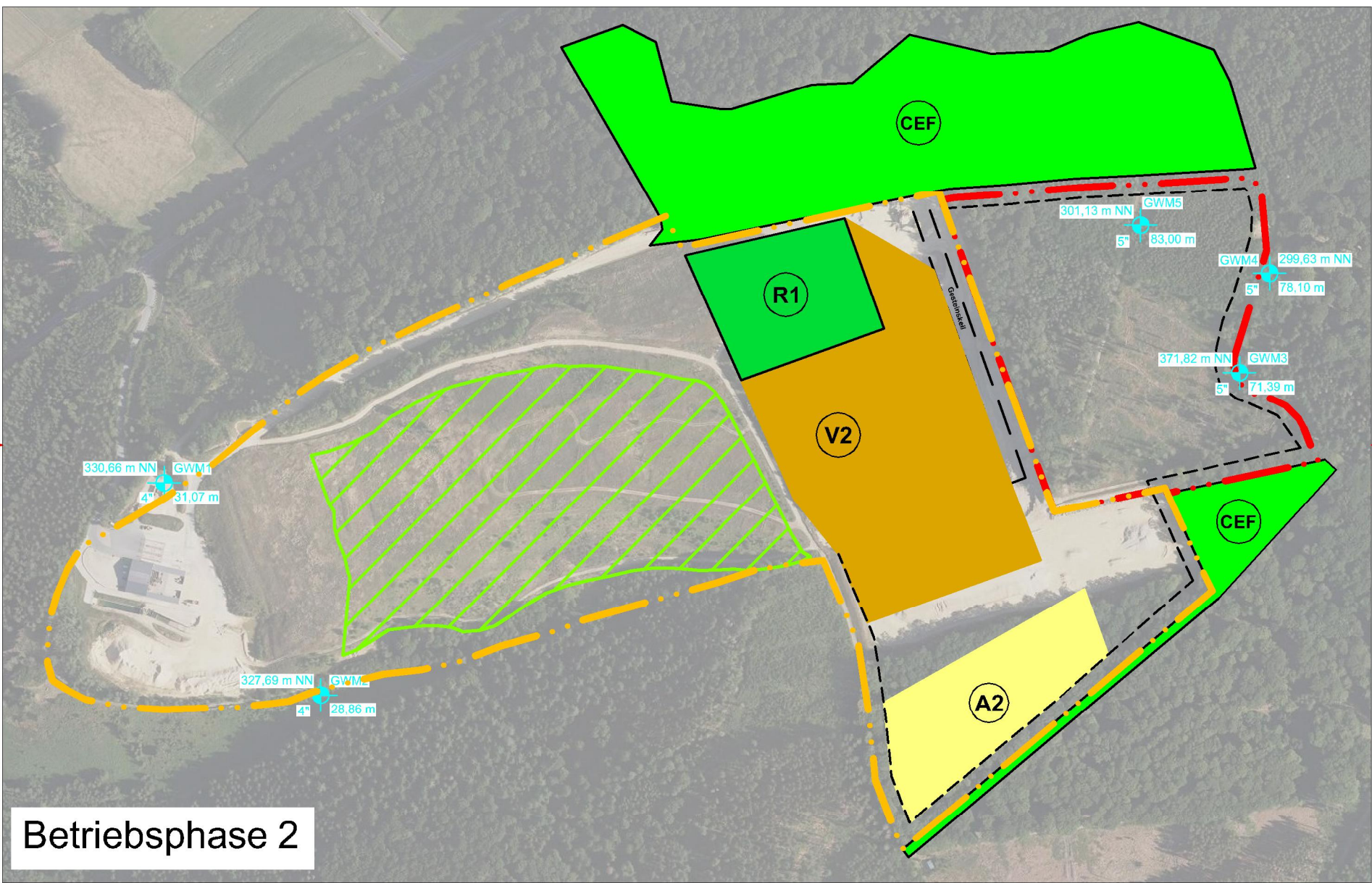
