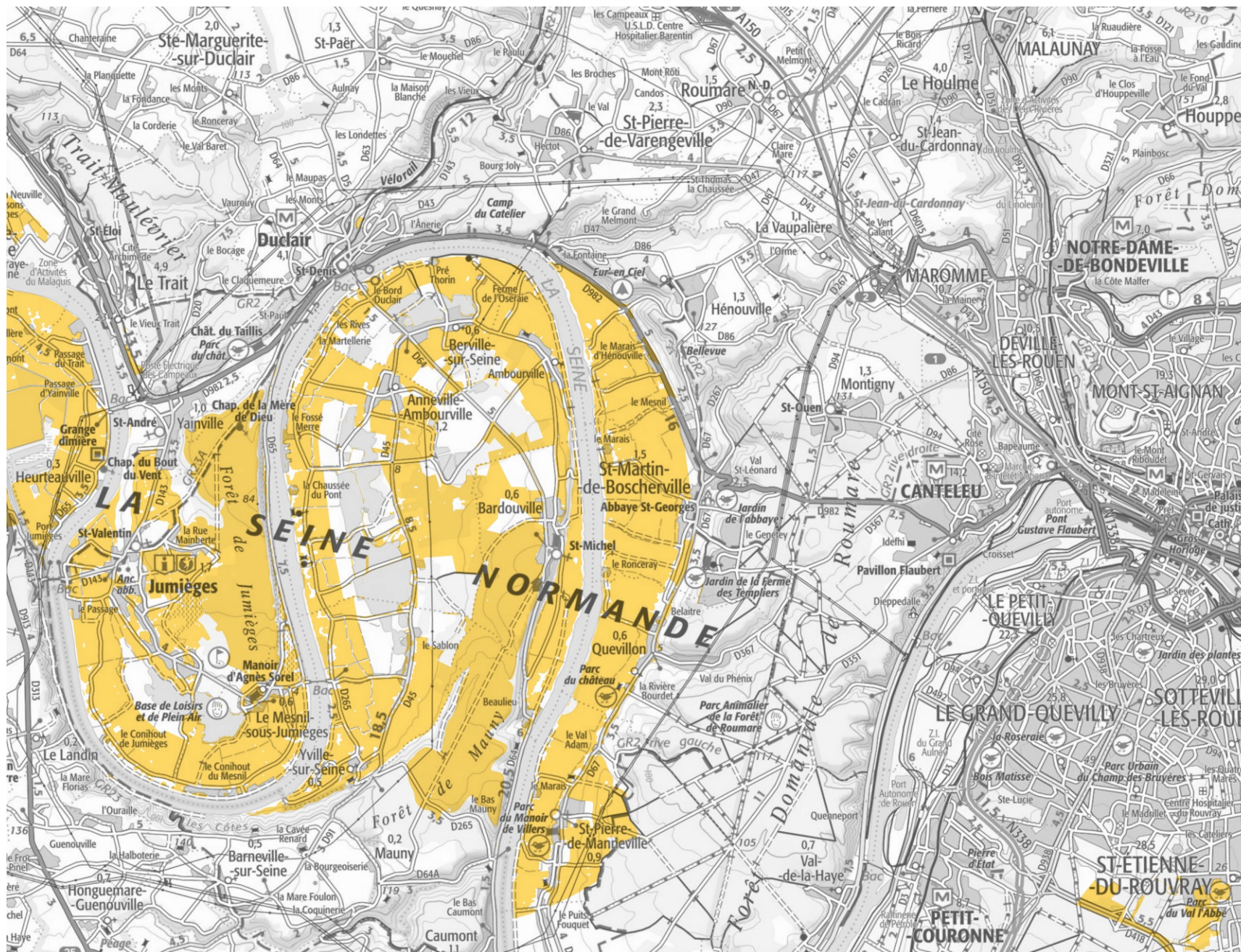
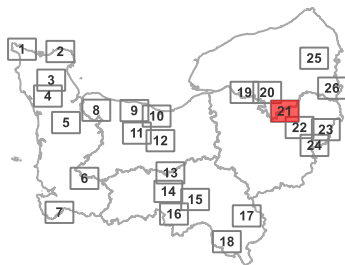


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 21 / 26



Gisement d'intérêt régional
25 - Sables et graviers
alluvionnaires



0 1 2 3 km

Sources :
- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :
DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

