

Wat groeit er op de begraafplaatsen in de Gemeente Epe?

VERSLAG

van een

INVENTARISATIE



een verslag van

**negen begraafplaatsen
in de Gemeente Epe**

door Egbert de Boer

oktober 2021



Foto voorzijde:
(boven) Taxus (begraafplaats Emst)
(onder) Jeneverbes (oude begraafplaats Vaassen)

INHOUD

3. Inleiding
4. Foto / plattegrond begraafplaats Norelbos, EPE
5. Foto / plattegrond begraafplaats Wanenk, VAASSEN
6. Uitleg tabel OVERZICHT BEGRAAFPLAATSEN
6. Uitleg tabel PLANTENLIJST (p. 7-12)
- 7-12. Plantenlijst begraafplaatsen in de Gemeente Epe – 2021
12. Resultaten
13. Plantenfoto's
14. Enkele opmerkingen
15. Foto / plattegrond Tongerenseweg, Epe
16. Foto's begraafplaatsen

INLEIDING

In het najaar (26 augustus – 2 oktober) van 2021 werden alle (negen) begraafplaatsen in de Gemeente Epe bezocht op zoek naar (wilde / verwilderde) planten.

In de groenstroken tussen de graven groeien tussen het gras verschillende soorten wilde planten. Op de graven staan vooral eenjarige wilde planten en verwilderde planten, die oorspronkelijk op de graven zijn aangeplant, maar inmiddels een eigen leven zijn gaan leiden.

In de boomsingels gaat het om opslag van aangeplante bomen en struiken, en om opgeslagen ruigte planten ertussen. Vaak is er een overlap bij de oorsprong van de planten.

In de grasstroken gaat het vaak om planten die zich gemakkelijk door uitlopers vermenigvuldigen. Door het veelvuldig maaien krijgen andere planten hier minder kansen. Op de graven zijn het vaak planten die opslaan uit zaad. In de boomsingels is vaak sprake van wortelopslag of verruiging.

Aangeplante planten, bomen en struiken werden niet genoteerd, maar zodra er in de omgeving door zaad of door het uitlopen van wortels uitbreiding plaats vindt, wordt de soort wel meegeteld. Dat is natuurlijk aan discussie onderhevig, en dan telt (in dit geval) het oordeel van de waarnemer.

Op een aantal begraafplaatsen laat men bij het maaibeheer stroken met de aanwezige wilde planten opzettelijk staan. Ook worden hier en daar stroken / randen ingezaaid met zaad van bloemrijke planten. Mogelijk een welkome aanvulling voor het insectenleven. Helaas worden daartussen ook soorten aangetroffen die in de onmiddellijke omgeving niet in het wild voorkomen.

Omdat deze inventarisatie in het najaar is uitgevoerd, ontbreken diverse vroegbloeiende soorten. Pinksterbloem is soms wel in rozet-vorm aanwezig. Maar soorten als Vroegeling en Speenkruid zijn nu niet aangetroffen, hoewel ze er in het voorjaar waarschijnlijk wel zullen staan.

2. EPE – Norelbos
(foto ingang en plattegrond)



westzijde (km-hok195-487)

oostzijde (km-hok196-487)

9. VAASSEN – Wanenk
(foto ingang en plattegrond)



noordzijde (km-hok 194-477)



zuidzijde (km-hok 194-476)

UITLEG TABEL OVERZICHT BEGRAAFPLAATSEN

In onderstaande tabel wordt aangegeven

- welke begraafplaatsen zijn bezocht;
- het kilometerhok / de kilometerhokken waarin deze begraafplaats(en) liggen;
- met + of – hoe het voorkomen in de totaal-tabel is aangegeven;
- de bezoekdata

OVERZICHT BEGRAAFPLAATSEN					
1	Emst	Kerkhofweg	194-481	+	05-09
2a	Epe	Norelbos, wz	195-487	+-	15-09; 02-10
2b	Epe	Norelbos, oz	196-487	-+	15-09; 02-10
	Epe	Norelbos, totaal			
3	Epe	Oude Wisselseweg	195-484	+	09-09
4a	Epe	Tongerenseweg, oz	195-484	+-	09/16-09
4b	Epe	Tongerenseweg, wz	194-484	-+	09/16-09
	Epe	Tongerenseweg, totaal			
5	Oene	Eperweg	199-484	+	16-09
6	Tongeren	Nunspeterweg	191-485	+	16-09
7	Vaassen	Deventerstraat, RK	195-478	+	31-08
8	Vaassen	Apeld.weg, Oude Begraafplaats	194-477	+	26/30-8
9a	Vaassen	Wanenk, zz	194-476	+-	21/23-09
9b	Vaassen	Wanenk, nz	194-477	-+	21/23-09
	Vaassen	Wanenk, totaal			

UITLEG TABEL PLANTENLIJST (p. 7-12)

In de deze tabel staan achtereenvolgens;

- het plantnummer ¹
- de Wetenschappelijke naam / de Nederlandse naam ²
- RL → GE (Rode Lijst – GEVOELIG); KW (Rode Lijst – KWETSBAAR); A (Aandachtsoort); D (Doelsoort (voor bepaalde programma's)); EX (EXoot); 8 (verwilderd); 9 (aanplant, uitzaai) ³
- In 9 kolommen wordt gemeld of de plant wel/niet voorkomt (waarbij A, B, C, D, E staat voor de abundantie) ⁴
- Het aantal BEGRAAFPLAATSEN waar de soort is aangetroffen

¹ nummers ontleend aan de verspreidingsatlas en de FLORON-streeplijst

² namen volgens Leni Duistermaat – Heukels' FLORA van Nederland, 24^e druk, 2020

³ volgens FLORON-streeplijst

⁴ A=1, B=2-5, C=6-25; D=26-50, E=51-500 (exemplaren of m²)

