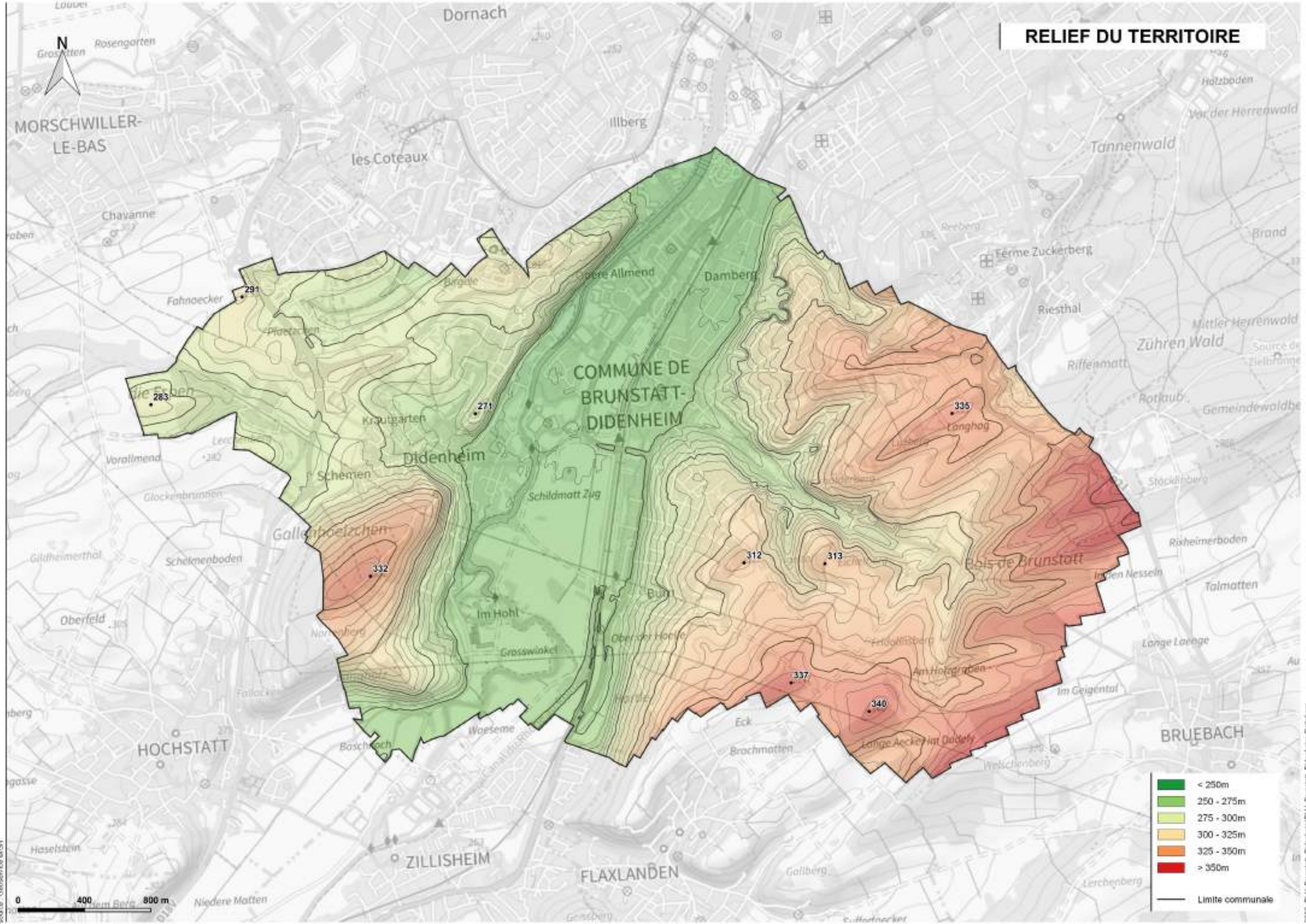
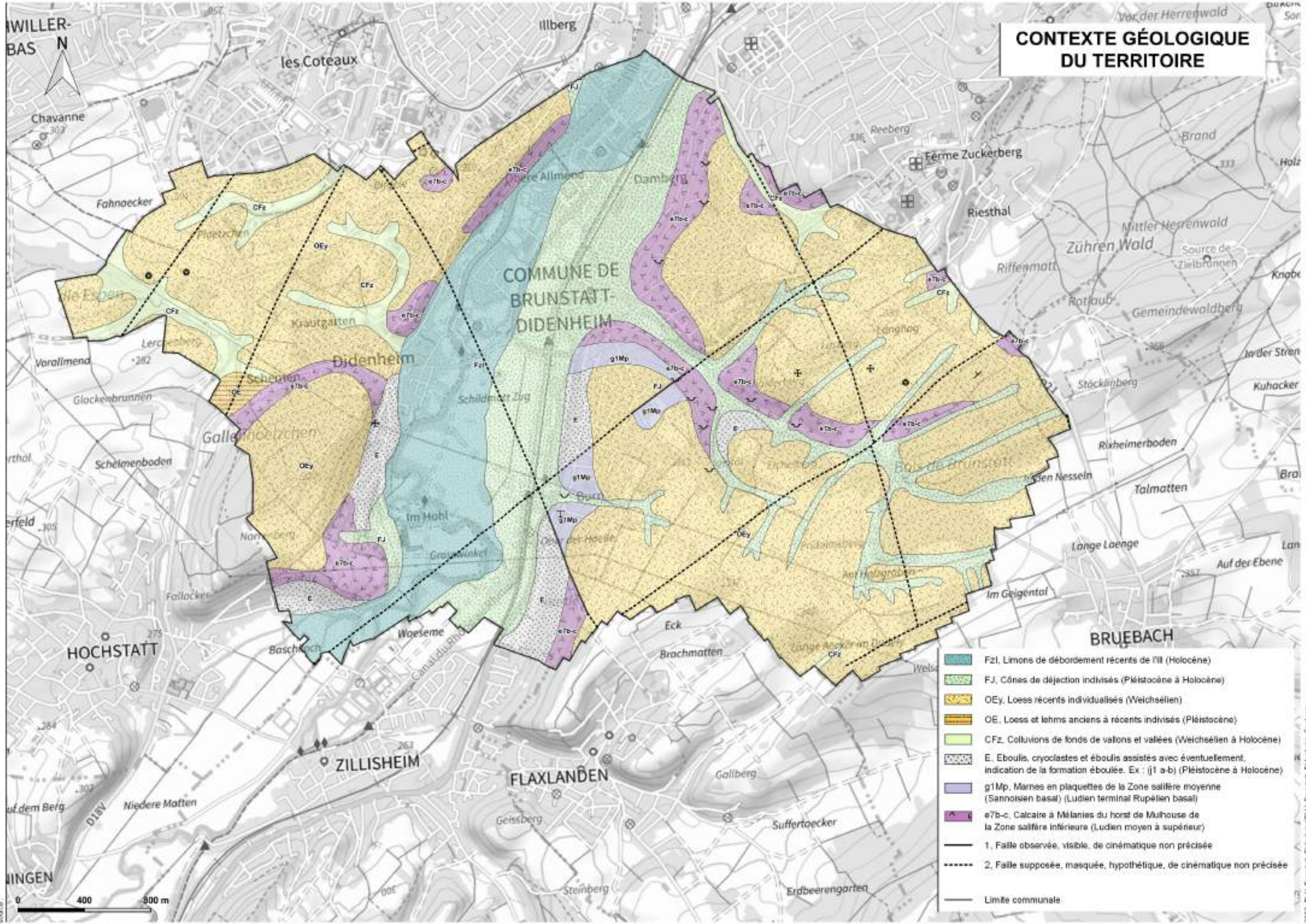


RELIEF DU TERRITOIRE



	< 250m
	250 - 275m
	275 - 300m
	300 - 325m
	325 - 350m
	> 350m
	Limite communale

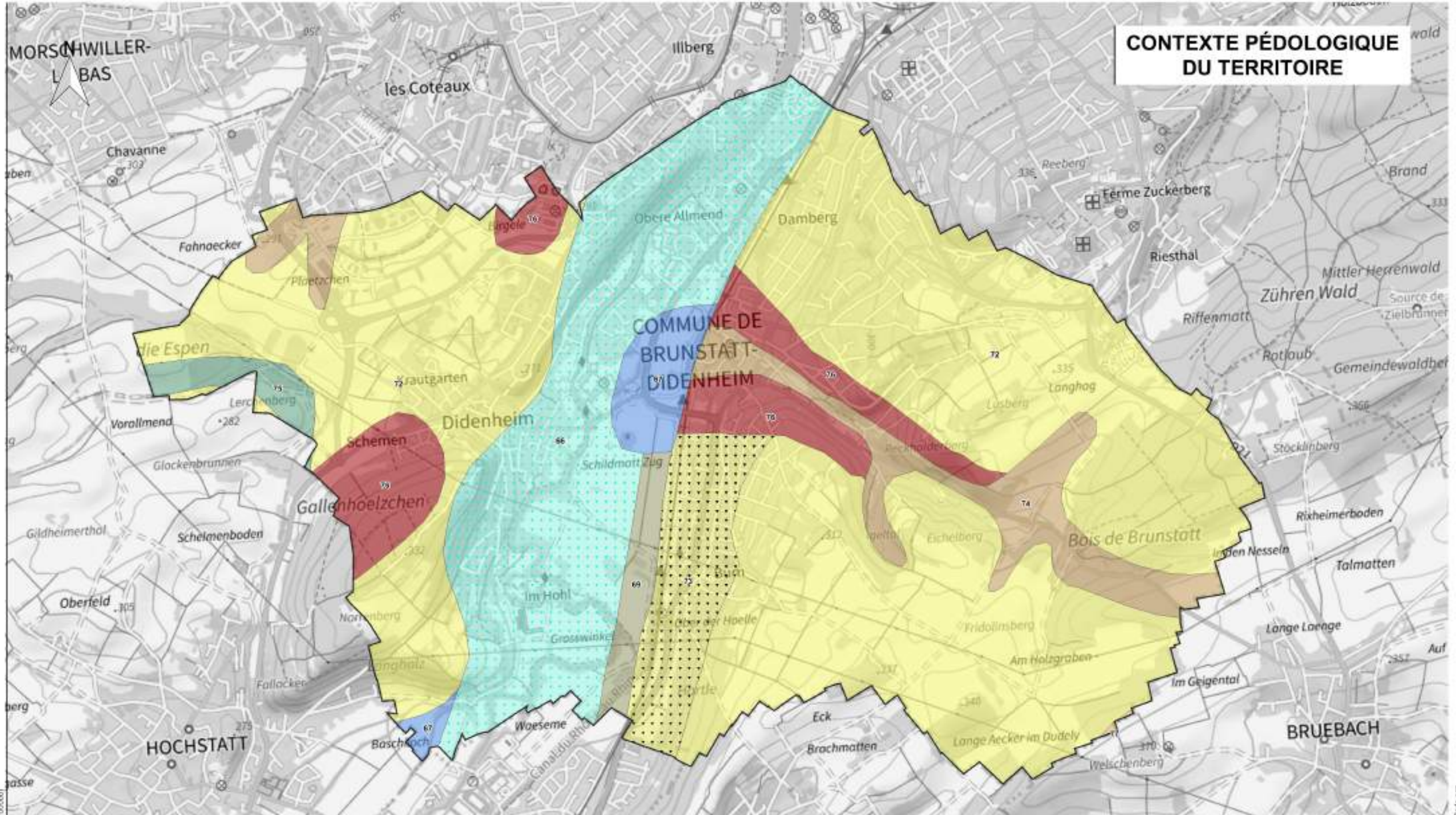
CONTEXTE GÉOLOGIQUE DU TERRITOIRE



- FzI, Limons de débordement récents de l'Il (Holocène)
- FJ, Cônes de déjection indivisés (Pléistocène à Holocène)
- OEy, Loess récents individualisés (Weichsélien)
- OE, Loess et lehms anciens à récents indivisés (Pléistocène)
- CFz, Colluvions de fonds de vallons et vallées (Weichsélien à Holocène)
- E, Éboulis, cryoclastes et éboulis assistés avec éventuellement, indication de la formation éboulée. Ex : (j1 a-b) (Pléistocène à Holocène)
- g1Mp, Marnes en plaquettes de la Zone salifère moyenne (Sannoisien basal) (Ludien terminal Rupélien basal)
- e7b-c, Calcaire à Mélanies du horst de Mulhouse de la Zone salifère inférieure (Ludien moyen à supérieur)
- 1, Faille observée, visible, de cinématique non précisée
- 2, Faille supposée, masquée, hypothétique, de cinématique non précisée
- Limite communale

Fond: Service de visualisation VMTS Département Pôles
 Source:

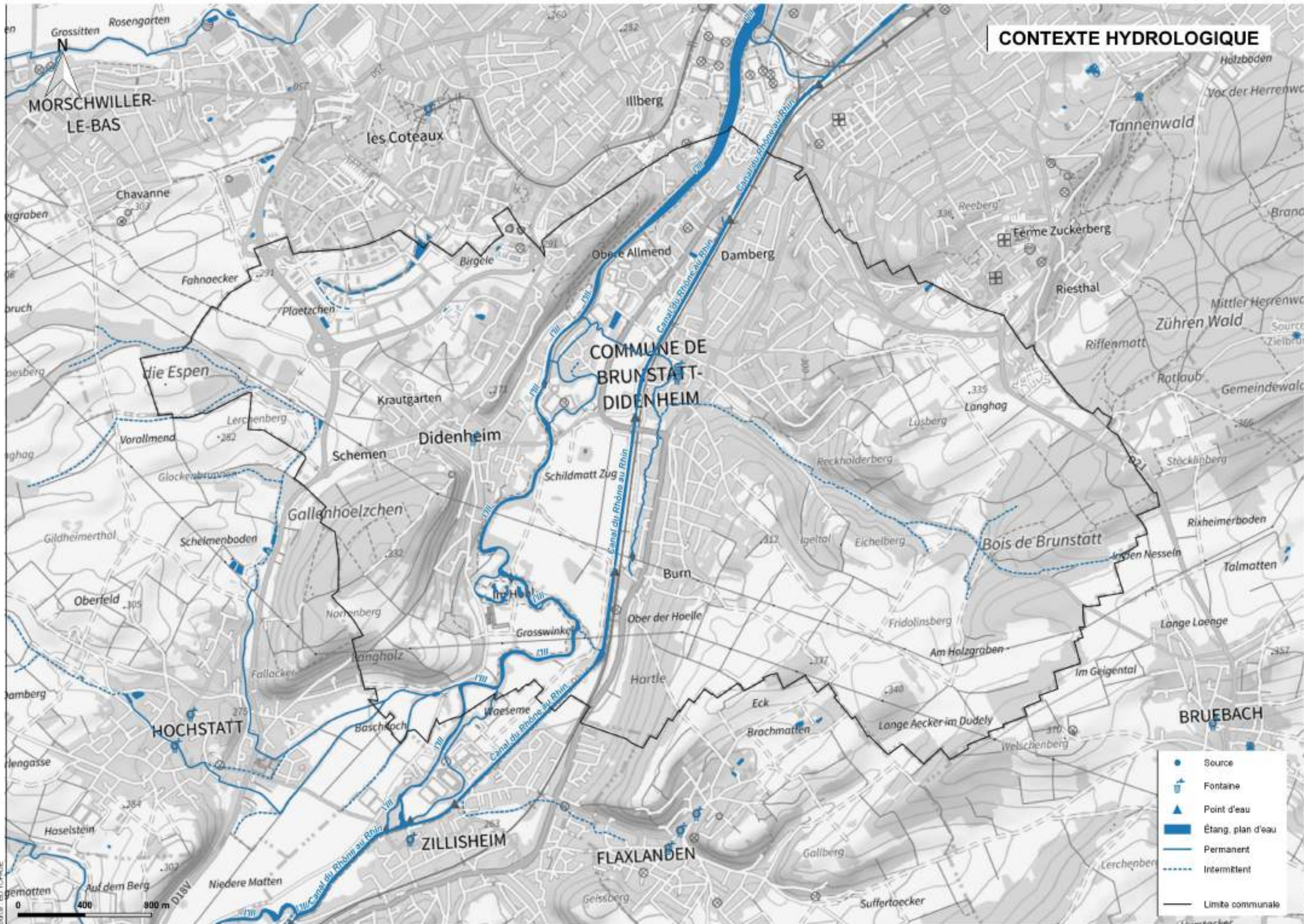
CONTEXTE PÉDOLOGIQUE DU TERRITOIRE



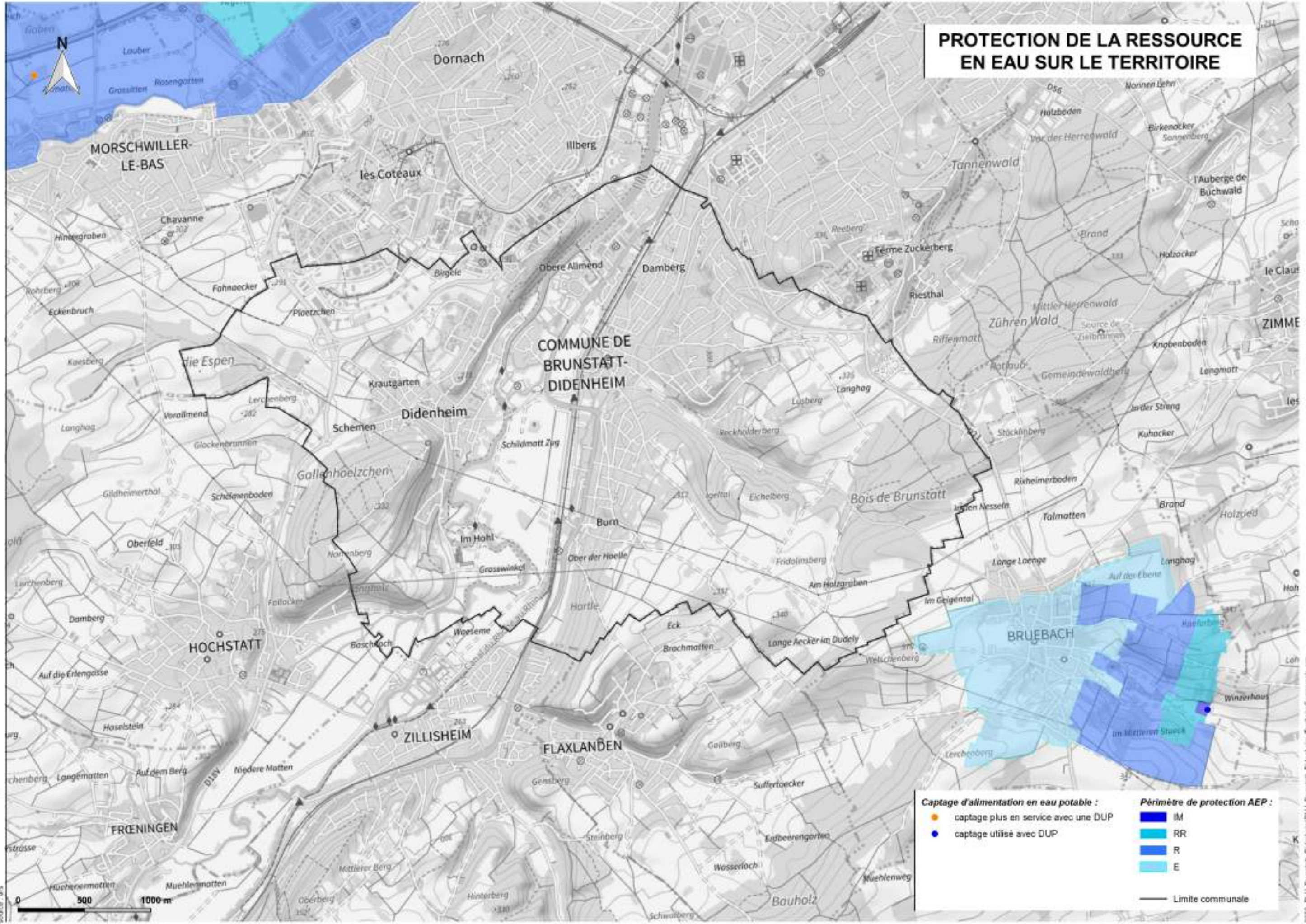
<p>Haute de versant / sommets et versant :</p> <ul style="list-style-type: none"> 72 - Sols limoneux, calcaires, plus ou moins érodés, sur loess des collines du Bas Sundgau 76 - Sols limono-argilo-sableux, décarbonatés, calcaires, hydromorphes des versants argileux des collines du Bas Sundgau 77 - Sols limoneux à limono-argileux, décarbonatés, sur lehm-loess du Moyen Sundgau <p>Ruptures de pentes, en bordure des versants :</p> <ul style="list-style-type: none"> 73 - Sols limoneux, calcaires, reposant sur cailloux et pierres calcaires, sur loess des collines du Bas-Sundgau 	<p>Bas de pentes, secs :</p> <ul style="list-style-type: none"> 74 - Sols limoneux, calcaires, sains, des bas de pentes et vallons loessiques du Bas Sundgau <p>Fonds de vallons humides :</p> <ul style="list-style-type: none"> 75 - Sols limono-argileux, calcaires, hydromorphes des vallons limoneux humides du Bas Sundgau 	<p>Vallées d'alluvions récentes argileuses et limoneuses (calcaires ou décarbonnée)</p> <ul style="list-style-type: none"> 66 - Sols limono-argileux, argilo-limoneux, calcaires, hydromorphes des alluvions récentes des vallées de l'Ill et de la Largue 67 - Sols limono-argileux, argilo-limoneux, non calcaires, hydromorphes des alluvions récentes des vallées de l'Ill et de la Largue 69 - Sols limono-argileux, calcaires, sains des marges des vallées de l'Ill et de la Largue. <p>— Limite communale</p>
---	--	--

fond : Service de visualisation VMTS Geopartiel Pylades
 source : ARMA - Base de données des sols (Révisé 2015 (11/10/2000))

CONTEXTE HYDROLOGIQUE



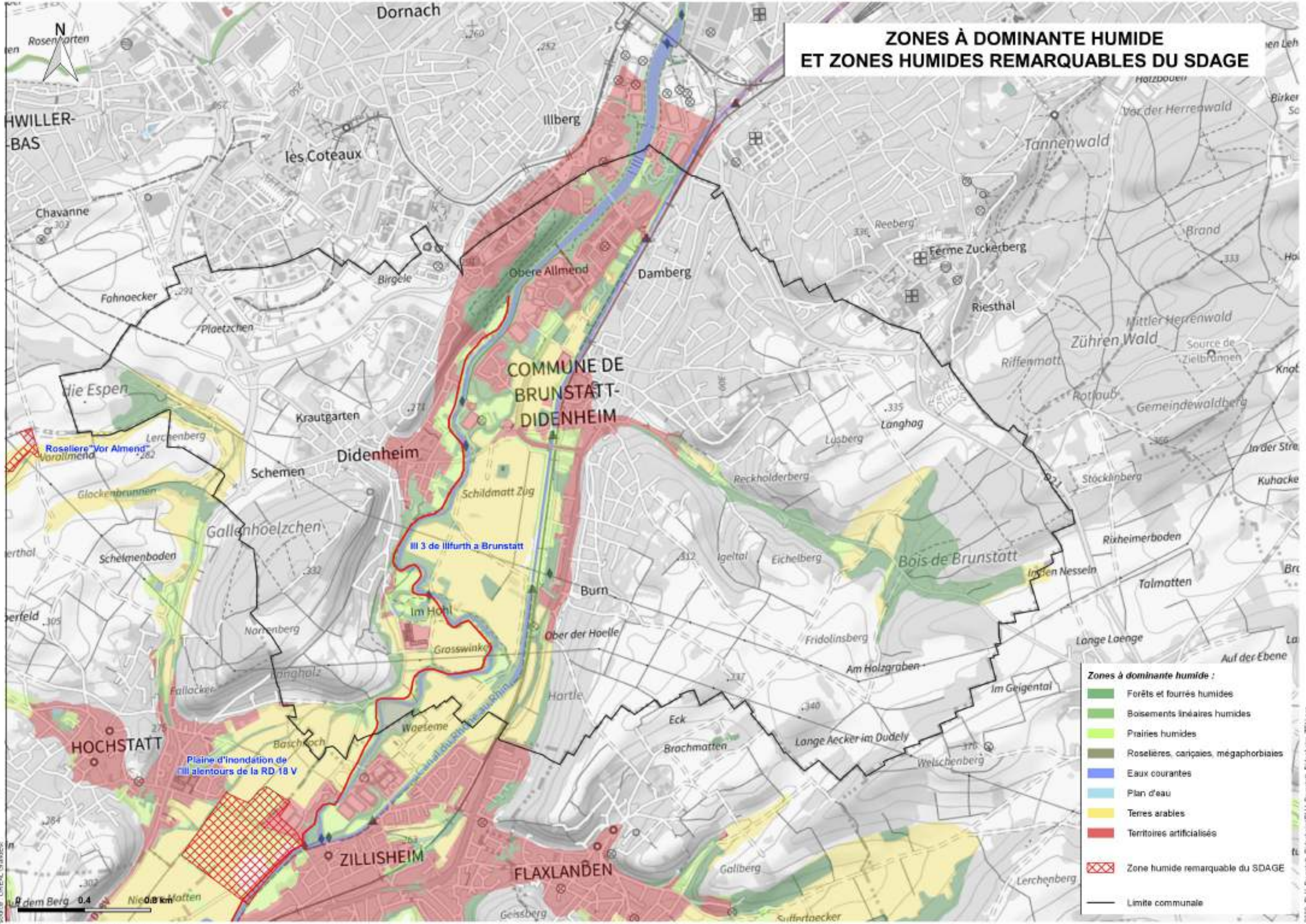
PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU SUR LE TERRITOIRE



