

Soortenkennis
periode 2

Samenvatting alle
presentaties

TB43B



Bleke klaproos

(*Papaver dubium*)



Kenmerken

Bleke klaproos

Soortgroep	Papaverfamilie
Hoofd-biotoop	Pionier, Grasland, Zoom, Stuifduin, Akker, Ruderaal, Ruigte
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 2 kelkbladen, 4 kroonbladen• Kleur zwart, rood, oranje• 20 of meer meeldraden• Doosvrucht• Stand verspreid, vorm ingesneden en dubbel geveerd, rand veerdelig en gekarteld
Extra foto's	 

Grote klaproos

(*Papaver rhoeas*)



Kenmerken

Grote klaproos

Soortgroep	Papaverfamilie
Hoofd-biotoop	Pionier, Grasland, Zoom, Akker, Ruderaal, Struweel
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 4 kroonbladen, 2 kelkbladen• Kleur Zwart, rood• 20 of meer meeldraden• Doosvrucht• Stand verspreid, vorm oneven geveerd, rand gezaagd

Extra foto's



Ringelwikke

(*Vicia hirsuta*)



Kenmerken Ringelwikke

Soortgroep	Vlinderbloemenfamilie
Hoofd-biotoop	Grasland, Zoom, Heide, Stuifduin, Pionier, Akker, Ruderaal, Ruigte, Kapvlakte, Struweel
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 5 kelktanden, 5 kroonbladen• Kleur wit, lichtblauw, lichtpaars• 10 meeldraden vergroeid met elkaar• Peulvrucht of boon• Stand verspreid, vorm even geveerd, rand gaaf
Extra foto's	 

Tafel 11.

Behaarte Linse, *Vicia hirsuta*.

Vogelwikke

(*Vicia cracca*)



Kenmerken Vogelwikke



Soortgroep	Vlinderbloemenfamilie
Hoofd-biotoop	Moeras, Pionier, Grasland, Zoom, Heide, Kwelder, Akker, Ruderaal, Ruigte, Kapvlakte, Struweel, Loofbossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 5 kelktanden, 5 kroonbladen• Kleur paars, blauw• 10 meeldraden vergroeid met elkaar• Peulvrucht of boon• Stand verspreid, vorm even geveerd, rand gaaf
Extra foto's	

Kraailook

(*Allium vineale*)



Kenmerken Kraailook

Soortgroep	Lookfamilie
Hoofd-biotoop	Pionier, Grasland, Zoom, Muur, Stuifduin, Akker, Ruderaal, Ruigte, Struweel, Loofbossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 3 bloemdek (kelkbladen), 3 bloemdek (kroonbladen)• Kleur purper, roze, witachtig• 6 meeldraden• Doosvrucht• Stand wortelstandig-verspreid, vorm hol en rond, rand gaaf
Extra foto's	 


Daslook

(*Allium ursinum*)



Kenmerken

Daslook

Soortgroep	Lookfamilie
Hoofd-biotoop	Grasland, Ruigte, Loofbossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 3 bloemdek (kelkbladen), 3 bloemdek (kroonbladen)• Kleur wit• 6 meeldraden• Doosvrucht• Stand wortelstandig-verspreid, vorm parallelnervig en elliptisch, rand gaaf
Extra foto's	 

Bruine kikker

(*Rana temporaria*)



Kenmerken

Bruine kikker

Soortgroep	Echte kikkers
Hoofd-biotoop	bossen, heidevelden, graslanden, ruderele terreintjes, en duinen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• grote, platte kop met een relatief stompe snuit• wordt gemiddeld 7 tot 9 centimeter lang• kleur van de bruine kikker is altijd bruin, vrouwtjes neigen vaak meer naar rood
Extra foto's	

Heikikker

(*Rana arvalis*)



© Jelger Herder

Kenmerken Heikikker

Soortgroep	Echte kikker
Hoofd-biotoop	open plekken met kleine watertjes zoals vennen en poelen in open plekken in het bos
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• kop eindigt relatief spits, de ogen zijn geelbruin van kleur• kan gemiddeld tot 7 cm lang worden• De heikikker heeft een bruine kleur, vaak met vlekken op de rug en flanken• Mannetjes in de paartijd zijn vaak donkerder tot blauw gekleurd
Extra foto's	

