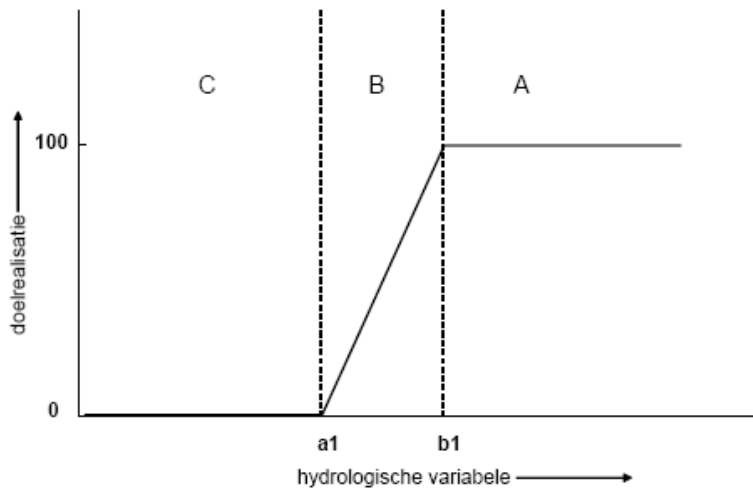


BIJLAGE VII DOELREALISATIEFUNCTIES NATUURDOELTYPEN

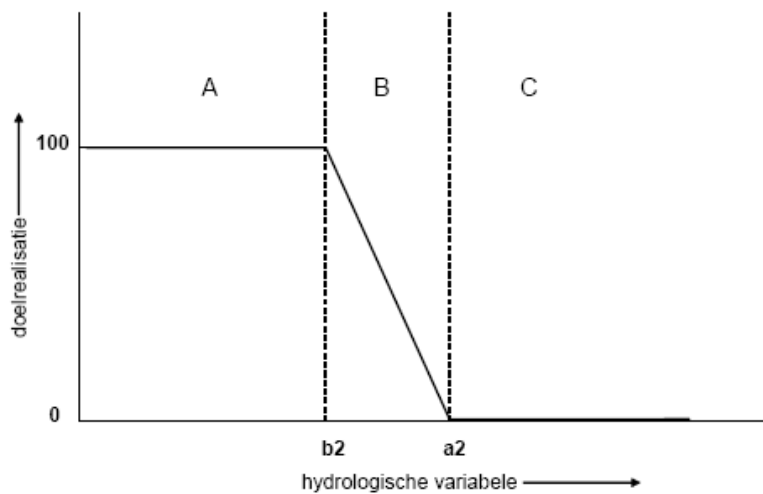
Toelichting doelrealisatiefuncties natuur

In de functies is op de horizontale as de waarde van de hydrologische variabele uitgezet (bijvoorbeeld de GVG), en op de verticale as de mate waarin de vegetatie gerealiseerd kan worden, met andere woorden de mate van doelrealisatie.

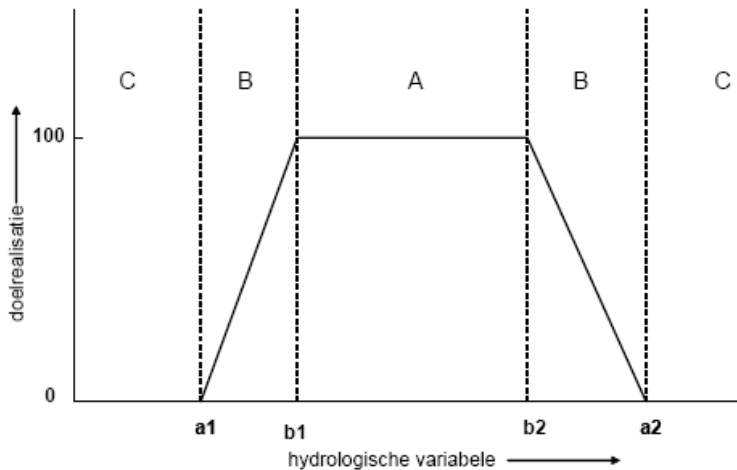
Links begrensd



Rechts begrensd



Tweezijdig begrensd



De vorm van de functies is vastgelegd door middel van de volgende parameters:

- a1 de waarde waaronder het type niet meer kan voorkomen;
- b1 de waarde waarboven het type optimaal voorkomt, dat wil zeggen, dat de waterhuishouding geen beperking vormt voor de ontwikkeling of handhaving van het type;
- b2 de waarde waaronder het type optimaal voorkomt;
- a2 de waarde waarboven het type niet meer kan voorkomen.

De waarden a1 tot en met b2 komen voor in de tabellen per natuurdoeltype op de navolgende bladzijden.

De functies kunnen tweezijdig begrensd zijn (boven en beneden een bepaalde waarde is type optimaal ontwikkeld), rechtsbegrensd (beneden bepaalde waarde is type optimaal ontwikkeld), en linksbegrensd (boven bepaalde waarde is type optimaal ontwikkeld) (zie afbeeldingen op volgende bladzijde).

In tabel VII.1 is weergegeven hoe de beheertypen zijn vertaald naar de natuurdoeltypen in Waterlood. Tevens zijn de eisen weergegeven zoals deze in Waterlood gehanteerd zijn (zie tabel VII.2).

