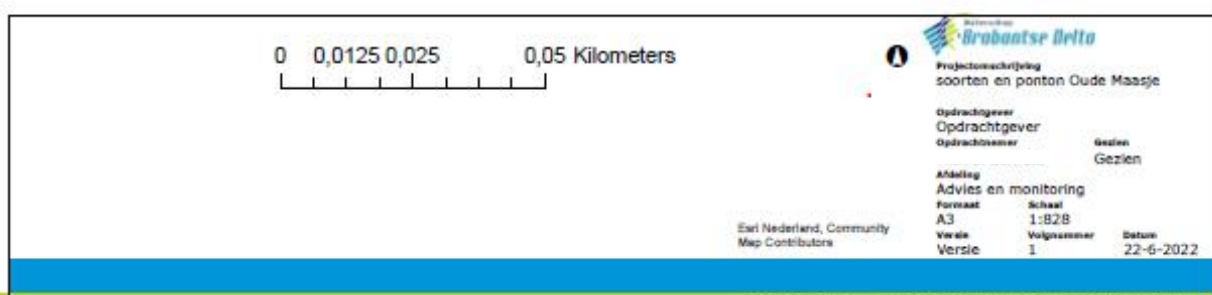
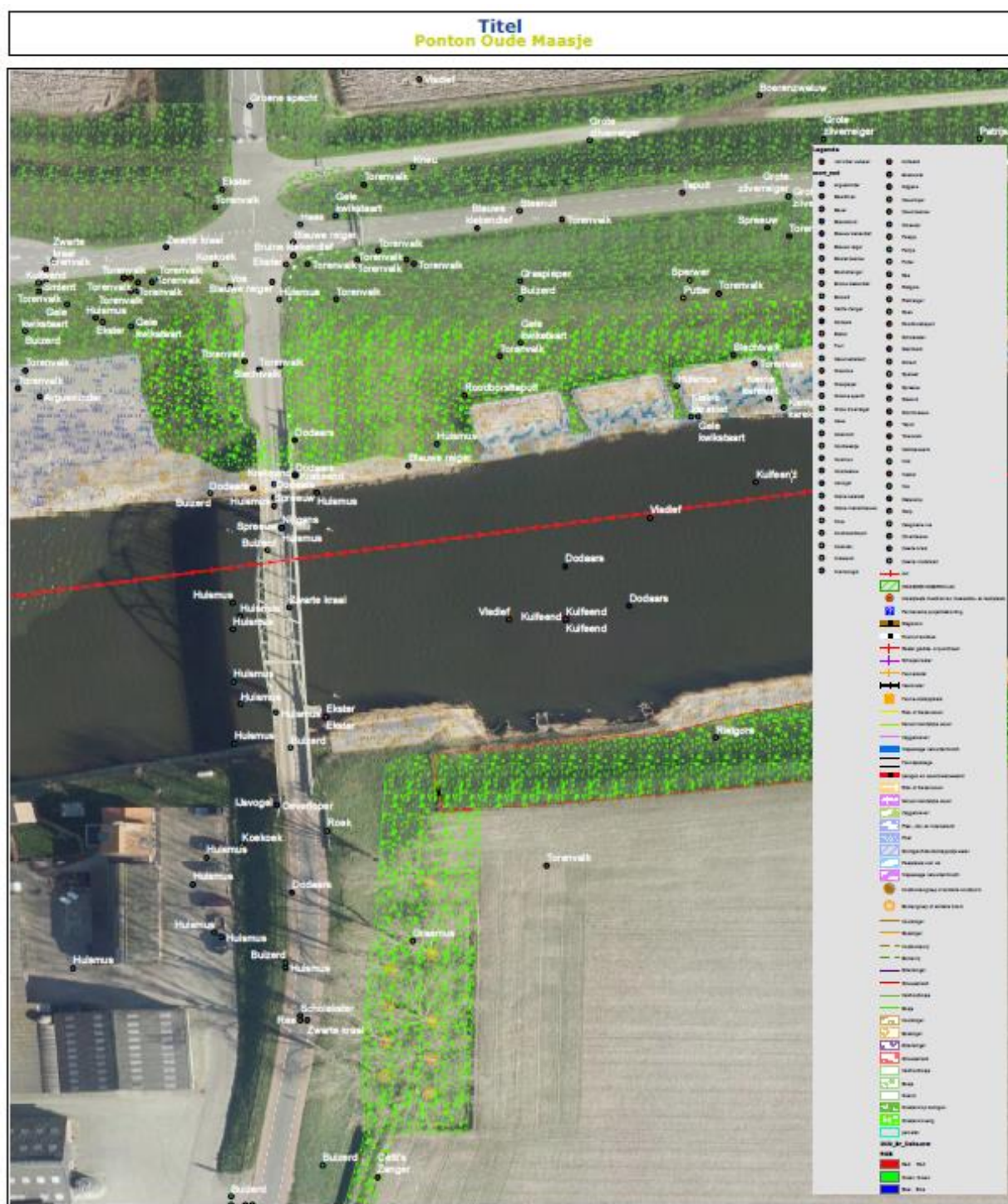