Kleine groene kikker

(Poelkikker)
(*Pelophylax lessonae*)



Kenmerken Poelkikker

Soortgroep	Echte kikker
Hoofd-biotoop	matig voedselarme poelen, vijvers en vennen op zandgronden en in hoogveengebieden
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• De kop eindigt relatief spits en de ogen dicht bij elkaar op de kop• Groene kleur• Gemiddelde lengte 5 tot 6 centimeter

Extra foto's



Gewone pad

(Bufo bufo)



Kenmerken

Gewone pad

Soortgroep	Echte padden
Hoofd-biotoop	Bossen, weilanden, akkers, graslanden, spoorwegbermen, duingebieden,
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• kop is groot en breed en heeft twee duidelijk zichtbare ogen met een oranjerode tot goudbronzen kleur• Gemiddelde lengte van 6 tot 13 centimeter• Kleur is grijsbruin tot geelbruin of roodbruin
Extra foto's	

Akkerviooltje



Akkerviooltje

Soortgroep	Violtjes
Hoofd-biotoop	Open, zonnige plekken
Uiterlijke kenmerken	Witte kroonbladeren Gele voet Paarse lijnen Doosvrucht



Maarts viooltje



Maarts viooltje

Soortgroep	Viooltjes
Hoofd-biotoop	Randen van loofbossen
Uiterlijke kenmerken	Wortelstokken en uitlopers Grote groepen 5 paarse kroonbladeren Handnervatuur



Zink viooltje



Zink viooltje

Soortgroep	Violtjes
Hoofd-biotoop	Graslanden
Uiterlijke kenmerken	Tweeslachtig Geel met donker paarse strepen Langwerpige bladeren Gave bladrand



Rode klaver



Rode klaver

Soortgroep	Vlinderbloemen
Hoofd-biotoop	Bermen, grasland en afgravingen
Uiterlijke kenmerken	Rood paarse kleur Tweeslachtig Behaarde stengels Bladeren V-vormige vlek



Witte klaver



Witte klaver

Soortgroep	Vlinderbloemen
Hoofd-biotoop	Bermen, grasland en afgravingen
Uiterlijke kenmerken	Witte kleur Tweeslachtig Behaarde stengels



Grasklokje



Grasklokje

Soortgroep	Klokjesfamilie
Hoofd-biotoop	Bermen
Uiterlijke kenmerken	Ronde stengels Gekartelde bladrand Tweeslachtige bloem Blauwe klokvormige bloemen Doosvrucht



Kleine watersalamander



Kleine watersalamander

Soortgroep	Watersalamanders
Hoofd-biotoop	Sloten en poelen
Uiterlijke kenmerken	Grijs tot olijfgroen Buik geel oranje Donkere vlekken Tot 11 cm groot



Kamsalamander



Kamsalamander

Soortgroep	Watersalamanders
Hoofd-biotoop	Water met veel onderwatervegetatie
Uiterlijke kenmerken	Oranje buik Zwarte vlekken Tot 20 cm



Tjiftjaf



Tjiftjaf

Soortgroep	Zangvogels
Hoofd-biotoop	Halfopen landschappen met bomen
Uiterlijke kenmerken	Grijs/bruin Donkere poten Lichte oogstreep