De verzamelde gegevens zijn ingevoerd in www.verspreidingsatlas.nl

**BEGRAAFPLAATSEN – GEMEENTE EPE
(plantenlijst 2021)**

PLANTENLIJST BEGRAAFPLAATSEN in de GEMEENTE EPE – 2021													
	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	RL	1	22	3	44	5	6	7	8	99	T
1	<i>Acer campestre</i>	Spaanse aak		+	--	-	+-	+	-	+	+	++	6
1850	<i>Acer platanoides</i>	Esdoorn, noorse		-	--	-	++	-	-	-	-	--	1
2	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Esdoorn, gewone		+	--	+	++	+	-	+	-	--	5
4	<i>Achillea millefolium</i>	Duizendblad		+	+-	-	+-	+	-	-	+	++	6
11	<i>Aegopodium podagraria</i>	Zevenblad		-	--	+	+-	+	-	+	+	--	5
13	<i>Agrimonia eupatorium</i>	Agrimonie, gewone	GE 8	C	-B	-	--	+	-	-	-	--	2
19	<i>Agrostis capillaris</i>	Struisgras, gewoon.		+	++	+	++	+	-	-	+	+-	7
17	<i>Agrostis gigantea</i>	Struisgras, hoog		+	+-	+	--	-	-	-	-	+-	4
18	<i>Agrostis stolonifera</i>	Fioringras		+	++	+	++	-	-	-	+	--	5
21	<i>Aira praecox</i>	Vroege haver		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
24	<i>Ajuga reptans</i>	Zenegroen, kruipend	A 8	-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
8081	<i>Ajuga reptans 'Atropurp.'</i>	Zenegroen, kruipend 'atr.'	8	-	+-	+	++	+	-	+	+	+-	7
1648	<i>Alchemilla mollis</i>	Vrouwenmantel, fraaie	A 8	+	+-	-	++	+	-	+	+	++	7
5109	<i>Alkekengi officinarum</i>	Lampionplant, echte	8	-	+-	-	--	-	-	-	-	--	1
29	<i>Alliaria petiolata</i>	Look-zonder-look		+	++	-	+-	-	-	+	+	+-	6
36	<i>Alnus glutinosa</i>	Els, zwarte		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
1852	<i>Amelanchier lamarckii</i>	Krentenboompje, Amerik.		+	++	+	++	+	+	-	+	+-	8
56	<i>Anemone nemorosa</i>	Anemoon, bos-	A	-	--	-	C-	-	-	-	-	--	1
75	<i>Aphanes australis</i>	Leeuwenklauw, kleine		-	--	-	--	-	-	-	-	+-	1
5636	<i>Aquilegia vulgaris cv.</i>	Akelei, tuin-	8	+	+-	-	--	+	-	+	-	+-	5
81	<i>Arabidopsis thaliana</i>	Zandraket		-	--	-	--	-	-	+	+	+-	3
97	<i>Artemisia absinthium</i>	Alsem, absinth-		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
101	<i>Artemisia vulgaris</i>	Bijvoet		+	+-	-	--	-	-	-	+	+-	4
102	<i>Arum italicum</i>	Aronskelk, italiaanse		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
119	<i>Athyrium filix-femina</i>	Wijfjesvaren		+	++	-	--	-	-	-	-	--	2
398	<i>Avenella flexuosa</i>	Smele, bochtige		-	+-	-	--	-	-	-	+	--	2
135	<i>Bellis perennis</i>	Madeliefje		+	+-	+	++	+	-	-	+	++	7
2101	<i>Berberis aquifolium</i>	Mahonie	EX	-	--	-	++	+	-	-	-	--	2
137	<i>Berteroa incana</i>	Grijskruid		-	+-	-	--	-	-	-	-	--	1
140	<i>Betula pendula</i>	Berk, ruwe		-	+-	+	+-	+	-	+	-	++	6
139	<i>Betula pubescens</i>	Berk, zachte		-	--	+	--	+	+	+	-	+-	5
147	<i>Borago officinalis</i>	Bernagie	9	+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
5032	<i>Buddleja davidii</i>	Vlinderstruik	EX	+	--	-	--	+	-	+	+	+-	5
5171	<i>Buxus sempervirens</i>	Buxus	8	+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
186	<i>Calluna vulgaris</i>	Struikhei		-	+-	-	+-	-	-	+	-	--	3
5352	<i>Campanula poscharskyana</i>	Klokje, kruip-	8	-	--	-	--	-	-	+	-	--	1
196	<i>Campanula rapunculus</i>	Klokje, rapunzel-	KW 9	+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
198	<i>Campanula rotundifolia</i>	Klokje, gras-	+	-	-C	-	-C	-	-	-	D	--	3
203	<i>Cardamine hirsuta</i>	Veldkers, kleine		+	++	+	--	-	-	+	+	+-	6
205	<i>Cardamine pratensis</i>	Pinksterbloem		+	++	+	--	+	-	-	+	--	5
251	<i>Carex pilulifera</i>	Zegge, pil-		-	+-	-	+-	-	+	-	-	--	3
273	<i>Castanea sativa</i>	Kastanje, tamme		-	+-	-	--	-	-	-	-	--	1
1766	<i>Centaurea jacea</i>	Knoopkruid	9	+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
292	<i>Cerastium arvense</i>	Hoornbloem, akker-		-	--	-	+-	-	-	-	-	--	1
296	<i>Cerastium fontanum vulg.</i>	Hoornbloem, gewone		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
295	<i>Cerastium glomeratum</i>	Hoornbloem, kluwen-		+	+-	-	--	-	-	-	+	++	4
450	<i>Chamerion angustifolium</i>	Wilgenroosje		-	++	-	--	-	-	-	-	--	1
305	<i>Chelidonium majus</i>	Stinkende gouwe		+	+-	+	--	+	-	+	+	++	7
306	<i>Chenopodium album</i>	Ganzenvoet, mel-		+	+-	-	--	+	-	-	+	++	5
310	<i>Chenopodium ficifolium</i>	Ganzenvoet, stippel-		-	+-	-	--	-	-	-	+	--	2
325	<i>Cichorium intybus</i>	Cichorei, wilde		+	--	-	--	-	-	-	-	++	2