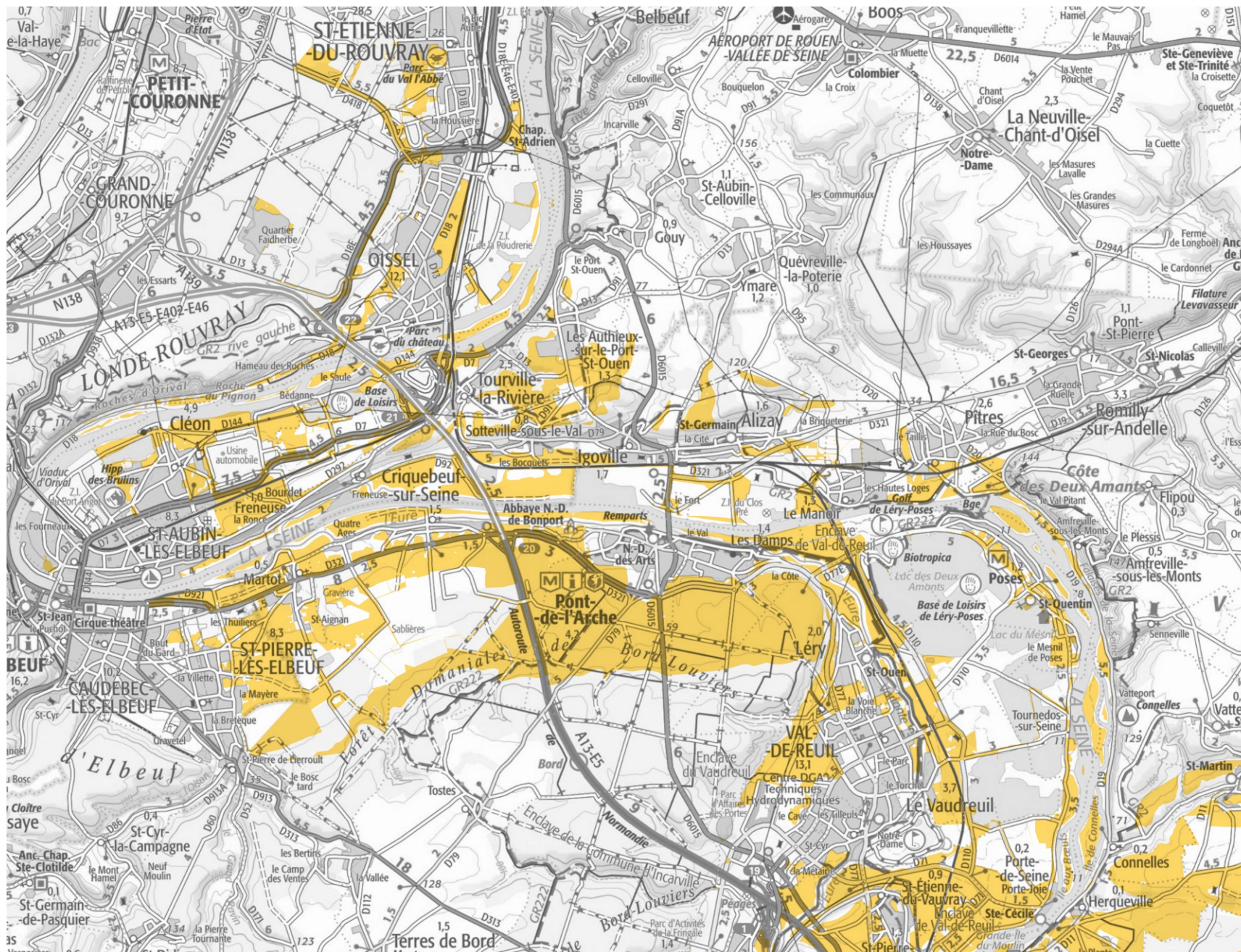
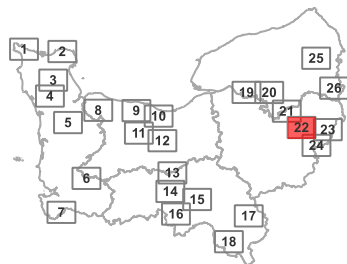


