



Bomen en struiken in Park Bloeyendael

Een themawandeling

Hoe deze gids te gebruiken

De gids begint met een **lijst** met de namen van de **bomen en struiken** die groeien langs een uitgezette wandelroute door het park (p. 2, 3, 4, 5, 8). In het midden (p. 6-7) is een **plattegrond** van de route met nummers die verwijzen naar de lijst van bomen en struiken. Het laatste deel (p. 9, 10, 11) bestaat uit **foto's** die **op de route** zijn gemaakt. Getallen in de foto's verwijzen naar de soortenlijst.

Informatie over de route staat op p. 5.

Lijst van bomen en struiken

In de lijst staat een aantal veelvoorkomende bomen en struiken voorzien van een nummer. De nummers corresponderen met de nummers in de plattegrond en de nummers op de foto's langs de wandelroute. De namen worden aangevuld met de belangrijkste kenmerken per boom/struik.

2

1. Zomereik



Quercus rober

- Bladeren ongesteeld, gelobd
- Eikels gesteeld

2. Meidoorn



Crataegus monogyna

- Doornige takken
- Bloemen in pluimvormige schermen

3. Spaanse aak



Acer campestre

- Bladeren t.o.- elkaar staand
- Melksap bij scheuren blad

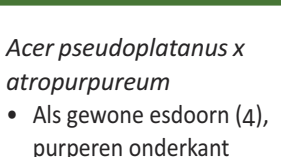
4. Esdoorn (gewone)



Acer pseudoplatanus

- T.o.- elkaar staande bladeren, handnervig

4a. Purperesdoorn



Acer pseudoplatanus x atropurpureum

- Als gewone esdoorn (4), purperen onderkant blad

5. Es



Fraxinus excelsior

- Bladeren t.o.- elkaar staand, samengesteld, met 5-13 blaadjes
- Zwarte knoppen
- Eindknop lijkt op 'bokkenpootje'

6. Rode kornoelje



Cornus sanguinea

- Bladeren t.o.- elkaar staand, ovaal, parallelnervig
- Twijgen (zonzijde) rood
- Bloemen in schermen

7. Schietwilg



Salix alba

- Bladeren lancet-vormig, fijngezaagd, onder zilverblauw

8. Duitse dot



Salix dasyclados

- Jonge takken zijn zwartviltig behaard
- Bladeren 10-20 cm lang en 3 cm breed, van boven dof groen, van onder blauwgroen

9. Boswilg



Salix caprea

- Elliptische bladeren met gegolfde rand
- Takken opgericht

9a. Salix Smithiana



Salix Smithiana

- Een kruising tussen boswilg (9) en katwilg (14)

10. Zoete kers



Prunus avium

- Schors geringd
- Kersen 2-3 bijeen
- Bladeren gezaagd met 2-4 rode honingklieren op bladsteel van 2-4 cm

11a. Veelbloemige roos



Rosa multiflora

- Bloemen in schermen

11b. Hondсроos



Rosa canina

- Bloemen meestal alleenstaand

11c. Egelantier



Rosa rubiginosa

- Blad ruikt naar groene appels (fijnwrijven!)
- Haakvormige omgebogen doornen

12. Laurierwilg

Salix pentandra

- Bladeren elliptisch, glanzend
- Bladsteel met honingklieren

13. Grauwe wilg

Salix cinerea

- Loten grijsviltig behaard
- Bladeren omgekeerd eirond, van onderen dicht viltig behaard
- Blijvende steunblaadjes

14. Katwilg

Salix viminalis

- Langwerpige bladeren (10-20 cm), zijdeachtig behaard (van onderen en van boven)
- Takken geelachtig groen
- Bladeren vormen aan de tak een 'visgraat-structuur'

15. Els (zwarte)

Alnus glutinosa

- Blad omgekeerd eirond
- Zwarte elzenproppen

16. Hazelaar

Corylus avellana

- Blad hartvormig, dubbelgezaagd, behaard en aan bladsteel rode klierharen
- Meerstammig

17. Vogelkers

Prunus padus

- Rood aangelopen jonge twijgen
- Vruchten in hangende trossen
- Bladeren veernervig, met groene honingklieren op bladsteel (zie detail foto)
- Twijg ruikt bij kneuzing naar amandelen (blauwzuur)