Fitis

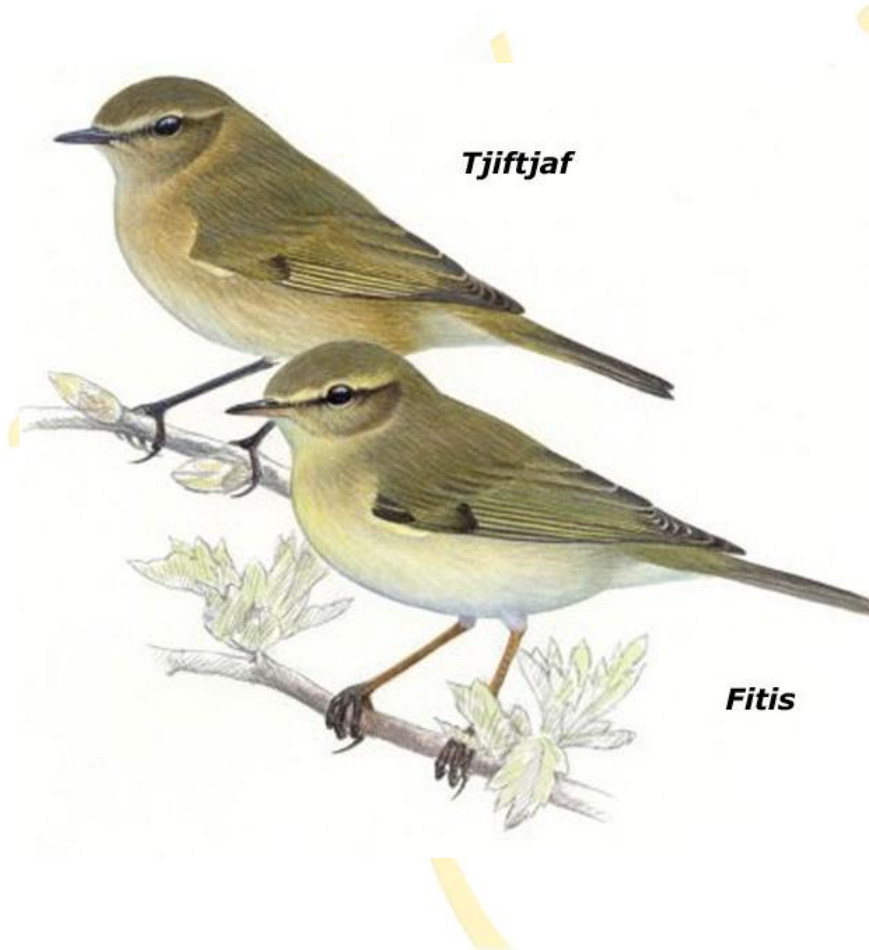


Fitis

Soortgroep	Zangvogels
Hoofd-biotoop	Halfopen landschap met bomen
Uiterlijke kenmerken	Grijs/bruin Lichte poten Lichte oogstreep




Verschil Tjiftjaf en Fitis



Echte koekoeksbloem



Kenmerken koekoeksbloem

Soortgroep	Anjerfamilie
Hoofd-biotoop	natte graslanden, veengebieden en vochtige bossen
Uiterlijke kenmerken	Ruwbehaarde stengel, lancetvormige bladeren. Meestal paarse bloem heeft vijf kroonbladen.
Extra foto's	

Dagkoekoeksbloem



Kenmerken

Dagkoekoeksbloem


Soortgroep	Anjerfamilie
Hoofd-biotoop	Vochtige plaatsen, voedselrijke laagveen- of zandgrond.
Uiterlijke kenmerken	Roze, tweehuizige bloemen met vijf diep ingesneden kroonbladen. De kelkbladen zijn buisvormig vergroeid tot een kelkbuis. Ruwbehaarde stengel.
Extra foto's	

Avondkoekoeksbloem



Kenmerken


Avondkoekoeksbloem

Soortgroep	Anjerfamilie
Hoofd-biotoop	Beschaduwde, grassige plaatsen en op voedselrijke ruigten.
Uiterlijke kenmerken	Bloemen hebben vijf witte ingesneden kroonbladen. Ruwbehaarde stengel.
Extra foto's	

Blaassilene




Kenmerken Blaassilene

Soortgroep	Anjerfamilie
Hoofd-biotoop	Matig voedselrijke, iets droge zand-, klei- en leemgrond, in bermen en tegen hellingen, in de duinen en op grazige grond.
Uiterlijke kenmerken	Vijf witte kroonbladen diep ingesneden. De kelkbuis is sterk opgeblazen en gelig tot paarsachtig geaderd. Onbehaarde stengels.
Extra foto's	

Bosanemoon



Kenmerken Bosanemoon

Soortgroep	Ranonkelfamilie
Hoofd-biotoop	Lemig, kleiige of sterke humus bosbodems. Houtwallen, bermen, kanaaloevers, slootkanten, langs beken
Uiterlijke kenmerken	Bloemen zijn wit, vaak iets roze of paars aan de onderkant. Groeien laag aan de grond.
Extra foto's	

