

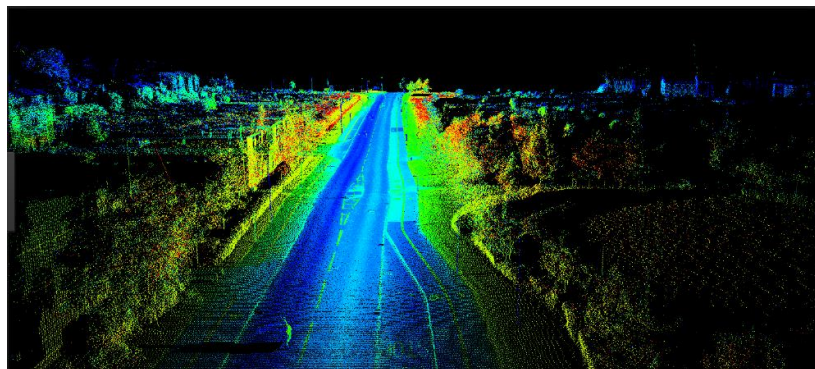
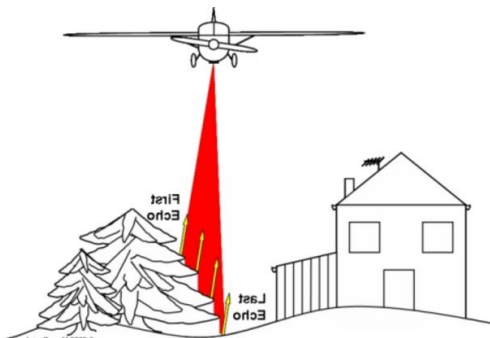
Relicten van een Romeinse landindeling in het Meerdaalwoud?



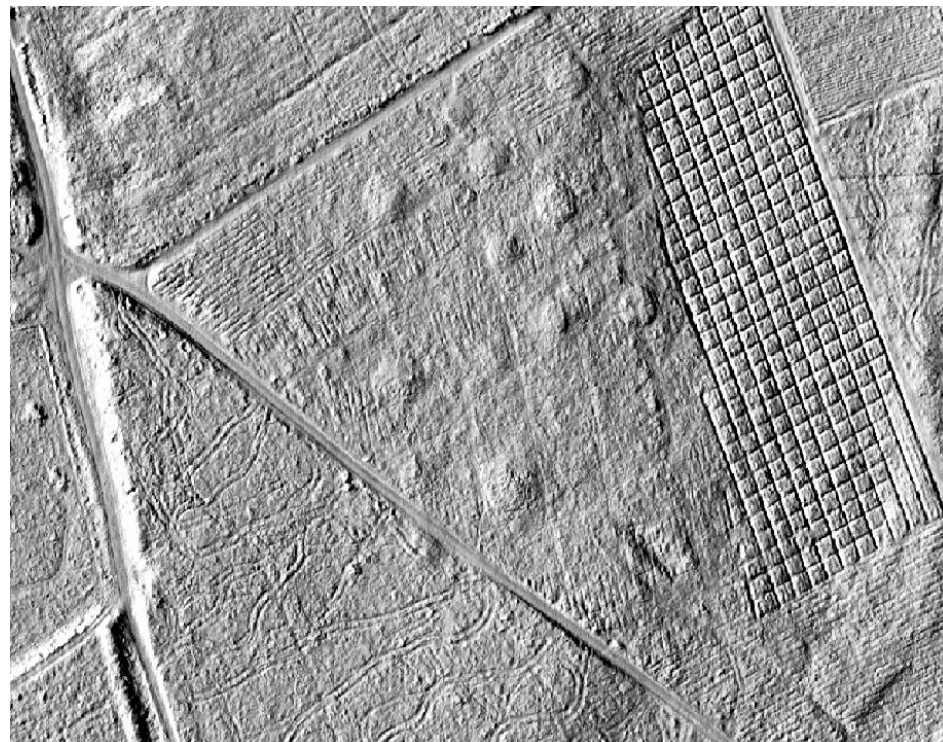
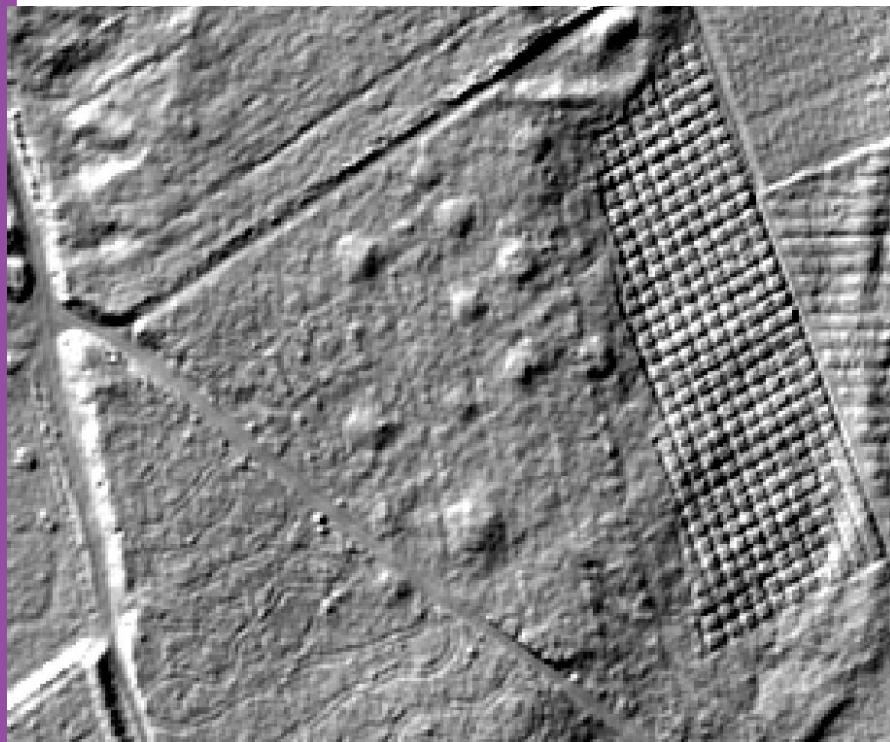
E. Meylemans, B. Bellefroid, M. De Bie & J. Poesen
agentschap Onroerend Erfgoed