18. Gelderse roos

Viburnum opulus

- Schijnbloemen (schermen)
- Vruchten glanzend rood
- Bladeren 3-5 lobbig t.o.-elkaar staand

19. Gewone vlier

Sambucus nigra

- Samengesteld blad met 5-7 blaadjes
- Zwart glanzende vruchten in schermen

20. Amandelwilg



Salix amygdalina

- Kaneelkleurige bast

21. Hollandse iep



Ulmus x hollandica

- Scheve bladvoet, elliptisch blad dubbel gezaagd, tot 10 cm lengte
- Takken schuin opgaand

22. Populus robusta



Canadensis x nigra

- Kruising van de Zwarte-, en Canadapopulier
- Bladeren eirond-ruitvormig, platte bladsteel eirond
- Zwarte bessen in bladoksels

23. Sleedoorn



Prunus spinosa

- Bladeren glanzend, (omgekeerd) eirond tot ovaal, takken purper-zwart
- Takken met doornen

24. Gele kornoelje



Cornus mas

- Bladeren t.o.-elkaar staand, ovaal, parallelnervig,
- Glanzend rode vruchten onder de takken

25. Peterselievlier



Sambucus nigra

- Zie gewone vlier (19)
- Fijn geveerd, diepingesneden blad

26. Vuilboom



Rhamnus frangula

- Bladeren eirond
- Zwarte bessen in bladoksels

De route

**Startplaats is het
welkomstbord
voor het paviljoen**

De route (zie p. 6-7) is te lopen in een half uur, maar als u het gidsje raadpleegt om de boomsoorten te leren kennen, dan beleeft u er zeker meer dan een uur wandelen en kijkplezier aan.

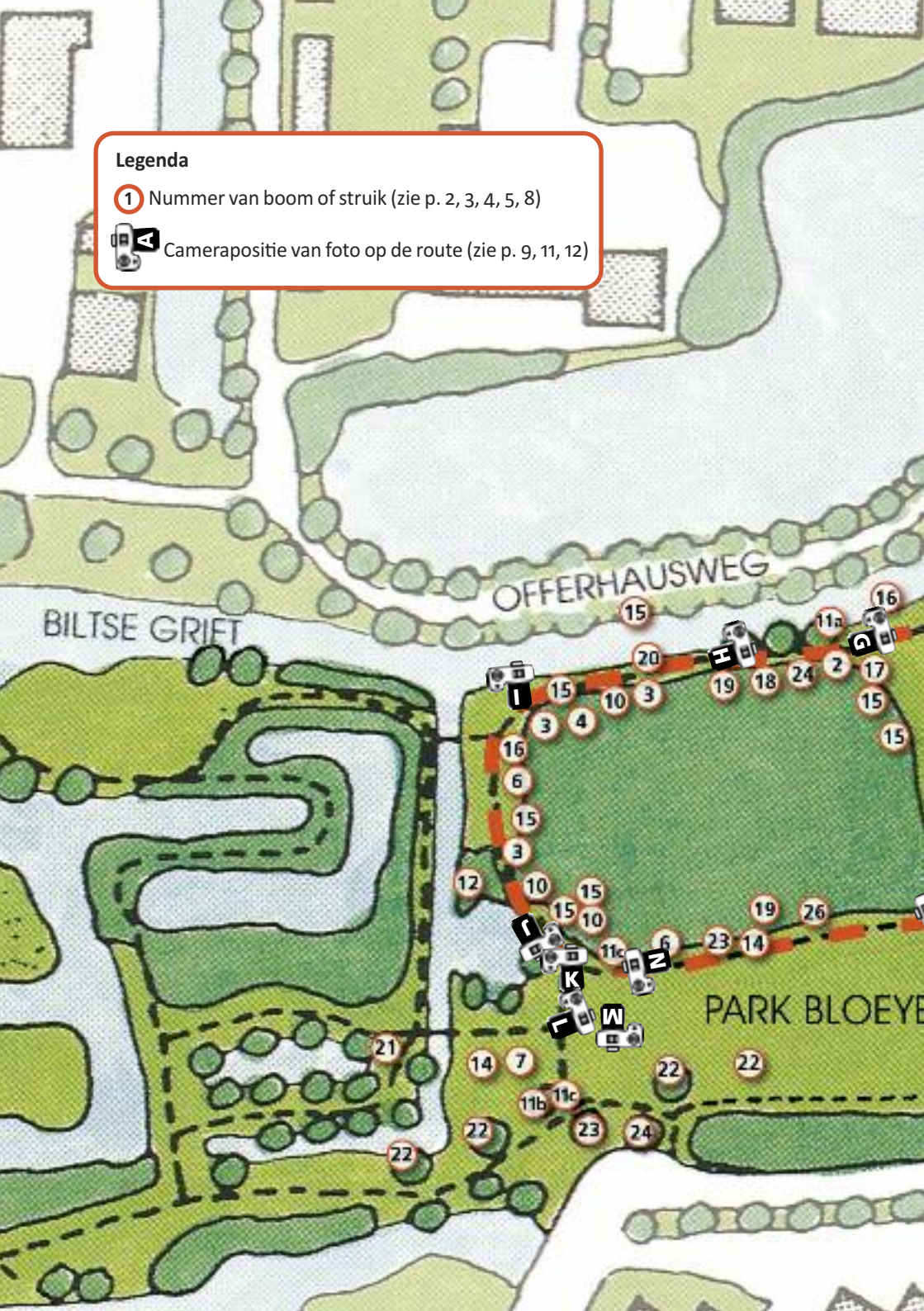
Vervolg van de lijst van bomen en struiken op p. 8

