



Stériles générés au terme de la seconde période quinquennale du projet (13 750 tonnes supplémentaires) : Stockage sous la forme d'un terrassement supplémentaire d'une épaisseur d'environ 1,7 mètre au droit d'une superficie d'environ 3 900 m² disponible au pied du front Est d'ores et déjà réaménagé de la carrière.

Commune de Durlinsdorf

Terres de découverte générées au terme de la seconde période quinquennale du projet (4 781,7 tonnes) : 2 merlons de section trapézoïdale de 44 m² (Grande base : 24 m, petite base : 20 m, hauteur : 2 m) et d'environ 110 mètres de longueur au droit d'une superficie d'environ 18 000 m² présente à la cote de 530 m NGF au pied des gradins qui auront été développés durant la période.


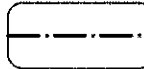
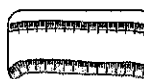
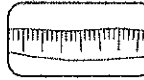
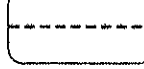

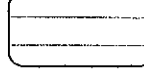

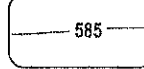
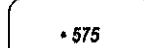
Obere Matten

Ruisseau "Le Grumbach"

Commune de Bendorf

SITUATION A LA FIN DE LA DEUXIÈME PHASE

**RECU MAXIMAL EN RETRAIT
DU FRONT DE 110 M**

-  Périmètre des terrains objets de la demande d'autorisation d'exploitation de carrière (renouvellement et extension)
-  Limite exploitable
-  Position des fronts d'exploitation à la fin de la période
-  Front d'exploitation de la carrière actuelle
-  Position du front actuel
-  Recul maximal en retrait du front de 50 m
-  Piste d'accès
-  Limite communale
-  Courbe de niveau en m NGF
-  Point coté en m NGF

Echelle : 1/2 500



Stériles générés au terme de la troisième période quinquennale du projet (13 750 tonnes supplémentaires) : Stockage sous la forme d'un terrassement supplémentaire d'une épaisseur d'environ 1,6 mètre au droit d'une superficie d'environ 4 400 m² disponible au pied du front Est d'ores et déjà réaménagé de la carrière.

Commune de Durlinsdorf

Terres de découverte générées au terme de la troisième période quinquennale du projet (0 tonnes supplémentaires) : 2 merlons de section trapézoïdale de 44 m² (Grande base : 24 m, petite base : 20 m, hauteur : 2 m) et d'environ 110 mètres de longueur au droit d'une superficie d'environ 18 000 m² présente à la cote de 515 m NGF au pied des gradins qui auront été développés durant la période.

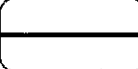
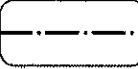
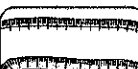
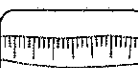
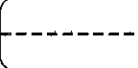
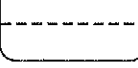


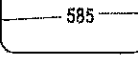
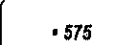
Obere Matten

Ruisseau "Le Grumbach"

Commune de Bendorf

SITUATION A LA FIN DE LA TROISIÈME PHASE

**RECU MAXIMAL EN RETRAIT
DU FRONT DE 110 M**

-  Périmètre des terrains objets de la demande d'autorisation d'exploitation de carrière (renouvellement et extension)
-  Limite exploitable
-  Position des fronts d'exploitation à la fin de la période
-  Front d'exploitation de la carrière actuelle
-  Position du front actuel
-  Recul maximal en retrait du front de 50 m
-  Piste d'accès
-  Limite communale
-  Courbe de niveau en m NGF
-  Point coté en m NGF

Echelle : 1/2 500



Stériles générés au terme de la quatrième période quinquennale du projet (13 750 tonnes supplémentaires) : Stockage sous la forme sous la forme d'un terrassement supplémentaire d'une épaisseur d'environ 1,4 mètre au droit d'une superficie d'environ 4 900 m² disponible au pied du front Est d'ores et déjà réaménagé de la carrière.

Commune de Durlinsdorf

Terres de découverte générées au terme de la quatrième période quinquennale du projet (6 955,2 tonnes supplémentaires) : 1 merlon d'environ 150 mètres de longueur et 2 merlons d'environ 75 mètres de longueur de section trapézoïdale de 44 m² (Grande base : 24 m, petite base : 20 m, hauteur : 2 m) au droit d'une superficie d'environ 14 000 m² présente à la cote de 500 m NGF au pied des gradins qui auront été développés durant la période.