Overzicht waarnemingen afgelopen 5 jaar (01-01-2017 tot 22-06-2022) uit de NDFF



Overzicht soorten en hun beschermingsgraad (inclusief aanwezigheid nabij plangebied):

Beleid (Unieke soorten)	SNL soorten(34) 229	Soortgroepen (Unieke soorten)
Wnb - Vogelrichtlijn(18) 56	Argusvlinder1	Overige zoogdieren(5) 21
Blauwborst1	Baardman4	Bever8
Bosrietzanger1	Blauwborst1	Haas8
Buizerd2	Blauwe kiekendief4	Muskusrat2
Cetti's Zanger1	Bosrietzanger1	Ree2
Fuut1	Bruine kiekendief4	Vos1
Grasmus1	Cetti's Zanger1	Vogels(56) 483
Holenduif1	Dodaars24	Baardman4
Huismus3	Gele kwikstaart18	Blauwborst1
Kleine karekiet21	Grasmus1	Blauwe kiekendief4
Kneu2	Graspieper9	Blauwe reiger11
Rietgors7	Groene specht4	Boerenwaluw9
Rietzanger8	Grote zilverreiger12	Bosrietzanger1
Roodborsttapuit1	Hooibeestje1	Bruine kiekendief4
Slechtvalk2	Kleine mantelmeeuw2	Buizerd41
Spreeuw1	Kneu11	Cetti's Zanger1
Torenvalk1	Knolboterbloem1	Dodaars24
Vink1	Krakeend16	Ekster10
Zwarte kraai1	Kuifeend33	Fuut1
Wnb - Habitatrichtlijn(1) 8	Paapje1	Gele kwikstaart18
Bever8	Patrijs12	Grasmus1
Wnb - andere soorten(3) 11	Putter6	Graspieper9
Haas8	Rietzanger8	Groene specht4
Ree2	Roodborsttapuit13	Grote zilverreiger12
Vos1	Scholekster3	Holenduif1
	Slechtvalk4	Huismus25
	Stormmeeuw3	Huiswaluw1
RL: Bedreigd(3) 9	Tapuit7	IJsvogel2
Paapje1	Veldleeuwerik2	Kleine karekiet21
Tapuit7	Visdief14	Kleine mantelmeeuw2
Watersnip1	Watersnip1	Kneu11
RL: Kwetsbaar(5) 103	Wulp3	Koekoek2
Koekoek2	Zeegroene rus2	Krakeend16
Patrijs12	Zilvermeeuw2	Kramsvogel1
Steenuil2	Unielijst exoten(2) 9	Kuifeend33
Torenvalk84	Muskusrat2	Nijlgans7
Wulp3	Nijlgans7	Oeverloper2
RL: Gevoelig(13) 108	Jaarrond beschermde nesten(19) 227	Oeverwaluw1
Blauwe kiekendief4	Blauwe reiger11	Ooievaar2
Boerenwaluw9	Boerenwaluw9	Paapje1
Gele kwikstaart18	Buizerd41	Patrijs12