fond : Service de visualisation VMTS Département Puy-de-Dôme
 source : 915

9910_P_U_Brunstatt_DidenheimPUJ_Brunstatt_Didenheim_TerritoireCommunale.apr

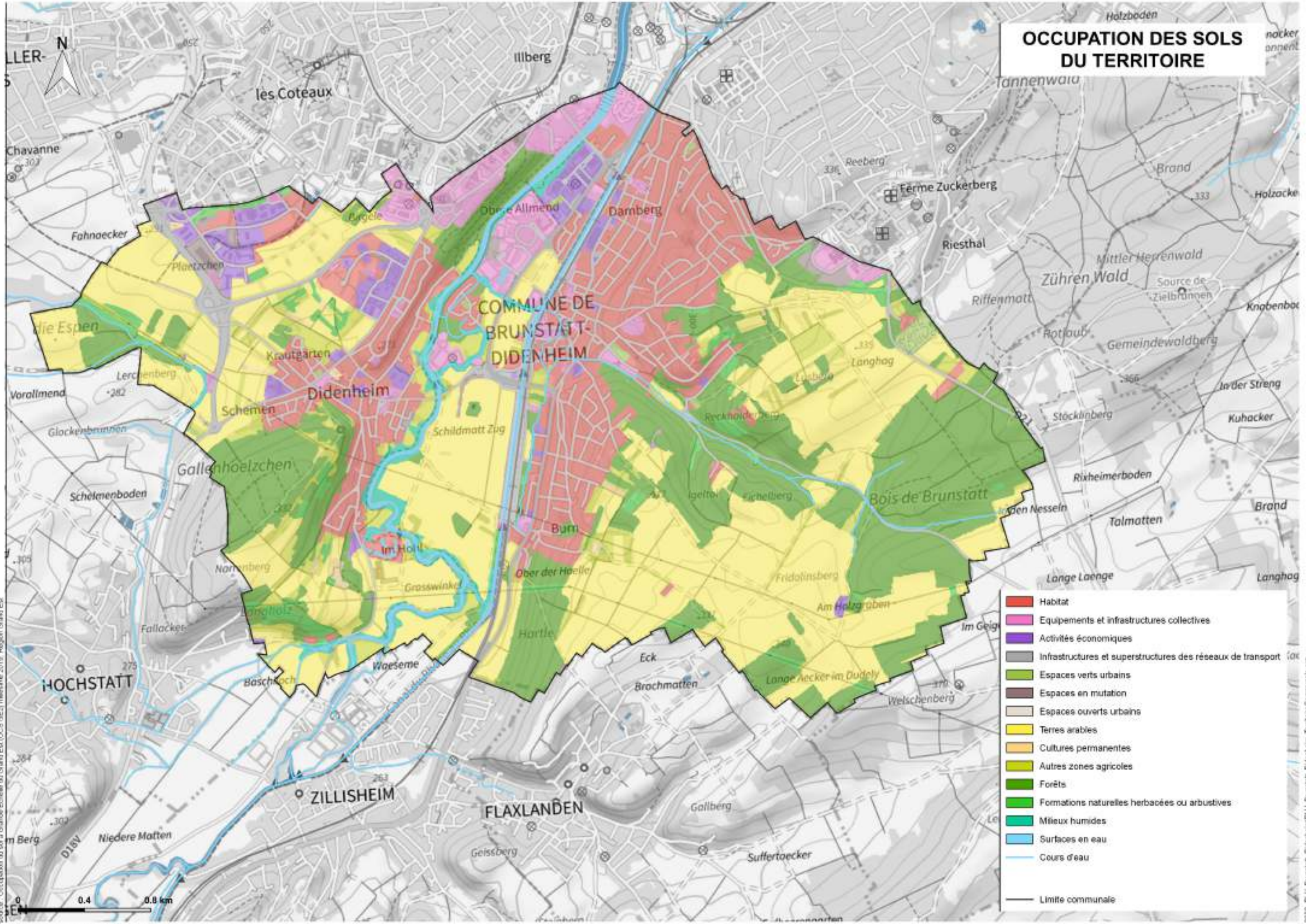
ZONES À DOMINANTE HUMIDE ET ZONES HUMIDES REMARQUABLES DU SDAGE



- Zones à dominante humide :**
- Forêts et fourrés humides
 - Boisements linéaires humides
 - Prairies humides
 - Roselières, cariçaies, mégaphorbiaies
 - Eaux courantes
 - Plan d'eau
 - Terres arables
 - Territoires artificialisés
 - Zone humide remarquable du SDAGE
 - Limite communale

ford : Service de visualisation VMTS Département Publics
 source : OREAL GrandEst

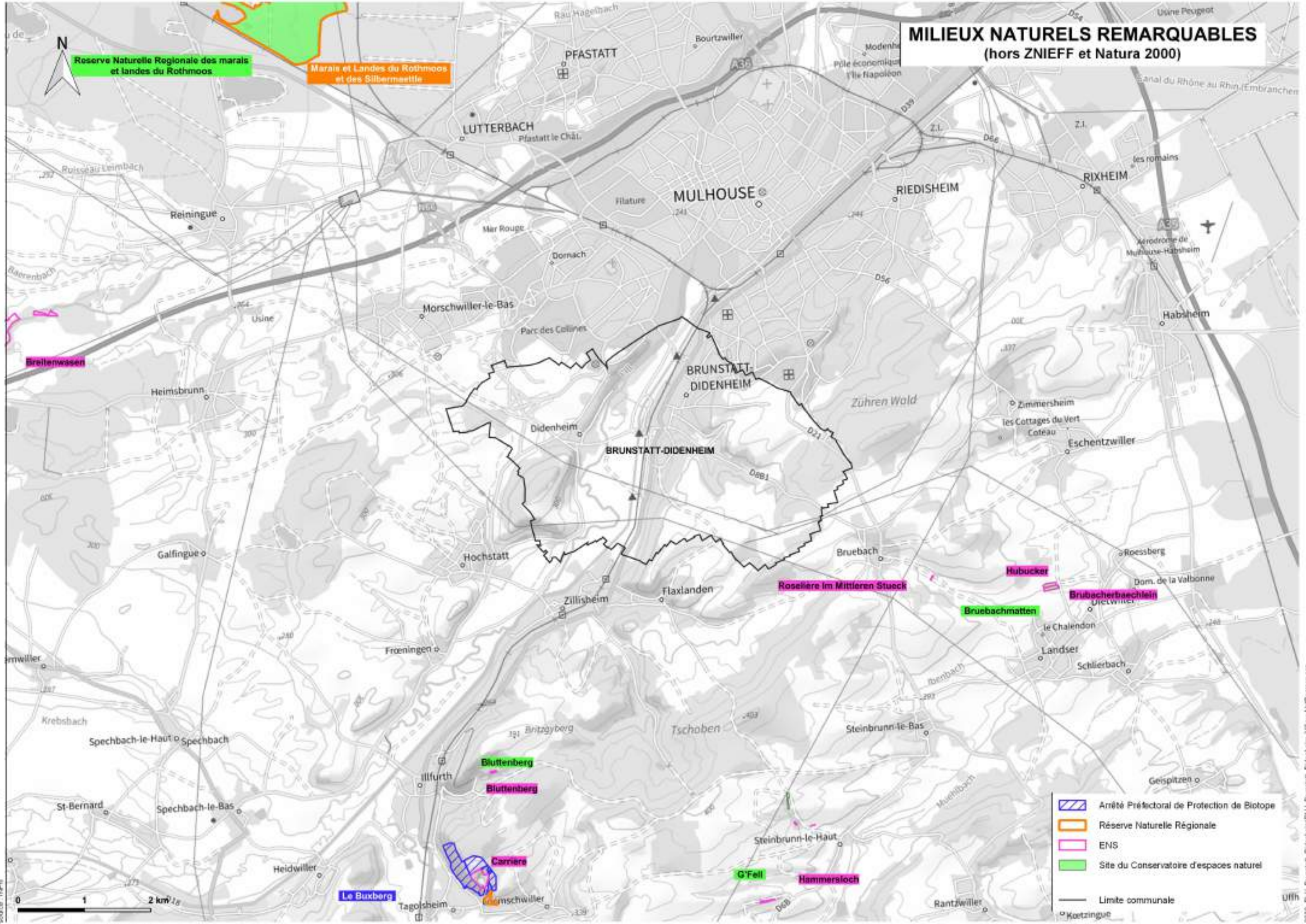
OCCUPATION DES SOLS DU TERRITOIRE



- Habitat
- Equipements et infrastructures collectives
- Activités économiques
- Infrastructures et superstructures des réseaux de transport
- Espaces verts urbains
- Espaces en mutation
- Espaces ouverts urbains
- Terres arables
- Cultures permanentes
- Autres zones agricoles
- Forêts
- Formations naturelles herbacées ou arbustives
- Mieux humides
- Surfaces en eau
- Cours d'eau
- Limite communale

fond : Service de visualisation VMTS Département Publics
 source : Occupation du sol à Grande Echelle du Grand Est (OCSE GE3) mai-juin 2019 - Région Grand Est
 9930_P_U_Brunstatt_Didenheim(PLU)_Brunstatt_Didenheim_TerritoireCommune.agx

MILIEUX NATURELS REMARQUABLES (hors ZNIEFF et Natura 2000)



Réserve Naturelle Régionale des marais et landes du Rothmoos

Marais et Landes du Rothmoos et des Silbermaeltle

Breilmesen

Roselière im Mittleren Stueck

Bruebachmatten

Bruebacherbaechlein

Bluttenberg

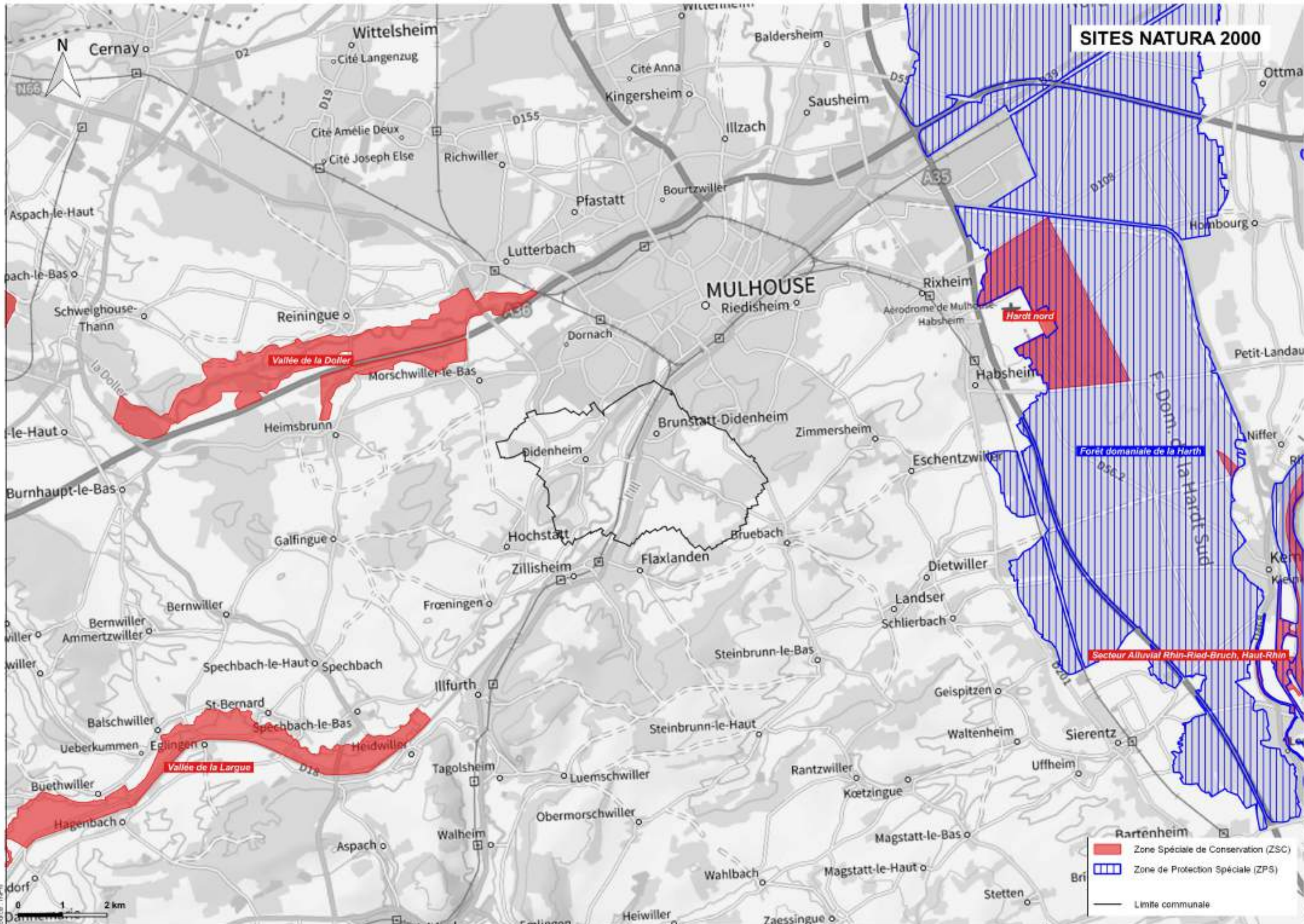
Bluttenberg

Carrière

G'Fell

Hammersloch

Le Buxberg

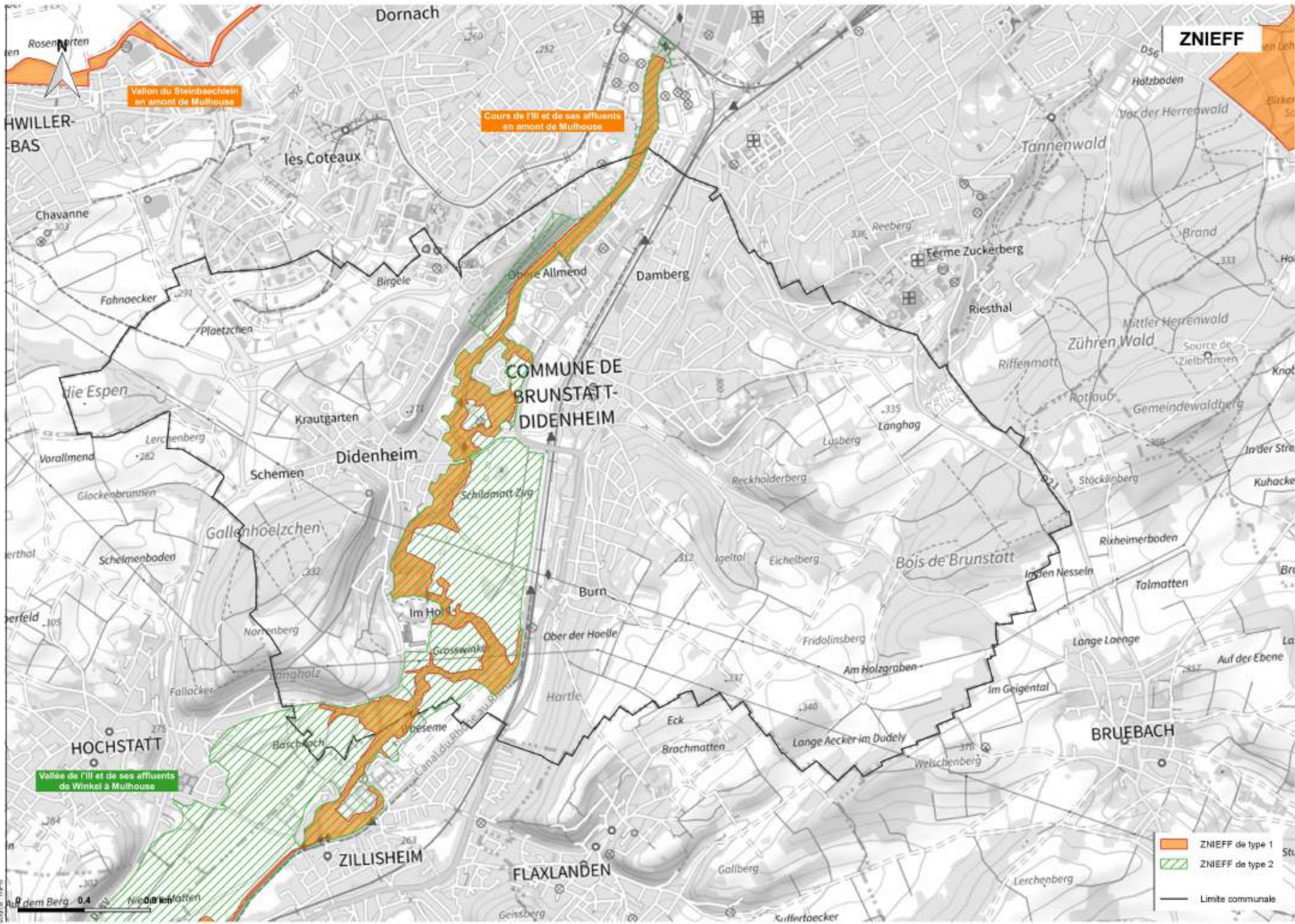


SITES NATURA 2000

- Zone Spéciale de Conservation (ZSC)
- Zone de Protection Spéciale (ZPS)
- Limite communale