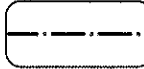

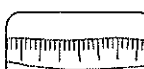
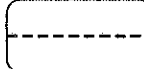
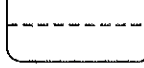

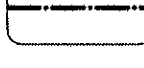
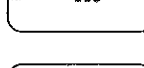
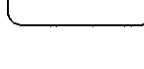
Obere Matten

Ruisseau "Le Grumbach"

Commune de Bendorf

SITUATION A LA FIN DE LA QUATRIÈME PHASE

**RECU MAXIMAL EN RETRAIT
DU FRONT DE 140 M**

-  Périmètre des terrains objets de la demande d'autorisation d'exploitation de carrière (renouvellement et extension)
-  Limite exploitable
-  Position des fronts d'exploitation à la fin de la période
-  Front d'exploitation de la carrière actuelle
-  Position du front actuel
-  Recul maximal en retrait du front de 50 m
-  Piste d'accès
-  Limite communale
-  Courbe de niveau en m NGF
-  Point coté en m NGF

Echelle : 1/2 500



Stériles générés au terme de la cinquième période quinquennale du projet (13 750 tonnes supplémentaires) : Stockage sous la forme d'un terrassement supplémentaire d'une épaisseur d'1,3 mètre au droit d'une superficie d'environ 5 200 m² disponible au pied du front Est d'ores et déjà réaménagé de la carrière.

Commune de Durlinsdorf

Terres de découverte générées au terme de la cinquième période quinquennale du projet (5 470,2 tonnes supplémentaires) : 2 merlons de section trapézoïdale de 44 m² (Grande base : 24 m, petite base : 20 m, hauteur : 2 m) et d'environ 180 mètres de longueur au droit d'une superficie d'environ 20 000 m² présente à la cote de 500 m NGF au pied des gradins qui auront été développés durant la période.

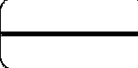
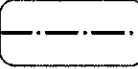

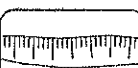
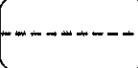



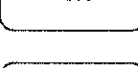
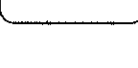
Obere Matten

Ruisseau "Le Grumbach"

Commune de Bendorf

SITUATION A LA FIN DE LA CINQUIÈME PHASE

**RECU MAXIMAL EN RETRAIT
DU FRONT DE 170 M**

-  Périmètre des terrains objets de la demande d'autorisation d'exploitation de carrière (renouvellement et extension)
-  Limite exploitable
-  Position des fronts d'exploitation à la fin de la période
-  Front d'exploitation de la carrière actuelle
-  Position du front actuel
-  Recul maximal en retrait du front de 50 m
-  Piste d'accès
-  Limite communale
-  Courbe de niveau en m NGF
-  Point coté en m NGF

