Bluumkes Kijke, IVN Rooi

Determinatiesleutel & Veldkenmerken volgens Heukels' Flora van Nederland (24e druk)

Locatie: Bobbenagelseweg, Sint-Oedenrode
Datum: Woensdag 16 september

Veldverslag (Deel 1 van 2): Alfabetische soortenlijst van de plantenwerkgroep IVN Rooi. *Determinatiepad Heukels:* Hoofdgroep / Zaadplanten → Familie → Geslacht (specifieke sleutelsprongen & kenmerken).

OVERZICHT SOORTEN A T/M K (1 T/M 21) • ALFABETISCH GERANGSCHIKT

Nederlandse & Wetenschappelijke Naam	Determinatiepad (Heukels)	Korte Beschrijving	Opvallend Veldkenmerk
Bamboe (Tuinuitloper) *Phyllostachys / Fargesia spec.*	Poaceae → Bambusoideae → verhoute meerjarige stengels met knopen	Verwilderde exotische grassoort met houtige, holle stengels en wintergroene bladeren.	**Ronde verhoute buisstengels met verdikte ringvormige knopen**.
Bitterzoet *Solanum dulcamara*	Solanaceae → Solanum → halfheester, paarse kroonbladen teruggeslagen	Houtige liaanachtige plant langs waterkanten met spiesvormig geoord blad.	**Paarse teruggeslagen kroonslippen** rondom een puntige felgele meeldraadkegel.
Braam (Gewone braam) *Rubus fruticosus coll.*	Rosaceae → Rosoideae → Rubus → heester met stekelige rankende boogtakken	Stekelige struik met handvormig samengestelde bladeren en zwarte verzamelsteenvruchten.	Stevige **haakvormig gekromde stekels** op scherpkantige stengels.
Brede weegbree *Plantago major*	Plantaginaceae → Plantago → bladen breed elliptisch, plotseling versmald	Treedplant met platliggend bladrozet en lange, dichte cilindrische bloeiaren.	**Brede ovale bladeren** met 5–9 parallelle, elastisch uittrekbare nerven.
Dagkoekoeksbloem *Silene dioica*	Caryophyllaceae → Silene → tweehuizig, 5 stijlen, kelk opgeblazen bij vr. plant	Zachtbehaarde bos- en zoomplant met levendig helderroze bloemen die overdag openstaan.	**Helderroze diep 2-spletige kroonbladen** en viltig behaarde, buisvormige kelkbuis.
Dauwbraam *Rubus caesius*	Rosaceae → Rubus → takken rond, berijpt, met fijne naaldstekels, vrucht dofblauw	Laagblijvende, over de grond kruipende braam met 3-tallige bladeren en berijpte bessen.	Vruchten bestaan uit weinige deelsteenvruchtjes met een **matblauwe waslaag (dauwwas)**.
Duizendblad (Gewoon) *Achillea millefolium*	Asteraceae → Anthemideae → Achillea → blad meervoudig geveerd met fijne slippen	Aromatische bermplant met schermvormige tuilen van witte tot zachtroze bloemhoofdjes.	Blad is **meervoudig fijn veerspletig geveerd** (lijkt op een verfijnd groen vogelveertje).