Graspieper9	Ekster10	Putter6
Haas8	Groene specht4	Rietgors7
Huisemus25	Huisemus25	Rietzanger8
Huiszwaluw1	Huiszwaluw1	Roek2
Kneu11	IJsvogel2	Roodborsttapuit13
Kramsvogel1	Oeverzwaluw1	Scholekster3
Oeverloper2	Ooievaar2	Slechtvalk4
Smient4	Roek2	Smient4
Veldleeuwerik2	Slechtvalk4	Sperwer4
Visdief14	Sperwer4	Spreeuw5
Soortgroepen (Unieke soorten)	Spreeuw5	Steenuil2
Dagvlinders(2) 2	Steenuil2	Stormmeeuw3
Argusvlinder1	Tapuit7	Tapuit7
Hooibeestje1	Torenavalk84	Torenavalk84
Vaatplanten(2) 3	Zwarte kraai12	Veldleeuwerik2
Knolboterbloem1	Zwarte roodstaart1	Vink1
Zeegroene rus2		Visdief14
		Watersnip1
		Wulp3
		Zilvermeeuw2
		Zwarte kraai12
		Zwarte roodstaart1

Lijst jaarrond beschermde nesten en overzicht beleidsregels:

Jaarrond beschermde vogelnesten (categorie 1 t/m 4 en categorie 5)

Op de volgende categorieën nesten zijn de verbodsbepalingen van artikel 3.1 van de Wet natuurbescherming ook buiten het broedseizoen van toepassing:

1. nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: de steenuil);
2. nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeelden: roek, gierzwaluw en huismus);
3. nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk seizoen op dezelfde plaats broeden en daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeelden: ooievaar, kerkuil en slechtvalk);
4. nesten van vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn (zelf) een nest te bouwen (voorbeelden: boomvalk, buizerd en ransuil).
5. nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om zich elders te vestigen als de broedplaats verloren is gegaan (voorbeelden: oeverzwaluw, kokmeeuw) zijn buiten het broedseizoen niet beschermd.

De bescherming betreft niet alleen de nestplaatsen zelf, maar ook de functionaliteit ervan. Leefgebied en foerageergebied dat noodzakelijk is voor de functionaliteit van de nestplaats is daardoor ook beschermd. De bescherming geldt niet als kan worden aangetoond dat het nest al gedurende een aantal jaren niet meer in gebruik is.

De hiernavolgende lijst is bedoeld als een indicatieve lijst. Deze kan worden gebruikt als hulpmiddel bij het bepalen of een ontheffing nodig is of dat maatregelen genomen kunnen worden om de functionaliteit van de voortplantings- en vaste rust- en verblijfplaatsen van vogels te behouden. De functionaliteit kan bijvoorbeeld worden gewaarborgd door het nemen van mitigerende maatregelen. Als een jaarrond beschermd nest is aangetroffen en deze door een ingreep zal verdwijnen, is minimaal een omgevingscheck nodig. Deze houdt in dat door een ecologisch deskundige moet worden vastgesteld of er voldoende gelegenheid voor de betreffende soort is om zelfstandig in de omgeving een vervangend nest te vinden of te bouwen. Indien dit niet voorhanden is, dan dient, voor zover mogelijk, alternatieve nestgelegenheid te worden aangeboden. Indien dat niet mogelijk is, dient ontheffing te worden aangevraagd. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker van de gedragscode om gemotiveerd en gedocumenteerd te bepalen onder welke categorieën een voorkomende vogelsoort valt. De soorten die over voldoende flexibiliteit beschikken om zich elders te vestigen, vallen in de lijst onder categorie 5.