Speenkruid



Kenmerken Speenkruid

Soortgroep	Ranonkelfamilie
Hoofd-biotoop	Vochtige gronden, langs natte bosranden en slootkanten
Uiterlijke kenmerken	<p>Hartvormige bladeren aan het uiteinde van een lange bladsteel.</p> <p>De gele bloemen hebben acht tot twaalf kroonbladeren en drie groene kelkbladeren.</p>
Extra foto's	

Aalscholver



Kenmerken Aalscholver

Soortgroep	Aalscholvers
Hoofd-biotoop	Grote kolonies langs de kusten van West-Europa en op de Balkan. Soms ook in het binnenland, bij sloten, kanalen en rivieren.
Uiterlijke kenmerken	Vrijwel geheel zwart, maar met een opvallende witte wang en een gele plek op de plaats van de aanhechting van de bek. Zit vaak met uitgespreide vleugels op een paaltje bij het water.

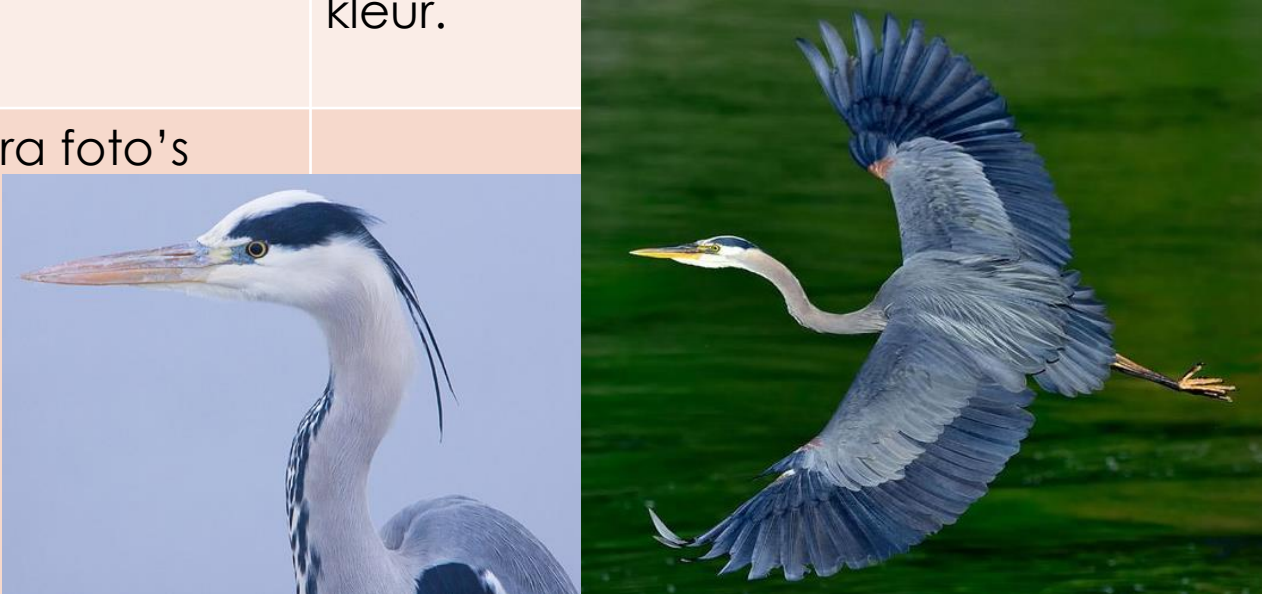
Extra foto's



Blauwe reiger



Kenmerken Blauwe reiger

Soortgroep	Reigers
Hoofd-biotoop	Vochtige weiden, sloten, meren, rivieren en de zee kust.
Uiterlijke kenmerken	De kop is wit met een zwarte band door het oog, die doorloopt in een kuif. Hals heeft een witte kleur en is voorzien van lengtestrepen aan de voorzijde. De buikzijde is grotendeels lichtgrijs van kleur.
Extra foto's	

Dodaars



Kenmerken Dodaars

Soortgroep	Futen
Hoofd-biotoop	Zoetwatermoerassen, kleine meren, poelen, brede sloten, vennen en traag stromende rivieren, maar soms ook in vijvers en grachten.
Uiterlijke kenmerken	<p>Snavel is zwart met een lichte punt. In de mondhoek bevindt een groengele vlek, 's winters lichter.</p> <p>Zomerkleed is donkerbruin met een kastanjebruine nek. De kruin is zwart. Het winterkleed heeft lichtere nek en wangen en een donkere kruin.</p>
Extra foto's	 A photograph of a small, fluffy duckling swimming in water. The duckling has dark, downy feathers and a bright orange beak. It is surrounded by ripples in the water.