fond : Service de visualisation VMTS Département Puy-de-Dôme
 source : IGN

9930_P_U_Brunstatt_DidenheimPUJ_Brunstatt_DidenheimPUJ_Haut-Rhin_Natura2000.qxd



ZNIEFF

Vallon du Steinbaechlein en amont de Mulhouse

Cours de l'Ill et de ses affluents en amont de Mulhouse

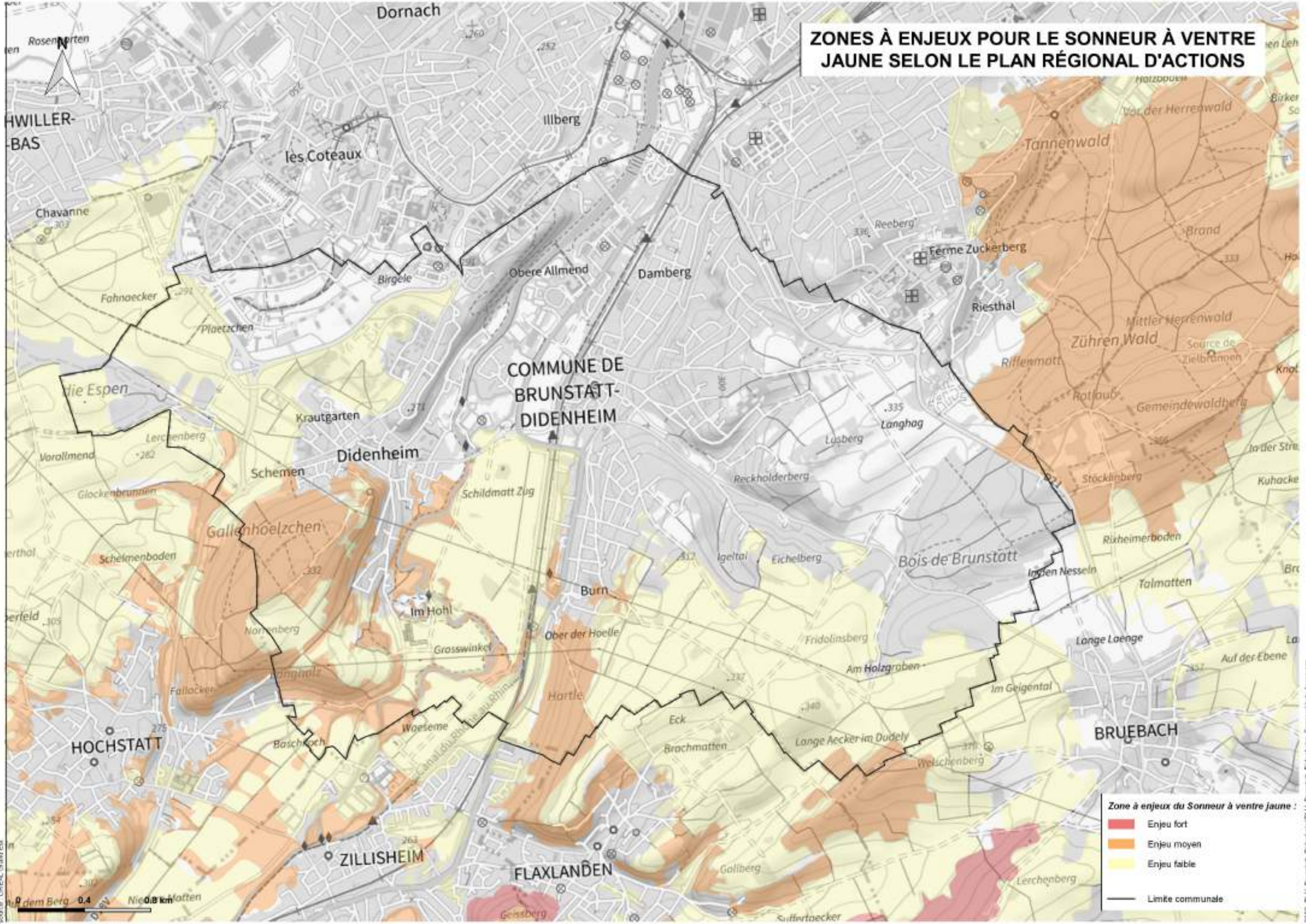
Vallee de l'Ill et de ses affluents de Winkel à Mulhouse

- ZNIEFF de type 1
- ZNIEFF de type 2
- Limite communale

Ford - Service de visualisation VMTS Département Puy-de-Dôme
 Source : IGN

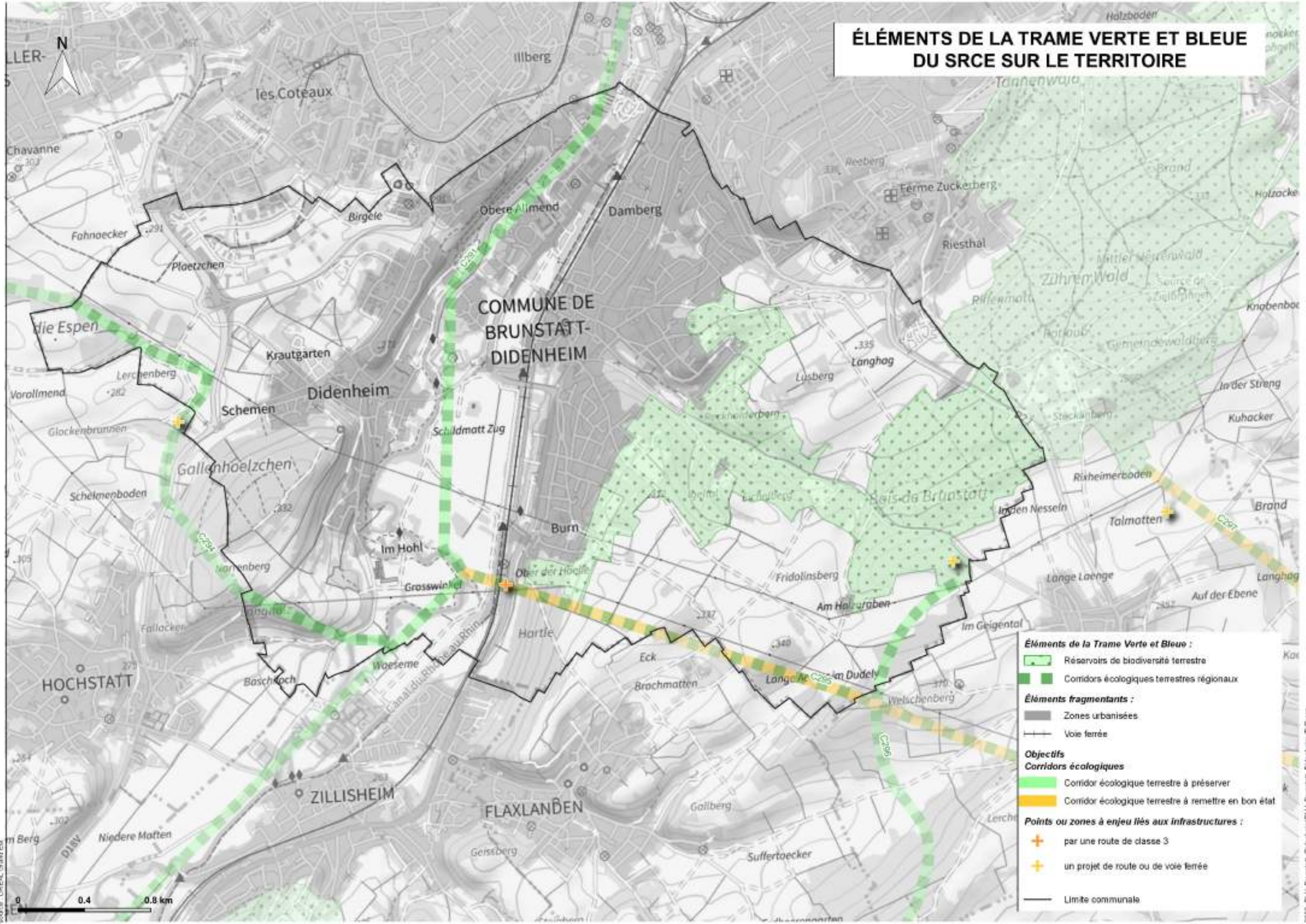
9930_P_U_Brunstatt_DidenheimPUJ_Brunstatt_Didenheim_ZNIEFF.pdf

ZONES À ENJEU POUR LE SONNEUR À VENTRE JAUNE SELON LE PLAN RÉGIONAL D'ACTIONS



- Zone à enjeux du Sonneur à ventre jaune :**
- Enjeu fort
 - Enjeu moyen
 - Enjeu faible
 - Limite communale

ÉLÉMENTS DE LA TRAME VERTE ET BLEUE DU SRCE SUR LE TERRITOIRE



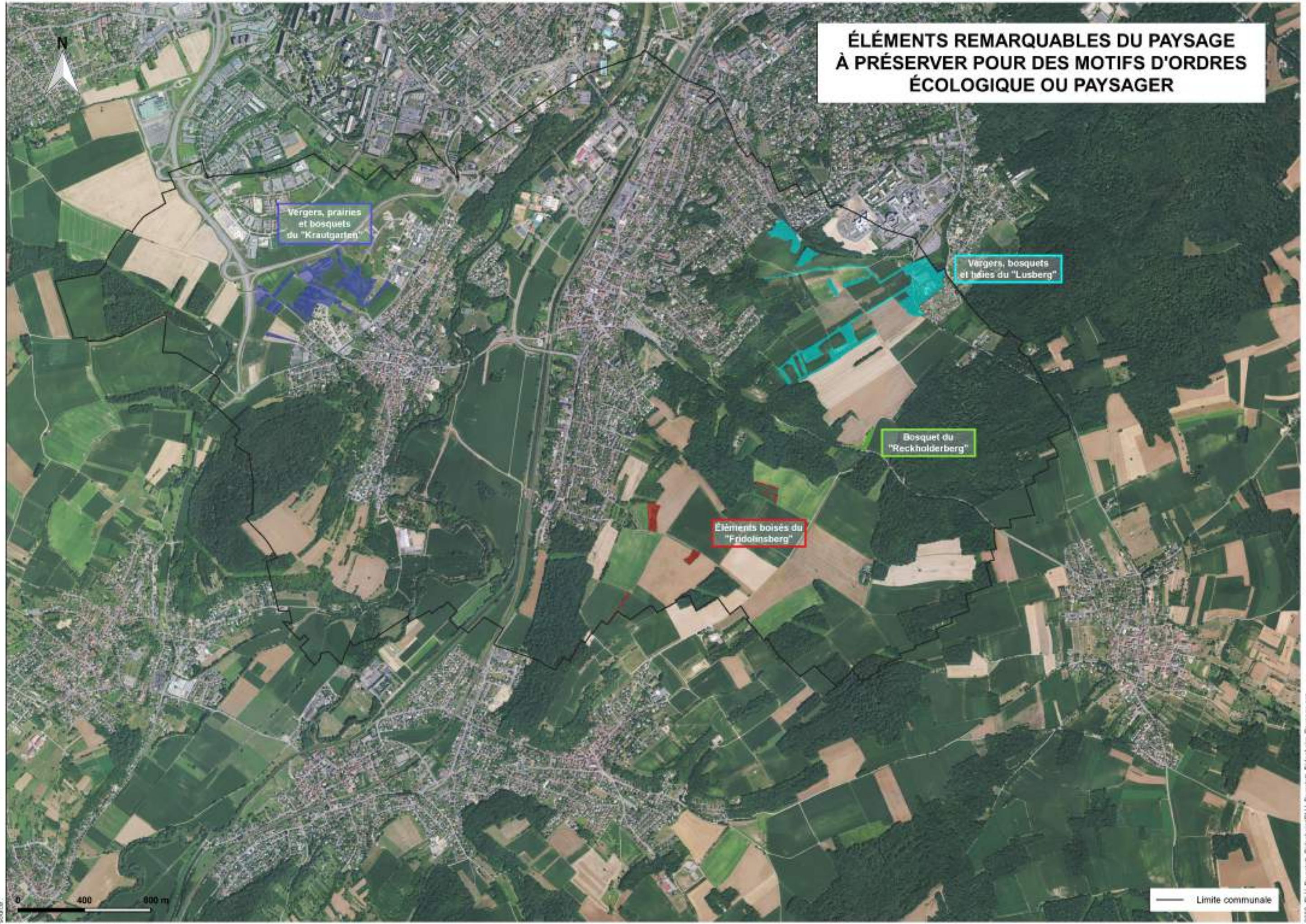
- Éléments de la Trame Verte et Bleue :**
- Réservoirs de biodiversité terrestre
 - Corridors écologiques terrestres régionaux
- Éléments fragmentants :**
- Zones urbanisées
 - Voie ferrée
- Objectifs**
- Corridors écologiques**
- Corridor écologique terrestre à préserver
 - Corridor écologique terrestre à remettre en bon état
- Points ou zones à enjeu liés aux infrastructures :**
- + par une route de classe 3
 - + un projet de route ou de voie ferrée
 - Limite communale

fond : Service de visualisation VMTS Département Publics
 source : DREAL Grand Est

CORRIDORS



**ÉLÉMENTS REMARQUABLES DU PAYSAGE
À PRÉSERVER POUR DES MOTIFS D'ORDRES
ÉCOLOGIQUE OU PAYSAGER**



Vergers, prairies
et bosquets
du "Krautgarten"