Aanleiding: Hoge resolutie verwerkingen DHM2

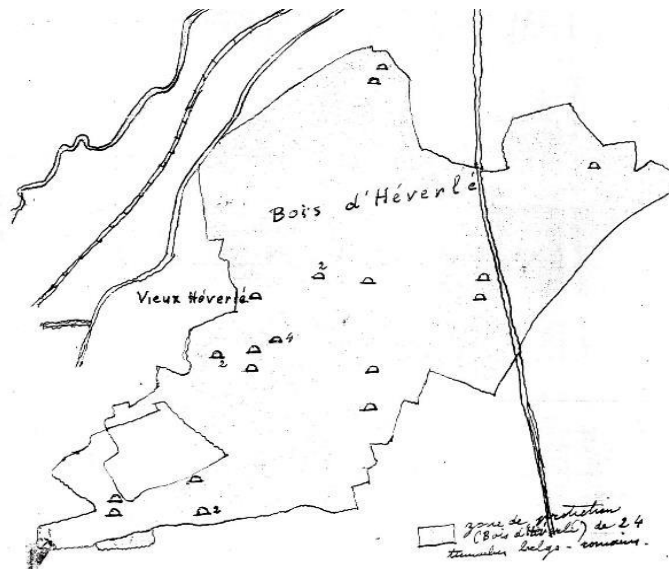
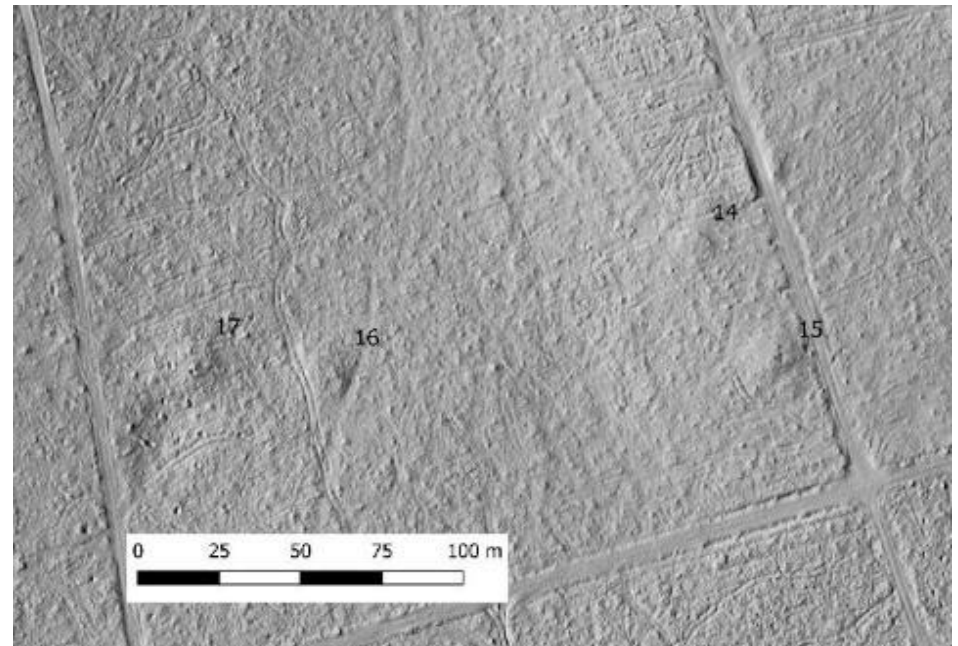
>Herinventarisatie van bosgebieden in functie van beheer en onderzoek



Beelden: Agentschap
Informatie Vlaanderen



Voorbeeld: herinventarisatie grafheuvels Heverleebos

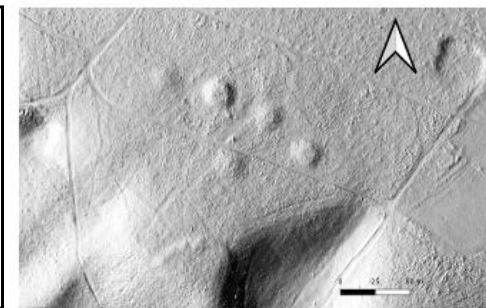
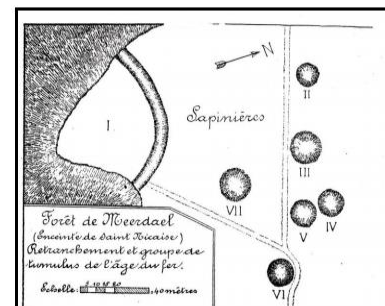
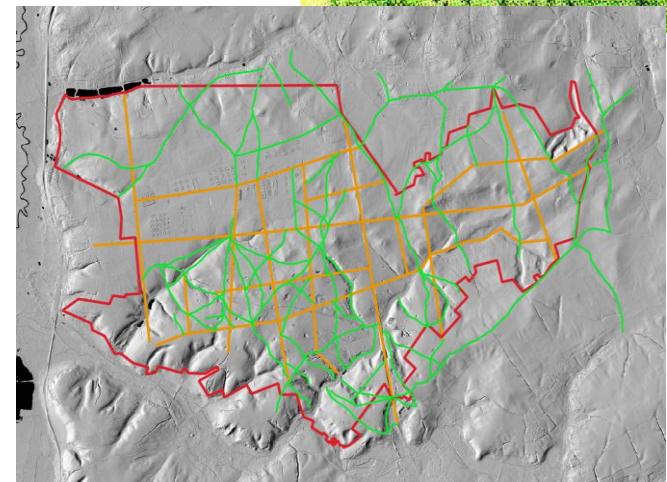
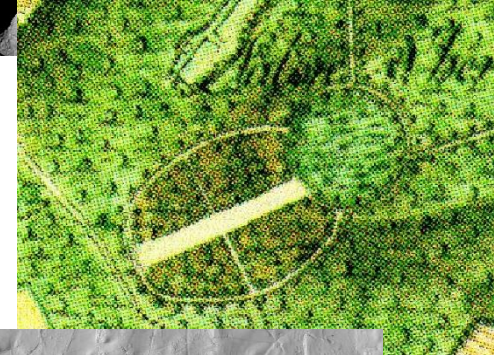
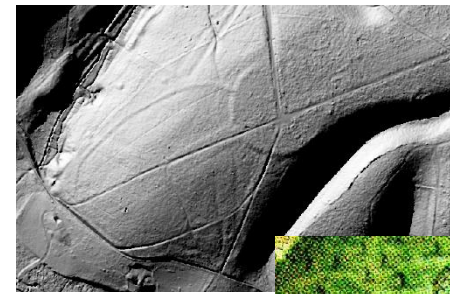


Meerdaalwoud & Mollendaalbos



De (pre) historische gelaagdheid

- Recente relictten (recente bosbeheer, mountainbike paden)
- Relicten militaire aanwezigheid in de 20ste eeuw
- Inrichting van het 'landschapspark' door de familie Arenberg, van 1728 tot 1919 (drevenpatroon, jachtwarandes, salons, grenswallen, etc.)
- Karrensporenbundels en 'aggers' (verhoogde wegdelen) (hoofdzakelijk middeleeuwen?)
- Romeinse relictten (*cf. verder*).
- Pré-Romeinse relictten (grafheuvels en mogelijke oudere wegtracés in de holle wegen)



Romeins Meerdaalwoud: vroegere onderzoeken: de tumuli & 'bewoningssporen' (eerste helft 20^{ste} eeuw)