Fuut



Kenmerken Fuut

Soortgroep	Futen
Hoofd-biotoop	Kleine meren, poelen, brede sloten, vennen
Uiterlijke kenmerken	Wit gezicht met roodbruine en zwarte kraag. Onderkant is wit, van boven is hij donker overgaand in roestbruin. Tussen oog en snavel zit een zwarte streep. Donkere oorpluimen.
Extra foto's	

GEEL WALSTRO



GEELWALSTRO

Soortgroep

Zaadplanten

Hoofd-biotopen

weilanden, heggen, duinen, aan wegkanten, oevers

Uiterlijke kenmerken

Bloemkleur: Geel

Tweeslachtig

Bladeren: in kransen, lijnvormig, gaaf

Extra foto's



GLAD WALSTRO



KENMERKEN GLAD WALSTRO

Soortgroep

Zaadplanten

Hoofd-biotoop

Struweelranden en graslanden

Uiterlijke kenmerken

Bloemkleur: wit

Een tweeslachtige bloem

Bladeren: in kransen, lijnvormig, gaaf

Extra foto's



KLEEFKRUID



KENMERKEN KLEEFKRUID

Soortgroep	Zaadplanten	
Hoofd-biotoop	Bosranden	
Uiterlijke kenmerken	<p>De stengels, bladeren en vruchten zijn met veel stekelharen bezet die de vorm van weerhaakjes hebben.</p> <p>Witte bloemetjes</p>	
Extra foto's		

ADDER



KENMERKEN ADDER

Soortgroep	Slangen
Hoofd-biotoop	Vochtige omgevingen zoals vochtige heidegebieden
Uiterlijke kenmerken	zigzag streep Mannetjes algemeen grijs (zwarte streep) Vrouwtjes vaak lichtbruin (donkerbruine streep) Verticale pupillen
Extra foto's	

RINGSLAG



KENMERKEN RINGSLANG

Soortgroep	Slangen
Hoofd-biotoop	Verhoogde terreinen bij water
Uiterlijke kenmerken	Duidelijke gele en zwarte vlekken Grootste slang (1,40 m) Ronde pupillen
Extra foto's	 

GLADDE SLANG



KENMERKEN GLADDE SLANG

Soortgroep	Slangen
Hoofd-biotoop	bosranden
Uiterlijke kenmerken	<p>Wel eens verward met adder</p> <p>Ronde pupillen</p> <p>Vager zigzag patroon</p> <p>Langere staart</p>
Extra foto's	

ROODBORST



KENMERKEN ROODBORST

Soortgroep	Vogels
Hoofd-biotoop	Overal waar bomen zijn
Uiterlijke kenmerken	<p>Kleine bruine vogel</p> <p>Oranjerood borst en gezicht</p> <p>Jonge vogels lichtbruin gevlekt</p>
Extra foto's	 An illustration of two robins. On the right is an adult robin with a bright orange-red breast and a greyish-blue face. On the left is a smaller, downy chick with mottled brown and white feathers.

WINTERKONING



KENMERKEN WINTERKONING

Soortgroep	Vogels
Hoofd-biotoop	Bosrijke streken
Uiterlijke kenmerken	De opstaande staart Klein, bruin Lichte wenkbrauwstrepen
Extra foto's	

HEGGENMUS




KENMERKEN HEGGENMUS

Soortgroep	Vogels
Hoofd-biotoop	Bossen, tuinen, parken (plekken met struiken en heggen)
Uiterlijke kenmerken	Bruingrijs verenkleed Blauwgrijze kop en borst Spitse snavel
Extra foto's	 A photograph of a Hedge Sparrow (Heggenmus) perched on a rock. The bird is shown in profile, facing left. It has a blue-grey head and breast, with brown streaked wings and back. Its beak is pointed and orange-brown. The background is a soft, out-of-focus green.

