

# 2 Etat initial de l'environnement



Plan Local d'Urbanisme de Zetting

Le ban communal de Zetting s'étend sur 694 ha. Les paysages remarquables sont les espaces boisés avec la forêt de Zetting, les prairies et la ripisylve de la Sarre.

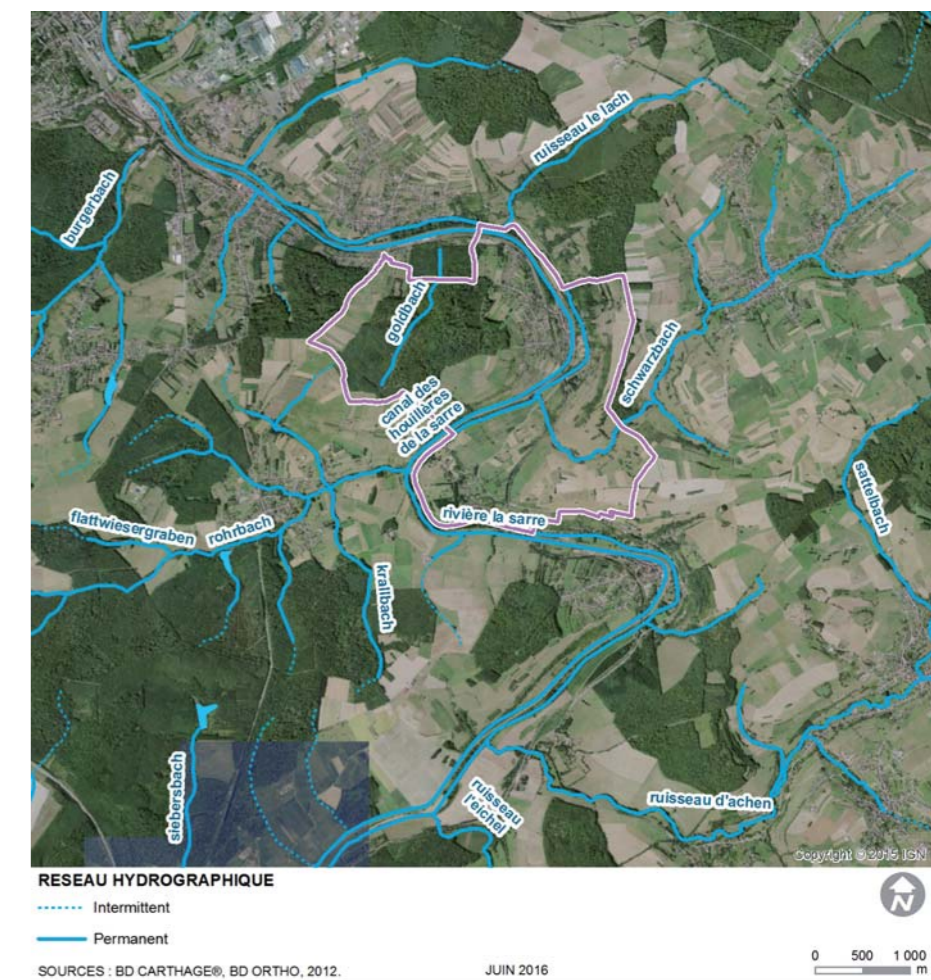
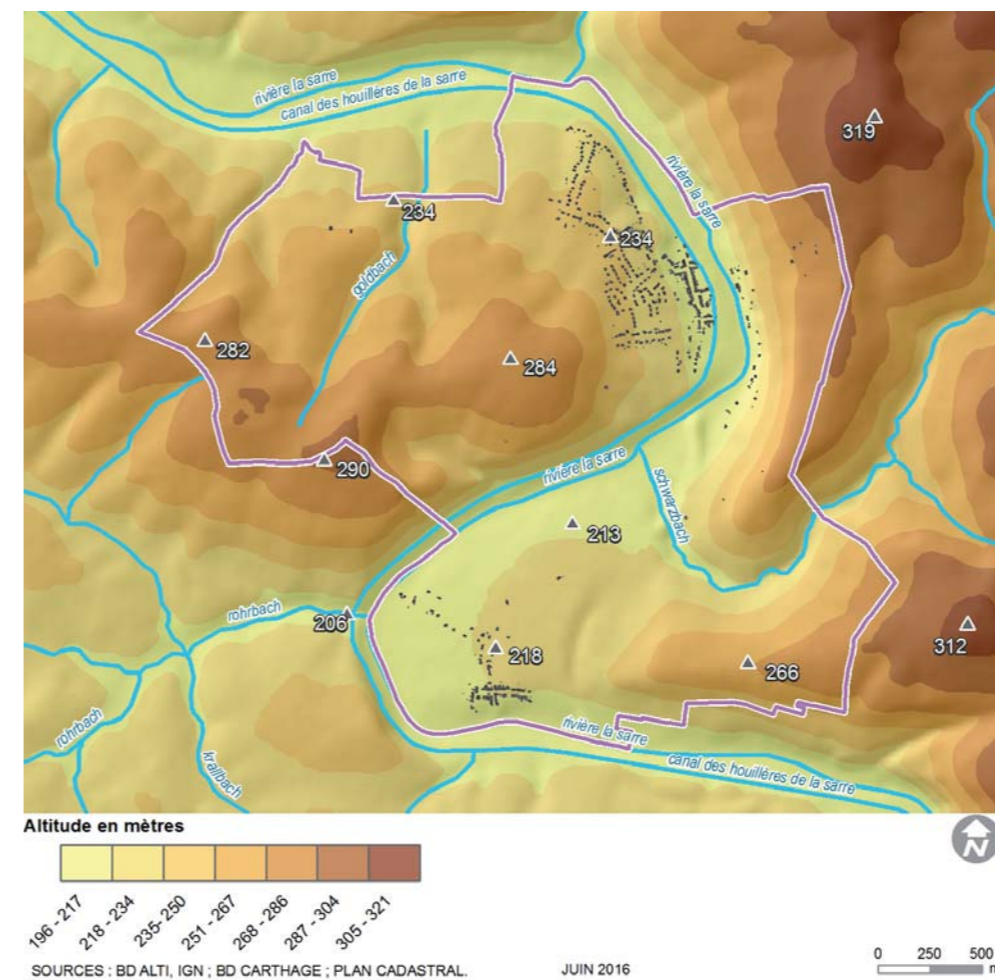
## TOPOGRAPHIE ET HYDROGRAPHIE