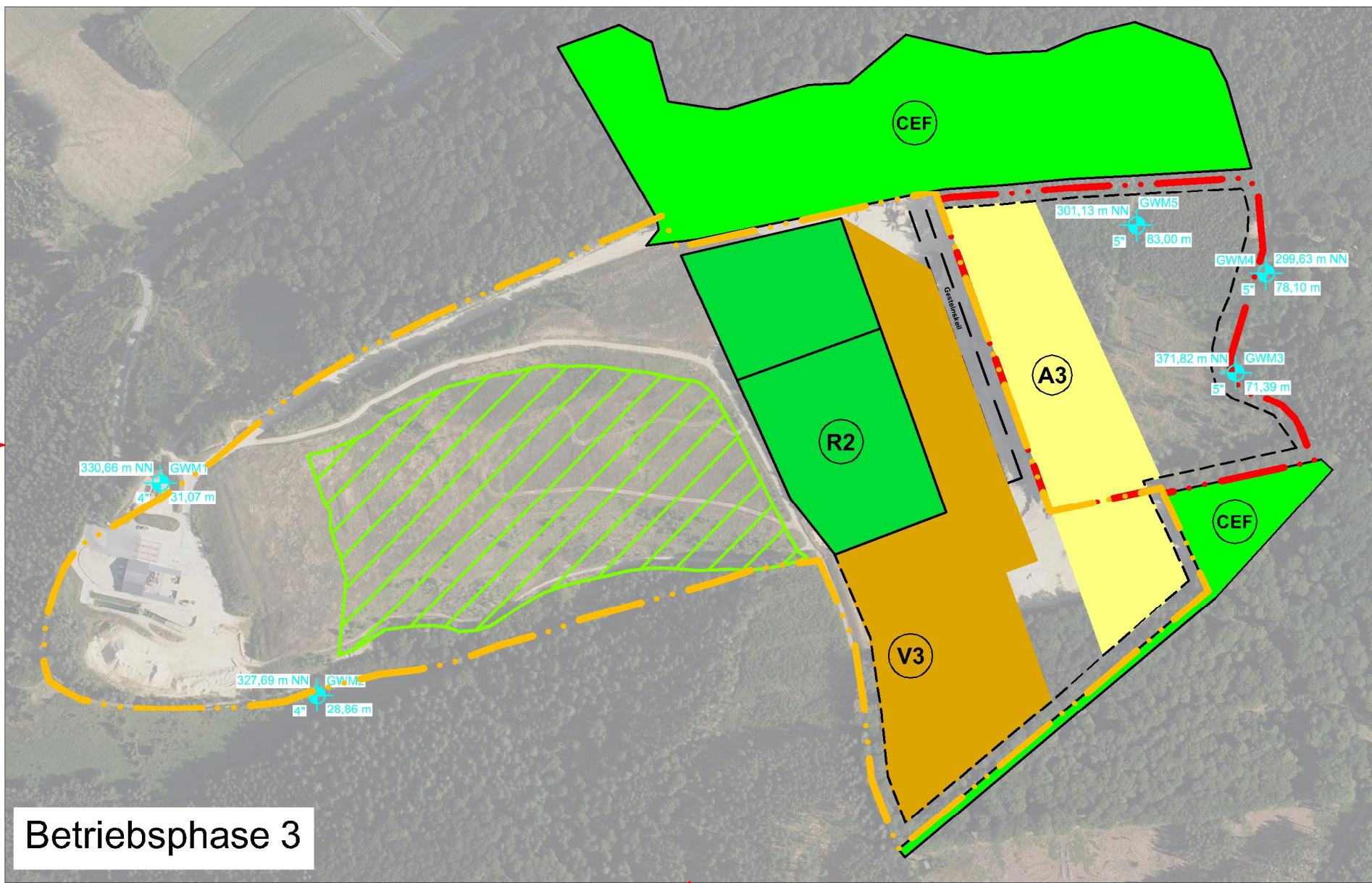