КОЕКОЕК



KENMERKEN KOEKOEK

Soortgroep	Vogels
Hoofd-biotoop	Moeras, platteland, heide etc.
Uiterlijke kenmerken	<p>Geluid verschil man, vrouw</p> <p>Kleurverschil man, vrouw</p> <p>Witte buik met zwarte strepen</p> <p>Lange staart</p>
Extra foto's	 <p>man vrouw-grijs vrouw-bruin juveniel</p>

Zwanenbloem – *Butomus umbellatus*

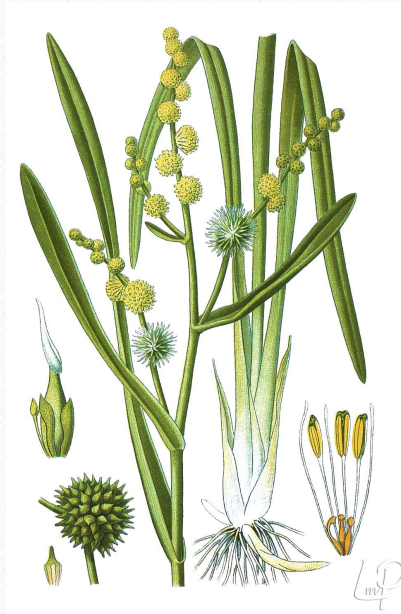


Kenmerken



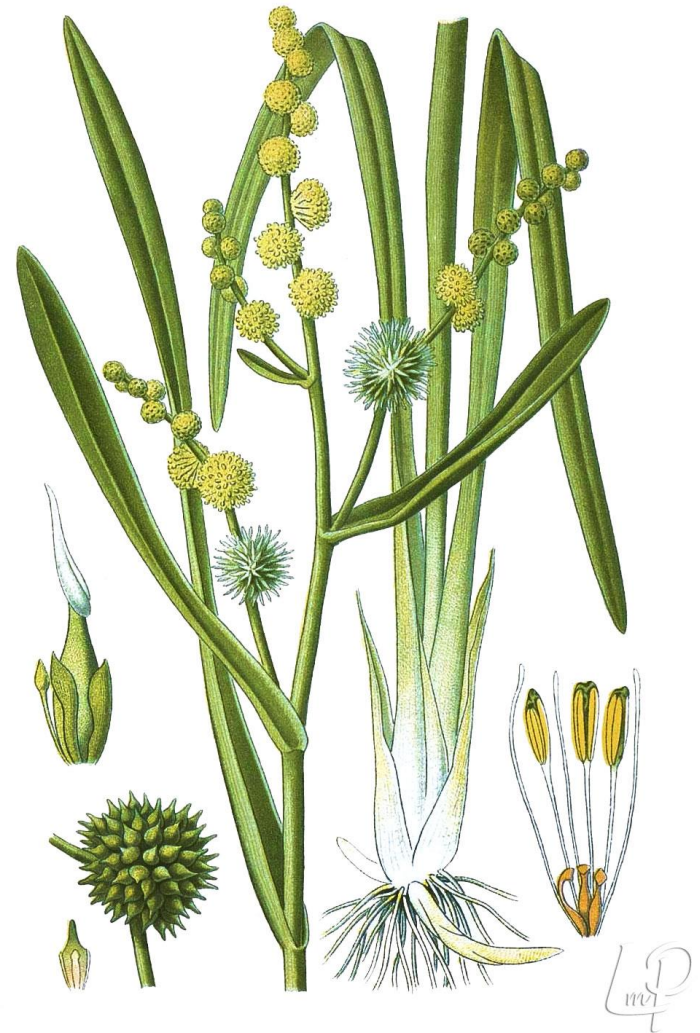
Soortgroep	Landplanten
Hoofd-biotoop	Moerassen (verlandingsgebieden) en water (sloten, plasjes, vijvers, afwateringskanalen, rivierarmen, wielen en zoetwatergetijdengebieden)
Uiterlijke kenmerken	Vaak rood getinte rond en niet bladeren. Tweeslachtige bloemen, schermvormige, toegespitste schutbladen. 9 rode meeldraden.
Extra foto's	