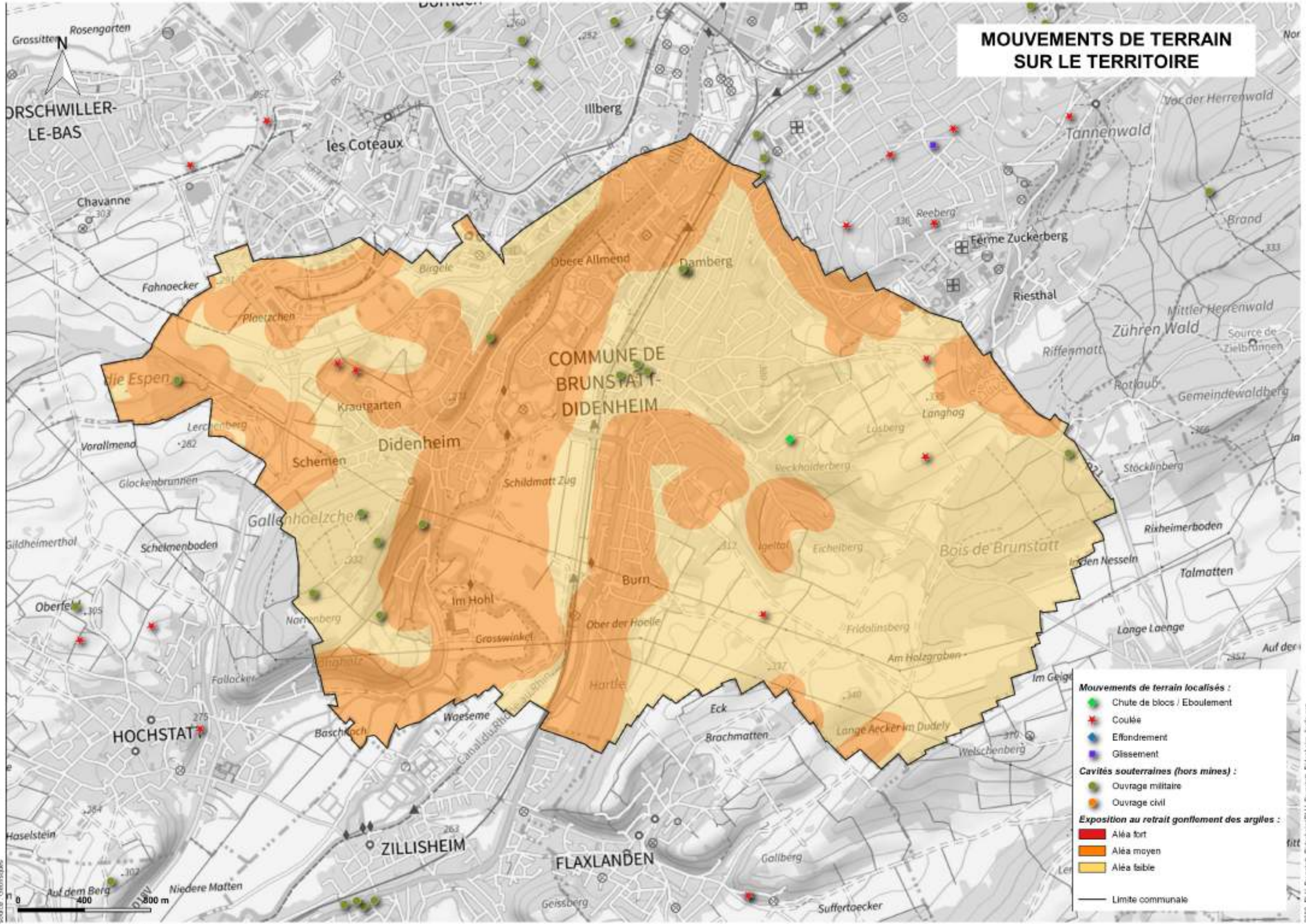
Vergers, bosquets
et haies du "Lusberg"

Bosquet du
"Reckholderberg"

Éléments boisés du
"Fridolinsberg"

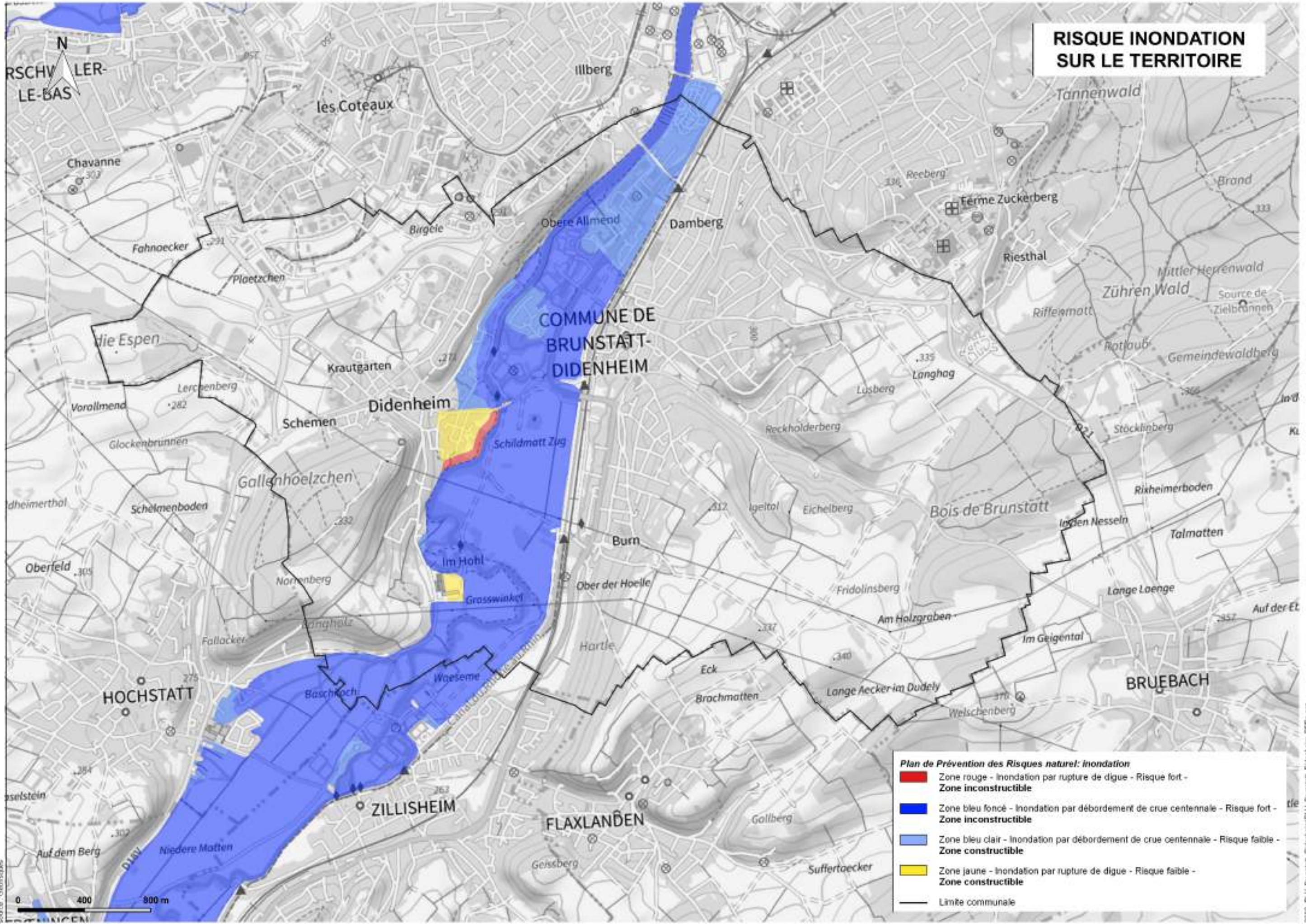
— Limite communale

MOUVEMENTS DE TERRAIN SUR LE TERRITOIRE



- Mouvements de terrain localisés :**
- Chute de blocs / Eboulement
 - ★ Coulée
 - Effondrement
 - Glissement
- Cavités souterraines (hors mines) :**
- Ouvrage militaire
 - Ouvrage civil
- Exposition au retrait gonflement des argiles :**
- Aléa fort
 - Aléa moyen
 - Aléa faible
- Limite communale

RISQUE INONDATION SUR LE TERRITOIRE

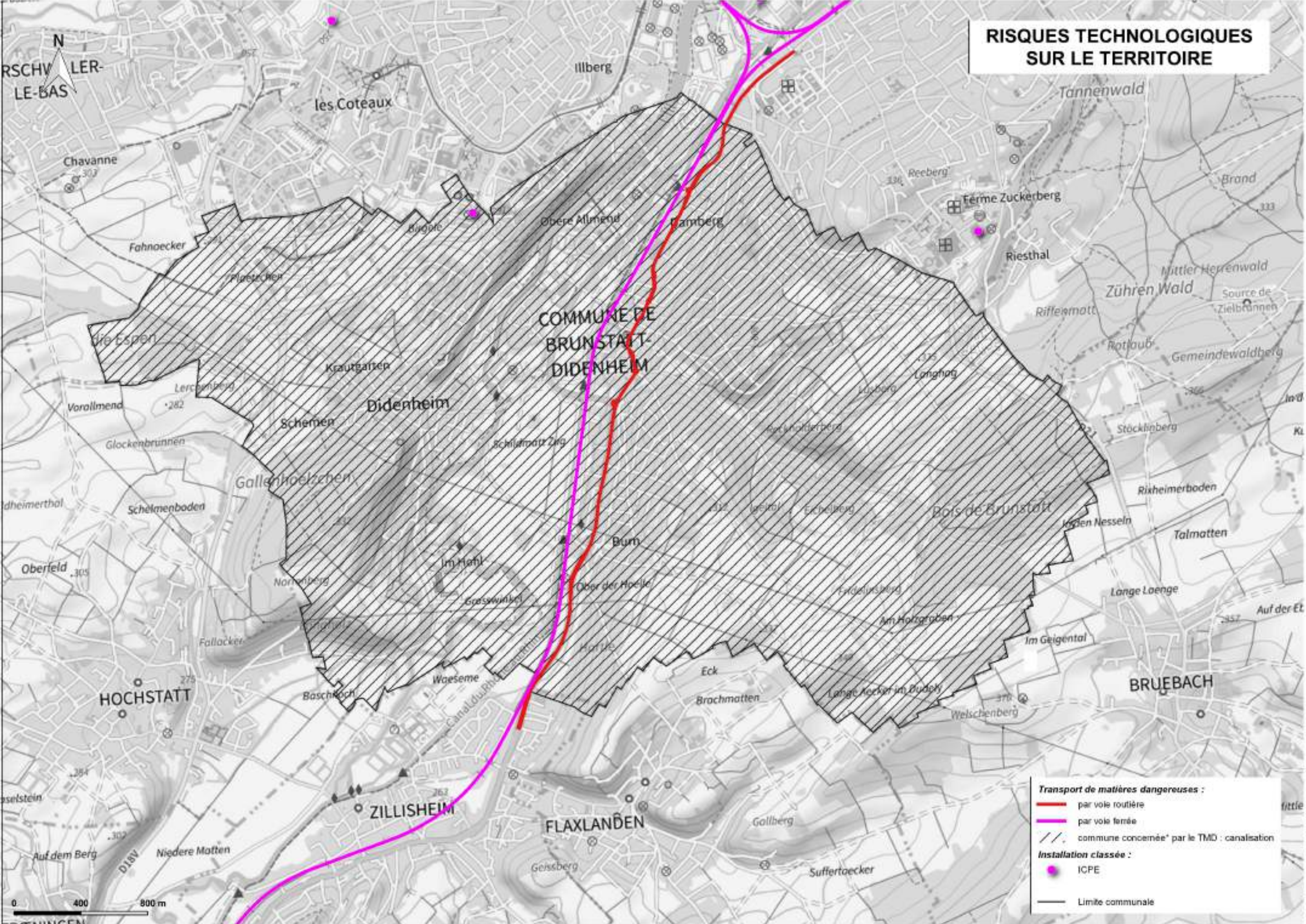


Plan de Prévention des Risques naturels: inondation

- Zone rouge - Inondation par rupture de digue - Risque fort - Zone inconstructible
- Zone bleu foncé - Inondation par débordement de crue centennale - Risque fort - Zone inconstructible
- Zone bleu clair - Inondation par débordement de crue centennale - Risque faible - Zone constructible
- Zone jaune - Inondation par rupture de digue - Risque faible - Zone constructible
- Limite communale