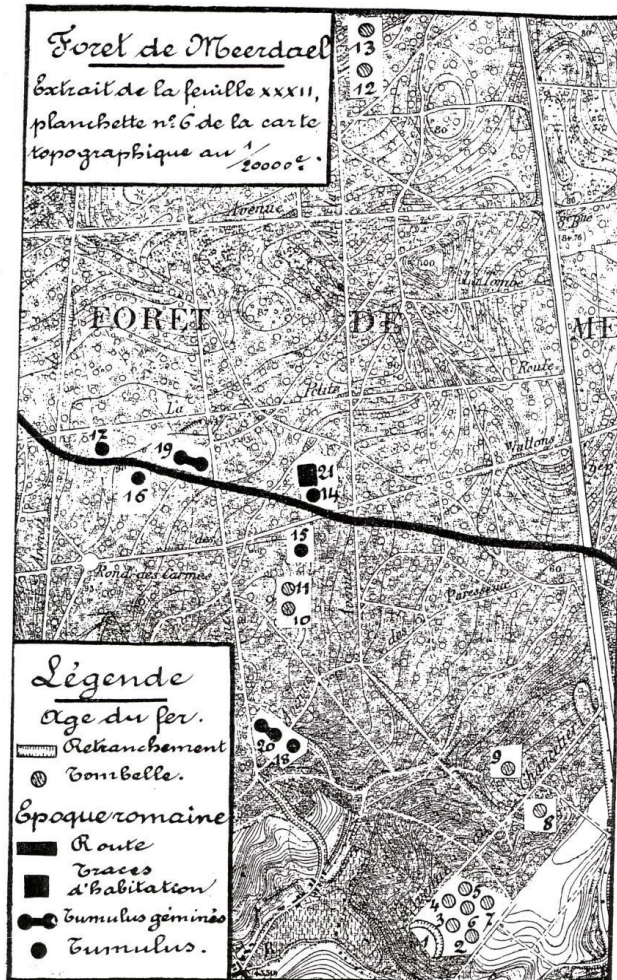
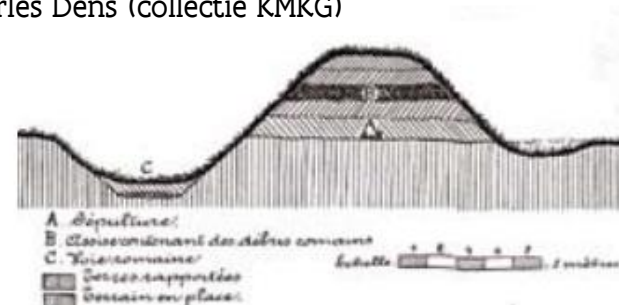
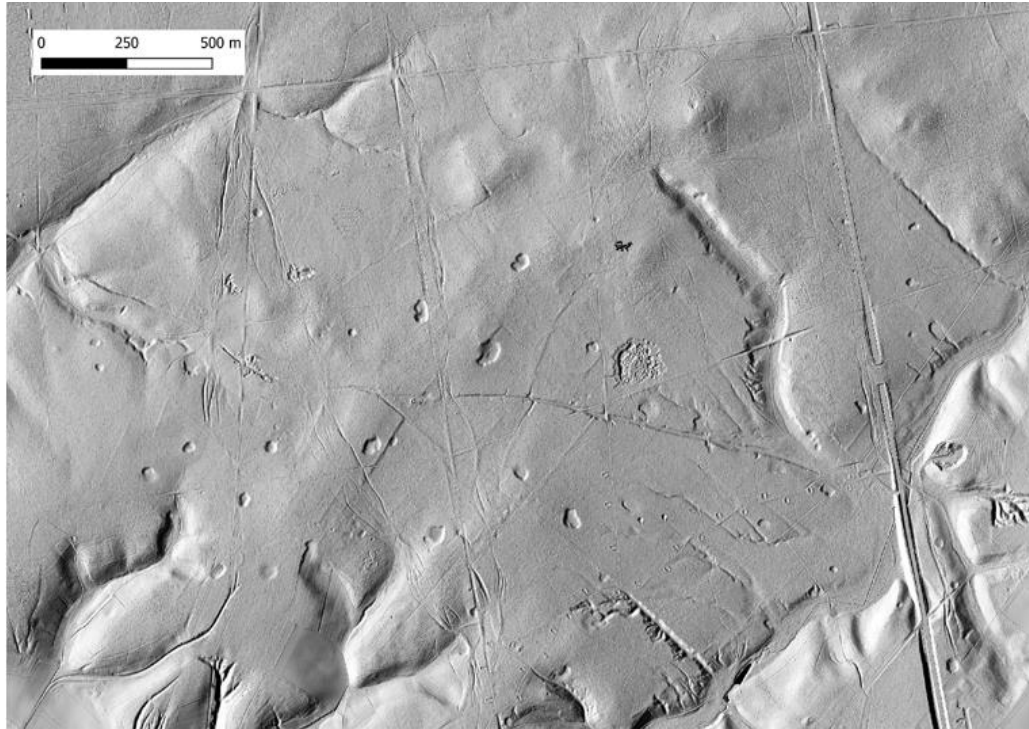


Foto: Kris Vandevorst (agentschap Onroerend Erfgoed)

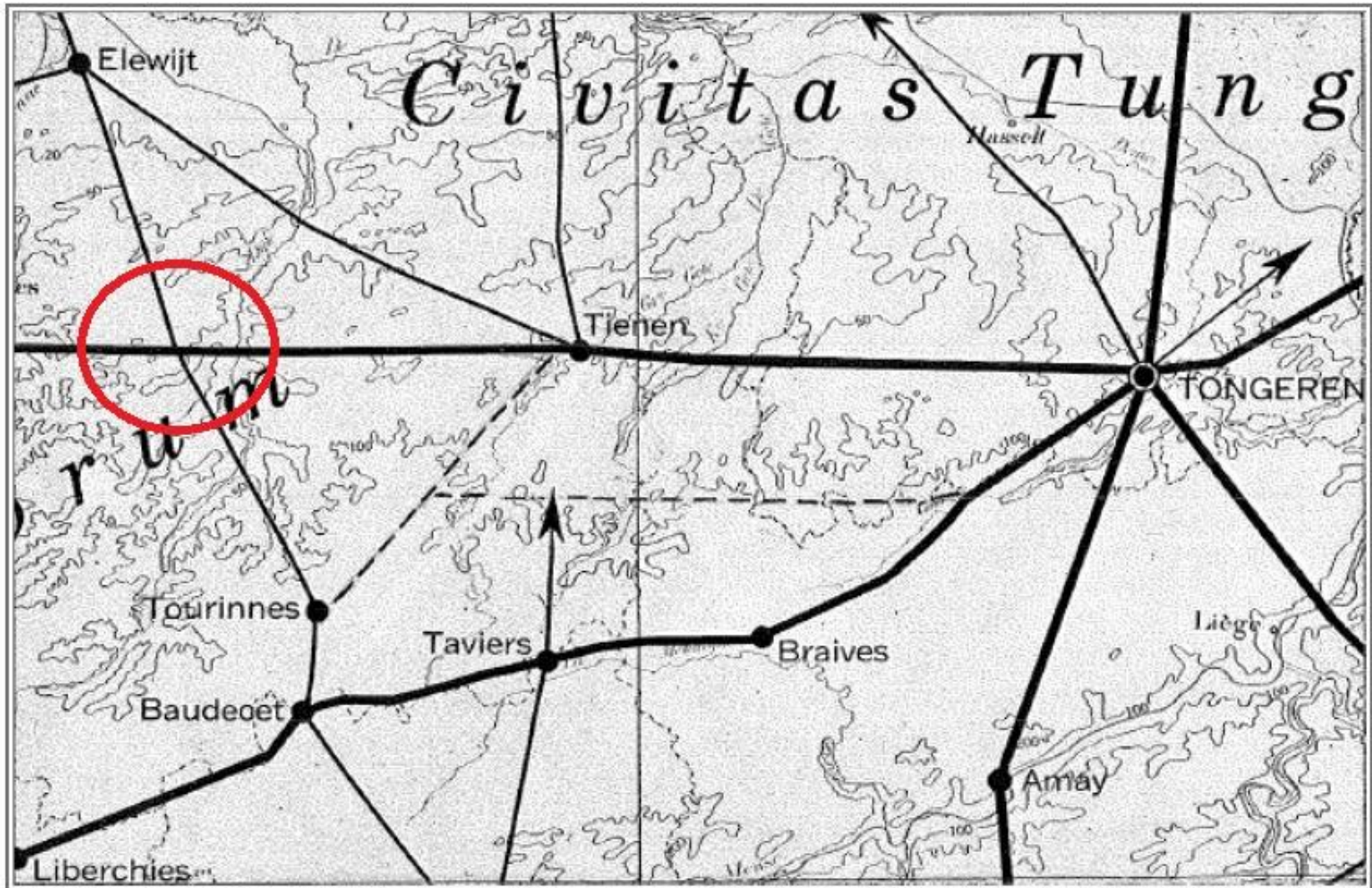
Kaart en tekening Charles Dens (collectie KMKG)