Grote egelskop - *Sparganium erectum*



Kenmerken

Soortgroep	Landplanten
Hoofd-biotoop	Water en w poelen), m (heidevenn bossen (gri
Uiterlijke kenmerken	Bolvormige vro Vertakte bloeist Stekelige bollen Lange, smalle, r
Extra foto's	



Mattenbies - *Schoenoplectus lacustris*



Kenmerken

ETI • HIFN



L. Reichenbach, 1846

Soortgroep	Kruidplanten
Hoofd-biotoop	Waterkanten en water (plassen, rivieren, afgesneden rivierarmen, kanalen, wielen, meren, vijvers, aan de voet van stenen dijken en kribben, in zoetwatergetijdengebieden en modderige delen in polderboezemland).
Uiterlijke kenmerken	Lange ronde stengels met aan de voet twee bladeren. Brede vlakke bladeren. Eenzadige dopvrucht of nootje.
Extra foto's	

Pijlkruid - *Sagittaria sagittifolia*



Kenm

Soortgroep

Hoofd-biotoop

Uiterlijke kenmerken

Extra foto's



Kikkerbeet – *Hydrocharis morsus-ranae*



Kenmerken

Soortgroep	Kruidplanten
Hoofd-biotoop	Water (b vijvers, l en rivier
Uiterlijke kenmerken	Kort, be lange in bladokse diep har Eenslac rijpen o
Extra foto's	



Das – Meles meles





Hermelijn – *Mustela erminea*



Kenmerken



Soortgroep	Zoogdieren
Hoofd-biotoop	landsc landeli
Uiterlijke kenmerken	Lange beigeb rugkle wit.)
Extra foto's	



Wezel – *Mustela nivalis*



Kenmerken

Soortgroep

Hoofd-bid

Uiterlijke

Extra foto



droge natuur-
der in veel
en, duinen, wei-

staart. Grijsbruine rug
Kort en geheel bruine

Belangrijke kenmerken van en zichtbare verschillen tussen Wezel en Hermelijn

Wezel

Kleur bovenzijde jaarsred kaneei- tot melkchocolade bruin;
onderszijde wit- tot oranje-keurig

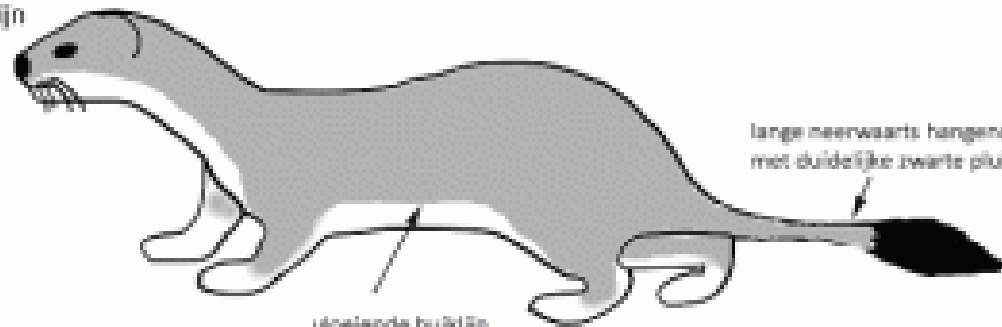


korte staart, meestal rechtop gericht

grillige demarcatielijn; buikvlekken

Gemiddelde lichaamslengte (kop + staart):
25 (♂) - 19 (♀) cm

Hermelijn



lange meerwaarts hangende staart
met duidelijke zwarte pluim

voelende buklijn

Kleur bovenzijde in de zomer kaneei- tot melkchocolade bruin;
onderszijde egaal wit- tot licht roestkleurig; in winter is het lichaam
geheelwit of geheel wit, met uitzondering van de zwarte staartpluim

Gemiddelde lichaamslengte (kop + staart):
33 (♂) - 25 (♀) cm

Edelhert



Kenmerken

Soortg

Hoofd

Uiterlij

Extra



Ree



Soortgroep

Hoofd-biotoop

Uiterlijke kenmerken

Extra foto's



De keel en
donkere ogen

elden,

Kenmerken gele dovenetel

Soortgroep	Lipbloemenfamilie
Hoofd-biotoop	Bossen (loofbossen en parkbossen), struwelen, hakhout, houtwallen en waterkanten.
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 0.20 - 0.60 meter• Bloeiperiode april tot juni• Gele symmetrische bloemen• Tweeslachtig• Bladeren tegenoverstaand• Blad met gezaagde rand
Extra foto's	 