ford: Service de visualisation VMTS Département Publics
Source : Géorisques

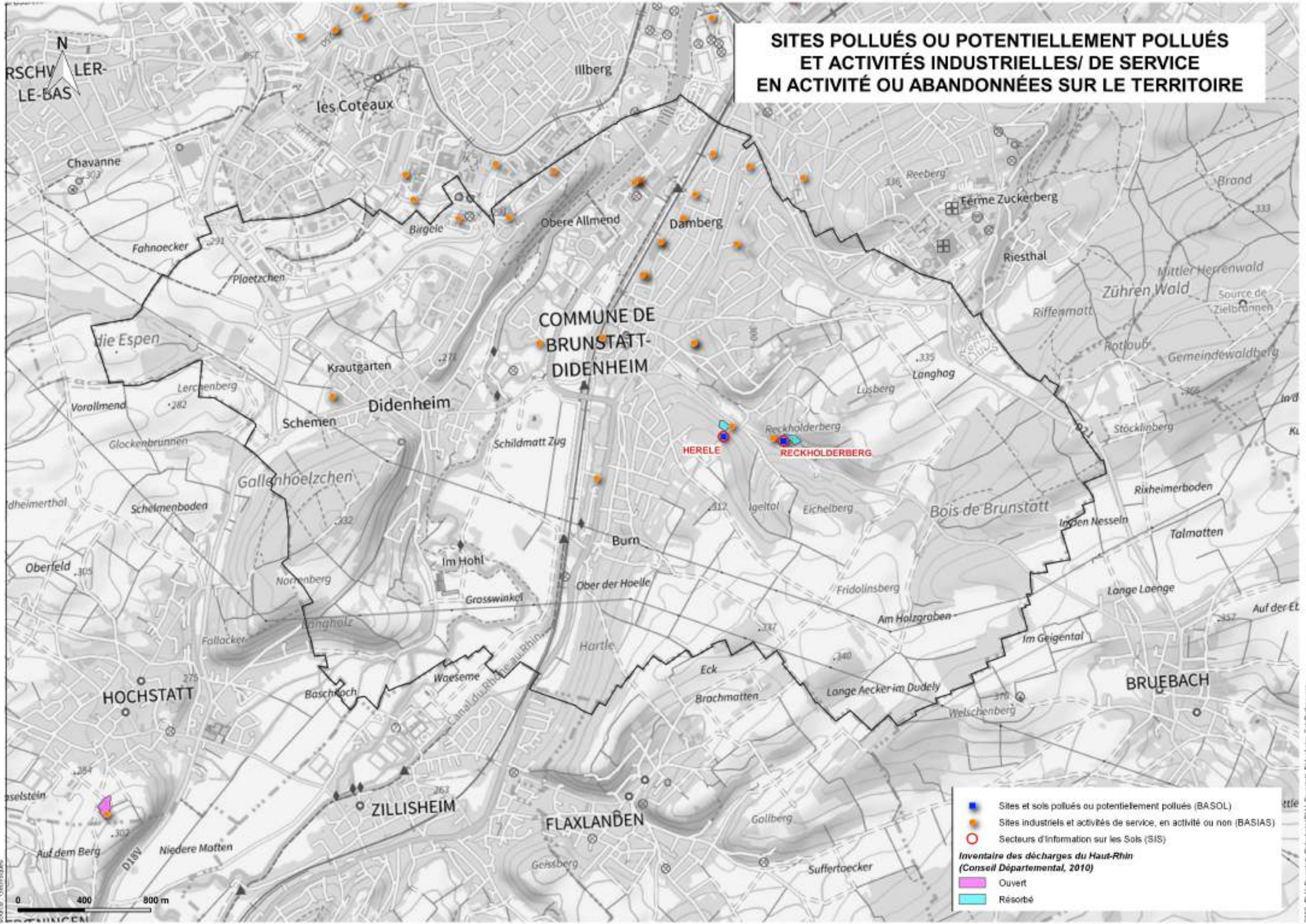
RISQUES TECHNOLOGIQUES SUR LE TERRITOIRE



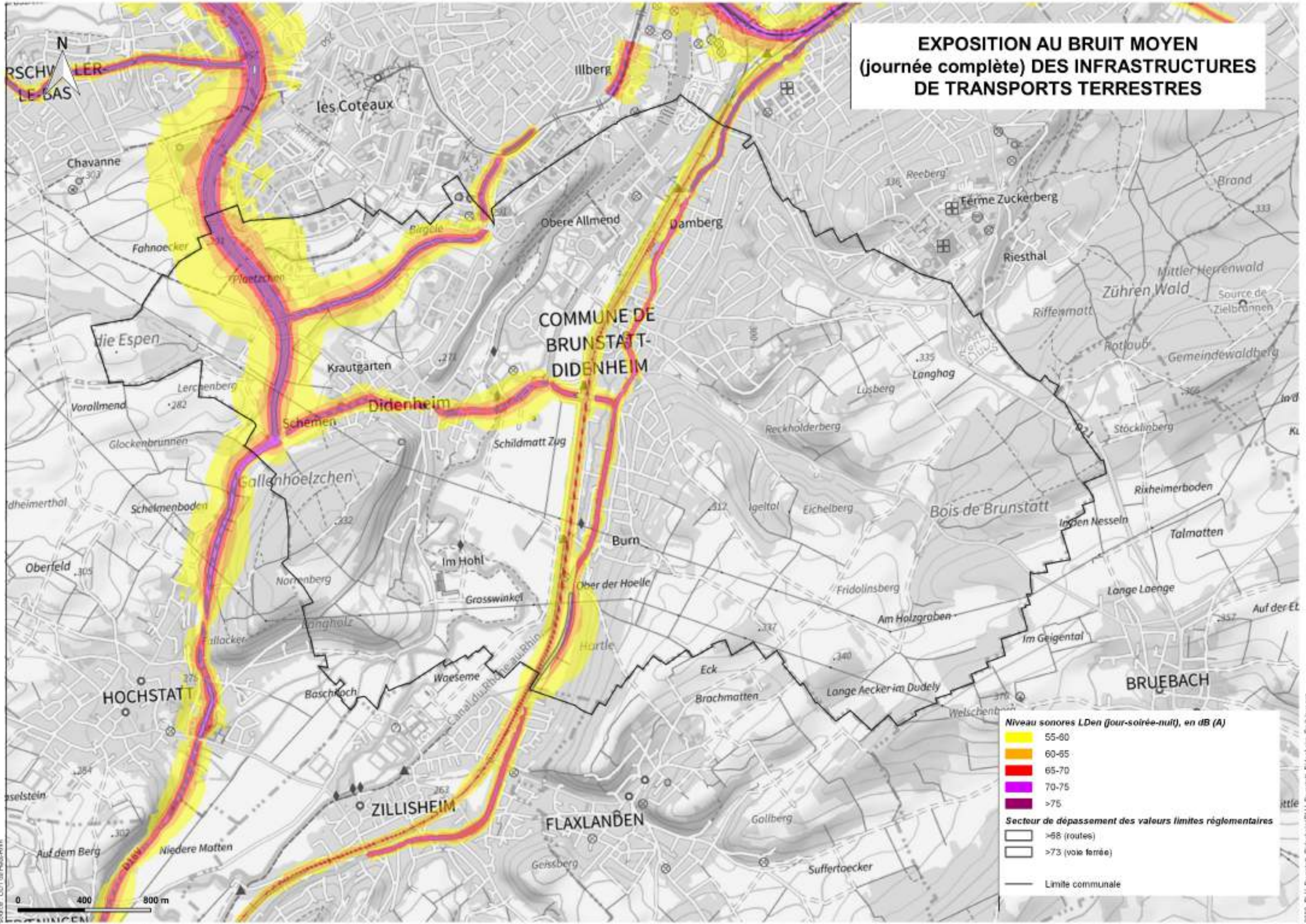
- Transport de matières dangereuses :**
- par voie routière
 - par voie ferrée
 - / / commune concernée* par le TMD : canalisation
- Installation classée :**
- ICPE
 - Limite communale

ford : Service de visualisation VMTS Département Publics
Source : Géorisques, DCE Haut-Rhin

SITES POLLUÉS OU POTENTIELLEMENT POLLUÉS ET ACTIVITÉS INDUSTRIELLES/ DE SERVICE EN ACTIVITÉ OU ABANDONNÉES SUR LE TERRITOIRE



EXPOSITION AU BRUIT MOYEN (journée complète) DES INFRASTRUCTURES DE TRANSPORTS TERRESTRES



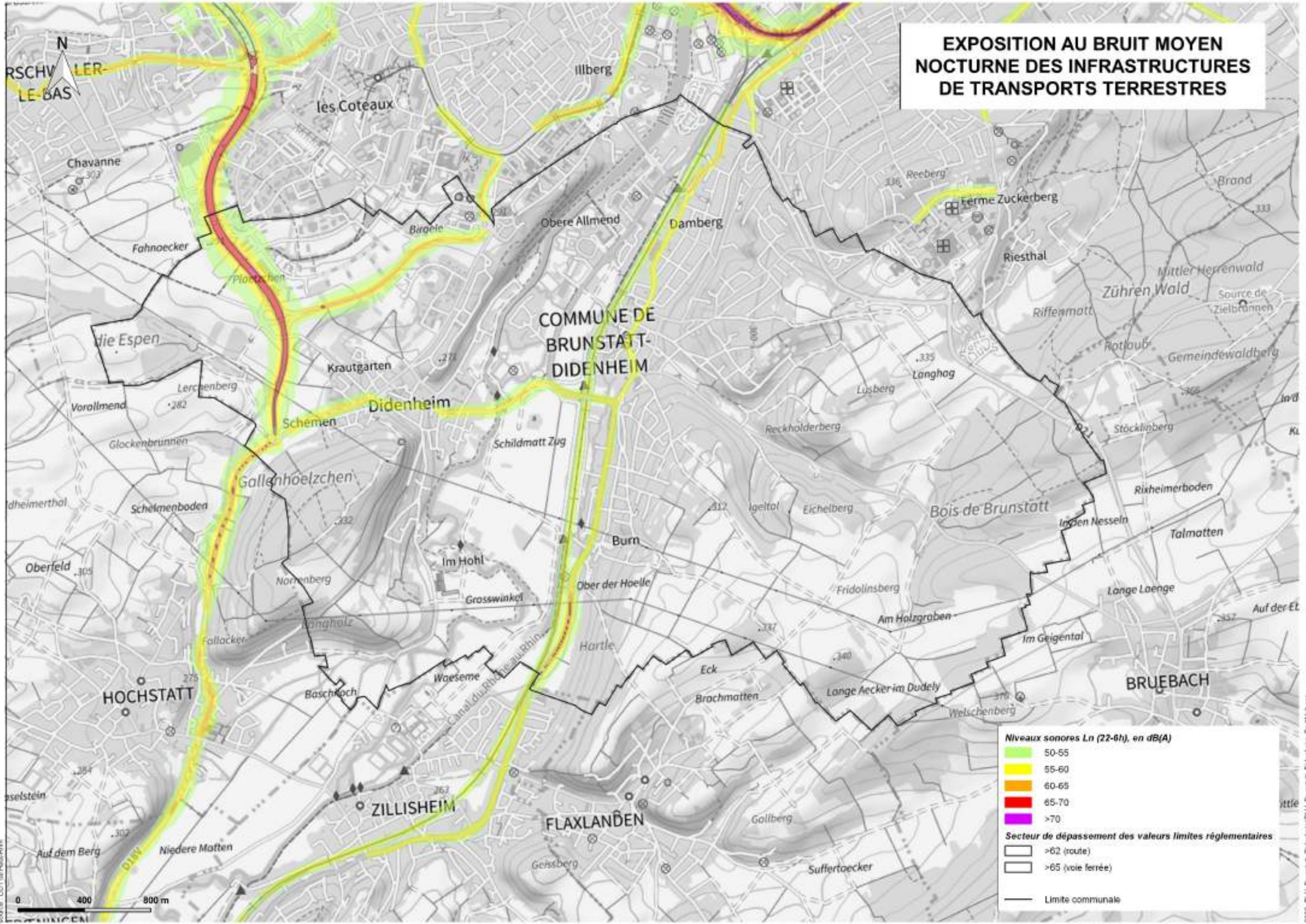
Niveau sonore LDen (jour-soirée-nuit), en dB (A)

- 55-60
- 60-65
- 65-70
- 70-75
- >75

Secteur de dépassement des valeurs limites réglementaires

- >68 (routes)
- >73 (voie ferrée)
- Limite communale

EXPOSITION AU BRUIT MOYEN NOCTURNE DES INFRASTRUCTURES DE TRANSPORTS TERRESTRES



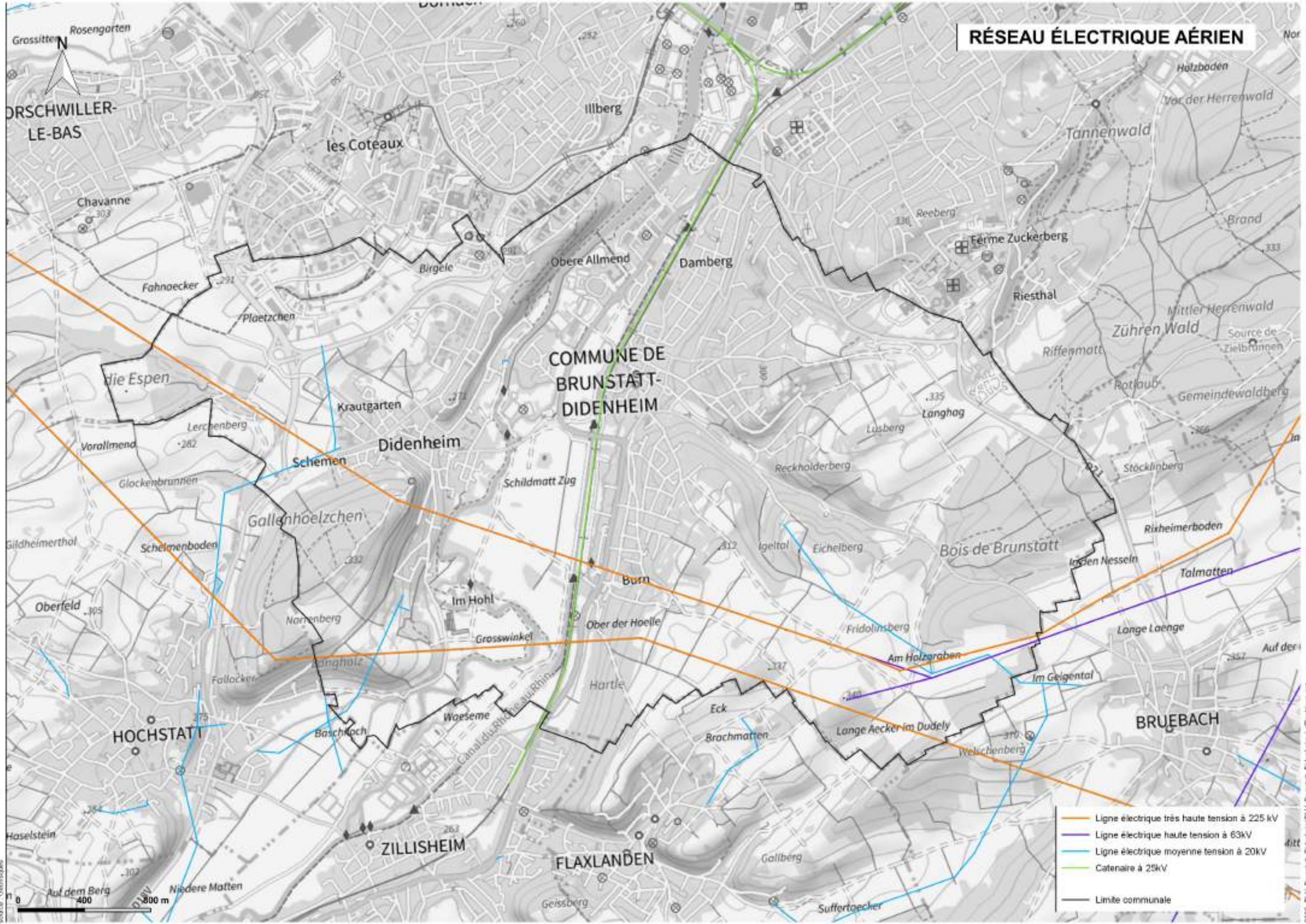
Niveaux sonores Ln (22-6h), en dB(A)

