

Profielinventaris 2023B93: proefsleuvenonderzoek Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage UT

Profiel 1 (PR1)	
Beschrijver	Maarten Praet (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch: landschappelijk bodemonderzoek
Locatie	Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage
Hoogteligging	/
Datum	07-07-2023
Landgebruik	Weiland
Weersomstandigheden	Zonnig
Oriëntatie	N-Z
Bodemeenheid bodemkaart	Aep

	<p>Horizont 1 (Ap-horizont) 0-30 cm: los zandleem; donker bruingrijs; ondergrens duidelijk; bijmenging: organisch materiaal en bioturbaties.</p>
	<p>Horizont 2 (recent alluvium/colluvium) 30-90 cm: vast leem met gelaagdheid van zand; licht bruin, oranje, grijs; gevlekt (heterogeen); vochtig; ondergrens diffuus en onregelmatig; bijmenging: baksteen.</p>
	<p>Horizont 3 (Cg-horizont) 70-100 cm: beekalluvium; vaste leem; licht grijs, bruin, oranje met roestverschijnselen; gevlekt (heterogeen); vochtig; ondergrens niet bereikt; bijmenging: /.</p> <p>Interpretatie bodemtype: Aep</p>

Profielinventaris 2023B93: proefsleuvenonderzoek Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage UT

Profiel 2 (PR2)	
Beschrijver	Maarten Praet (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch: landschappelijk bodemonderzoek
Locatie	Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage
Hoogteligging	/
Datum	07-07-2023
Landgebruik	Weiland
Weersomstandigheden	Zonnig
Oriëntatie	N-Z
Bodemeenheid bodemkaart	Aep



Horizont 1 (Ap-horizont)
0-50 cm: los zandleem; donker bruingrijs; ondergrens duidelijk; bijmenging: organisch materiaal en bioturbaties.

Horizont 2 (recent alluvium/colluvium)
50-70 cm: vast leem met gelaagdheid van zand; licht bruin, oranje, grijs; gevlekt (heterogeen); vochtig; ondergrens diffuus en onregelmatig; bijmenging: baksteen.

Horizont 3 (Cg-horizont)
70-90 cm: beekalluvium; vaste leem; licht grijs, bruin, oranje met roestverschijnselen; gevlekt (heterogeen); vochtig; ondergrens niet bereikt; bijmenging: /.

Horizont 4 (Cr-horizont)
90-135 cm: beekalluvium; lemige kleilaag; grijs tot licht blauwgrijs met roest- en reductieverschijnselen; bijmenging: /

Interpretatie bodemtype: Aep

Profielinventaris 2023B93: proefsleuvenonderzoek Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage UT

Profiel 3 (PR3)	
Beschrijver	Maarten Praet (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch: landschappelijk bodemonderzoek
Locatie	Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage
Hoogteligging	/
Datum	07-07-2023
Landgebruik	Weiland
Weersomstandigheden	Zonnig
Oriëntatie	N-Z
Bodemeenheid bodemkaart	Aep

	<p>Horizont 1 (Ap-horizont) 0-60 cm: los zandleem; donker bruingrijs; ondergrens duidelijk; bijmenging: organisch materiaal en bioturbaties.</p>
	<p>Horizont 2 (colluvium) 60-100 cm: zware leem; licht bruin tot donker bruingrijs; gevlekt (heterogeen); ondergrens onregelmatig</p>
	<p>Horizont 3 (Cg-horizont) 60-110 cm: beekalluvium; leem; licht grijs, roestverschijnselen; gevlekt (heterogeen)</p> <p>Interpretatie bodemtype: Aep</p>

Profielinventaris 2023B93: proefsleuvenonderzoek Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage UT

Profiel 4 (PR4)	
Beschrijver	Maarten Praet (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch: landschappelijk bodemonderzoek
Locatie	Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage
Hoogteligging	/
Datum	07-07-2023
Landgebruik	Weiland
Weersomstandigheden	Zonnig
Oriëntatie	N-Z
Bodemeenheid bodemkaart	Aep

	<p>Horizont 1 (Ap-horizont) 0-40 cm: los zandleem; donker bruin grijs; ondergrens duidelijk; bijmenging: organisch materiaal en bioturbaties.</p>
	<p>Horizont 2 (colluvium) 40-85 cm: zware leem; licht bruin tot donker bruin grijs; gevlekt (heterogeen); ondergrens duidelijk en scherp afgelijnd</p>
	<p>Horizont 3 (Cg-horizont) 85-115 cm: beekalluvium; leem; licht grijs, roestverschijnselen; gevlekt (heterogeen)</p> <p>Interpretatie bodemtype: Aep</p>

Profielinventaris 2023B93: proefsleuvenonderzoek Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage UT

Profiel 5 (PR5)	
Beschrijver	Maarten Praet (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch: landschappelijk bodemonderzoek
Locatie	Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage
Hoogteligging	/
Datum	07-07-2023
Landgebruik	Weiland
Weersomstandigheden	Zonnig
Oriëntatie	N-Z
Bodemeenheid bodemkaart	Aep



Horizont 1 (Ap-horizont)

0-20 cm: los zandleem; donker bruingrijs; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; vochtig; bijmenging: organisch materiaal en bioturbaties.

Horizont 2 (colluvium)

20-80 cm: los leem met gelaagdheid van zand; bruingrijs; ondergrens diffuus en onregelmatig;


Horizont 3 (Cg-horizont)

95-170 cm: vast leem; licht grijs, geel, oranje met roestverschijnselen; gevlekt

Interpretatie bodemtype: Aep

Profielinventaris 2023B93: proefsleuvenonderzoek Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage UT

Profiel 6 (PR6)	
Beschrijver	Maarten Praet (Terra Engineering & Consultancy nv, Group Van Vooren)
Soort onderzoek	Archeologisch: landschappelijk bodemonderzoek
Locatie	Herzele (Sint-Lievens-Esse) - Schoonderhage
Hoogteligging	/
Datum	07-07-2023
Landgebruik	Weiland
Weersomstandigheden	Zonnig
Oriëntatie	N-Z
Bodemeenheid bodemkaart	Aep

	Horizont 1 (Ap-horizont) 0-40 cm: los zandleem; donker bruingrijs; ondergrens duidelijk en zeer onregelmatig; vochtig; bijmenging: organisch materiaal en bioturbaties.
	Horizont 2 (colluvium) 40-90 cm: los leem met gelaagdheid van zand; bruingrijs; heterogeen; gespikkeld/gevlekt
	Horizont 3 (Cg-horizont) 75-100 cm: beekalluvium; vaste leem; licht grijs, bruin, oranje met roestverschijnselen; gevlekt (heterogeen); vochtig; ondergrens niet bereikt; bijmenging: /.
	Horizont 4 (Cr-horizont) 100-130 cm: beekalluvium; lemige kleilaag; grijs tot licht blauwgrijs met roest- en reductieverschijnselen; bijmenging: / Interpretatie bodemtype: Aep