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 22 / 26



Gisement d'intérêt national

19 - Craie indurée



Gisement d'intérêt régional

25 - Sables et graviers
alluvionnaires



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

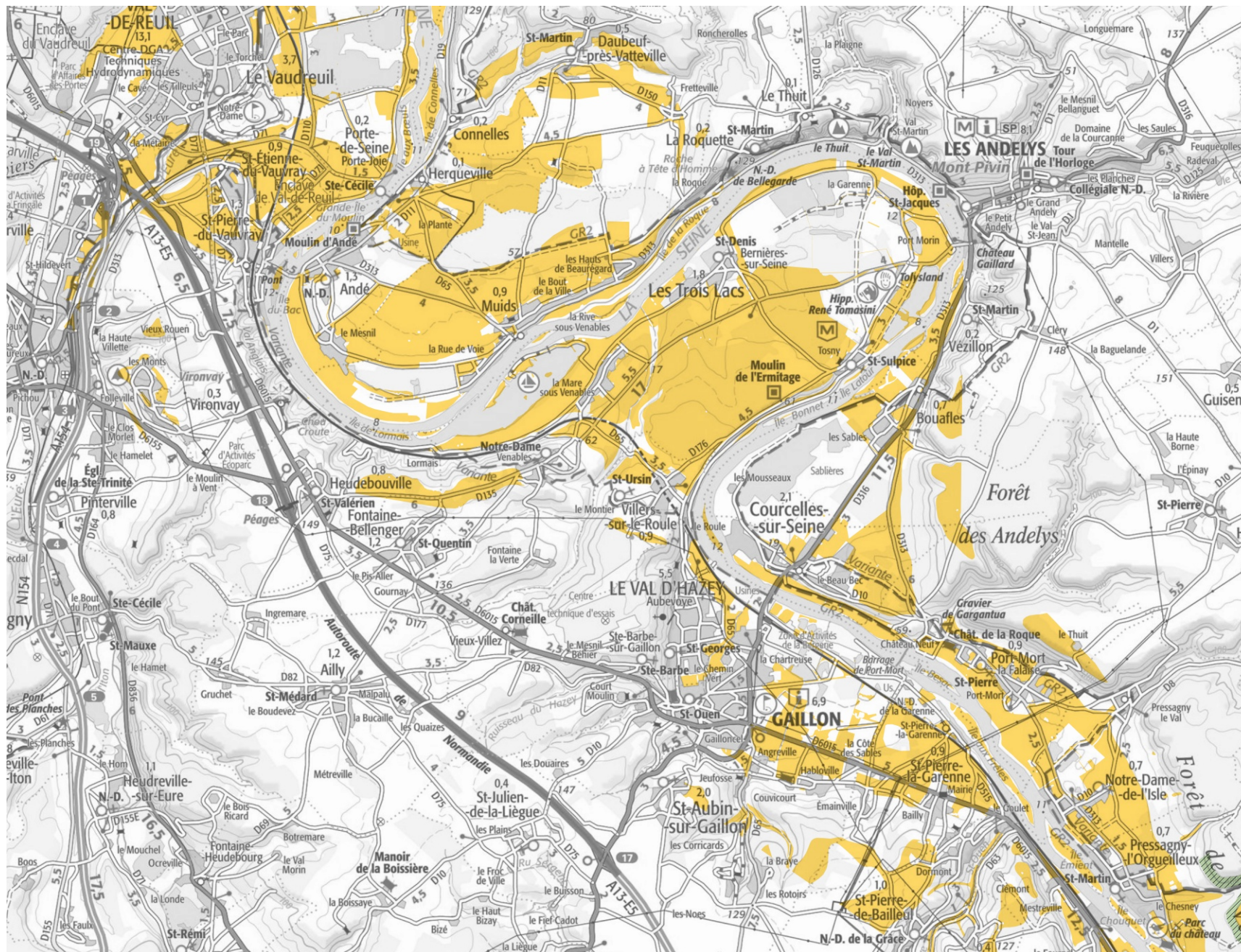
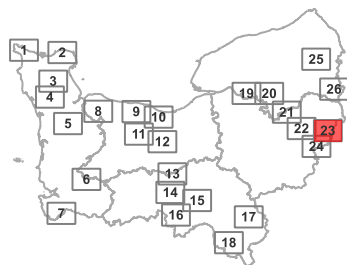