Paarse dovenetel



Kenmerken paarse dovenetel

Soortgroep	Lipbloemenfamilie
Hoofd-biotoop	Grasland, Akker, Ruigte, Struweel en Loofbossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 10-30 cm• Bloeiperiode maart tot februari• tweezijdig symmetrisch paarse bloemen• 5 vergroeide kroonbladeren en 4 meeldraden• Gekartelde bladrand• Bladeren tegenoverstaand
Extra foto's	 

Witte dovenetel



Kenmerken witte dovenetel

Soortgroep	Lipbloemenfamilie
Hoofd-biotoop	Grasland, Ruigte, Kapvlakte, Struweel, Loofbossen en verstoorde grond.
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 0.30 - 0.60 meter• Bloeit van Maart tot November• bloemen tweezijdig symmetrisch, tweelippig en wit geel van keur• tweeslachtig met 5 vergroeide kroonbladen en 4 meeldraden• stengels vierkant en behaard• bladeren gezaagd
Extra foto's	 A close-up photograph of a white dovenetel flower. The flower is small and tubular, with a two-lipped structure. It is surrounded by green, serrated leaves. The background is dark and out of focus.

Watermint




Kenmerken watermunt

Soortgroep	Lipbloemenfamilie
Hoofd-biotoop	Moeras, Grasland, Kwelders, Akker, Ruigte, Struweel en Loofbossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 0.30 - 0.90 meter• Bloeit van juli tot november• Ruikt naar munt• Tweeslachtig• Bladeren gezaagd tegenoverstaand en kruisgewijs• Vierkantige stengel• 5 vergroeide kroonbladen en 4 meeldraden
Extra foto's	

Moerasandoorn



Kenmerken moerasandoorn

Soortgroep	Lipbloemenfamilie
Hoofd-biotoop	Natte voedselrijke bodems, grasland en moerassen, ruigten, struweel en loofbos
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 80-100 cm• vierkante stengel• Bloeit van Juli tot Augustus• Roze bloemen• 5 kroonbladen en 5 kelkbladen• Tegenoverstaande gekartelde bladeren
Extra foto's	

Ekster





Kenmerken ekster

Soortgroep	Kraaienfamilie
Hoofd-biotoop	tuinen, stadsparken, landbouwgebied en bossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• Zwart hoofd• lange staart• Witten buik• Witten schouders• Blauwen glansgloed
Extra foto's	

Gaai



Kenmerken soortnaam



Soortgroep	Kraaienfamilie
Hoofd-biotoop	Struiken loof en naaldbos
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• Grijsbruin verenkleed• Zwarte streep bij de snavel• Staart zwart• Witte stuit• Vleugel blauw met zwart gestreept
Extra foto's	

Roek



Kenmerken roek



Soortgroep	Kraaienfamilie
Hoofd-biotoop	Agrarisch gebied, naald en loofbos
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• 41 tot 49 cm lang• Helemaal zwart• Grijs snavel• Puntige snavel
Extra foto's	 A close-up photograph of a rook's head, showing its dark feathers, a sharp, pointed beak, and a small, light-colored patch on its forehead. The background is a soft, out-of-focus green.

Kauw

- HOOFDFOTO

Kenmerken kauw

Soortgroep	Kraaienfamilie
Hoofd-biotoop	Stedenlijkgebied akkers en bossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• Geheel donkergrijs tot zwart• Wit in het oog• Zwart petje
Extra foto's	

Zwarte kraai



Kenmerken soortnaam



Soortgroep	Kraaienfamilie
Hoofd-biotoop	Tuinen, parken, akkers, en bossen
Uiterlijke kenmerken	<ul style="list-style-type: none">• Geheel zwart• 44 tot 51 cm lang• Snavel zwart
Extra foto's	 A close-up profile photograph of a crow's head, showing its dark, textured feathers, a sharp black beak, and a dark eye.