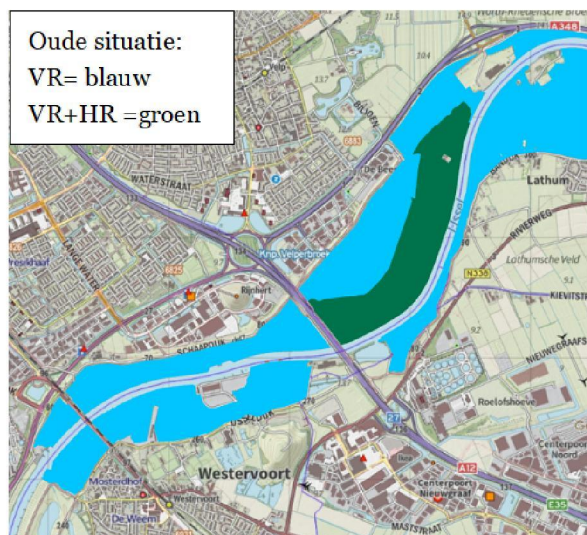


## Ontwerp besluit Rijntakken Velperwaarden



Aanleiding voor het ontwerp aanwijzingsbesluit Rijntakken is een LIFE-project van Natuurmonumenten. De volgende habitattypen zijn beoogd om uit te breiden binnen het LIFE-project (de typen met een \* zijn prioritair):

- Slikkige rivieroever (H3270): ca. 1 ha;
- \*Stroomdalgraslanden (H6120): ca. 2 ha;
- Glanshaver- en vossenstaarthooilanden, glanshaver (H6510A): ca. 70 ha;
- \*Vochtige alluviale bossen, zachthoutoibossen (H91EoA): ca. 1 ha.

Een deel van het plangebied van het LIFE-project bestaat al uit habitattypen, namelijk:

- Slikkige rivieroever (H3270): ca. 0,5 ha;
- \*Vochtige alluviale bossen, zachthoutoibossen (H91EoA): ca. 10 ha.

De locaties die gekozen zijn om habitatype te ontwikkelen doen nog niet mee in een toets voor vergunningverlening. Pas als habitatype daadwerkelijk aanwezig is (zoals in een deel van het plangebied) en op de habitatkaart staat vermeld, kan er op getoetst worden. De aanwijzing in het ontwerpbesluit als Vogelrichtlijn of Habitatrichtlijn-gebied geeft, zolang de aanwezigheid van leefgebied op habitatype niet is vastgesteld, alleen de potentie van het gebied weer.

KDW **stikstofgevoelige** habitattypen en leefgebiedtypen Rijntakken definitief en ontwerp besluit

Habitatype of Leefgebiedtype		KDW	Doel LIFE project	Nu al aanwezig	Opmerking
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	2143			
H6120	Stroomdalgraslanden	1286	x		
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	1429	x		
H6510B	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	1571			
H6430C	Ruigten en zomen (droge bosranden)	1857			
H9120	Beuken-eikenbossen met	1429			Ontwerp besluit

	hulst				
H91EoB	Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	2000			
H91EoC*	Vochtige alluviale bossen	1857			Ontwerp besluit
H91Fo	Droge hardhoutooibossen	2071	x		
LGo2	Geïsoleerde meanders en petgaten	2143			
LG7	Dotterbloemgrasland van veen en klei	1429			
LG8	Nat, matig voedselrijk grasland	1571		X (ZG)	
LG11	Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	1429		X (ZG)	

In samenhang met het LIFE-project wordt ook op drie andere locaties natuur ontwikkeld, zie ook onderstaande tabel:

- In de Koppenwaard, noordwest van Lathum, zijn door Natuurmonumenten twee percelen (samen 0,83 ha) verworven die waren uitgesloten van het Natura 2000-gebied (omdat het toen nog erven en bebouwing betrof). De percelen sluiten direct aan op de locaties van het LIFE-project waar met name de habitattypen glanshaver- en vossenstaarthooilanden, glanshaver (H6510A) en \*vochtige alluviale bossen, zachthoutooibossen (H91EoA) worden ontwikkeld; daarom worden deze percelen toegevoegd aan het Habitatrichtlijngebied. Omdat H6510A geschikt is als leefgebied voor de kwartelkoning (A122)<sup>14</sup>, worden de percelen ook toegevoegd aan het Vogelrichtlijngebied.
- Langs de Rivierweg zuidwest van Lathum, wordt 5,98 ha toegevoegd aan het Habitatrichtlijngebied om de habitattypen glanshaver- en vossenstaarthooilanden, glanshaver (H6510A) en \*vochtige alluviale bossen, zachthoutooibossen (H91EoA) te ontwikkelen. Dit deelgebied functioneert actueel als leefgebied voor de bever (H1337).<sup>15</sup> Dit deelgebied behoort reeds tot het Vogelrichtlijngebied.