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 23 / 26



Gisement d'intérêt national

09 - Argiles plastiques



19 - Craie indurée



Gisement d'intérêt régional

25 - Sables et graviers
alluvionnaires



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

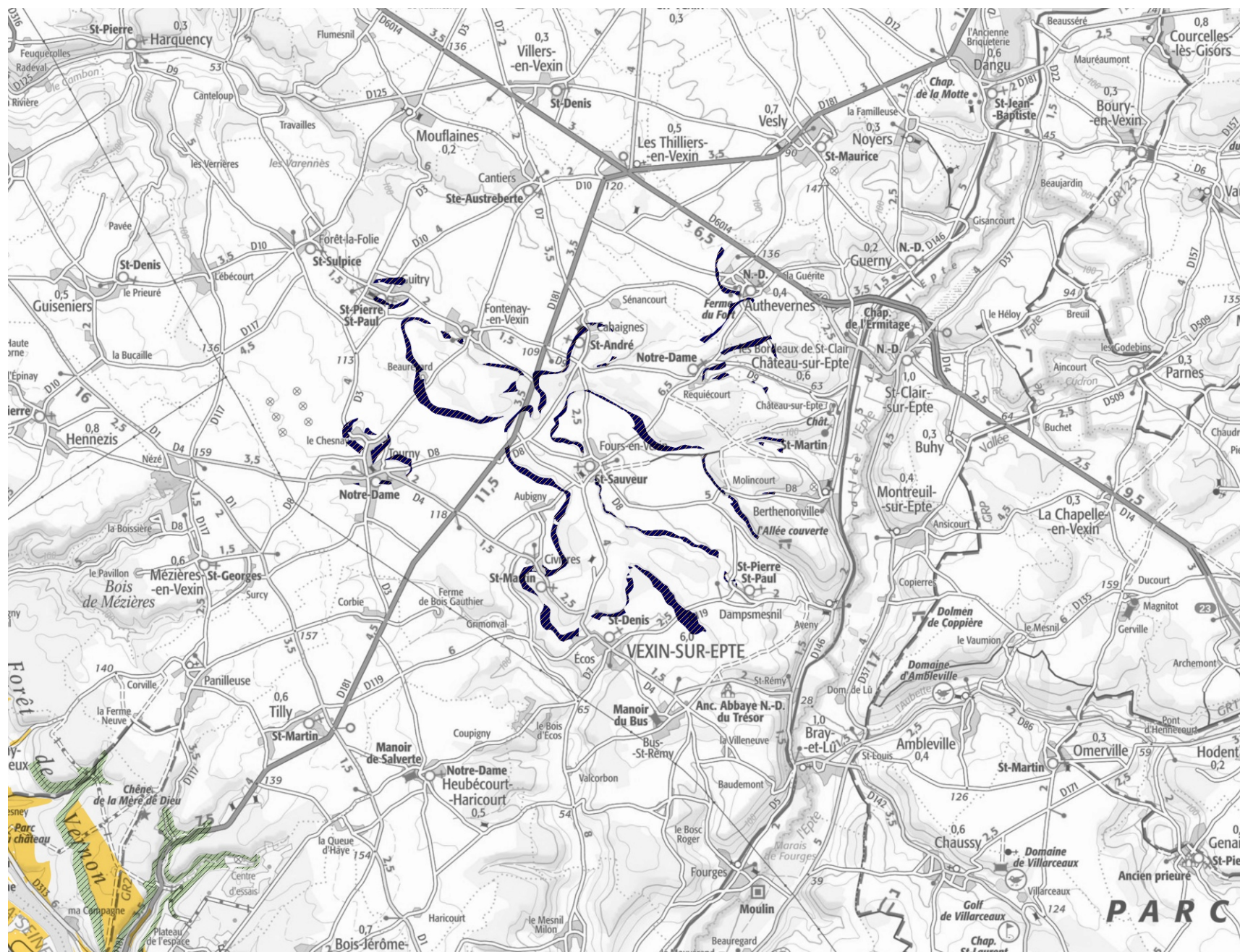
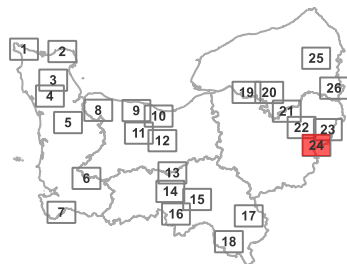