**BEGRAAFPLAATSEN – GEMEENTE EPE
(plantenlijst 2021)**

	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	RL	1	22	3	44	5	6	7	8	99	T
331	Cirsium arvense	Distel, akker-		+	++	-	--	-	-	+	+	--	4
336	Cirsium vulgare	Distel, speer-		+	++	-	--	-	-	-	+	-+	4
339	Clematis vitalba	Bosrank		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
349	Convallaria majalis	Lelietje-van-dalen	A	D	+E	+	++	+	+	-	+	--	7
188	Convolvulus sepium	Winde, haag-		+	--	-	--	-	-	+	-	-+	3
475	Conyza canadensis	Fijnstraal, canadese		+	-+	-	--	+	-	+	+	++	6
5328	Conyza sumatrensis	Fijnstraal, hoge		-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
355	Cornus sanguinea	Kornoelje, rode		-	--	-	+-	+	-	-	-	--	2
366	Corylus avellana	Hazelaar		+	-+	-	-+	+	-	+	+	-+	7
5048	Cotoneaster horizontalis	Dwergmispel, vlakke		-	--	-	++	-	-	-	-	--	1
369	Crataegus monogyna	Meidoorn, eenstijlige		-	--	-	+-	+	-	-	-	+-	3
372	Crepis capillaris	Streepzaad, klein		+	-+	-	++	+	-	+	+	++	7
1140	Cytisus scoparius	Brem		+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
390	Dactylis glomerata	Kropaar		+	--	-	+-	-	-	+	-	--	3
393	Datura stramonium	Doornappel	A	B	--	-	--	-	-	-	-	--	1
394	Daucus carota	Peen		+	-+	-	--	-	-	-	-	-+	3
5057	Dianthus barbatus	Duizendschoon	8	-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
406	Digitalis purpurea	Vingerhoedskruid		+	++	+	++	+	-	-	+	++	7
407	Digitaria ischaemum	Vingergras, glad		+	--	+	--	-	-	-	-	++	3
426	Dryopteris carthusiana	Stekelvaren, smalle		-	++	+	--	-	+	-	-	--	3
419	Dryopteris dilatata	Stekelvaren, brede		+	-+	-	-+	-	+	-	-	--	4
421	Dryopteris filix-mas	Mannetjesvaren		-	++	+	++	-	-	-	+	--	4
428	Echinochloa crus-galli	Hanenpoot, Europese		-	--	-	--	-	-	-	+	++	2
446	Elytrichia repens	Kweek		-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
448	Epilobium ciliatum	Basterdwederik, bekl.	EX	+	--	-	--	-	-	-	+	++	3
451	Epilobium hirsutum	Wilgenroosje, harig		-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
454	Epilobium montanum	Basterdwederik, berg-		+	--	-	--	+	-	+	-	+-	4
457	Epilobium parviflorum	Basterdwederik, viltige		-	--	-	--	-	-	+	-	--	1
1642	Epilobium tetragonum	Basterdwederik, kantige		-	++	+	-+	+	-	+	+	-+	7
5490	Epipactis helleborine hell.	Orchis, wespen-, brede	A	-	-C	-	CC	-	-	-	-	--	2
462	Equisetum arvense	Heermoes		-	--	-	--	+	-	+	-	--	2
1762	Eragrostis multicaulis	Liefdegras, stijf straat-	EX	+	--	-	--	-	-	+	-	-+	3
1720	Erigeron annuus	Fijnstraal, zomer-		-	-+	-	-+	-	-	-	-	--	2
489	Euonymus europaeus	Kardinaalsmuts, wilde		-	--	-	--	-	-	-	-	++	1
1689	Euphorbia lathyris	Wolfsmelk, kruisbladige		-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
498	Euphorbia peplus	Wolfsmelk, tuin-		-	--	-	--	-	-	+	+	--	2
513	Fagus sylvatica	Beuk		-	-+	+	++	-	+	-	+	--	5
970	Fallopia convolvulus	Zwaluwtong		-	--	-	--	+	-	-	+	-+	3
520	Festuca rubra	Zwenkgras, rood		+	-+	-	--	-	-	-	+	--	3
523	Filago germanica	Viltkruid, Duits	A	-	--	-	--	-	-	-	-	+-	1
529	Fragaria vesca	Bosaardbei	GE	-	++	E	++	E	-	+	-	++	6
531	Fraxinus excelsior	Es		-	--	-	--	-	-	+	-	--	1
543	Galeopsis tetrahit	Hennepnetel, gewone		+	++	-	--	-	-	-	+	++	4
545	Galinsoga parviflora	Knopkruid, kaal		-	-+	-	--	-	-	-	-	--	1
544	Galinsoga quadriradiata	Knopkruid, harig		-	-+	-	--	-	-	-	+	++	3
550	Galium mollugo	Walstro, glad		+	-+	-	--	-	-	-	-	--	2
110	Galium odoratum	Lievevrouwebedstro	A	-	--	-	A-	C	-	-	-	--	2
549	Galium saxatile	Walstro, liggend	A	-	-A	-	++	-	-	-	-	--	2
557	Galium verum	Walstro, geel		+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
8227	Gaultheria mucronata	Gaultheria		-	--	-	++	-	-	-	-	--	1
574	Geranium pusillum	Ooievaarsbek, kleine		-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
576	Geranium robertianum	Robertskruid		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
5072	Geranium sanguineum	Ooievaarsbek, bloed-		-	--	-	--	-	-	-	-	+-	1
579	Geum urbanum	Nagelkruid, geel		+	-+	+	++	+	-	+	+	+-	8
582	Glechoma hederacea	Hondsdrif		+	++	-	++	+	-	+	+	++	7
587	Gnaphalium luteo-album	Droogbloem, bleekgele	A	-	--	-	--	C	-	C	-	C-	3
589	Gnaphalium uliginosum	Droogbloem, moeras-		-	-+	-	--	-	-	-	+	++	3