Eénstijlige meidoorn *Crataegus monogyna*	Rosaceae → Crataegus → vruchtbeginsel met 1 stijl, vrucht 1 pit	Doornige heester/kleine boom met diep veerspletige bladeren en rode steenvruchten.	Bladen diep ingesneden en **bloem/bes met exact 1 stijl resp. 1 harde pit**.
Fluitenkruid *Anthriscus sylvestris*	Apiaceae → Anthriscus → vrucht snavelloos, glad en glanzend zwartbruin	Vroeg bloeiend holstengelig schermbloemig kruid met fijne kantachtige bladeren.	**Diep gegroefde, holle stengels** met zachte haartjes onderaan en wit bloemscherm.
Gelderse roos *Viburnum opulus*	Adoxaceae → Viburnum → bladen handlobbig, buitenste bloemen steriel	Heester met 3–5-lobbige bladeren, platte bloemschermen en glanzend rode bessen.	Platte bloemscherm met **zeer grote, steriele randbloemen** rond de kleine fertiele bloemen.
Grote brandnetel *Urtica dioica*	Urticaceae → Urtica → meerjarig, tweehuizig, met brandharen	Algemene meerjarige stikstofindicator met kruisgewijze bladeren en brandharen.	Overal bezet met **doorzichtige, broze brandharen** die fel prikken.
Grote kattenstaart *Lythrum salicaria*	Lythraceae → Lythrum → stengel 4-kantig, bloemen in lange rozerode schijnkransen	Opvallende waterkantplant met lancetvormige stengelomvattende bladeren en karmijnrode toppen.	Lange aarvormige bloeiwijze met **helder magenta-purperen bloemen** met 6 bloemblaadjes.
Grote lisdodde *Typha latifolia*	Typhaceae → Typha → mannelijke en vrouwelijke bloeikolf sluiten direct aaneen	Hoge moerasplant met brede grijsgroene bladeren en de bekende donkerbruine sigaren.	**Vrouwelijke zwarte sigaar en mannelijke aar sluiten direct op elkaar aan** zonder tussenruimte.
Grote wederik *Lysimachia vulgaris*	Primulaceae → Lysimachia → bloemen in eindelingse pluim, bladen in kransen	Oeverplant met opstaande stengels en heldergele bloemen in een piramidale pluim.	Bladeren staan in **kransen van 3 tot 4 stuks** (of tegenoverstaand) langs de stengel.
Haagwinde *Calystegia sepium*	Convolvulaceae → Calystegia → 2 grote steelblaadjes sluiten kelk geheel in	Krachtige linksom windende klimplant met pijlvormige bladeren in vochtige struwelen.	Grote witte **trompetbloemen met 2 overlappende steelbladen** onder de kelk.
Hanepoot *Echinochloa crus-galli*	Poaceae → Echinochloa → aartjes 1-bloemig, kafjes stekelig behaard, tongetje ontbreekt	Krachtig eenjarig warmteminnend gras van omgewerkte grond met gelobde pluim.	**Volledig ontbreken van een tongetje (ligula)** op de overgang van blad naar schede.
Hazelaar	Betulaceae → Corylaceae →	Meerstammige struik met zachte	Groot, rondachtig blad met