Romeins Meerdaalwoud: vroegere onderzoeken: de 'Tiense groef'



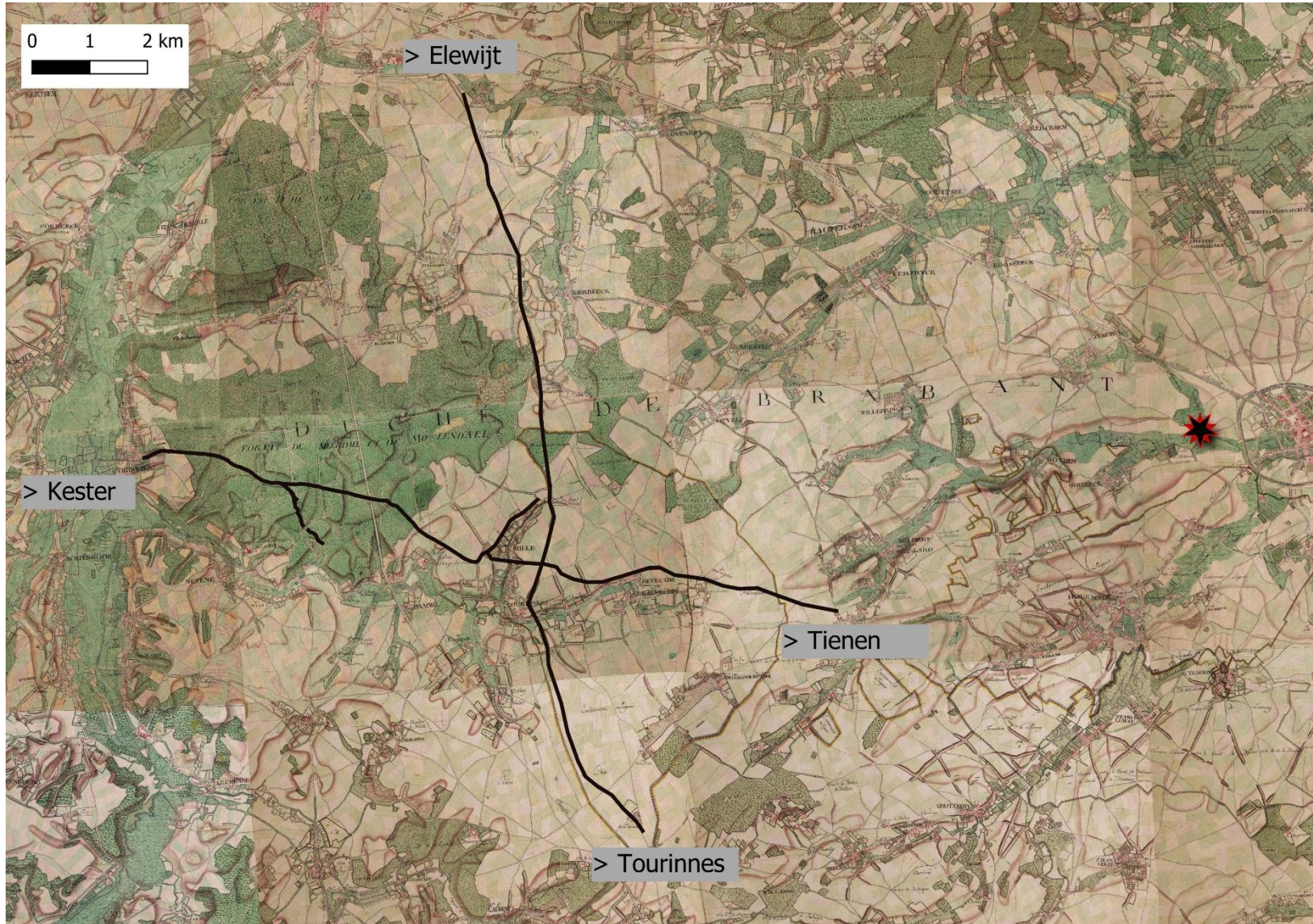
Romeins Meerdaalwoud: vroegere onderzoeken: de 'Tiense groef'



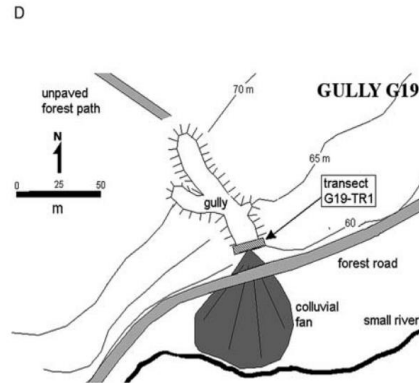
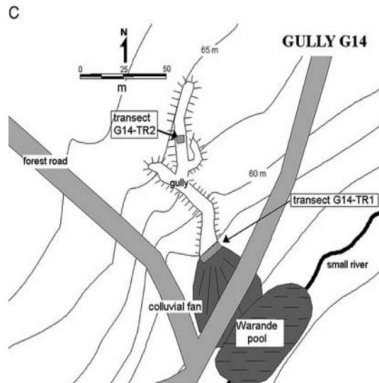
Vlaanderen
is erfgoed

Bron: publicatie Jozef Mertens

Romeins Meerdaalwoud: vroegere onderzoeken: de 'Tiense groef'



Romeins Meerdaalwoud: vroegere onderzoeken: erosiegeulen (KULeuven)