**BEGRAAFPLAATSEN – GEMEENTE EPE
(plantenlijst 2021)**

	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	RL	1	22	3	44	5	6	7	8	99	T
598	<i>Hedera helix</i>	Klimop		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
618	<i>Hieracium laevigatum</i>	Havikskruid, stijf		+	--	-	++	-	-	-	-	+	2
2417	<i>Hieracium murorum</i>	Havikskruid, muur-		-	+	+	++	+	-	-	-	--	4
5617	<i>Hieracium simlatum</i>	Havikskruid, vroeg		-	--	-	+	+	-	-	-	--	2
625	<i>Hieracium umbellatum</i>	Havikskruid, scherm-		+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
631	<i>Holcus lanatus</i>	Witbol, gestreepte		+	++	-	++	+	-	+	+	+	7
632	<i>Holcus mollis</i>	Witbol, gladde		-	--	+	--	-	-	-	+	-	2
5513	<i>Hylotelephium spectabile</i>	Hemelsleutel, roze		+	--	+	+	+	-	-	-	--	4
2491	<i>Hypericum androsaemum</i>	Mansbloed	8	8	++	-	+	+	-	-	-	-	4
646	<i>Hypericum humifusum</i>	Hertshooi, liggend	A	-	-A	-	--	-	-	-	-	-	1
649	<i>Hypericum perforatum</i>	Sint-Janskruid		+	+	-	++	+	-	-	+	+	6
654	<i>Hypochaeris radicata</i>	Biggenkruid, gewoon		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
658	<i>Ilex aquifolium</i>	Hulst	A	+	++	+	++	+	+	+	+	++	9
661	<i>Impatiens parviflora</i>	Springzaad, klein		-	++	+	--	-	-	-	+	++	4
1530	<i>Jacobaea vulgaris dunense</i>	Kruiskruid, duin-		-	+	-	--	-	-	-	-	+	2
2290	<i>Jacobaea vulgaris s.l.</i>	Kruiskruid, jac., sl		+	--	+	--	-	-	-	-	--	2
1188	<i>Jacobaea vulgaris vulg.</i>	Kruiskruid, Jac.,ss		-	+	-	--	+	-	+	+	+	5
669	<i>Jasione montana</i>	Zandblauwtje	A	-	-C	-	--	-	-	-	C	--	2
2303	<i>Juglans regia</i>	Okkernoot	EX	-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
675	<i>Juncus bufonius</i>	Rus, greppel-		+	--	-	--	-	-	-	+	+	3
680	<i>Juncus effusus</i>	Rus, pit-		-	--	-	--	+	-	-	-	++	2
690	<i>Juncus tenuis</i>	Rus, Tengere		-	--	-	--	-	+	-	-	+	2
691	<i>Juniperus communis</i>	Jeneverbes	GE 9?	-	--	+	+	+	-	-	+	++	5
1898	<i>Lamiastrum galeobd. arg.</i>	Dovenetel, bonte gele		+	++	+	+	+	-	-	+	--	6
701	<i>Lamium amplexicaule</i>	Hoenderbeet		-	--	-	--	-	-	+	-	--	1
2464	<i>Lamium maculatum var.</i>	Dovenetel, gestreepte		+	--	-	--	-	-	-	-	+	2
706	<i>Lamium purpureum</i>	Dovenetel, paarse		+	--	-	--	-	-	+	-	+	3
708	<i>Lapsana communis</i>	Akkerkool		+	--	-	--	-	-	-	+	++	3
2230	<i>Larix kaempferi</i>	Lork s.l.		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
6566	<i>Larix spec.</i>	Lork		-	+	-	--	-	-	-	-	--	1
725	<i>Leontodon autumnalis</i>	Leeuwentand, vertakte		+	--	-	+	-	-	+	-	+	4
358	<i>Lepidium didymus</i>	Varkenskers, kleine		-	--	-	--	-	-	-	+	+	2
733	<i>Lepidium rudemale</i>	Kruidkers, steen-		-	--	-	--	-	-	-	-	+	1
319	<i>Leucanthemum vulgare</i>	Margriet, gewone		-	+	-	--	-	-	-	+	--	2
736	<i>Ligustrum vulgare</i>	Liguster, wilde		+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
745	<i>Linaria vulgaris</i>	Viasbekje		+	--	-	--	-	-	-	-	++	2
6886	<i>Lobelia erinus</i>	Lobelia, tuin-		-	--	-	--	-	-	-	-	+	1
8280	<i>Lobelia pedunculata</i>	Lobelia, gazon-		-	-B	-	--	-	-	-	-	--	1
756	<i>Lolium perenne</i>	Raaigras, engels		+	--	-	--	-	-	-	+	+	3
759	<i>Lonicera periclymenum</i>	Kamperfoelie, wilde.		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
2465	<i>Lotus 'Sativus'</i>	Rolklaver, rechte	9	--	-	--	-	-	-	-	-	+	2
761	<i>Lotus corniculatus</i>	Rolklaver, gewone		-	+	-	--	-	-	-	-	--	1
1866	<i>Lunaria annua</i>	Judaspenning, tuin-	EX	-	++	+	--	+	-	-	-	+	4
766	<i>Luzula campestris</i>	Veldbies, gewone		-	--	-	++	+	-	-	+	--	3
782	<i>Lysimachia nummularia</i>	Penningkruid		-	+	-	--	-	-	-	+	--	2
1867	<i>Lysimachia punctata</i>	Wederik, punt-	9	+	+	-	+	-	-	-	+	++	5
789	<i>Malva moschata</i>	Kaasjeskruid, muskus-		-	+	-	--	-	-	-	-	--	1
794	<i>Matricaria chamomilla</i>	Kamille, echte		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
796	<i>Matricaria discoidea</i>	Kamille, schijf-		-	--	-	--	-	-	-	-	+	1
799	<i>Medicago lupulina</i>	Hopklaver		+	+	-	+	-	-	-	-	++	4
801	<i>Medicago sativa</i>	Luzerne		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
809	<i>Melilotus albus</i>	Hongklaver, witte		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
837	<i>Muscari botryoides</i>	Blauwe druifjes	8	+	--	-	--	-	-	+	+	+	4
839	<i>Mycelis muralis</i>	Muursla		-	--	+	+	-	-	-	-	--	2
840	<i>Myosotis arvensis</i>	Vergeet-mij-nietje, akker-		-	+	+	--	-	-	+	+	++	5
5457	<i>Oenothera biennis</i>	Teunisbloem, middelste		-	++	-	--	-	-	-	-	+	2