Le ban communal se situe à une altitude comprise entre 195 m et 293 m. Le long de la Sarre, le relief est relativement plat.

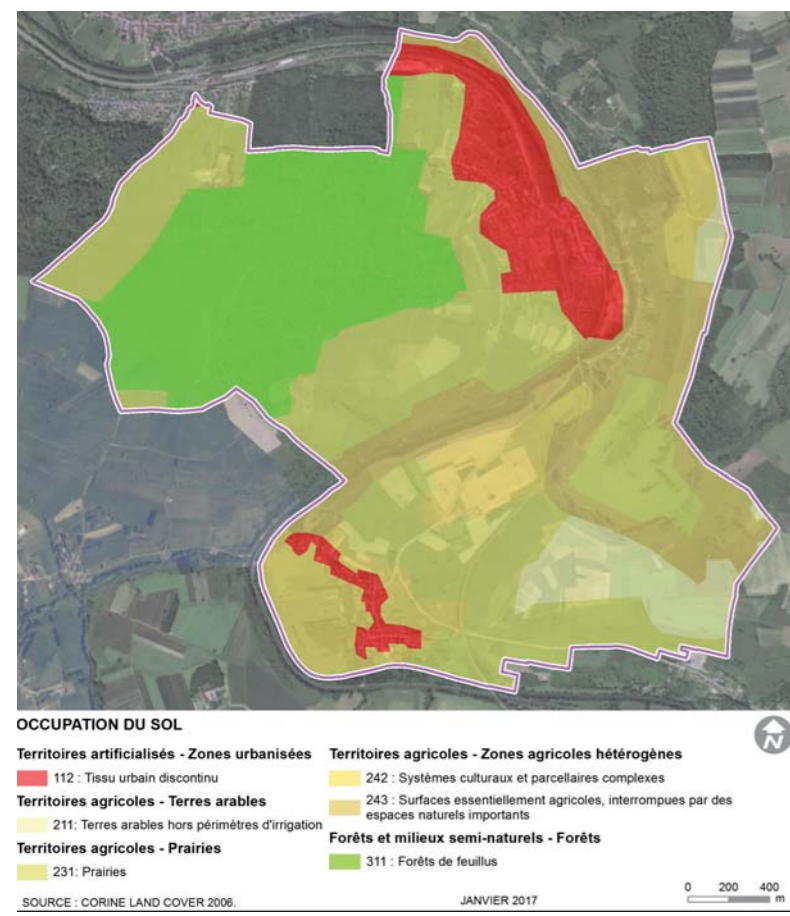
Le relief est plus prononcé au Nord-Ouest du territoire correspondant à la forêt de Zetting et au Nord-Est du territoire où les pentes sont rapidement importantes.

La rivière la Sarre qui sillonne du Nord au Sud le ban communal et ses affluents, le ruisseau Goldbach qui traverse le massif forestier Zettingerwald, le ruisseau Lach au Nord et le ruisseau Schwarzbach à l'Est sont les éléments hydrographiques de la commune.

Le canal des houillères de la Sarre traverse le territoire parallèlement à la Sarre.



## OCCUPATION DU SOL ET MILIEUX NATURELS



L'occupation du sol de Zetting se répartit de la manière suivante :

- 66,54 ha de zone artificialisée (habitat, équipements, exploitations agricoles et zone d'activité), soit 9,59% du territoire communal,
- 472,73 ha de cultures annuelles ou permanentes, soit 68,10% du territoire communal
- 154,91 ha d'espaces boisés soit 22,32% du territoire communal

Le ban communal est concerné par des sites inventoriés (Zones Naturelles d'Intérêt Faunistique et Floristique) et un réservoir de biodiversité représentant une richesse faunistique et floristique particulière.



## PAYSAGE



Le paysage reflète l'identité rurale et agricole du territoire : des terrains agricoles et des prairies encerclent la zone urbaine. Le paysage est vallonné et la végétation très présente. Les constructions bien insérées dans le relief sont peu visibles hormis l'église.

La Sarre et le canal des Houillères ont un tracé sinueux et forment une barrière naturelle pour le développement de la commune.

La ripisylve de la Sarre crée une barrière visuelle mais également un point de repère sur le ban communal.

## RISQUES NATURELS

Zetting est concerné par plusieurs risques naturels :

- risque d'inondation le long de la Sarre (PPRI de la Vallée de la Sarre),
- risque sismique : zone de sismicité 1 – risque très faible,
- risque lié aux cavités souterraines dû à une ancienne carrière à l'Est du village.

La commune est également concernée par le transport de matières dangereuses par gazoducs.