Bluumkes Kijke, IVN Rooi

Determinatiesleutel & Veldkenmerken volgens Heukels' Flora van Nederland (24e druk)

Locatie: Bobbenagelseweg, Sint-Oedenrode
Datum: Woensdag 16 september

Veldverslag (Deel 2 van 2): Alfabetische soortenlijst van de plantenwerkgroep IVN Rooi (vervolg). *Determinatiepad Heukels:* Hoofdgroep / Zaadplanten → Familie → Geslacht (specifieke sleutelsprongen & kenmerken).

OVERZICHT SOORTEN M T/M Z (22 T/M 41) • ALFABETISCH GERANGSCHIKT

Nederlandse & Wetenschappelijke Naam	Determinatiepad (Heukels)	Korte Beschrijving	Opvallend Veldkenmerk
Moerasspirea *Filipendula ulmaria*	`Rosaceae → Filipendula → geveerd blad met grote eindlob, roomwitte bloemen`	Overblijvende oever- en hooilandplant met zoet geurende roomwitte bloempluimen.	Onderzijde van het afgebroken geveerde blad is **witviltig behaard**; geurt naar amandel/salicyl.
Pitrus *Juncus effusus*	`Juncaceae → Juncus → stengel glad, stengelmerg aaneengesloten zonder holtes`	Zeer algemene dichte pollenvormende oever- en weilandrus met schijnbaar zijdelingse bloeiwijze.	Als men de stengel overlangs opensnijdt is het **witte stengelmerg continu ononderbroken gevuld**.
Ruwe smele *Deschampsia cespitosa*	`Poaceae → Deschampsia → dichte pollen, blad bovenzijde diep geribd/ruw`	Groot overblijvend polvormend gras met wijd vertakte, glinsterende bloempluimen.	Stugge, donkergroene bladeren met **zeer scherpe, ruwe ribben** (snijdt bij tegen de draad strijken).
Scherpe boterbloem *Ranunculus acris*	`Ranunculaceae → Ranunculus → kelkbladen aanliggend, bloemsteel rond (niet gegroefd)`	Gele weidebloem met 5 glanzende kroonbladeren en diep 3-5-delig ingesneden bladeren.	**Bloemstelen zijn zuiver rond en glad** (nooit overlangs gegroefd).
Smalle weegbree *Plantago lanceolata*	`Plantaginaceae → Plantago → bladen lancetvormig, steel gegroefd, aar kort`	Bermplant met rozet van smalle bladeren en korte eironde bloeiaren met witte meeldraden.	**Lancetvormige opgaande bladeren** met duidelijke overlangse parallelle hoofdnerven.
Spaanse aak (Veldesdoorn) *Acer campestre*	`Sapindaceae → Acer → bladspleten stomp, vruchtvleugels in elkaars verlengde`	Inheemse struik of boom met kurklijsten op jonge twijgen en typische samara-vruchten.	Bladlobben stomp en **vleugels van de vruchtdoppen staan 180° horizontaal**.
Springbalsemien (Reuzenbalsemien) *Impatiens glandulifera*	`Balsaminaceae → Impatiens → bladeren kransgewijs/tegenover, bloemen roodpaars`	Kolossale sappige oeverexoot met paarsrode helmvormige bloemen en schietende doosvruchten.	Gezwollen stengels met **openspringende rijpe vruchtdozen** bij de minste aanraking.
Varkensgras (Gewoon) *Polygonum aviculare*	`Polygonaceae → Polygonum → tuitje zilverig vliezig, bloemen in bladoksels`	Taaie liggende tredplant met kleine elliptische blaadjes en onopvallende roze-witte bloempjes.	**Zilverachtig vliezige kokertjes (tuitjes)** aan de stengelknopen rond de bladvoet.
Veldzuring *Rumex acetosa*	`Polygonaceae → Rumex → bladeren spiesvormig met naar beneden wijzende slippen`	Tweehuizige weideplant met rood aangelopen bloempluimen en zure smaak.	Pijlvormige bladeren met **naar beneden gerichte spitse oortjes** aan de bladvoet.
Watermunt *Mentha aquatica*	`Lamiaceae → Mentha → bloemen in dichte bolvormige eindstandige hoofdjes`	Sterk geurende moerasplant met paarse bolvormige bloeiwijzen aan de top.	**Intense pepermuntgeur** bij kneuzing en bolronde bloemhoofdjes aan de stengeltop.
Watermuur *Myosoton aquaticum*	`Caryophyllaceae → Myosoton → 5 stijlen, kroonbladen diep 2-delig tot de voet`	Vochtminnende plant met slappe stengels, klierharen en witte stervormige bloemen.	Kroonbladen zijn **tot aan de voet tweelobbig** (bloem lijkt 10 blaadjes te hebben) + 5 stijlen.
Waterpeper *Persicaria hydropiper*	`Polygonaceae → Persicaria → bloemdek met klierpuntjes, smaak scherp peperachtig`	Inheemse vochtplant met slanke, overhangende groen-witte aartjes en rode knopen.	Blad heeft bij voorzichtige smaakproef een **direct brandend scherpe pepersmaak**.
Waterzuring *Rumex hydrolapathum*	`Polygonaceae → Rumex → bladeren tot 1 m lang, bladsteel aan bovenzijde vlak`	Reusachtige oeverplant met immense lancetvormige wortelbladeren en roodbruine vruchttrossen.	**Reusachtige stugge bladeren (tot 1 m)** die aan de wigvormige voet geleidelijk versmallen.
Wilde bertram *Achillea ptarmica*	`Asteraceae → Anthemideae → Achillea → bladen ongedeeld, fijn gezaagd`	Plant van natte graslanden en beekdalen met witte hoofdjes met roomwit hart.	In tegenstelling tot duizendblad **smalle, langwerpige ongedeelde bladeren** met fijn gezaagde rand.