**BEGRAAFPLAATSEN – GEMEENTE EPE
(plantenlijst 2021)**

	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	RL	1	22	3	44	5	6	7	8	99	T
894	<i>Origanum vulgare</i>	Marjolein, wilde	A 9	+	-+	-	++	+	-		-	--	4
897	<i>Ornithopus perpusillus</i>	Vogelpootje, klein		-	-C	-	--	-	-	-	D	++	3
910	<i>Oxalis corniculata</i>	Klaverzuring, gehoornde		+	-+	-	--	-	-	+	-	++	4
911	<i>Oxalis fontana</i>	Klaverzuring, stijve		+	--	-	-+	+	-	+	+	-+	6
5220	<i>Pachysandra terminalis</i>	Dikkemanskruid	8	8	++	-	+-	-	-	-	8	--	4
1715	<i>Panicum capillare</i>	Gierst, draad-	EX	-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
915	<i>Papaver dubium</i>	Klaproos, kleine		-	-+	-	--	-	-	-	-	-+	2
972	<i>Persicaria hydropiper</i>	Waterpeper		+	--	-	--	-	-	+	+	-+	4
973	<i>Persicaria lapathifolia</i>	Duizendknoop, beklierde		-	-+	-	--	-	-	-	+	-+	3
977	<i>Persicaria maculosa</i>	Perzikkruid		-	--	-	--	-	-	+	+	--	2
975	<i>Persicaria minor</i>	Duizendknoop, kleine		-	-+	-	--	-	-	-	+	--	2
1820	<i>Phacelia tanacetifolia</i>	Phacelia		-	-+	-	--	-	-	-	-	--	1
1823	<i>Phytolacca acinosa</i>	Karmozijnbes, oosterse	EX	-	++	+	--	-	-	-	-	-+	3
2238	<i>Picea abies</i>	Spar, Fijn-		-	--	-	--	-	+	+	-	--	2
611	<i>Pilosella aurantiacum</i>	Havikskruid, oranje		+	-+	-	++	+	-	+	+	++	7
621	<i>Pilosella officinarum</i>	Muizenoor		-	-+	+	++	+	-	-	+	+-	6
2249	<i>Pinus strobus</i>	Den, weymouth-	9	-	--	-	--	+	-	-	-	-	1
943	<i>Pinus sylvestris</i>	Den, grove		-	++	-	--	-	+	-	-	--	2
944	<i>Plantago coronopus</i>	Weegbree, hertshoorn-	A	-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
946	<i>Plantago lanceolata</i>	Weegbree, smalle		+	-+	-	++	+	-	-	+	++	6
947	<i>Plantago major major</i>	Weegbree, grote		+	++	-	-+	+	-	-	+	++	6
952	<i>Poa annua</i>	Straatgras		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
964	<i>Polygonatum multiflorum</i>	Salomonszegel, veelbl.	A	D	--	-	--	-	-	C	E	C-	4
968	<i>Polygonum aviculare</i>	Varkensgras		+	--	-	--	+	-	+	+	++	5
978	<i>Polypodium vulgare</i>	Eikvaren		-	--	-	-D	-	-	-	E	--	2
	<i>Portulaca spec.</i>		8	-	--	-	--	-	-	-	-	+-	1
1007	<i>Potentilla argentea</i>	Ganzerik, vilt-		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
5117	<i>Potentilla indica</i>	Schijnaardbei	EX	+	--	+	--	+	-	+	+	++	6
1017	<i>Prunella vulgaris</i>	Brunel, gewone		+	++	+	++	+	-	-	+	++	7
1018	<i>Prunus avium</i>	Kers, zoete		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
5416	<i>Prunus laurocerasus</i>	Kers, laurier-	8	-	-	+	--	-	-	-	+	--	2
1020	<i>Prunus serotina</i>	Vogelkers, amerikaanse	EX	+	-+	-	+-	-	-	-	+	+-	5
1021	<i>Prunus spinosa</i>	Sleedoorn		+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
1037	<i>Quercus robur</i>	Eik, zomer-		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
1876	<i>Quercus rubra</i>	Eik, amerikaanse		-	-+	-	-+	-	-	-	+	--	3
1040	<i>Ranunculus acris</i>	Boterbloem, scherpe		-	++	-	++	+	-	-	+	+-	5
1056	<i>Ranunculus repens</i>	Boterbloem, kruipende		-	++	+	-+	-	-	+	+	++	6
1764	<i>Raphanus raphanistrum</i>	Knopherik		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
530	<i>Rhamnus frangula</i>	Sporkehout		-	+-	-	--	+	-	-	-	+-	3
2105	<i>Rhododendron ponticum</i>	Rhododendron, pontische	EX	-	--	+	++	-	+	+	+	--	5
5272	<i>Rhus typhina</i>	Azijnboom		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
1071	<i>Ribes rubrum</i>	Aalbes		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
	<i>Ribes spec</i>			-	--	-	+-	-	-	-	-	--	1
1072	<i>Ribes uva-crispa</i>	Kruisbes		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
1877	<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia		-	--	-	++	-	-	-	+	+-	3
1076	<i>Rorippa palustris</i>	Moeraskers		-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
1643	<i>Rosa canina</i>	Roos, honds-		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
1085	<i>Rosa rugosa</i>	Roos, rimpel-	EX	+	--	-	--	+	-	+	-	--	3
1634	<i>Rubus fruticosus</i>	Braam, gewone		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
1091	<i>Rubus idaeus</i>	Framboos		-	-+	-	--	-	-	-	+	--	2
5132	<i>Rubus phoenicolasius</i>	Japanse wijnbes	EX	-	--	-	--	-	-	-	-	-+	1
1093	<i>Rumex acetosa</i>	Zuring, veld-		-	--	-	--	-	-	-	-	+-	1
1094	<i>Rumex acetosella</i>	Zuring, schapen-		-	++	-	++	+	-	-	+	+-	5
1101	<i>Rumex obtusifolius</i>	Zuring, ridder-		+	--	+	--	-	-	+	+	++	5
1523	<i>Sagina micropetala</i>	Vetmuur, uitstaande		-	--	-	--	-	-	+	-	--	1
1112	<i>Sagina procumbens</i>	Vetmuur, liggende		+	-+	-	--	-	-	+	+	++	5
1118	<i>Salix caprea</i>	Wilg, bos-		-	--	-	-+	-	-	-	-	--	1