Lijst met (nationaal) beschermde soorten:

Lijst met beschermde soorten

In het kader van de Wet natuurbescherming zijn de volgende soorten beschermd:

VOGELRICHTLIJN (Europees beschermd)

Vogels

Alle in Nederland van
nature voorkomende
vogelsoorten

HABITATRICHTLIJN (Europees beschermd)

Zoogdieren

Bever
Hamster
Hazelmuis
Lynx
Noordse woelmuis
Otter
Wilde kat
Wolf

Bechteins vleermuis
Bosvleermuis
Brandts vleermuis
Franjestaart
Gewone baardvleermuis
Gewone dwergvleermuis
Gewone
grootoorvleermuis
Grijze grootoorvleermuis
Grote hoefijzerneus
Grote rosse vleermuis
Ingekorven vleermuis
Kleine dwergvleermuis
Kleine hoefijzerneus
Laatvlieger
Meervleermuis
Mopsvleermuis
Noordse vleermuis
Rosse vleermuis
Ruige dwergvleermuis
Tweekleurige vleermuis
Vale vleermuis
Watervleermuis

Bruinvis
Bultrug
Dwerpotvis
Dwergvinvis
Gestreepte dolfin
Gewone spitsdolfijn
Gewone vinvis
Griend
Grijze dolfin
Hille (Butskop)
Kleine zwaardwalvis
Narwal
Noordse vinvis
Orca
Potvis
Spitsdolfijn van Gray
Tuimelaar

Witflankdolfijn
Witsnuitdolfijn
Witte dolfin

Amfibieën

Boomkikker
Geelbuikvuurpad
Heikikker
Kamsalamander
Knoflookpad
Poelkikker
Rugstreeppad
Vroedmeesterpad

Reptielen

Gladde slang
Muurhagedis
Zandhagedis

Dikkopschildpad
Kemps' zeeschildpad
Lederschildpad
Soepschildpad

Vissen

Houting
Steur

Insecten
Apollovlinder
Boszandoog
Donker
pimpinelblauwtje
Grote vuurvlinder
Pimpinelblauwtje
Teunisbloempijlstaart
Tijmblauwtje
Zilverstreephooibeestje

Bronslibel
Gaffellibel
Gevlekte witsnuitlibel
Groene glazenmaker
Noordse winterjuffer
Oostelijke witsnuitlibel
Rivierrombout
Sierlijke witsnuitlibel

Brede geelrand-
waterroofkever
Gestreepte
waterroofkever

Heldenbok
Juchtleerkever
Vermiljoenkever

Weekdieren

Bataafse
stroommossel
Platte schijfhoren

Mossen

Geel schorpioenmos
Tonhaarmuts

Planten

Drijvende
waterweegbree
Groenknolorchis
Kleine vlotvaren
Kruipend
moerasscherm
Liggende raket
Zomerschroeforchis

OVERIGE SOORTEN
(Nationaal beschermd)

Zoogdieren

Aardmuis
Boommarter
Bosmuis
Bunzing
Damhert
Das
Dwergmuis
Dwerspitsmuis
Edelhert
Eekhoorn
Egel
Eikelmuis
Gewone bosspitsmuis
Gewone zeehond
Grote bosmuis
Grijze zeehond
Haas
Hermelijn
Huisspitsmuis
Konijn
Molmuis
Ondergrondse
woelmuis
Ree
Rosse woelmuis
Steenmarter
Tweekleurige
bosspitsmuis
Veldmuis
Veldspitsmuis
Vos
Waterspitsmuis
Wezel
Wild Zwijn
Woelrat

Amfibieën

Alpenwatersalamander
Bruine kikker
Gewone pad
Kleine
watersalamander
Meerkikker
Middelste groene
kikker
Vinpootsalamander
Vuursalamander