Foto's en tekening:
Tom Vanvalleghem

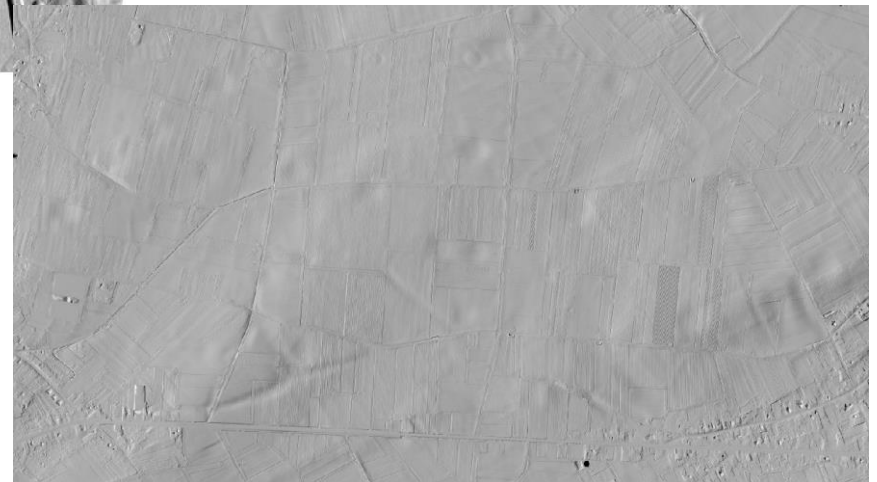
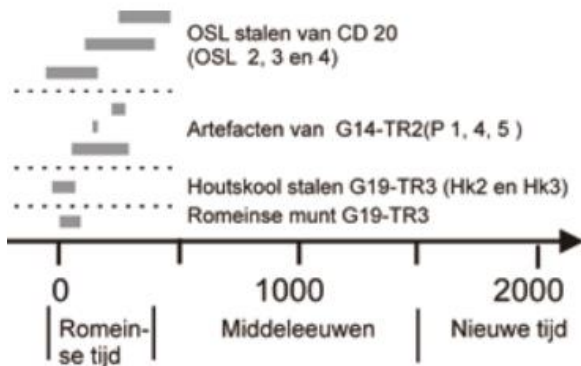
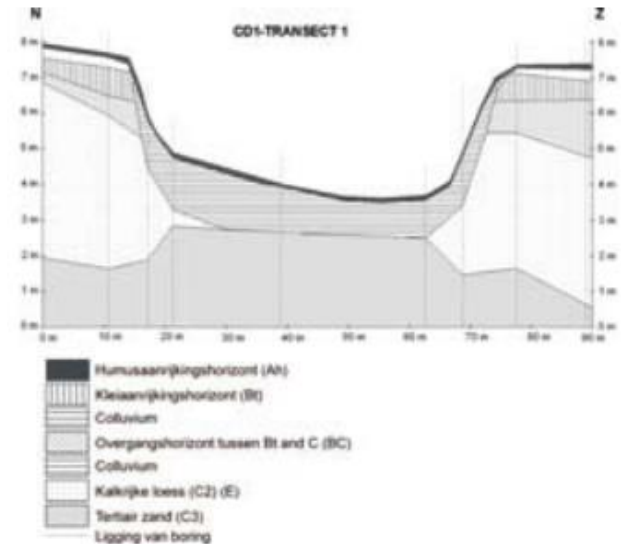
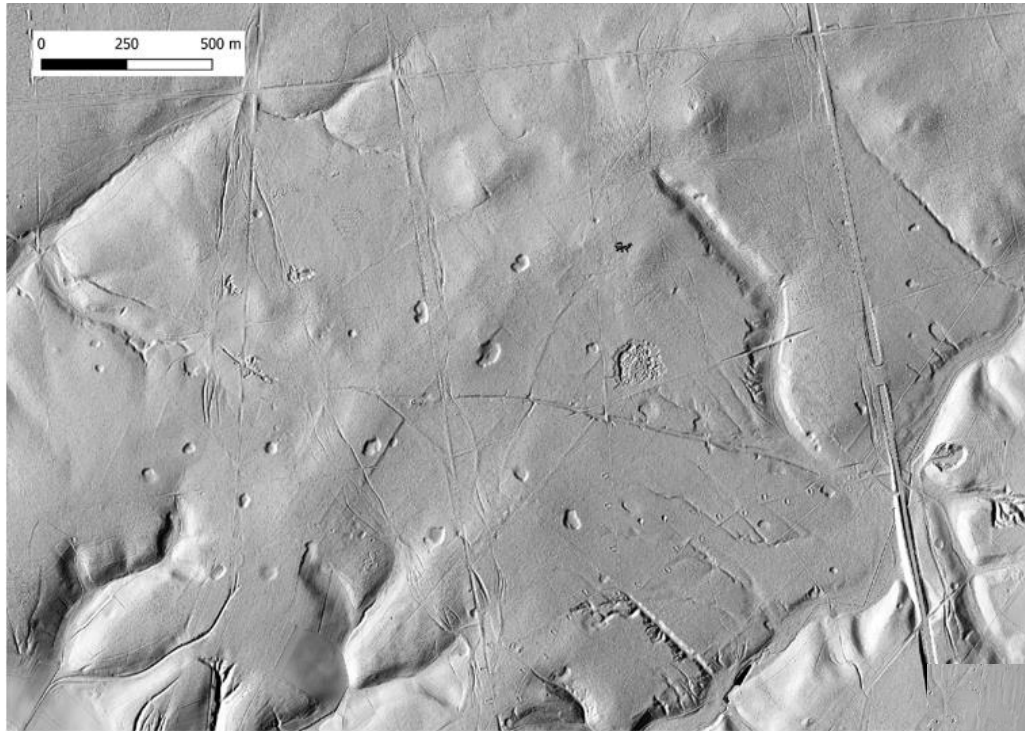


Romeins Meerdaalwoud: vroegere onderzoeken: erosiegeulen (KULeuven)

Table 7.5: Relevant datable material (archaeological artefacts and charcoal fragments), found in transects G14-TR1 and 2 and G19-TR1 (figure 1). ARCH = dating by archaeologists; C-14 = chronometric radiocarbon dating (details in appendix 7)

Excavation code	Sample code	Depth to soil surface (m)	Type of material	Dating method	Laboratory code	Age and/or detailed description
G14-TR1	P1	1.19	pottery	ARCH	-	Not dated
	B1	1.32	brick fragment	ARCH	-	Piece of Roman tile
	B2	1.26	brick fragment	ARCH	-	Piece of Roman tile
	B3	0.70	brick fragment	ARCH	-	Piece of Roman tile
	B4	1.35	brick fragment	ARCH	-	Piece of Roman tile
G14-TR2	A1	0.50	iron artefact	ARCH	-	Clamp, probably Roman
	P1	0.98	green ceramic	ARCH	-	Pottery with metal glaze, from the Argonne, wine beaker, showing evidence of secondary burning, 210-270 AD
	P2	0.52	ceramic, large piece	ARCH	-	Fragment of mortarium, from Tienen, Roman
	P3	0	ceramic	ARCH	-	Fragment of Roman dolium, 50-300 AD
	P4	0.80	ceramic	ARCH	-	Fragment of Roman dolium, 50-300 AD
	P5	1.27	ceramic	ARCH	-	pink ceramic with motive (glazed), Tiens-smoked pottery, from beaker, 160-170 AD
	B1	0.48	brick fragment, large	ARCH	-	Piece of Roman tile
	B2	0.29	brick fragment, large	ARCH	-	Piece of Roman tile
	B3	0.48	brick fragment	ARCH	-	Piece of Roman tile
	B4	0.73	intact brick tile	ARCH	-	Roman tile
	B5	0.89	brick tile	ARCH	-	Piece of Roman tile
G19-TR3	HK2	0.88	charcoal fragment	C-14	KIA15409	BP-1988 +/- 30 (cal BC 46 - cal AD 78)
	HK3	1.2	charcoal fragment	C-14	KIA15410	BP-3380 +/- 22 (cal BC 1743 - 1602)
	-	0.1	Roman coin	ARCH	-	1st-Century AD, showing image of emperor Claudius

Romeins Meerdaalwoud: vroegere onderzoeken: gesloten depressies (KULeuven)