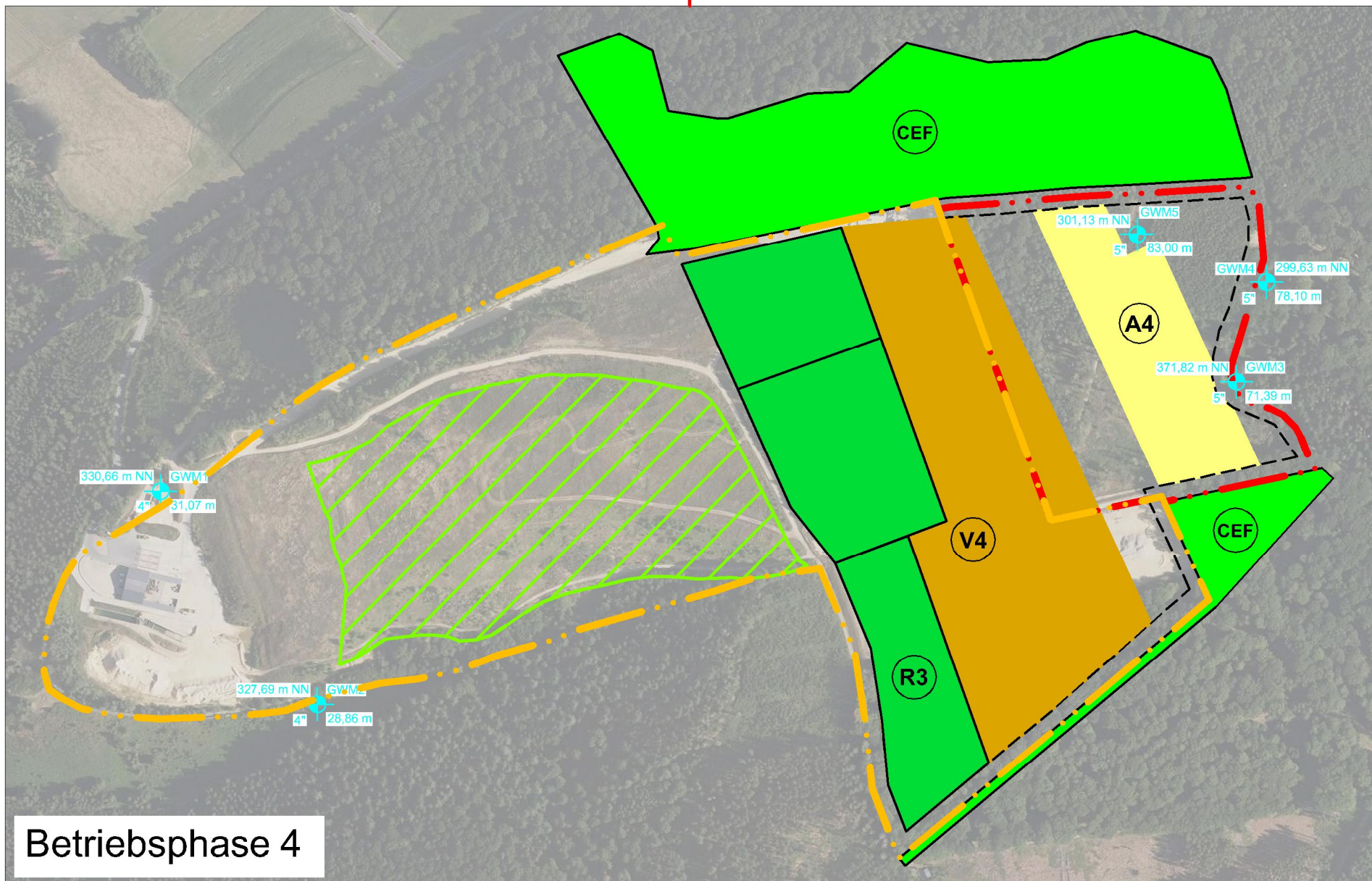
Betriebsphase 1



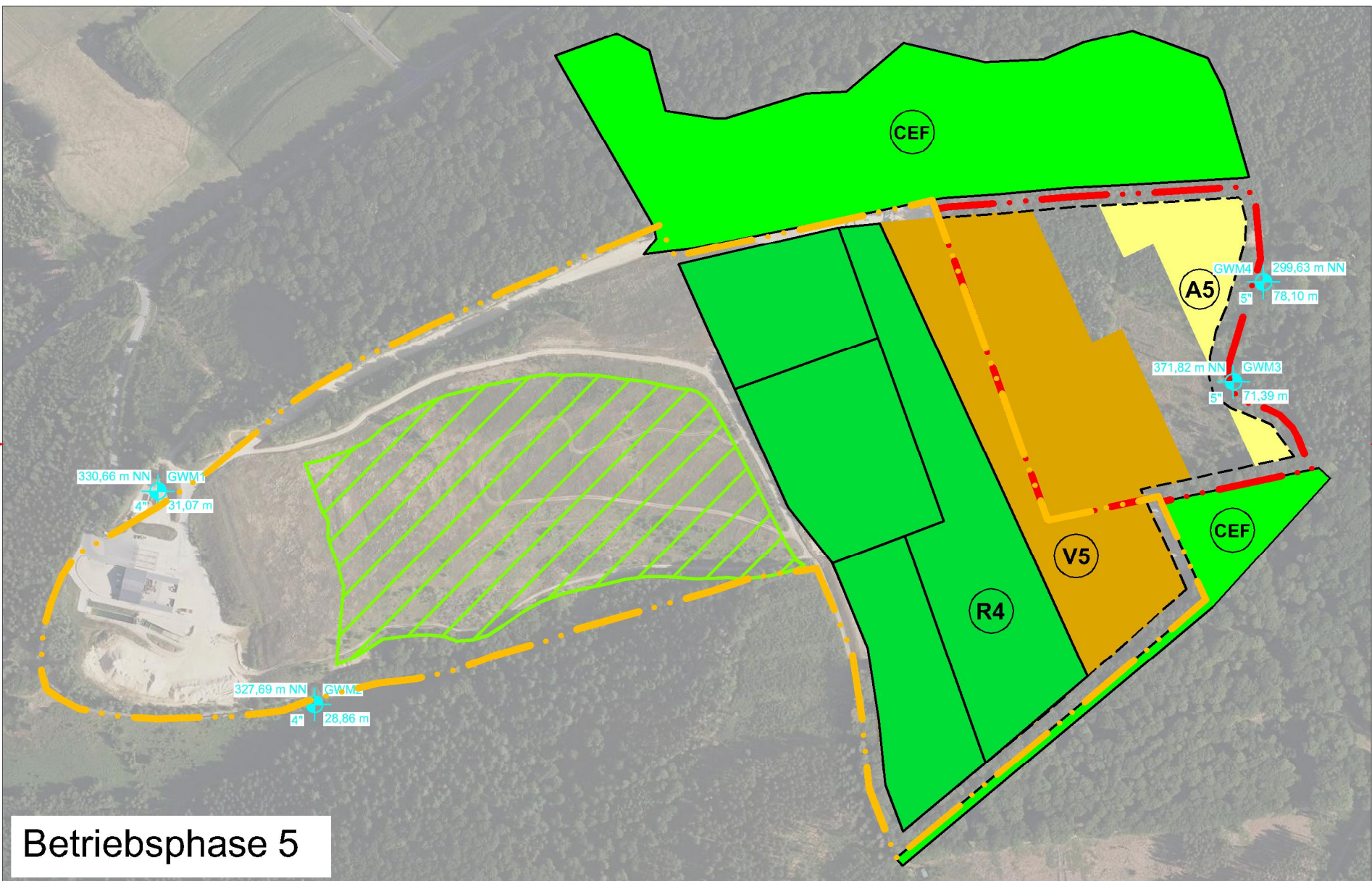
Betriebsphase 2



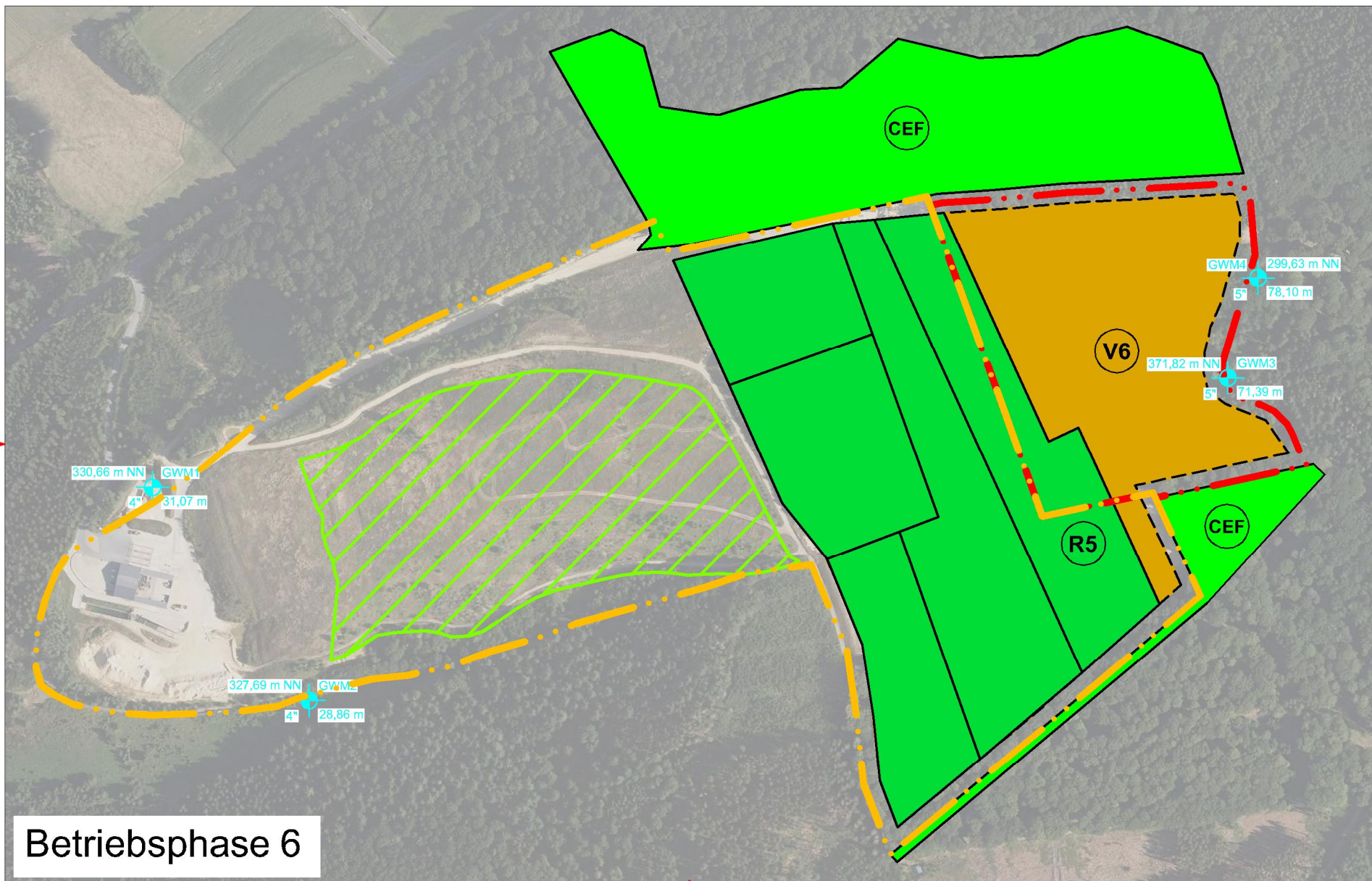
Betriebsphase 3



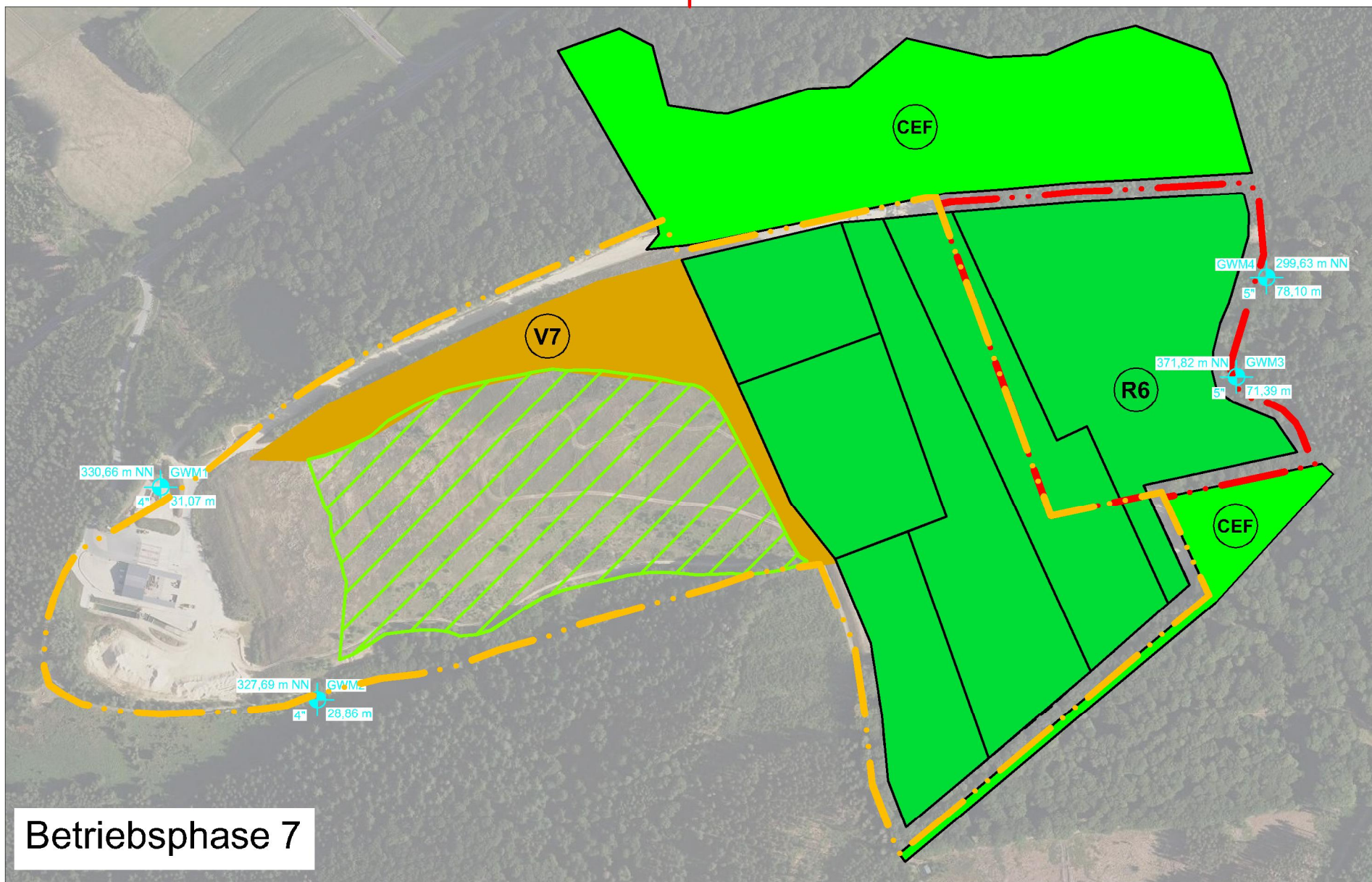
Betriebsphase 4



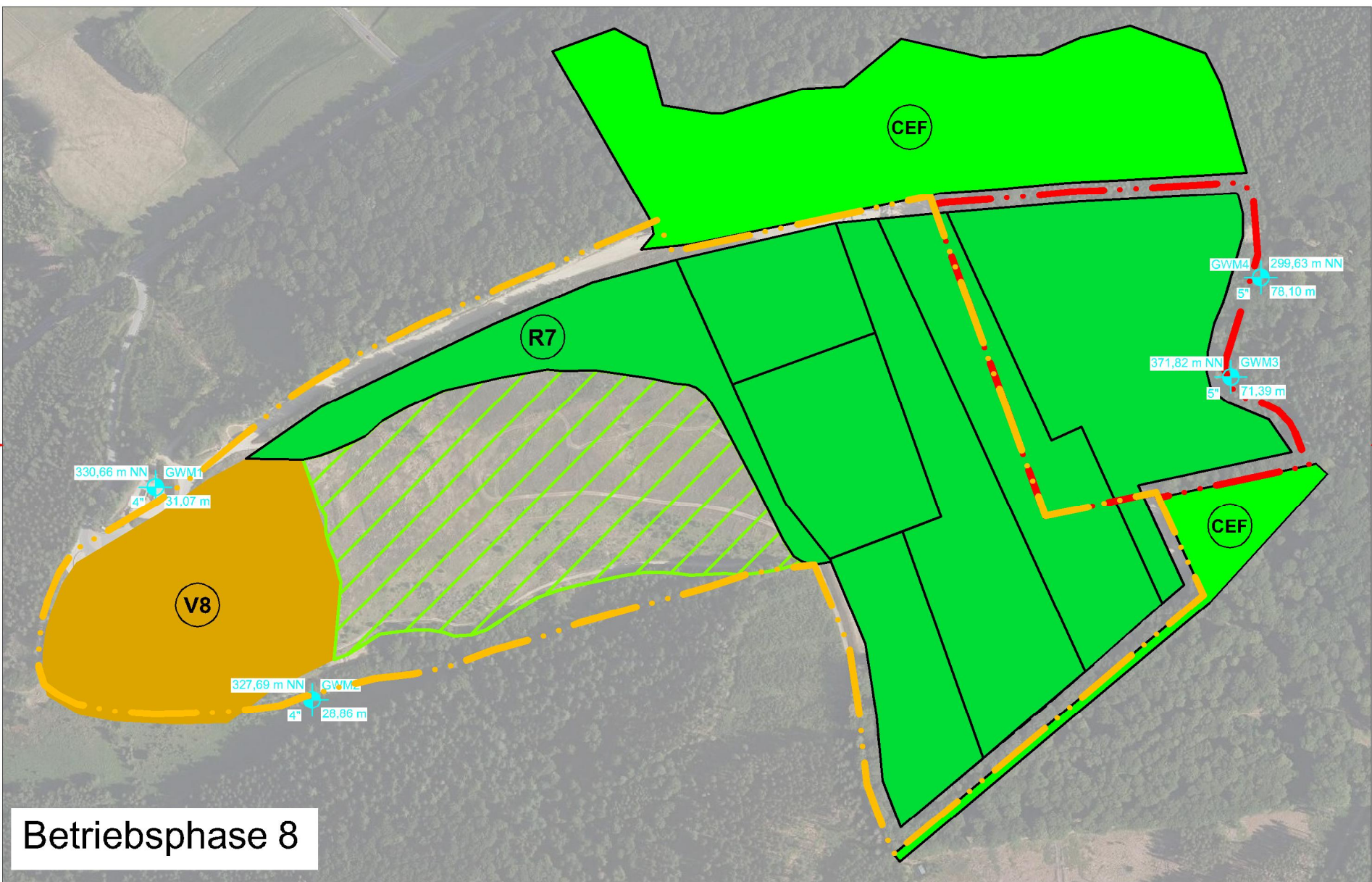
Betriebsphase 5



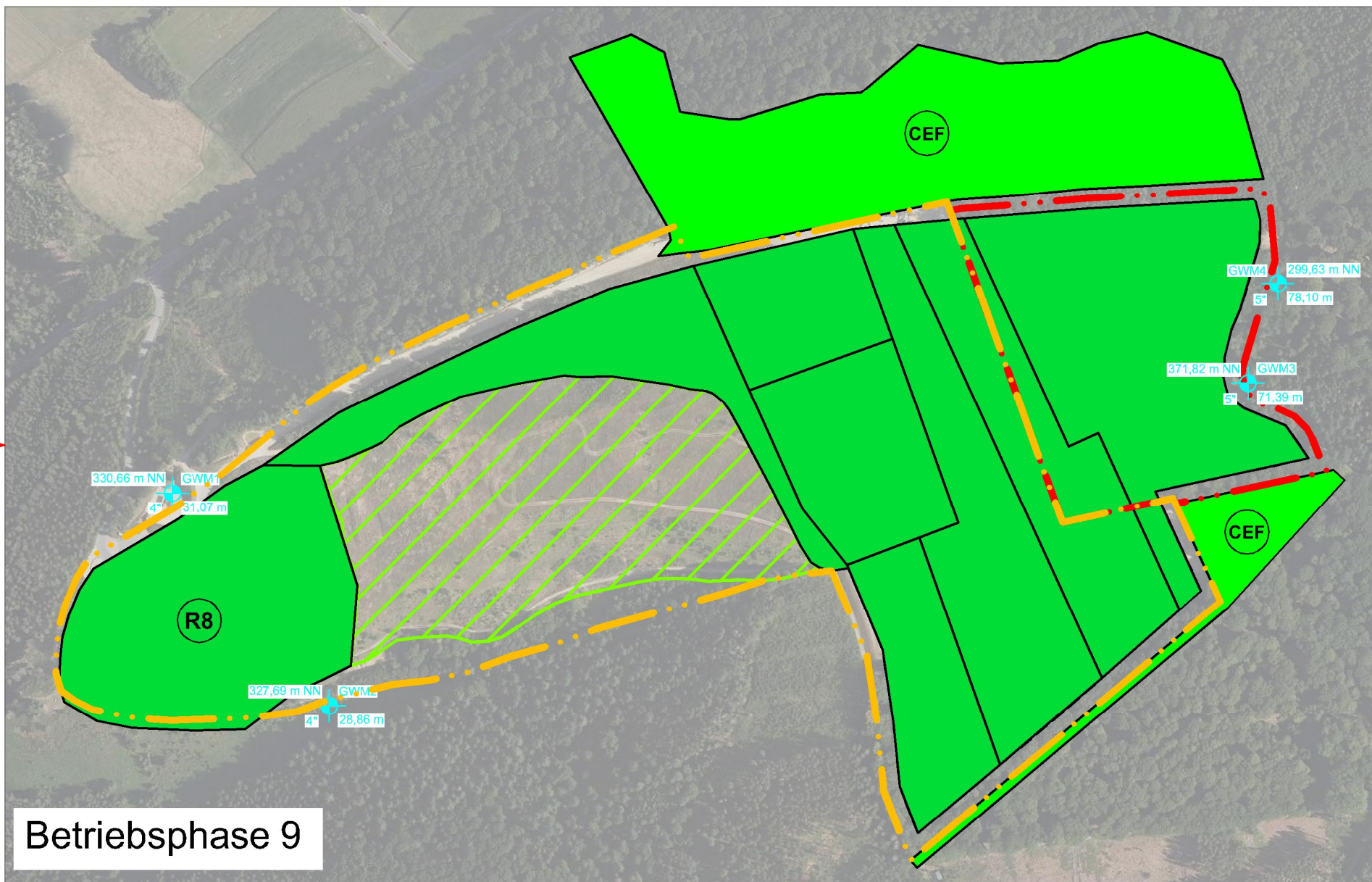
Betriebsphase 6



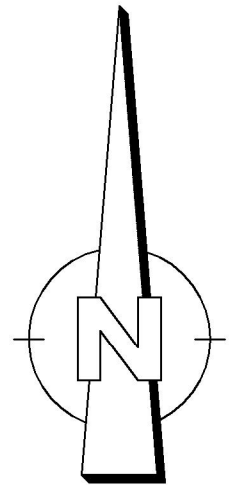
Betriebsphase 7



Betriebsphase 8