Echelle : 1/2 500



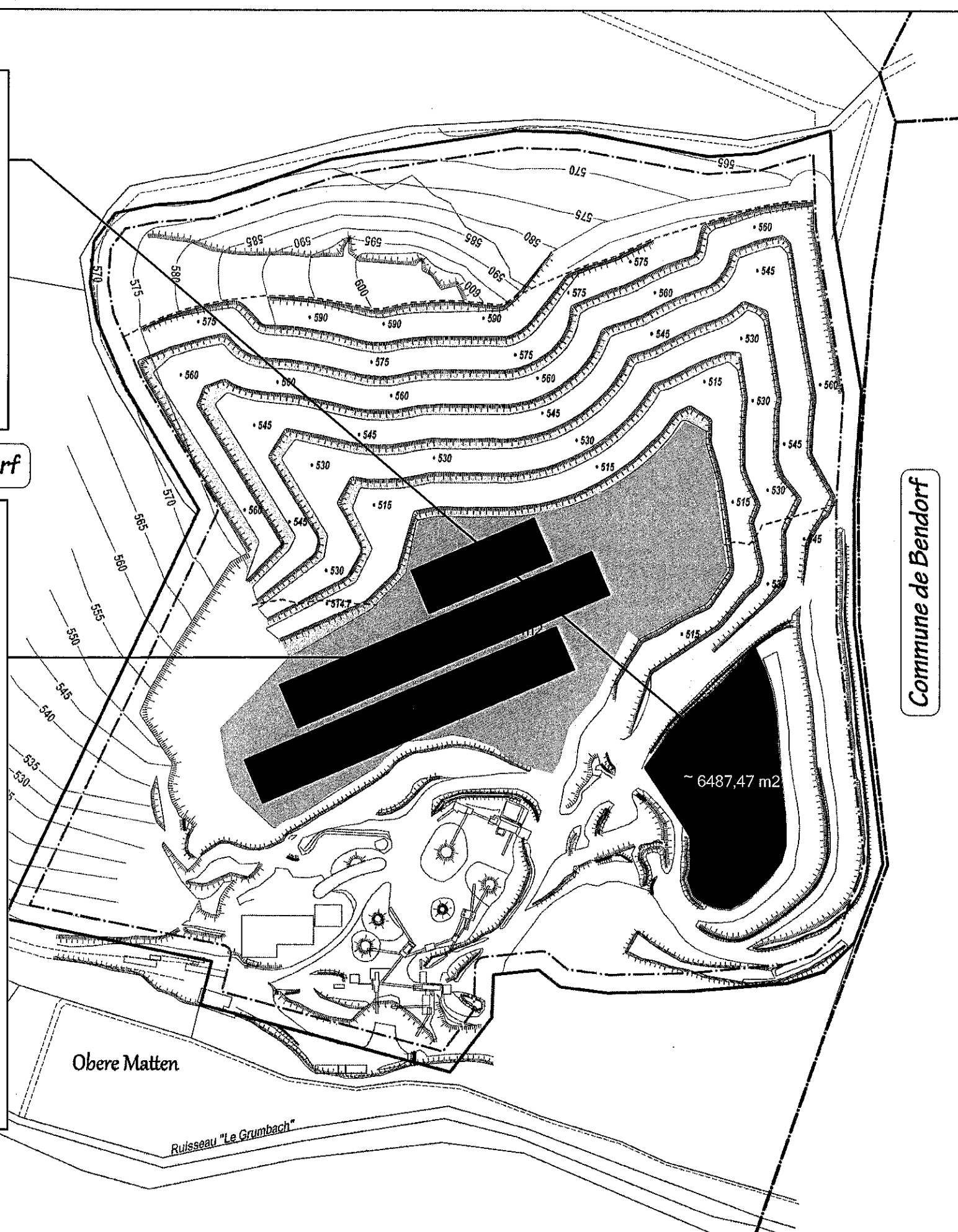
Steriles générés au terme de la sixième période quinquennale du projet (13 750 tonnes supplémentaires) : Stockage sous la forme d'un ultime terrassement d'une épaisseur d'1 mètre au droit d'une superficie d'environ 6 500 m² disponible au pied du front Est d'ores et déjà réaménagé de la carrière. Cette superficie sera alors remblayée sur une épaisseur d'environ 9 mètres au terme de la sixième période quinquennale du projet.

Commune de Durlinsdorf

Terres de découverte générées au terme de la sixième période quinquennale du projet (0 tonnes supplémentaires) : 2 merlons de section trapézoïdale de 44 m² (Grande base : 24 m, petite base : 20 m, hauteur : 2 m) et d'environ 180 mètres de longueur.


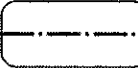
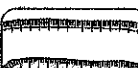
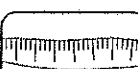
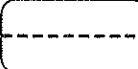
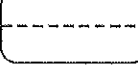
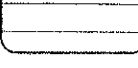
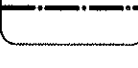

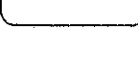
Stockage de terres végétales extérieures au projet (6 000 tonnes sous la forme d'un merlon de section trapézoïdale de 44 m² (Grande base : 24 m, petite base : 20 m, hauteur : 2 m) et d'environ 70 mètres de longueur.

Stockage des terres de découverte et des terres végétales au droit d'une superficie d'environ 25 500 m² présente à la cote de 500 m NGF au pied des gradins qui auront été développés durant la période.



SITUATION A LA FIN DE LA SIXIÈME PHASE

**RECU MAXIMAL EN RETRAIT
DU FRONT DE 170 M**

-  Périmètre des terrains objets de la demande d'autorisation d'exploitation de carrière (renouvellement et extension)
-  Limite exploitable
-  Position des fronts d'exploitation à la fin de la période
-  Front d'exploitation de la carrière actuelle
-  Position du front actuel
-  Recul maximal en retrait du front de 50 m
-  Piste d'accès
-  Limite communale
-  Courbe de niveau en m NGF
-  Point coté en m NGF

Echelle : 1/2 500