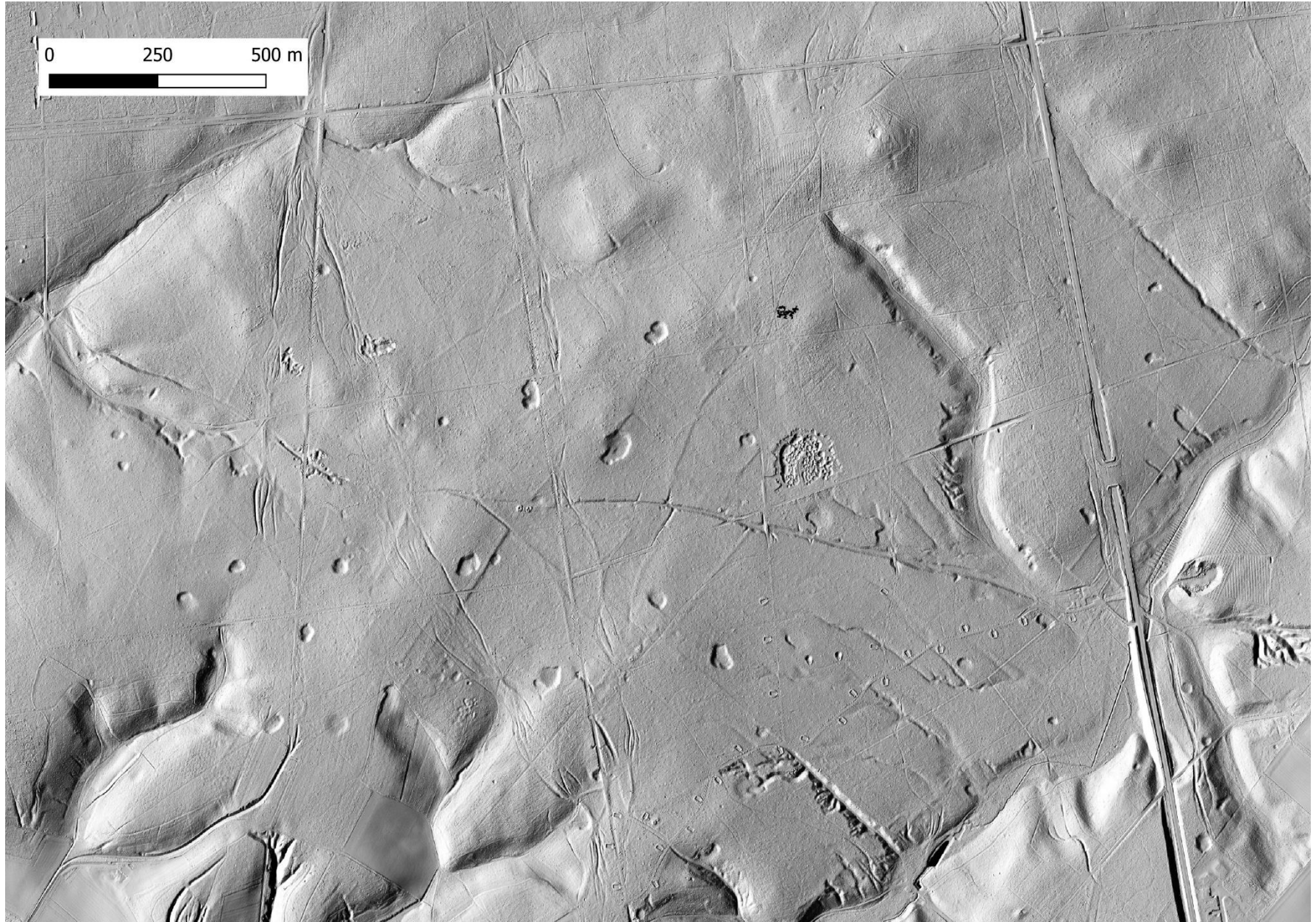
Romeins Meerdaalwoud: Andere vondsten



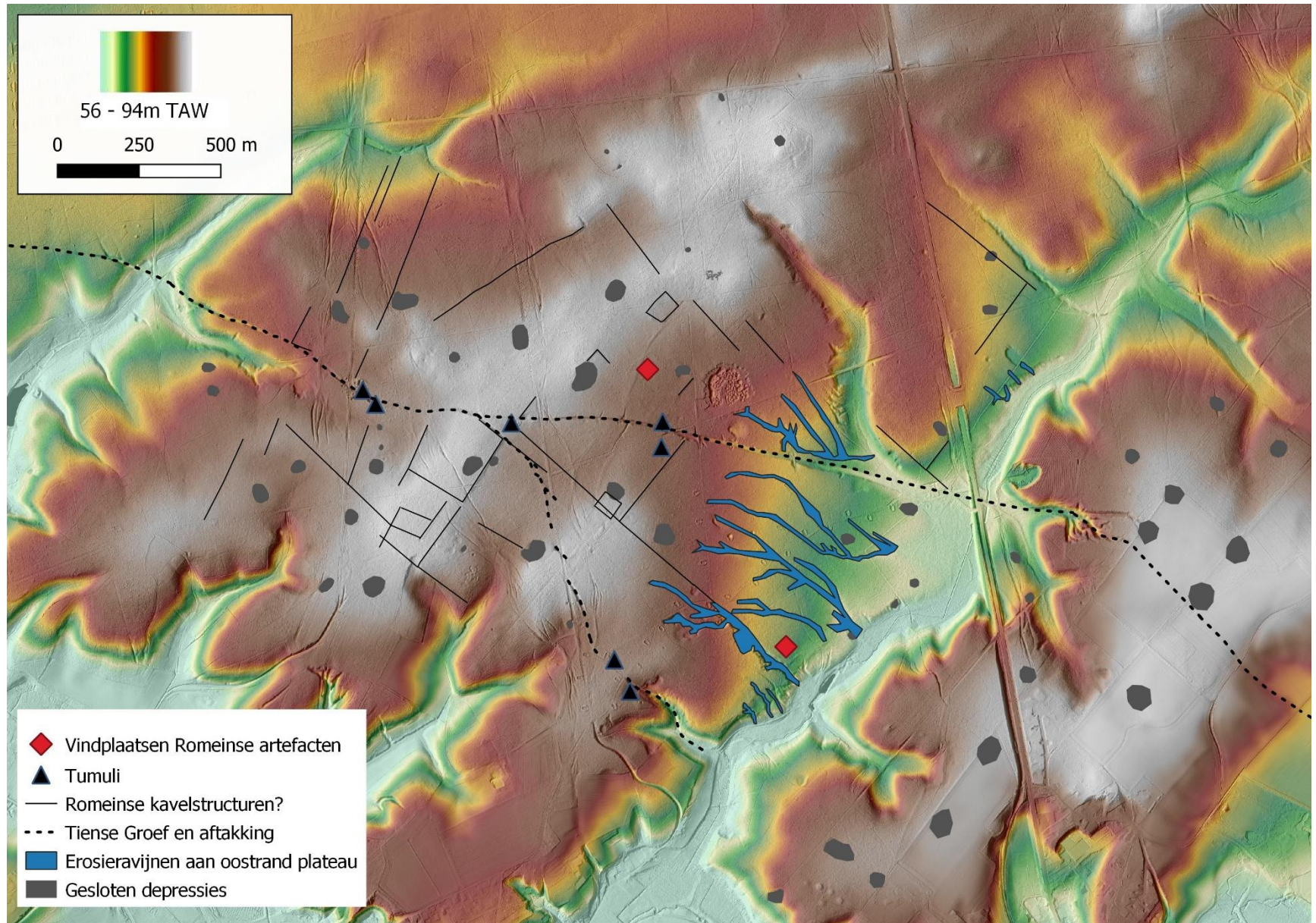
Foto's: agentschap Onroerend Erfgoed



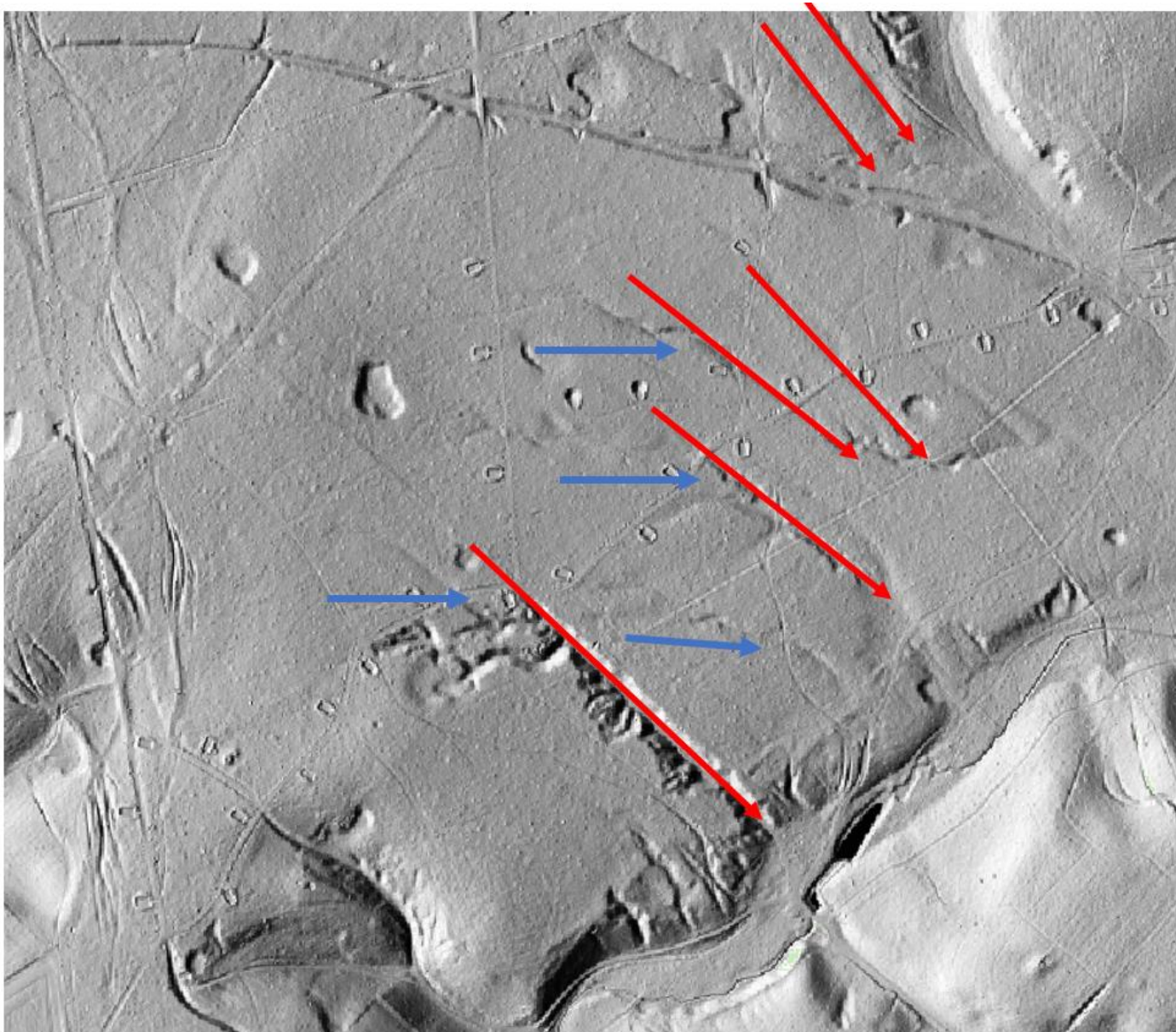
Romeins Meerdaalwoud: een kavelsysteem?