**BEGRAAFPLAATSEN – GEMEENTE EPE
(plantenlijst 2021)**

	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	RL	1	22	3	44	5	6	7	8	99	T
1119	Salix cinerea	Wilg, grauwe		-	+	-	--	-	-	+	-	--	2
1133	Sambucus nigra	Vlier, gewone		+	--	-	--	-	-	+	-	+	3
1884	Sambucus nigra 'Laciniata'	Vlier, peterselie-		-	--	+	--	-	-	-	-	--	1
5449	Sanguisorba minor balearica	Pimpemel, moes-	8	-	+	-	--	-	-	-	-	--	1
1139	Saponaria officinalis	Zeepkruid		-	--	+	--	+	-	-	-	--	2
1170	Scrophularia nodosa	Helmkruid, knopig		-	+	+	--	-	-	-	+	--	3
1175	Sedum acre	Muurpeper		+	--	-	+	+	-	+	+	--	5
1176	Sedum album	Vetkruid, wit		+	+	-	++	+	-	+	+	+	7
5513	Sedum spectabile	Hemelsleutel, roze		+	--	+	+	+	-	-	-	--	4
2358	Sedum telephium	Hemelsleutel	A	-	--	-	--	-	-	+	-	--	1
1733	Senecio inaequidens	Kruiskruid, bezem-	EX	-	+	-	--	-	-	-	-	+	2
1192	Senecio vulgaris	Kruiskruid, klein		+	+	-	--	+	-	+	+	++	6
1195	Setaria pumila	Naalbaar, geelrode		+	--	-	--	-	-	-	-	+	2
1197	Setaria viridis	Naalbaar, groene		+	--	-	--	-	-	-	+	++	3
2326	Silene coronaria	Prikneus	EX	+	--	-	--	-	-	+	+	++	4
807	Silene dioica	Koekoeksbloem, dag-		+	++	+	--	-	-	-	+	+	5
1211	Sisymbrium officinale	Raket, gewone		+	--	-	--	-	-	-	+	+	3
1218	Solanum dulcamara	Bitterzoet		-	+	-	--	+	-	-	-	--	2
1219	Solanum nigrum nigrum	Nachtschade, zwarte		+	--	-	--	+	-	-	+	++	4
1221	Solidago gigantea	Guldenroede, late	EX	-	+	-	--	+	-	-	-	--	2
2324	Sonchus arvensis	Melkdistel, akker-		-	+	-	--	-	-	-	-	--	1
1224	Sonchus asper	Melkdistel, gekroesd.		+	--	-	--	+	-	+	-	+	4
1225	Sonchus oleraceus	Melkdistel, gewone		+	--	-	+	-	-	+	+	++	5
5189	Sorbaria sorbifolia	Sorbaria		+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
1227	Sorbus aucuparia	Lijsterbes, wilde		+	++	+	++	+	+	+	+	++	9
5279	Sorbus intermedia	Lijsterbes, Zweedse	8	-	--	-	+	-	-	-	-	--	1
1389	Sorbus x thuringiaca	Meelbes, gedeelde	8	-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
1234	Spergula arvensis	Spurrie, gewone		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
1237	Spergularia rubra	Schijnspurrie, rode		-	--	-	--	-	-	-	-	++	1
1246	Stachys sylvatica	Andoorn, bos-		-	--	-	--	-	-	+	-	+	2
1248	Stellaria graminea	Muur, gras-		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
1249	Stellaria holostea	Muur, grote		-	+	-	--	-	-	-	-	--	1
1250	Stellaria media	Muur, vogel-		+	++	-	--	+	-	+	+	++	6
2107	Symphoricarpos albus	Sneeuwbes		-	--	-	--	+	-	-	-	--	1
1259	Symphytum officinale	Smeewortel, gewone		+	--	-	+	-	-	-	-	--	2
320	Tanacetum parthenium	Moederkruid		-	+	-	--	+	-	-	+	+	4
1260	Tanacetum vulgare	Boerenwormkruid		+	+	+	--	-	-	-	-	+	4
2430	Taraxacum officinale	Paardenbloem		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
1267	Taxus baccata	Taxus		+	++	+	++	+	-	+	+	++	8
1273	Teucrium scorodonia	Salie, valse	A	C	--	-	--	-	-	-	-	--	1
1283	Thymus pulegioides	Tijm, grote	D 9	+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
1292	Tragopogon prat. orient.	Morgenster, oosterse	KW 9	+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
1296	Trifolium arvense	Hazenpootje	A	+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
1299	Trifolium dubium	Klaver, kleine		-	+	-	+	+	-	-	-	--	3
1301	Trifolium hybridum	Klaver, basterd-		+	--	-	--	-	-	-	-	--	1
1305	Trifolium pratense	Klaver, rode		+	--	-	--	+	-	-	-	+	3
1306	Trifolium repens	Klaver, witte		+	++	+	+	+	-	-	+	++	7
795	Tripleurospermum maritim.	Kamille, reukeloze		-	--	-	--	-	-	-	-	+	1
2280	Tsuga heterophylla	Hemlockspar, westelijke		-	++	-	--	-	-	-	+	+	3
	Ulmus spec	lep		-	--	+	--	-	-	-	-	--	1
1321	Urtica dioica	Brandnetel, grote		+	++	+	+	-	-	+	+	++	7
1329	Vaccinium myrtillus	Bosbes, blauwe		-	++	-	--	-	+	-	-	--	2
1331	Vaccinium vitis-idaea	Bosbes, rode		-	++	-	--	-	-	-	-	--	1
1343	Verbascum thapsus	Koningskaars		+	+	-	--	-	-	-	+	++	4
5447	Verbena bonariensis	IJzerhard, Stijf	9	+	--	-	--	-	-	+	-	+	3
1347	Veronica arvensis	Ereprijs, veld-		-	--	+	--	-	-	+	-	+	3

