

GEO-hotspot <i>Heuvelrug Midden</i>	Landgoed De Boom
Hotspots	Heiligenbergerbeek met dekzandrug; Hoeve Groot Zandbrink
Korte omschrijving	Landgoed De Boom omvat een gaaf gebleven cultuurlandschap van de Gelderse Vallei dat duurzaam wordt beheerd. (Ook buitenplaats De Heiligenberg maakt deel uit van het landgoed, zie geosite Den Treek e.o.).

LANDSCHAPSTYPE	ZAND landschap	VEEN landschap	RIVIER landschap	ZEEKLEI landschap
-----------------------	----------------	----------------	------------------	-------------------

WAARDEN:	X = nog niet verder ingevuld; wel informatie beschikbaar
Geo vormingsperiode geologisch	
geomorfologisch	Een van de weinige terreinen in Nederland waar een deels beboste dekzandrug nog in de omgeving ligt van een levende, niet gekanaliseerde rivier (Heiligenbergerbeek).
hydrologisch	
Cultuur Historisch	
cultuur algemeen (architectuur, landinrichting e.a.)	Landgoed De Boom, ruim 1.100 ha. groot, is een afwisselend en gaaf gebleven coulisselandschap tussen Leusden, Woudenberg, Achterveld en De Glind. Alle 17 agrarische pachtboerderijen en huizen op het landgoed zijn herkenbaar aan de blauwe luiken, soms met witte spiegel. Landhuis in laat-classicistische stijl met jachthuis, koetshuis, koetsierwoning en orangerie.
archeologisch	In 1382 wordt de 'buitenbezitting' Groot Zandbrink al genoemd in de registers van de Lenen van de Sint Paulus Abdij te Utrecht. Volgens opgravingen was het destijds een kasteel (of ridderhofstede) langs de daar lopende postweg.
infrastructureel	
militair	
immaterieel	De naam van het Landgoed De Boom herinnert aan een oude boom, waarop gemeentelijke mededelingen van Leusden werden gepubliceerd.
Natuur	
landschap	Historisch beekgebied met windvormingen als onderdeel van een oud cultuurlandschap met parken in landschapsstijl, houtwallen, elzensingels, stukken bos en landbouwgrond.
ecosysteem	Variatie in Flora en Fauna. Bloemrijke graslanden en kleinschalige begroeiing. Blauwgrasland in deelgebied Groot Zandbrink van Landgoed De Boom. Op deze plaats komt kalkrijk kwelwater uit de diepe bodem omhoog waardoor er zeldzame plantensoorten groeien.
Betekenis	
wetenschappelijk	
educatief	Hoeve Groot Zandbrink met expositieruimte organiseert en faciliteert educatieve projecten, seizoengebonden activiteiten en demonstraties zoals over ploegen, hooien, oogsten, imkerij, streekproducten, bosbouw en houtgebruik. Verder worden kinderactiviteiten, rondleidingen en wandelingen georganiseerd.
recreatief / toeristisch <i>zichtbaar/herkenbaar</i>	Deels opengesteld landgoed. Enkele Toeristische Opstap Punten waaronder Hoeve Zandbrink met theehuis.
economisch	
Niveau	
internationaal	
nationaal	
regionaal / lokaal	Regionaal van belang.
Beheertype	
bescherming <i>Monumentaal/eigendom</i>	Sinds 1948 is Landgoed De Boom ondergebracht in een stichting die o.m. beoogt de kwaliteiten ervan te behouden. Hot spot 'Heiligenbergerbeek met dekzandrug' is beoogd aardkundig monument (provincie Utrecht) en NNN-

	gebied. Hoeve Groot Zandbrink is natuurmonument en NNN-gebied met Rijksmonumentale boerderij. Landhuis met daar tegenoverliggende bijgebouwen zijn Rijksmonumenten.
duurzame ontwikkeling	Een groot aantal vrijwilligers in zelfsturende groepen helpen mee aan het duurzaam beheer van de (park)bosgebieden. De restauratie van de historische nutstuin, oranjerie, wagenschuur, kassen en muren van Landgoed De Boom is in uitvoering.
bedreiging(en)	

Achtergrondinformatie o.m.: X

- Website de Boom
- RTV-Utrecht documentaire over De Boom, 19 november 2016
-