Romeins Meerdaalwoud: een kavelsysteem?



Romeins Meerdaalwoud: een kavelsysteem?



Ravijnen ter
hoogte van
perceelsgrenzen:
Gevormd in
ploegvoor of in
voetpaden.

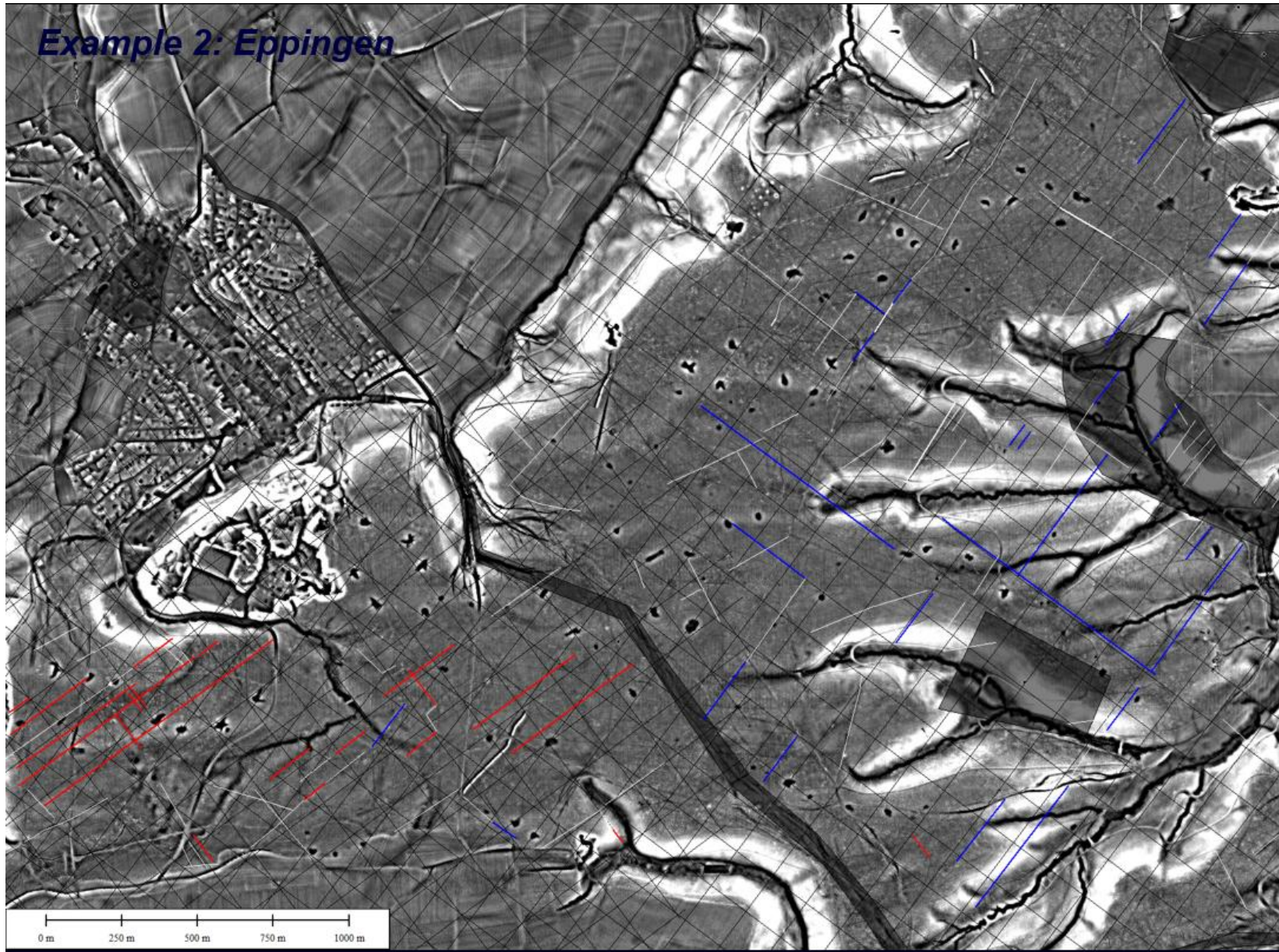
Romeins Meerdaalwoud: een kavelsysteem?