**BEGRAAFPLAATSEN – GEMEENTE EPE
(plantenlijst 2021)**

	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	RL	1	22	3	44	5	6	7	8	99	T
1351	Veronica chamaedrys	Ereprijs, gewone		-	-+	-	++	-	-	-	+	--	3
1355	Veronica officinalis	Ereprijs, mannetjes-		-	--	-	++	-	-	-	+	--	2
1363	Veronica serpyllifolia	Ereprijs, tijm-		+	++	+	++	+	-	-	-	++	6
1367	Viburnum opulus	Gelderse roos		-	--	-	--	-	-	-	-	++	1
5373	Viburnum rhytidophyllum	Sneeuwbal		-	--	-	--	+	-	-	-	++	2
1377	Vinca minor	Maagdenpalm		-	++	+	--	+	-	-	+	++	5
1378	Viola arvensis	Violtje, akker-		-	-+	-	--	-	-	-	-	-+	2
1384	Viola odorata	Violtje, maarts	A	-	-+	-	--	-	-	-	-	-+	2
1387	Viola riviniana	Violtje, bos-, bleeksp.		-	--	-	--	+	-	-	-	+-	2
	Viola spec.	Violtje		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
1390	Viola tricolor	Violtje, driekleurig		+	++	-	--	-	-	+	+	++	5
1393	Vulpia myuros	Langbaardgras, gewoon		-	--	-	--	-	-	-	+	--	1
	<i>EdB, 2021</i>												

RESULTATEN						
nr	Plaats:	lokatie	Km-hok		Datum:	Aantal:
1	Emst	Kerkhofweg	194-481	+	05-09	123
2a	Epe	Norelbos, wz	195-487	+-	15-09 / 02-10	60
2b	Epe	Norelbos, oz	196-487	-+	15-09 / 02-10	128
2a + 2b						=136 srt
3	Epe	Oude Wisselseweg	195-484	+	09-09	62
4a	Epe	Tongerense weg, oz	195-484	+-	09/16-09	73
4b	Epe	Tongerense weg, wz	194-484	-+	09/16-09	70
4a + 4b						=93 srt
5	Oene	Eperweg	199-484	+	16-09	102
6	Tongeren	Nunspeterweg	191-485	+	16-09	14
7	Vaassen	Deventerstraat, RK	195-478	+	31-08	79
8	Vaassen	Oude Begraafplaats	194-477	+	26/30-8	129
9a	Vaassen	Wanenk, zz	194-476	+-	21/23-09	93
9b	Vaassen	Wanenk, nz	194-477	-+	21/23-09	125
9a + 9b						=152 srt

PLANTENFOTO'S



GRASKLOKJE (Vaassen, Apeldoornseweg)



TAXUS, bes (Oene)



VOGELPOOTJE, rozet
(Vaassen, Apeldoornseweg)



KORSTMOS, (Epe, Tongerenweg)



VEELBLOEMIGE SALOMONSZEGEL
(Vaassen, Apeldoornseweg)



GRASLOBELIA, (Epe, Norelbos)

ENKELE OPMERKINGEN:

Bij een aantal soorten worden de kilometerhok-coördinaten vermeld met de abundantie

1. EMST, Kerkhofweg (km-hok 194-481)

Aan de noordkant is een nieuw aangelegd gedeelte. Het lijkt er op dat hier is ingezaaid met een bloemrijk mengsel (met o.a. Tijm, Agrimonie). Niet alle soorten zijn typisch voor de omgeving. In dit ingezaaide gedeelte zijn enkele looppaden uitgemaaid.

2. EPE, Norelbos (km-hok 195/6-487)

Deze begraafplaats ligt in twee kilometerhokken: verreweg het grootste (oostelijke) deel in 196-486, en een kleiner deel in 195-486. Het verklaart meteen waarom er daar minder soorten zijn waargenomen. Modern en strak aangelegd. Tussen de grafrijen wordt het gras heel kort gehouden, zodat de wat grovere soorten weinig kansen krijgen.

Op een aantal plekken ligt achter een rij graven een strook, waar waarschijnlijk ingezaaid is met o.a. Gewone agrimonie, Grasklokje.

Een bijzonderheid is hier de zeldzame Graslobelia die langs een aantal graven aan de oostzijde tussen het gras groeit. Deze gazonsoort is betrekkelijk nieuw voor de Nederlandse flora.

Agrimonia eupatorium (Gewone agrimonie) → 196.054 – 487.314 → B

Campanula rotundifolia (Grasklokje) → 196.054 – 487.314 → C

Galium saxatile (Liggend walstro) → 196.044 – 487.122 → A (1m²)

Hypericum humifusum (Liggend hertshooi) → 196.040 – 487.330 → A (1m²)

Jasione montana (Zandblauwtje) → 196.111 – 487.269 → C

Lobelia pedunculata (Graslobelia) → 196.086 – 487.190 → B;

→ 196.098 – 487.196 → B (enkele m²)

Ornithopus perpusillus (Klein vogelpootje): → 196.069 – 487.164 → C

3. EPE, Oude Wisselseweg (RK-begraafplaats?) (km-hok 195-484)

4. EPE, Tongerenseweg (km-hok 194/5-484)

Deze begraafplaats ligt in twee kilometerhokken (194-484 en 195-484).