Betriebsphase 9



LEGENDE

- genehmigte Standortgrenze
- - - Grenze Erweiterung (ca. 6,92 ha)
- /// rekultivierter Bereich (Naturschutzgebiet)

330,66 m NN | GWM1
4" | 31,07 m

- A1 - A5 Abbaubereich je Betriebsphase
- V1 - V8 Verfüllbereich je Betriebsphase
- R1 - R8 Rekultivierungsbereich je Betriebsphase
- CEF externe Kompensationsflächen (CEF-Maßnahmen)

Abbauphase	mittlere Fläche ca.	Abbauvolumen ca.	Laufzeit ca.
A1	25.000 m²	1.875.000 m³	11,1 a
A2	18.000 m²	1.350.000 m³	8,0 a
A3	38.000 m²	2.736.000 m³	16,3 a
A4	23.000 m²	1.656.000 m³	9,8 a
A5	11.000 m²	737.000 m³	4,4 a
		8.354.000 m³	49,7 a

die angegebene Laufzeit bezieht sich auf eine jährliche Abbaurrate von ca. 168.180 m³

Verfüllphase	mittlere Fläche ca.	Verfüllvolumen ca.	Laufzeit ca.
V1	29.000 m²	899.000 m³	5,0 a
V2	24.000 m²	1.920.000 m³	10,6 a
V3	18.000 m²	1.350.000 m³	7,5 a
V4	32.000 m²	2.304.000 m³	12,8 a