Foto's: Jean Poesen (KULeuven)

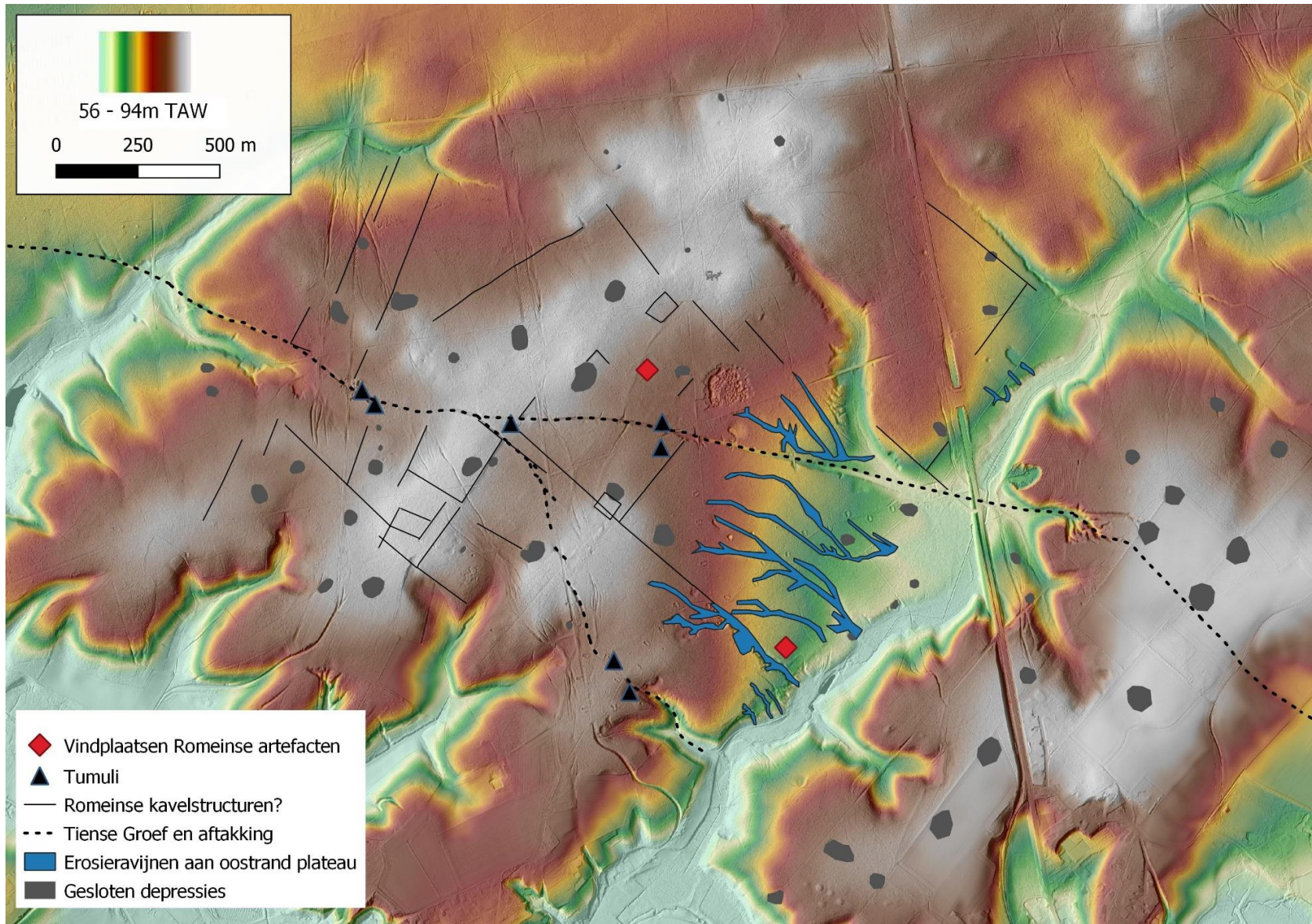


Goede parallel in Duitsland (Baden Württemberg)

Bron: ongepubliceerde presentatie R. Hesse.



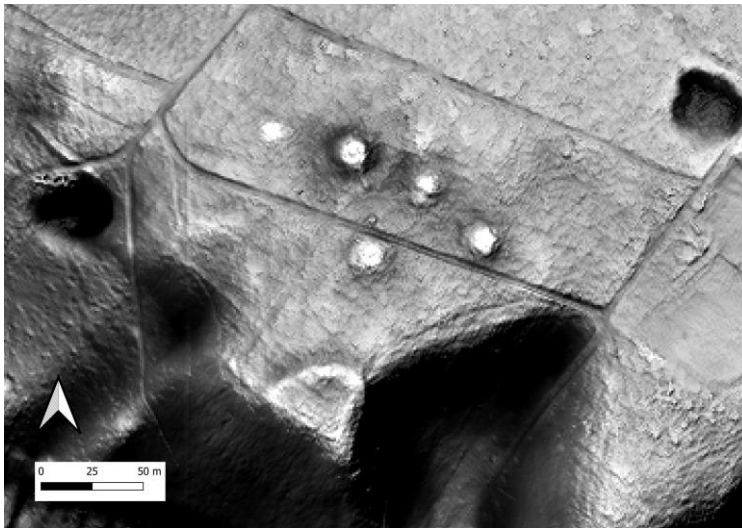
Romeins Meerdaalwoud: conclusie: enorm goed bewaard villalandschap inclusief veldindelingen?



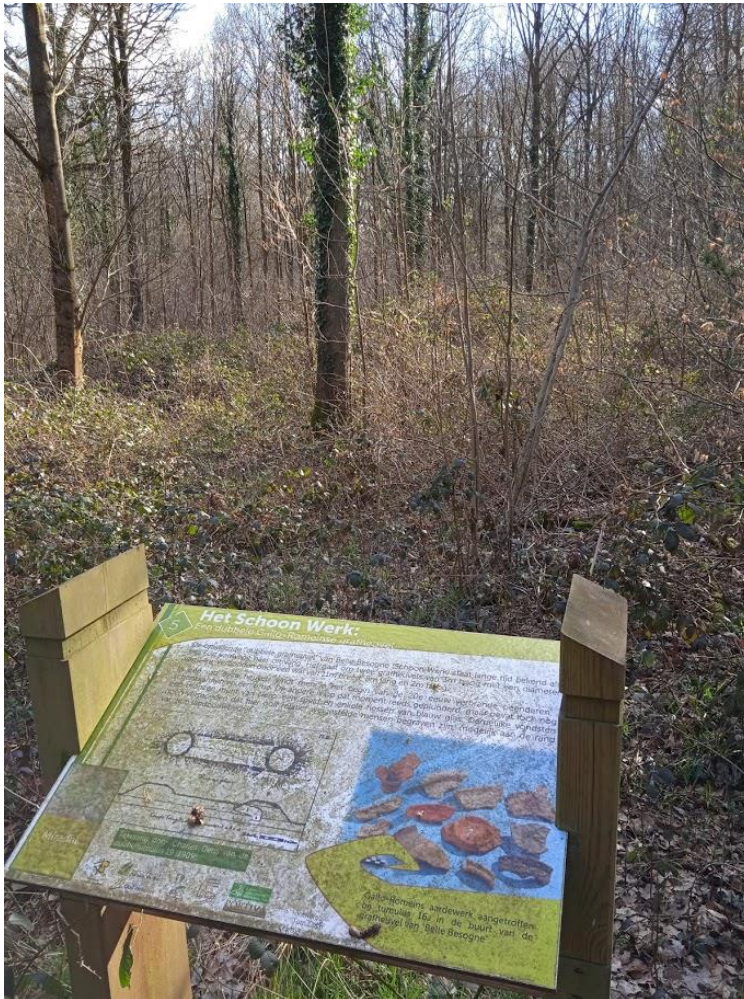
Verder onderzoek?

Inventarisatie van archeologische en cultuurhistorische relictten in Meerdaalwoud

BEN BELLEFROID, ERWIN MEYLEMANS & MARC DE BIE



Beheer en ontsluiting



Foto's: agentschap Onroerend Erfgoed