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 24 / 26



Gisement d'intérêt national

19 - Craie indurée



Gisement d'intérêt régional

25 - Sables et graviers alluvionnaires



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

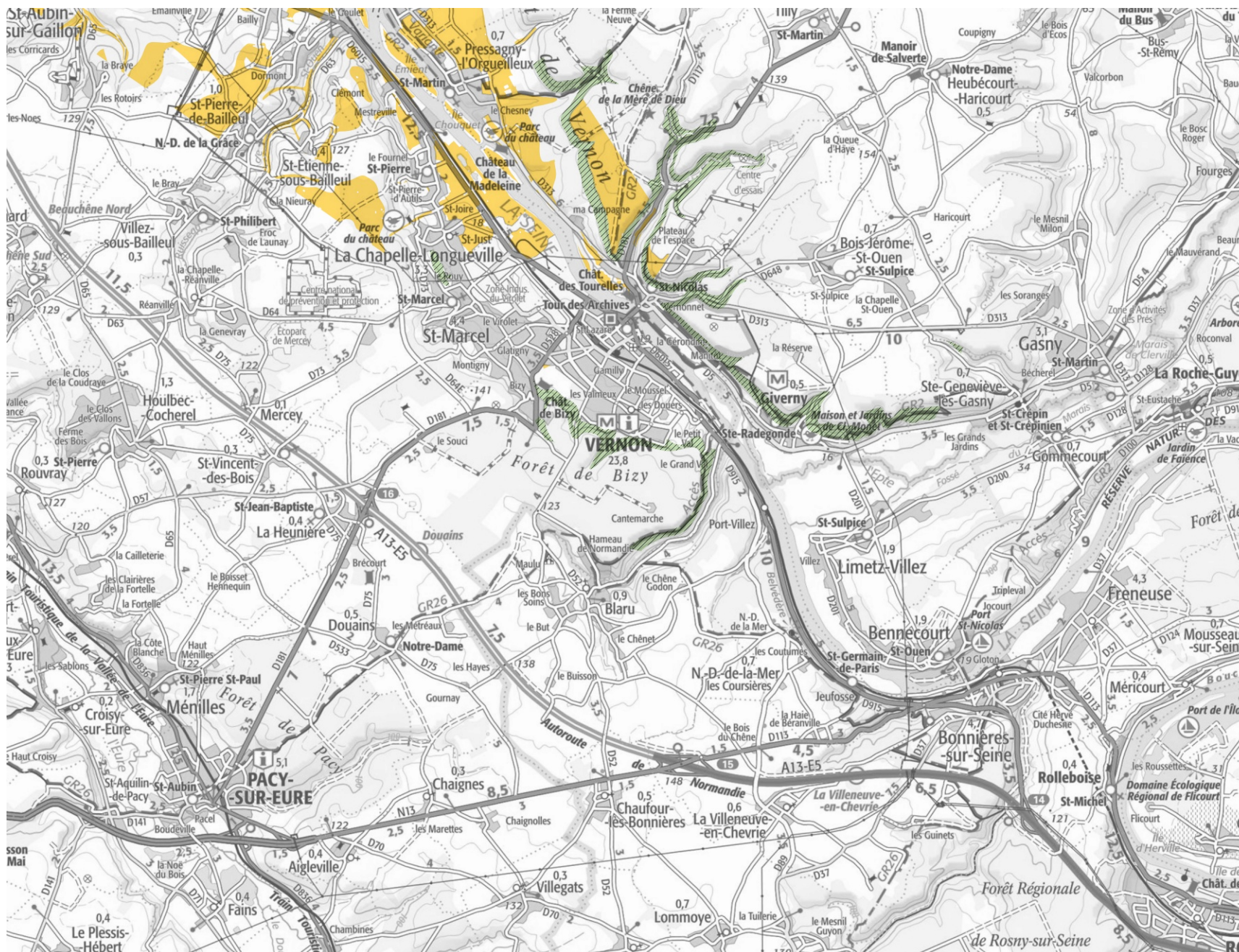
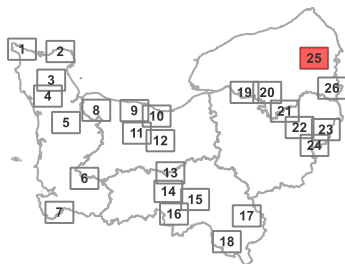