- 50-55
- 55-60
- 60-65
- 65-70
- >70

Secteur de dépassement des valeurs limites réglementaires

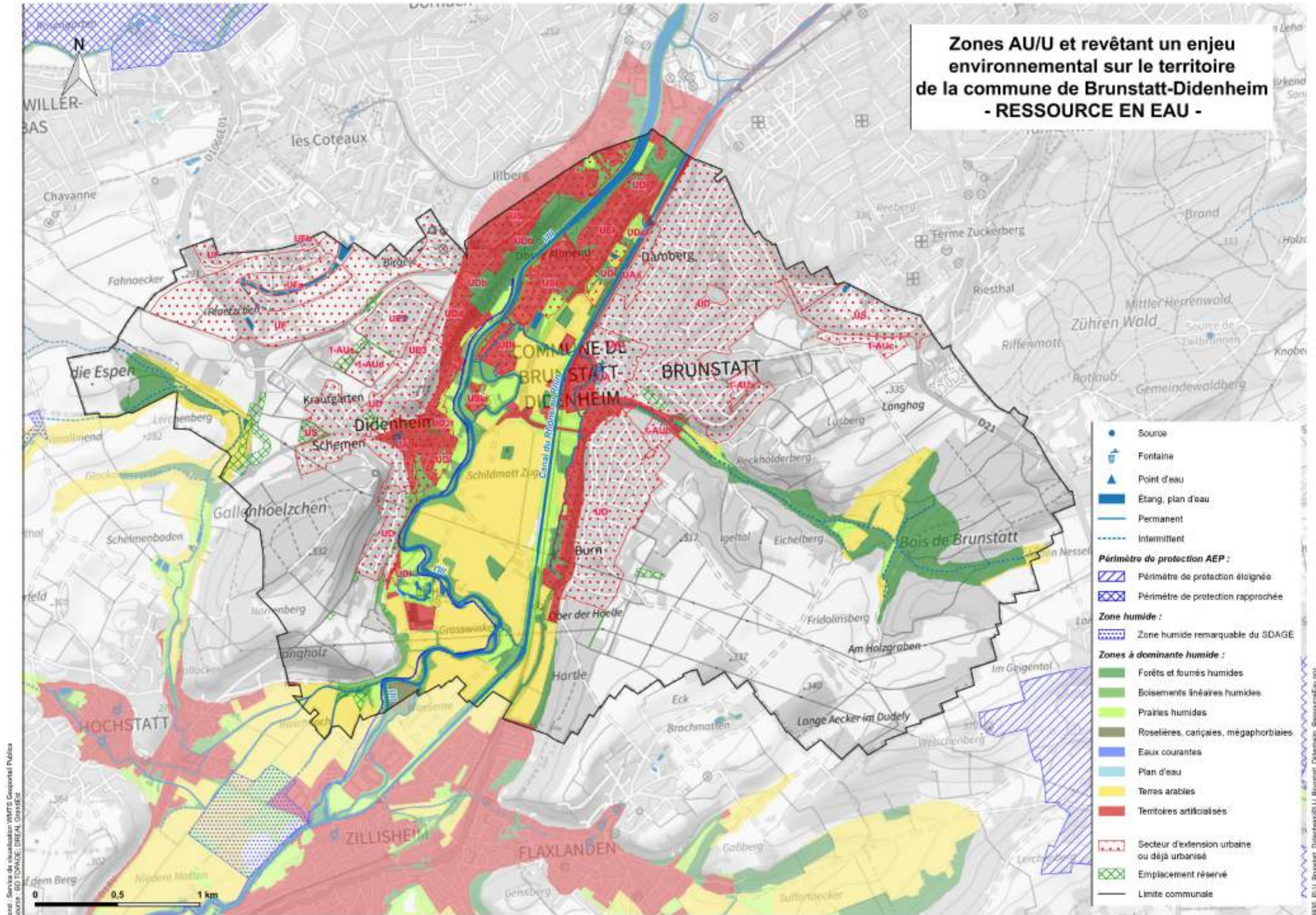
- >62 (route)
- >65 (voie ferrée)
- Limite communale

RÉSEAU ÉLECTRIQUE AÉRIEN



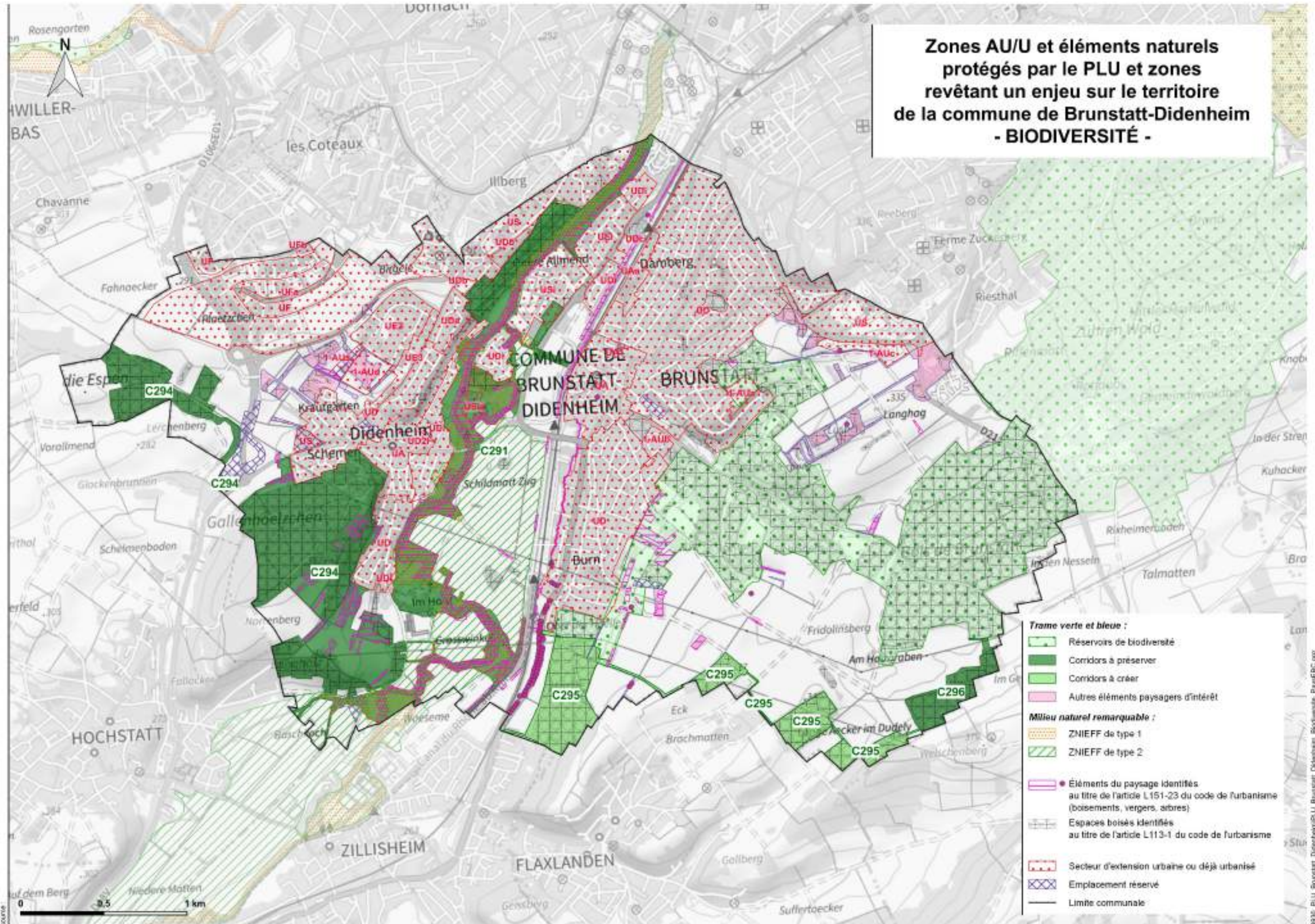
- Ligne électrique très haute tension à 225 kV
- Ligne électrique haute tension à 63kV
- Ligne électrique moyenne tension à 20kV
- Catenaire à 25kV
- Limite communale

Zones AU/U et revêtant un enjeu environnemental sur le territoire de la commune de Brunstatt-Didenheim - RESSOURCE EN EAU -



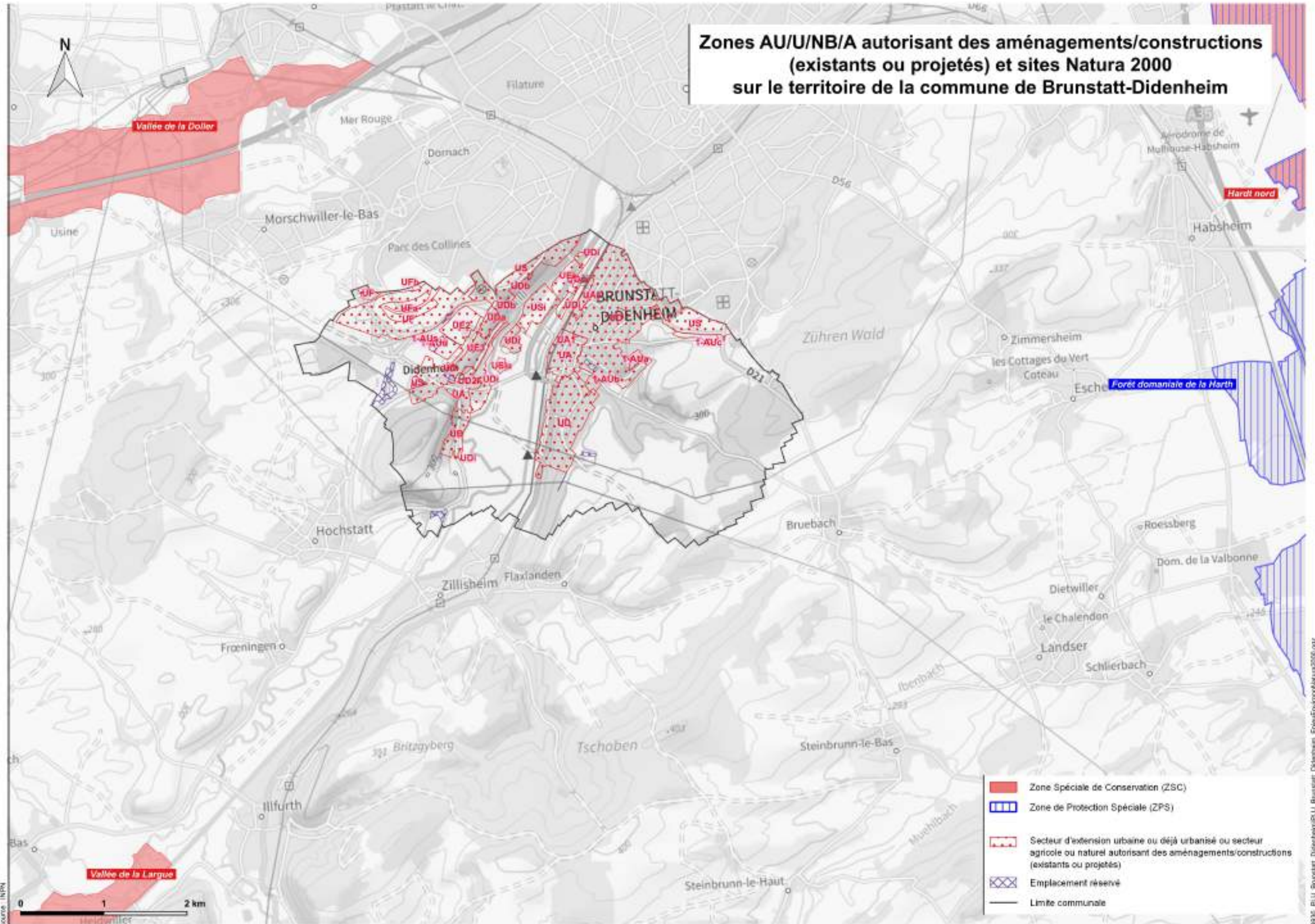
- Source
- ⊕ Fontaine
- ▲ Point d'eau
- Étang, plan d'eau
- Permanent
- - - Intermittent
- Périmètre de protection AEP :**
- ▨ Périmètre de protection éloignée
- ▩ Périmètre de protection rapprochée
- Zone humide :**
- ▤ Zone humide remarquable du SDAGE
- Zones à dominante humide :**
- Forêts et fourrés humides
- Boissements linéaires humides
- Prairies humides
- Roselières, cariçales, mégaphorbiaies
- Eaux courantes
- Plan d'eau
- Terres arables
- Territoires artificialisés
- ▤ Secteur d'extension urbaine ou déjà urbanisé
- ▤ Emplacement réservé
- Limite communale

Zones AU/U et éléments naturels protégés par le PLU et zones revêtant un enjeu sur le territoire de la commune de Brunstatt-Didenheim - BIODIVERSITÉ -



- Trame verte et bleue :**
- Réservoirs de biodiversité
 - Corridors à préserver
 - Corridors à créer
 - Autres éléments paysagers d'intérêt
- Milieu naturel remarquable :**
- ZNIEFF de type 1
 - ZNIEFF de type 2
- Autres éléments :**
- Éléments du paysage identifiés au titre de l'article L 151-23 du code de l'urbanisme (boisements, vergers, arbres)
 - Espaces boisés identifiés au titre de l'article L 113-1 du code de l'urbanisme
 - Secteur d'extension urbaine ou déjà urbanisé
 - Emplacement réservé
 - Limite communale