Reptielen

Adder
Hazelworm
Levendbarende hagedis
Ringslang

Vissen

Beekdonderpad
Beekprik
Elrits
Gestippelde alver
Grote modderkruiper
Kwabaal

Ongewervelden

Europese rivierkreeft

Dagvlinders

Aardbeivlinder
Bosparelmoervlinder
Bruin dikkopje
Bruine eikenpage
Donker pimperlblauwtje
Duinparelmoervlinder
Gentiaanblauwtje
Grote parelmoervlinder
Grote vos
Grote vuurvlinder
Grote weerschijnvlinder
Iepenpage
Kleine heivlinder
Kleine ijsvogelvlinder
Kommavlinder
Pimperlblauwtje
Sleedoorpage
Spiegeldikkopje
Veenbesblauwtje
Veenbesparelmoervlinder
Veenhooibeestje
Veldparelmoervlinder
Zilveren maan

Libellen

Beekroombout
Bosbeekjuffer
Donkere waterjuffer
Gevlekte glanslibel
Gewone bronlibel
Hoogveenglanslibel
Kempense heidelibel
Speerwaterjuffer

Kevers

Vliegend hert

Planten

Akkerboterbloem
Akkerdoornzaad
Akkerogentroost
Beklierde ogentroost
Berggamander
Bergnachtorchis
Blaasvaren
Blauw guichelheil
Bokkenorchis
Bosboterbloem
Bosdravik
Brave hendrik
Brede wolfsmelk
Breed wollegras
Bruinrode wespenorchis
Dennenorchis
Dreps
Echte gamander
Franjgentiaan
Geelgroene
wespenorchis
Geplooid
vrouwenmantel
Getande veldsla
Gevlekt zonneroosje
Glad biggenkruid
Gladde zegge
Groene nachtorchis
Groensteel
Groot spiegelklokje
Grote bosaardbei
Grote leeuwenklauw
Honingorchis
Kalkboterbloem
Kalketrip
Karthuizeranjer
Karwijselie
Kleine ereprijs
Kleine schorseneer
Kleine wolfsmelk
Kluwenklokje
Knollathyrus
Knolspirea
Korensla
Kranskarwij
Kruiptijm
Lange zonedaauw
Liggende ereprijs
Moerasgamander

Muurbloem

Naakte lathyrus
Naaldenkervel
Pijlscheefkelk
Roggelelie
Rood peperboompje
Rozenkransje
Ruw parelzaad
Scherpkruid
Schubvaren
Schubzegge
Smalle raai
Spits havikskruid
Steenbraam
Stijve wolfsmelk
Stofzaad
Tengere distel
Tengere veldmuur
Trogamander
Veenbloembies
Vliegenorchis
Vroege ereprijs
Wilde averuit
Wilde ridderspoor
Wilde weit
Wolfskers
Zandwolfsmelk
Zinkviooltje
Zweedse kornoelje

Lijst met aandachtsoorten Waterschap Brabantse Delta:

Planten

Akkerklokje
Bijenorchis
Blauw walstro
Blauwe knoop
Bosorchis
Brede orchis
Brede wespenorchis
Dubbeloof
Gevlekte orchis
Gewone agrimonie
Grasklokje
Groot blaasjeskruid

Grote keverorchis
Grote ratelaar
Kattendoorn
Klein blaasjeskruid
Kleine ratelaar
Kleine zonnedauw
Klokjesgentiaan
Knopig doornzaad
Knolsteenbreek
Krabbenscheer
Loos blaasjeskruid
Moeraswespenorchis

Moeraswolfsklauw
Rapunzelklokje
Rietorchis
Ronde zonnedauw
Slanke sleutelbloem
Steenanjer
Steenbreekvaren
Tongvaren
Veldsalie
Vleeskleurige orchis
Waterdrieblad
Weideklokje