**Tabel Nieuwe natuur als onderdeel van het LIFE-project Floodplain Development**

Nummer locatie op kaart bijlage A5	Toponiemen	Oppervlakte toe te voegen Habitatrichtlijn-gebied door LIFE-project (in ha)	Te ontwikkelen en aanwezige habitattypen (habitattypen met een uitbreidingsdoel staan vet gedrukt)	Ontwikkeling (O) Aanwezig (A)
1	IJsseldijkwaard	8,60	<b>*H6120;</b> <b>H6510A</b>	O O
2	Velperwaarden	5,00	<b>H3270;</b> <b>H6510A</b>	A O
4	Velperwaarden	19,94	<b>H3270;</b> <b>H6510A;</b> <b>H91FO</b>	O O O
5	Koppenwaard	11,70	<b>H6510A;</b> <b>*H91EOA</b>	O A
6	Koppenwaard	31,03	<b>H6510A;</b> <b>*H91EOA</b>	O A
Totaal		76,27		

**Tabel Nieuwe natuur aansluitend op LIFE-project Floodplain Development**

Nummer locatie op kaart bijlage A5	Toponiemen	Oppervlakte toe te voegen Habitatrichtlijn-gebied naast LIFE-project (in ha)	Te ontwikkelen habitattypen (habitattypen met een uitbreidingsdoel staan vet gedrukt)	Ontwikkeling (O) Aanwezig (A)
5 en 6	Twee percelen langs toegangsweg Koppenwaard	0,83	<b>H6510A</b> <b>*H91EOA</b>	O O
7	Uiterwaard langs de Rivierweg zuidwest van Lathum	5,98	<b>H6510A</b> <b>*H91EOA</b>	O O
Totaal		6,81		

#### Wat kan bovenstaande betekenen:

Hieronder staat kort weergegeven wat de mogelijke gevolgen kunnen zijn van deze toevoeging aan het aanwijzingsbesluit in relatie tot vergunningverlening. Het betreft een globale inschatting op hoofdlijnen, er zal altijd per geval beoordeeld moeten worden wat de gevolgen van een activiteit zijn. Waarbij het sterk afhangt van activiteit, ligging en ontwikkeling van habitatype wat het mogelijke gevolg is.

- Delen van de Velperwaard zijn nu enkel VR gebied, dus enkel toetsen op leefgebiedtype voor soorten
- Deel van de Velperwaard is nu naast VR gebied ook al HR gebied en hier wordt naast leefgebiedtype ook nu al op habitatype getoetst.
- Als gevolg van ontwerp besluit wordt een groter deel zowel VR gebied als ook HR gebied, dit deel met gecombineerd VR/HR ligt dichters naar de rand (langs dijk) van het gebied.
- In de nieuwe HR gedeelten moet in de toekomst in kaart gebracht worden of naast leefgebiedtype ook habitatype aanwezig is. Als dat het geval is wordt dit op kaart gezet. Het stikstofgevoelige deel van dit habitatype en leefgebiedtype komt op de habitatkaart die gebruikt wordt in AERIUS voor toetsing op stikstof.
- In het kader van het LIFE project is het de bedoeling om habitatype te ontwikkelen, verwachting is dat dit in ha's zal toenemen in de toegevoegde gedeelten. Het habitatype is daar nu nog niet aanwezig.
- Wat dit betekent voor AERIUS en de toetsing op stikstof is van een aantal factoren afhankelijk:
  - o De ligging van de activiteit in relatie tot al aanwezig leefgebiedtype, levert het nieuwe hexagonen op waarop getoetst moet worden?
  - o De ligging van het nieuwe habitatype. Ligt het dichters bij de randen van het gebied en dus dichters bij eventueel nieuw te ontwikkelen economische activiteiten met extra depositie? Of niet?

- KDW van het habitatype wat ontwikkeld wordt en de relatie met de achtergronddepositie. Met andere woorden is de KDW van het habitatype al overschreden.
- Hoe is de verhouding tot leefgebiedtype en habitatype wat al aanwezig is en wordt daar nu al op getoetst? Ook bijvoorbeeld in relatie tot de habitattypen in het nabijgelegen Natura 2000-gebied Veluwe. Het kan zijn dat dat nu al de belangrijkste beperkende factor vormt en dan verandert er niets. Alleen de KDW van Stroomdalgrasland ligt lager dan die van het al aanwezige leefgebiedtype. Op de Veluwe zijn meer habitattypen met een lagere KDW dan de aanwezige leefgebiedtypen.
- Het ontwerp besluit heeft geen gevolgen voor vergunningverlening als er geen wijziging is van een activiteit of indien er een wijziging is die geen extra stikstofdepositie veroorzaakt.