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 25 / 26



Gisement d'intérêt régional

10 - Argiles et argilites

27 - Sables et gres



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

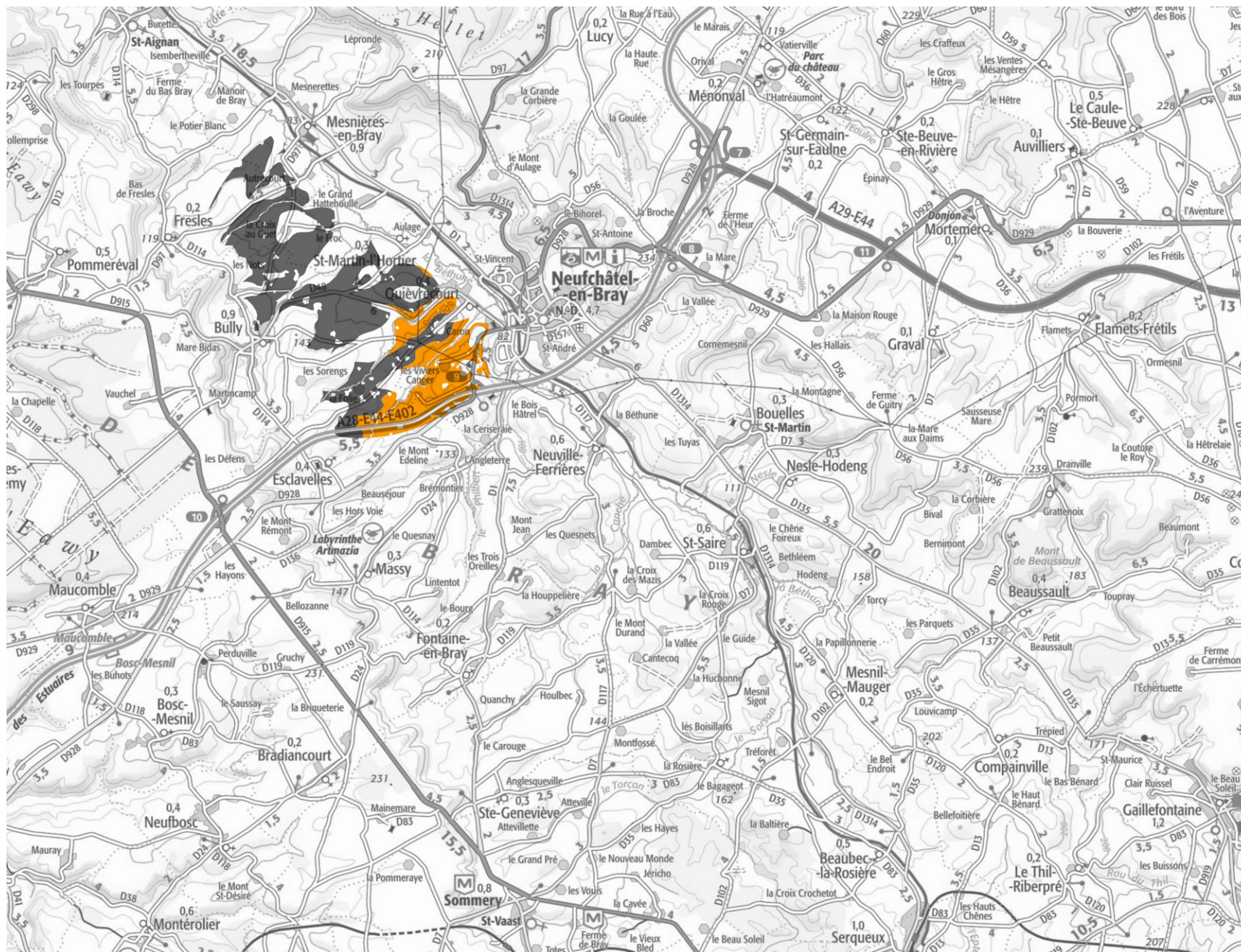
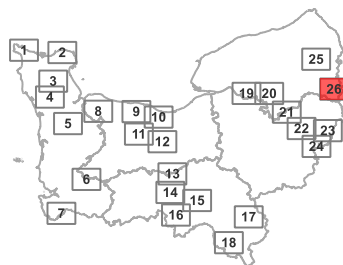


Schéma régional des carrières de Normandie

Atlas des gisements d'intérêt national et régional - carte 26 / 26



Gisement d'intérêt régional

09 - Argiles plastiques

10 - Argiles et argilites

26 - Sables et graviers

27 - Sables et gres



0 1 2 3 km

Sources :

- IGN - Scan100
- DREAL Normandie - SRC

Production :

DREAL Normandie
le 04/09/2024
réf : atlasGirGin_Normandie