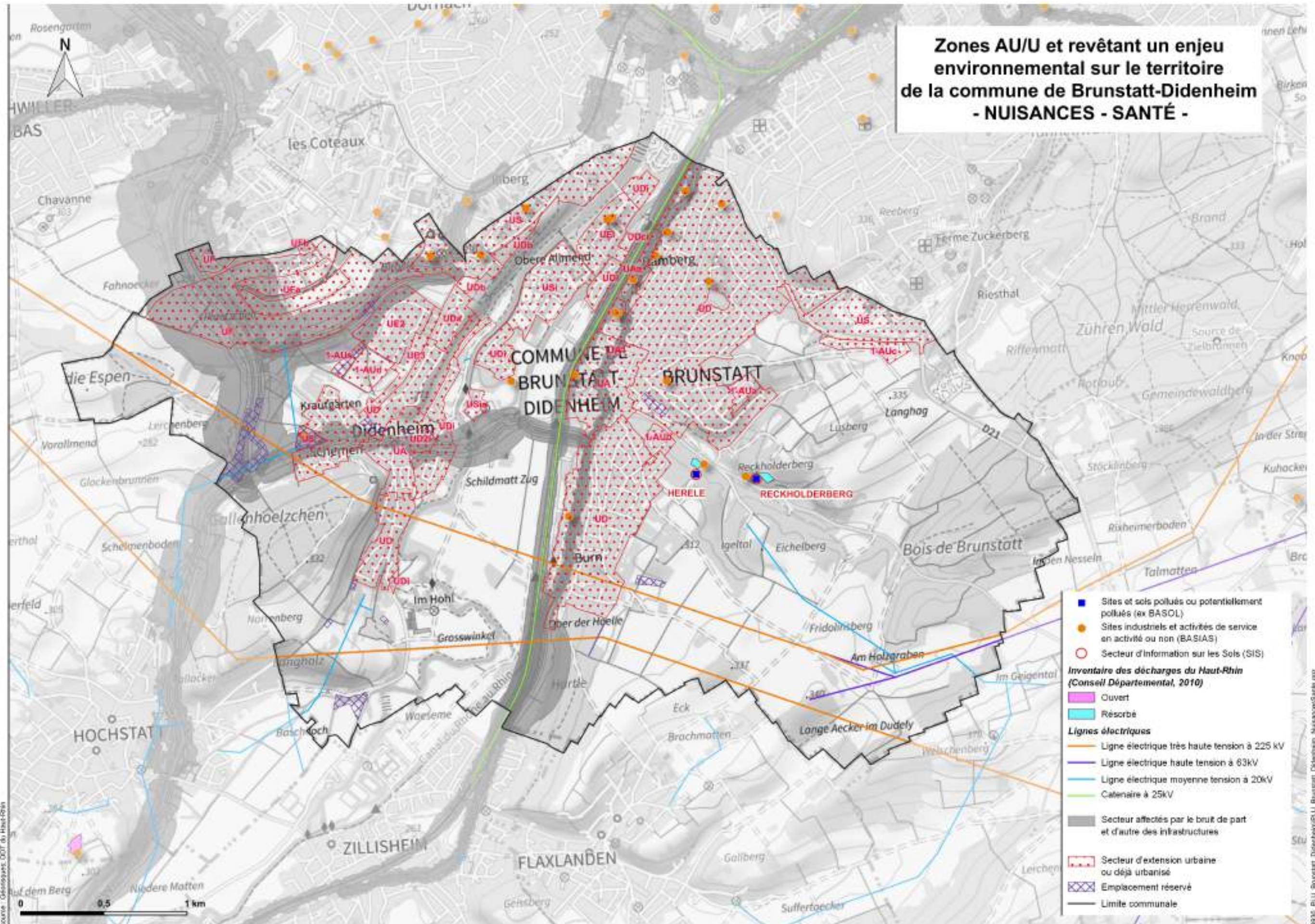
Zones AU/U/NB/A autorisant des aménagements/constructions (existants ou projetés) et sites Natura 2000 sur le territoire de la commune de Brunstatt-Didenheim



Logo: Service de visualisation WMVS Geoportail Publica
Source: INPN

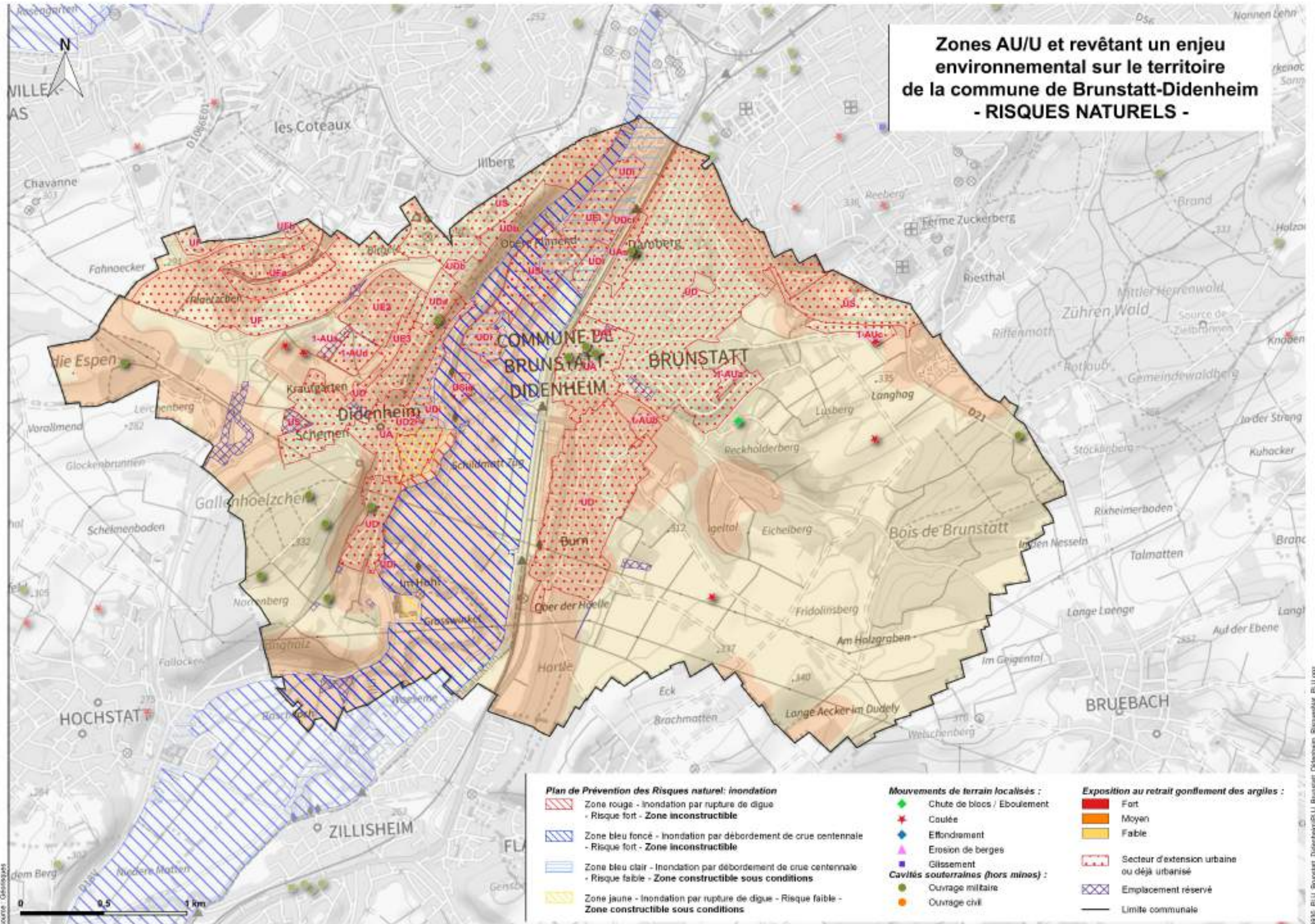
3935_PLU_Brunstatt_Didenheim_EtudeEnvironnementale2023.qxd

Zones AU/U et revêtant un enjeu environnemental sur le territoire de la commune de Brunstatt-Didenheim - NUISANCES - SANTÉ -



- Sites et sols pollués ou potentiellement pollués (ex BASOL)
 - Sites industriels et activités de service en activité ou non (BASIAS)
 - Secteur d'information sur les Sols (SIS)
- Inventaire des décharges du Haut-Rhin (Conseil Départemental, 2010)**
- Ouvert
 - Résorbé
- Lignes électriques**
- Ligne électrique très haute tension à 225 kV
 - Ligne électrique haute tension à 63kV
 - Ligne électrique moyenne tension à 20kV
 - Caténaire à 25kV
- Secteur affectés par le bruit de part et d'autre des infrastructures
 - Secteur d'extension urbaine ou déjà urbanisé
 - Emplacement réservé
 - Limite communale

Zones AU/U et revêtant un enjeu environnemental sur le territoire de la commune de Brunstatt-Didenheim - RISQUES NATURELS -



Plan de Prévention des Risques naturels: inondation

- Zone rouge - Inondation par rupture de digue - Risque fort - Zone inconstructible
- Zone bleu foncé - Inondation par débordement de crue centennale - Risque fort - Zone inconstructible
- Zone bleu clair - Inondation par débordement de crue centennale - Risque faible - Zone constructible sous conditions
- Zone jaune - Inondation par rupture de digue - Risque faible - Zone constructible sous conditions

Mouvements de terrain localisés :

- ◆ Chute de blocs / Eboulement
- ★ Coulée
- ◆ Effondrement
- ▲ Erosion de berges
- Glissement

Cavités souterraines (hors mines) :

- Ouvrage militaire
- Ouvrage civil

Exposition au retrait gonflement des argiles :

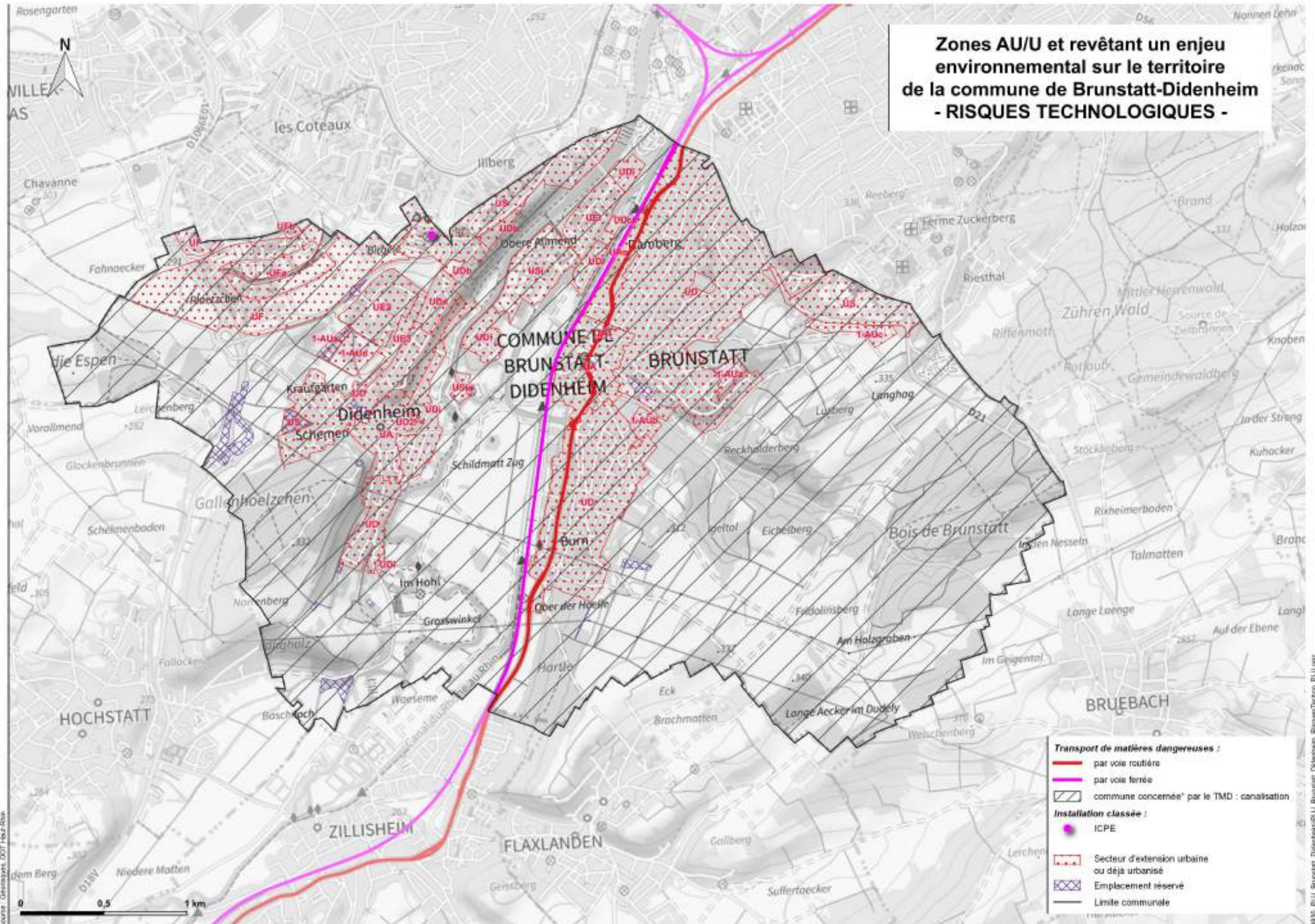
- Fort
- Moyen
- Faible

Secteur d'extension urbaine ou déjà urbanisé

Emplacement réservé

— Limite communale

Zones AU/U et revêtant un enjeu environnemental sur le territoire de la commune de Brunstatt-Didenheim - RISQUES TECHNOLOGIQUES -



- Transport de matières dangereuses :**
- par voie routière
 - par voie ferrée
 - commune concernée par le TMD : canalisation
- Installation classée :**
- ICPE
 - Secteur d'extension urbaine ou déjà urbanisé
 - Emplacement réservé
 - Limite communale