Anemone nemorosa (Bosanemoon) → 194.941-484.542 → C

Campanula rotundifolia (Grasklokje) → 195.014-484.464 → C

Galium odoratum (Lievevrouwebedstro) → 194.977-484.510 → C (m²)

Galium saxatile (Liggend walstro) → 195.012-484.464 → A (1 m²);

→ 194.934-484.537 → C (7 m²)

Polypodium spec. (Eikvaren) → 195.019-484.457 → D

5. OENE, Eperweg (km-hok 199-484)

Galium odoratum (Lievevrouwebedstro): → 199.583-583.588 → C

6. TONGEREN, familiebegraafplaats familie Rauwenhoff (km-hok 191.2 – 485.6)

Voornamelijk bomen en struiken. Weinig onderbegroeiing; veel graven zijn bedekt met Haarmos en soms met Blauwe bosbes

7. VAASSEN, RK-begraafplaats, Deventerstraat (km-hok 195-478)

Deze begraafplaats is dicht bezet met graven. Er zijn geen groenstroken, wel opslag van planten tussen / rond de graven en in de omringende boom / struik singel.

8. VAASSEN, Apeldoornseweg / Zwanenweg (oude begraafplaats) (km-hok 194-477)

De groeiplaatsen van een aantal bijzondere soorten worden ontzien bij de maaibeurt!

Campanula rotundifolia (Grasklokje): → 194.518-477.243 → C; → 194.504-477.248 → D;
→ 194.527-477.271 → C; → 194.504.477.268 → C

Jasione montana (Zandblauwtje): 194.517-477.253 → C;

Ornithopus perpusillus (Klein vogelpootje): → 194.522-477.282 → C; → 194.504-477.263 → B;

Polypodium spec. (Eikvaren): → 194.565-477.301 → E;

9. Vaassen, Wanenk, Oude Apeldoornseweg (km-hok 194-477/6)

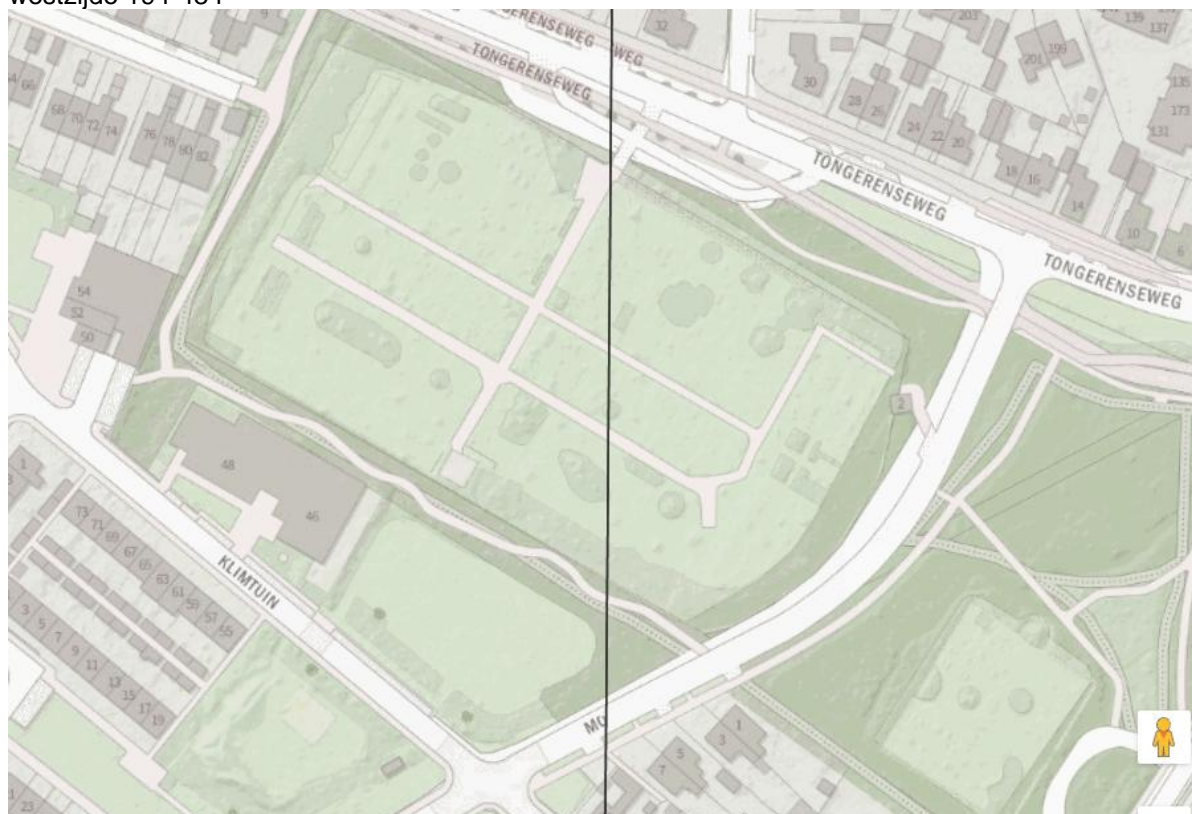
Deze begraafplaats ligt in twee kilometerhokken: 194-477 en 194-476.

Ornithopus perpusillus (Klein vogelpootje): → diverse plekken tussen het gras

4. EPE – Tongerenseweg
(foto ingang en plattegrond)



westzijde 194-484





1. **EMST**, Kerkhofweg



6. **TONGEREN**



3. **EPE**, Tongerenseweg



7. **VAASSEN**, Deventerstraat



5. **OENE**, Eperweg



8. **VAASSEN**, Apeldoornseweg