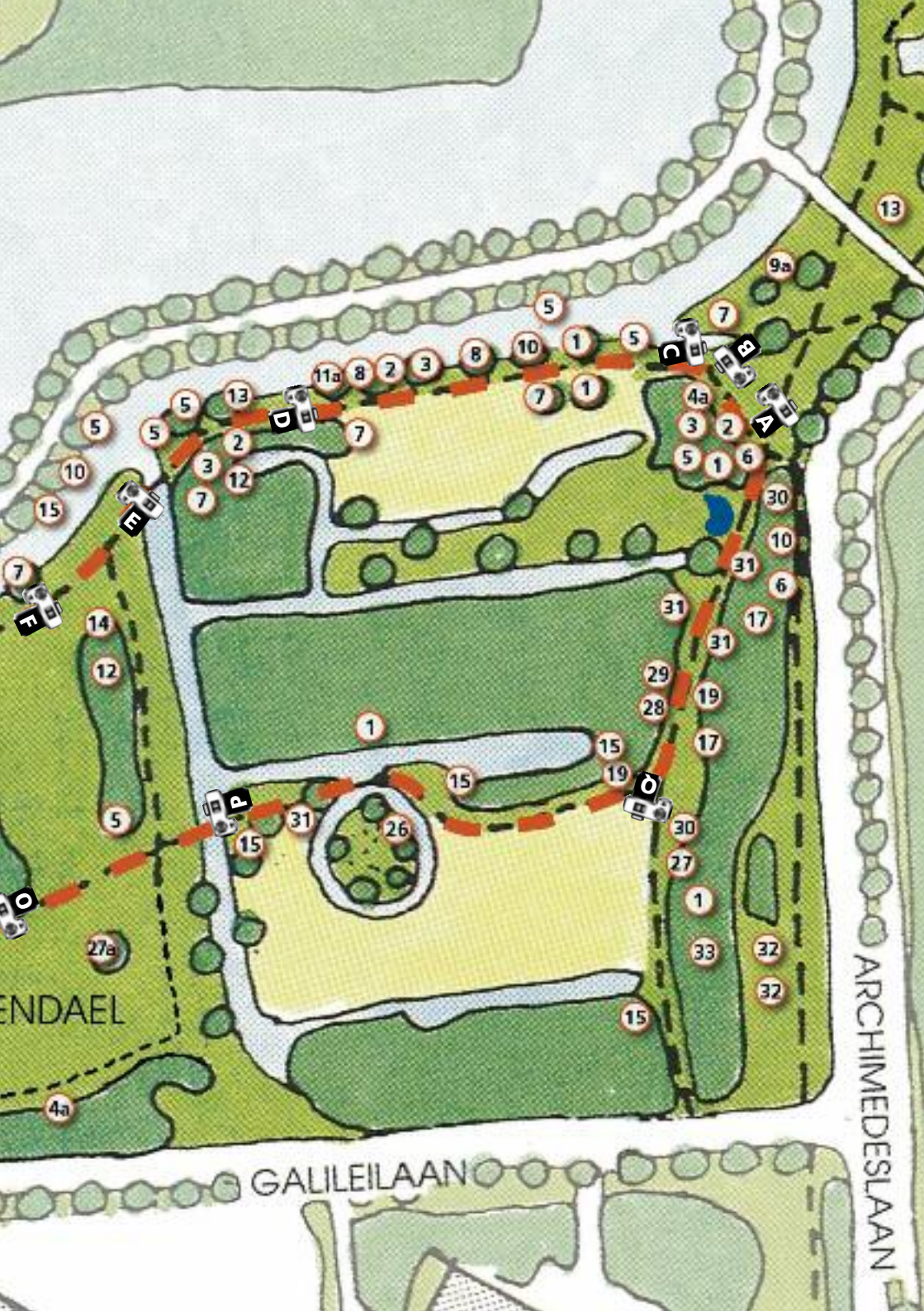
Legenda

① Nummer van boom of struik (zie p. 2, 3, 4, 5, 8)



Camerapositie van foto op de route (zie p. 9, 11, 12)





ENDAEEL

GALILEILAAN

ARCHIMEDESLAAN

27. Beuk

Fagus silvatica

- Bladeren eirond
- Bladrand gaafrandig, gegolfd, en bij jonge bladeren gewimperd (behaard)

27a. Rode beuk

Fagus silvatica
'Atropunicea'

- Purperbruin blad

28. Ruwe berk

Betula pendula

- Neerhangende twijgen
- Bladeren ruw
- Schors met verticale ruitvormige structuur

29. Zachte berk

Betula pubescens

- Jonge twijgen en bladeren behaard
- Schors wit met horizontale structuur

30. Haagbeuk

Carpinus betulus

- Dubbelgezaagd blad
- Schors grijsgroen gespierd

31. Kardinaalsmuts

Euonymus europaeus

- Jonge twijgen vierkantig, geribd, groen
- Toegespitste bladeren t.o.- elkaar staand

32. Valse acacia

Robinia pseudacacia

- Samengesteld blad, oneven geveerd, met (ei)ronde deelblaadjes
- Lange doornen op tak en stam

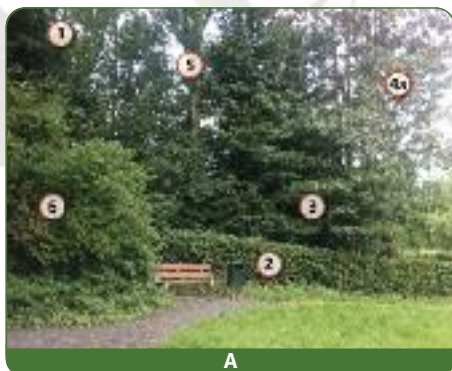
33. Lijsterbes

Sorbus aucuparia

- Samengesteld geveerd blad, met gezaagde deelblaadjes
- Oranjerode vruchten in schermen

De wandelroute in foto's