V5	31.000 m²	2.077.000 m³	11,5 a
V6	36.000 m²	2.412.000 m³	13,4 a
V7	28.000 m²	252.000 m³	1,4 a
V8	47.000 m²	564.000 m³	3,1 a
		11.778.000 m³	65,2 a

die angegebene Laufzeit bezieht sich auf ein jährliches Deponierungsvolumen von ca. 180.555 m³

Index/ Indice	Bearb./ Des.	Gepr./ Ver.	Datum/ Date	Änderung/ Modification
b	JG/FG	DW	22.04.2024	Anpassung der Projektgrenze und Tabelle
a	FG	GK	09.03.2023	Ergänzung Luftbild 2022 und Anpassung Tabelle Verfüllung

Planbasis/Plan d'Origine: © Administration du Cadastre et de la Topographie (2022),
Überfliegung August 2020, Carrières Feidt S.A.

Planbezeichnung/
Dénomination
du plan:

Ablaufplan der Betriebsphasen mit Abbau, Verfüllung und
Rekultivierung

Projektname/
Nom du projet:

Erweiterung des genehmigten Standortes Brouch

Auftraggeber/
Maître d'ouvrage:

Carrières Feidt S.A.

eneco
INGÉNIEURS - CONSEILS

22, rue Edmond Reuter • L-6326 Contlem
Tél.: (+352) 26 43 14 44-1 • Fax: (+352) 26 43 14 45
info@eneco.lu • www.eneco.lu

Planungsphase/
Stade de planification: Genehmigungsplanning
Maßstab/Echelle: 1 : 5.000
Datum/Date: 05.04.2022

Bearb./Des.: FG Gepr./Ver.: GK

Plan-Nr./Plan-No.:

FEID2208-601b

Alle Maßangaben sind durch das ausführende Unternehmen vor Ort zu prüfen
Toutes les mesures sont à vérifier sur place par l'entrepreneur