Dieren

Bandheidelibel
Beekoeverlibel

Bittervoorn
Kopvoorn
Rivierdonderpad
Serpeling

Algemene zorgplicht tijdens werkzaamheden:

Voorschriften algemene zorgplicht

1. Er worden sparende technieken toegepast en, indien beschikbaar, wordt natuurvriendelijk materieel ingezet.
 - a) Machines en materieel worden zo gebruikt dat dieren zo veel mogelijk kunnen wegvluchten. De rijsnelheid bedraagt maximaal 5 km/uur.
 - b) Er wordt zoveel mogelijk gebruik gemaakt van bestaande infrastructuur van wegen, paden en sporen.
 - c) Vermijdbare schade aan dijkwalen, bermen, graslanden, slootkanten, houtsingels, bosjes en solitaire bomen, bijvoorbeeld door insporing of beschadiging van de bast, wordt voorkomen. De maximaal toegestane insporing bedraagt 4 cm.
 - d) Er wordt één kant op gewerkt, zodat dieren kunnen wegvluchten. Dit geldt ook voor lijnvormige grazige elementen als waterkeringen en bermen, waarbij van de drukke wegzijde naar de rustige kant wordt gewerkt.
 - e) Voorafgaand aan de werkzaamheden worden duikers over een afstand van minimaal 10 meter voorzichtig vrijgemaakt van vegetatie, zodat vissen een geschikte vluchtroute hebben.
 - f) Wanneer duikers moeten worden doorgespoten, wordt de druk langzaam opgevoerd, zodat vissen onbeschadigd richting het open water worden gestuwd. Bij het doorspuiten wordt voorzichtig te werk gegaan, aangezien delen van de watergang nabij de uiteinden van duikers en de duikers zelf vaak een belangrijk habitat vormen voor vissen.
 - g) Er worden geen werkzaamheden in watergangen en wateren uitgevoerd indien het zuurstofgehalte lager is dan 3 mg/l. of de watertemperatuur hoger is dan 25°C (gemeten in het midden van het doorstroomprofiel), om te voorkomen dat dieren sterven als gevolg van zuurstofloosheid. Er worden geen werkzaamheden (meer) in watergangen en wateren uitgevoerd indien de watertemperatuur lager is dan 0°C gemeten op 5 cm onder het wateroppervlakte.
2. Werkzaamheden vinden in beginsel plaats in de daglichtperiode, opdat verstoring van de omgeving door verlichting wordt voorkomen. Bij nachtelijke verlichting van een werklocatie wordt uitstraling naar de omgeving tot een uur voor zonsopkomst en vanaf een uur na zonsondergang zo veel mogelijk voorkomen.
3. In dekking aangetroffen kalveren van bijvoorbeeld ree blijven altijd gespaard door om deze plekken heen te werken. Wanneer dit onmogelijk is, worden zij buiten de werkstrook geplaatst door de dieren aan te vatten met een flinke bos gras. Directe aanraking, ook met handschoenen, moet worden voorkomen om te vermijden dat de dieren de mensengeur overnemen waarna het moederdier het dier afstoot.

Aanvullende/Algemene eisen:

- ⇒ Ponton dient 's avonds/'s nachts afgesloten te worden (tussen 6u – 18u = open).
- ⇒ Er wordt geen verlichting aangebracht aan het ponton.
- ⇒ Houtige vegetatie (knotbomen, struweel, etc.) blijft gespaard voorafgaand en tijdens de werkzaamheden
- ⇒ Broedseizoen duurt van 15 maart tot 15 juli
 - Wanneer er een nest wordt aangetroffen, dient dit gemeld te worden aan de toezichthouder en dienen er 5 meter rondom het nest geen werkzaamheden plaats te vinden.
- ⇒ Beschermde- en aandachtsoorten worden gespaard en voorafgaand aan de werkzaamheden moet inzichtelijk zijn (door middel van een quickscan) dat er geen negatieve effecten verwachten worden op de aanwezige fauna en flora uit het gebied.