Op de kaart met de wandelroute (p. 6-7) staan deze symbolen . Hier is een foto gemaakt. De positie van het symbool geeft de richting van de foto aan. De letters in het camerasymbool corresponderen met de foto's op de volgende pagina's. De bomen en struiken op de foto's zijn voorzien van een nummer, dat weer terug te vinden is in de soortenlijst.



Het natuurpark Bloeyendaal

Park Bloeyendaal ligt aan de oostkant van de stad Utrecht, begrensd door

Fort De Bilt-Zuid, de Biltse Grift, studentencomplex De Sterren en het Provinciehuis. Het park (ca. 8 ha) is in 1975-1976 door de gemeente Utrecht aangelegd in de voor-



malige Johannapolder. De Actiegroep Bloeyendael (later overgegaan in de stichting) slaagde er in 1990 in bouwplannen in dit gebied te voorkomen. Door inspannin-

gen van vrijwilligers van de stichting en het ecologisch beheer, uitgevoerd in samenwerking met de gemeente, heeft het park zich ontwikkeld tot een fraai natuurgebied.



L



M



N



O



P



Q

Deze uitgave is tot stand gekomen in samenwerking
met Stichting Bloeyendaal
www.bloeyendaal.nl

© 2017, IVN afdeling De Bilt
www.ivndebilt.nl

Samenstelling: Jaap Milius en Enrico van Barneveld
Vormgeving: KM Grafisch Werk, Utrecht

IVN is het instituut voor Natuureducatie en duurzaamheid