Tabel VII.1. Vertaling van beheertypen naar natuurdoeltypen

TYPE	BEHEERTYPE	NATUURDOELTYPE
A01.01	weidevogelgebied	rijk weidevogelgrasland (kritische weidevogels)
A02.01	botanisch waardevol grasland	
L01.01	poel en klein historisch water	
L01.03	elzensingel	
L01.04	bossingel en bosje	
L01.06	struweelhaag	
L01.07	laan	
L01.08	knotboom	
L01.09	hoogstamboomgaard	
L02.01	fortterrein	
N00.01	nog om te vormen	
N00.02	onbekend	
N02.01	rivier	
N04.02	zoete plas	
N05.01	moeras	moeras
N05.02	gemaaid rietland	moeras
N10.01	nat schraalland	nat schraalgrasland
N10.02	vochtig hooiland	dotterbloemgraslanden van veen en klei
N11.01	droog schraalgrasland	droog schraalgrasland van de hogere gronden
N12.01	bloemdijk	glanshaverhooiland van het rivieren en zeeleigebied
N12.02	kruiden en faunarijk grasland	zilverschoongrasland
N12.03	glanshaverhooiland	glanshaverhooiland van het rivieren en zeeleigebied
N12.04	zilt- en overstromingsgrasland	zilverschoongrasland
N12.05	kruiden en faunarijke akker	akker van basenrijke gronden
N13.01	vochtig weidevogelgrasland	rijk weidevogelgrasland (kritische weidevogels)
N14.01	rivier en beekbegeleidend bos	bos van voedselrijke vochtige gronden
N14.02	hoog en laagveenbos	laagveenbos
N14.03	haagbeuken en essenbos	bos van voedselrijke vochtige gronden
N15.02	dennen eiken en beukenbos	eiken en beukenbos van lemige zandgronden
N16.01	droog bos met productie	bos van arme zandgronden
N16.02	vochtig bos met productie	bos van voedselrijke vochtige gronden
N17.01	vochtig hakhout en middenbos	bos van voedselrijke vochtige gronden
N17.04	eendenkooi	

De ambitiebeheertypekaart van de provincie Utrecht bevat op meerdere percelen twee ambitiebeertypen, namelijk Weidevogelgebied (A1.01) en Botanisch waardevol grasland (A2.01). In de AGOR is ervoor gekozen om het ambitiebeertype A02.01 te toetsen. De Weidevogelgebieden worden beschouwd als een nevenfunctie naast landbouw, en kennen een stand still principe.

Er worden twee typen Weidevogelgraslanden onderscheiden in Waterlood, Weidevogelgrasland (minder kritische weidevogels) en Rijk Weidevogelgrasland (zeer kritische weidevogels). Het laatste beheertype vereist nattere hydrologische condities dan het eerste. Vijfheerenlanden is een relatief nat gebied, waar het kansrijk is om de nattere hydrologische condities voor de Weidevogels te realiseren. Er is daarom in het AGOR getoetst op het beheertype Rijk Weidevogelgrasland.

Tabel VII.2. Hydrologische eisen per natuurdoeltypen

TYPE	GVG_A1	GVG_B1	GVG_B2	GVG_A2	GLG_A1	GLG_B1	GLG_B2	GLG_A2	DSTRESS_A1	DSTRESS_B1	DSTRESS_B2	DSTRESS_A2	KWELAFH	OVERSTRAFH	BUITENGR
A01.01	-25	0	20	40	0	0	0	0	-999	-999	15	35	0	0	0
A02.01	15	65	999	999	0	0	0	0	-999	-999	19	40	0	0	0
L01.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L01.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L01.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L01.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L01.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L01.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L01.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L02.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N00.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N00.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N02.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N04.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N05.01	-300	-81	-23	30	-999	-999	10	80	0	0	0	0	0	0	0
N05.02	-300	-81	-23	30	-999	-999	10	80	0	0	0	0	0	0	0
N10.01	-20	0	16	40	0	0	0	0	-999	-999	6	25	0	0	0
N10.02	-10	8	29	50	0	0	0	0	-999	-999	5	15	0	0	0
N11.01	10	69	999	999	0	0	0	0	10	28	999	999	0	0	0
N12.01	30	70	999	999	0	0	0	0	-999	-999	22	40	0	0	0
N12.02	-25	-6	23	50	0	0	999	999	0	0	1	5	0	0	0
N12.03	30	70	999	999	0	0	0	0	0	0	22	40	0	0	0
N12.04	-25	-6	23	50	0	23	999	999	-999	-999	1	5	0	0	0
N12.05	40	85	999	999	0	0	0	0	0	0	18	40	0	0	0
N13.01	-25	0	20	40	0	0	0	0	-999	-999	15	35	0	0	0
N14.01	0	41	999	999	0	0	0	0	0	0	15	40	0	0	0
N14.02	-40	-14	8	25	-999	-999	33	70	0	0	0	0	0	0	0
N14.03	0	41	999	999	0	0	0	0	0	0	15	40	0	0	0
N15.02	30	69	999	999	0	0	0	0	2	14	999	999	0	0	0
N16.01	30	71	999	999	0	0	0	0	5	28	999	999	0	0	0
N16.02	0	41	999	999	0	0	0	0	0	0	15	40	0	0	0

TYPE	GVG_A1	GVG_B1	GVG_B2	GVG_A2	GLG_A1	GLG_B1	GLG_B2	GLG_A2	DSTRESS_A1	DSTRESS_B1	DSTRESS_B2	DSTRESS_A2	KWELAFH	OVERSTRAFH	BUITENGR
N17.01	0	41	999	999	0	0	0	0	-999	-999	15	40	0	0	0
N17.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0