



Toegankelijkheid van

STEMBUREAUS
(eenvoudige checklist)

Bouw

Advies

Toegankelijkheid

Toegankelijkheid van STEMBUREAUS (eenvoudige checklist)

Datum

1e druk 2002
2e druk 10 mei 2005
3e druk 16 oktober 2006
4e druk 12 mei 2009

Auteur J.J.M. Haug

Bouw Advies Toegankelijkheid
(Midden Nederland)

Sjanghaidreef 1
3564 JN Utrecht

tel (030) 78 53 836

mob 06 50 846 154

e-mail batutrecht@telfort.nl

web www.batutrecht.nl

Bouw Advies Toegankelijkheid
(Noord Nederland)

Anjerweg 26
8042 CS Zwolle

tel (038) 42 27 794

mob 06

e-mail fransschuurman@telfort.nl

website www.batutrecht.nl

Checklist Stembureau

Met behulp van deze checklist krijgt u inzicht in de mate van toegankelijkheid van het stembureau. Deze checklist maakt gebruik van de Landelijke Toegankelijkheids Code. Deze code is onderverdeeld in 3 kwaliteiten namelijk;

- + = Goed toegankelijk (voldoet aan de NEN 1814)
- ± = Beperkt of met hulp toegankelijk
- = Voldoet niet

Werkwijze

U heeft een rolmaat en een pen of markeerstift nodig.
 Lees de vraag zorgvuldig en markeer het juiste antwoord met een cirkel of een markeerstift.
 Op elke vraag is maar 1 antwoord mogelijk !
 De code wordt bepaald door de laagste waarde (= de eerste kolom waar een antwoord is gemarkeerd).

Hieronder volgt een voorbeeld van een parkeerplaats.

Gehandicapten Parkeerplaats				
		<input checked="" type="radio"/> ja	nee	Is er binnen 200 m een Gehandicapten Parkeerplaats (indien 'nee' sla overige vragen over !)
	nee	<input checked="" type="radio"/> ja		Is er binnen 50 m een Gehandicapten Parkeerplaats
		ja	<input checked="" type="radio"/> nee	Is dit een langs parkeerplaats
	nee	ja	<input checked="" type="radio"/> nvt	Is deze langs parkeerplaats tenminste 6 m lang
		<input checked="" type="radio"/> ja	nee	Is dit een haakse parkeerplaats
	<input checked="" type="radio"/> nee	ja	nvt	Is deze haakse parkeerplaats tenminste 3,5 m breed
nee		<input checked="" type="radio"/> ja		Is deze parkeerplaats voorzien van verkeersbord E6
-	±	+	nvt	Opmerkingen; de parkeerplaats is 2,5 m breed



Dit betekent dat de Gehandicapten Parkeerplaats de waarde ± heeft en beperkt toegankelijk is.

Onderin de tabel is ruimte voor een opmerking.
 Beschrijf bijzonderheden die belangrijk zijn voor bezoekers van de Informatiebank.
 Denk bijvoorbeeld aan;

- 1.1.1.1 de hoogste drempel (cm)
- 1.1.1.2 de smalste doorgang (cm)
- 1.1.1.3 of andere bijzonderheden

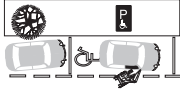
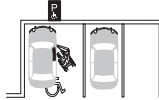

Datum ::




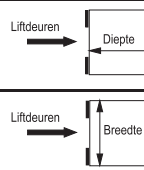
Gemeente ::



Stemdistrict ::


Locatie (naam gebouw) ::



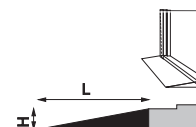
Gehandicapten Parkeerplaats				
nee		ja		Is er binnen 200 m een Gehandicapten Parkeerplaats (indien 'nee' sla deze vragen over en ga naar 'begane grond')
	nee	ja		Is er binnen 50 m een Gehandicapten Parkeerplaats
				Locatie (bijv straatnaam + huisnummer)
		ja	nee	Is dit een langs parkeerplaats 
	nee	ja	nvt	Is deze langs parkeerplaats tenminste 6 m lang
	nee	ja	nvt	Wordt de lengte van deze langs parkeerplaats aangegeven (bijv witte lijn)
		ja	nee	Is dit een haakse parkeerplaats 
	nee	ja	nvt	Is deze haakse parkeerplaats tenminste 3,5 m breed
	nee	ja	nvt	Wordt de breedte van deze haakse parkeerplaats aangegeven (bijv witte lijn)
nee		ja		Is deze parkeerplaats voorzien van verkeersbord E6 of C56a of een gelijkwaardig bord. 
Looproute (vanaf parkeerplaats tot entree)				
nee		ja		Is de looproute berijdbaar (mul zand, grind, bosgrond ed zijn niet berijdbaar)
	nee	ja	nvt	Voldoet de trottoirprijt en/of helling (zie helling blz 6)
ja		nee		Zijn er in de looproute abrupte hoogteverschillen hoger dan 10 cm
	ja	nee		Zijn er in de looproute abrupte hoogteverschillen hoger dan 2 cm
nee		ja		Is de vrije doorgang in de looproute 80 cm of breder
	nee	ja		Is de vrije doorgang in de looproute 90 cm of breder
nee		ja		Is de looproute geschikt voor rolstoelgebruikers, zo nee beschrijf dit.
				Hoogste drempel (cm) = Smalste doorgang (cm) = Helling hoogte (cm) = Helling lengte (m) = Breedte parkeerplaats = Lengte parkeerplaats = Locatie = Overige bijzonderheden;
-	±	+	nvt	

Verdieping (indien van toepassing)				
		ja	nee	Bevindt het stemlokaal zich op de verdieping (indien 'nee' sla deze vragen over en ga naar 'stemlokaal' blz 5)
nee		ja		Is er een lift of een helling naar deze verdieping
Trap-plateaulift				
		ja	nee	Is er sprake van een Trap-plateaulift (indien 'nee' sla deze vragen over, ga naar Kooilift of hefplateau) 
nee		ja		Is het plateau 110 cm diep of dieper
	nee	ja		Is het plateau 120 cm diep of dieper
nee		ja		Is het plateau 80 cm breed of breder
	nee	ja		Is het plateau 90 cm breed of breder
	nee	ja	nvt	Voldoet de hellingshoek voor het plateau (zie helling blz 6) 
Kooilift of hefplateaulift				
		ja	nee	Is er sprake van een Kooilift of hefplateaulift (indien 'nee' sla deze vragen over en ga naar ' Hellingbaan ') 
nee		ja		Is deze lift 120 cm diep of dieper
	nee	ja		Is deze lift 140 cm diep of dieper
nee		ja		Is deze lift 90 cm breed of breder
	nee	ja		Is deze lift 110 cm breed of breder
	ja	nee	nvt	Is er veel kracht nodig om de liftdeur te openen (zie blz 7). 
Hellingbaan				
		ja	nee	Is er sprake van een Hellingbaan (indien 'nee' sla deze vragen over en ga naar ' Verdiepingsvloer ')
	nee	ja	nvt	Voldoet de helling (zie helling blz 6)
				Hoogste drempel (cm) = Smalste doorgang (cm) =
				Helling hoogte (cm) = Helling lengte (m) =
-	±	+	nvt	Overige bijzonderheden;

Stemlokaal				
ja		nee		Zijn er tot in deze ruimte abrupte hoogteverschillen hoger dan 7 cm
	ja	nee		Zijn er tot in deze ruimte abrupte hoogteverschillen hoger dan 2 cm
nee		ja	nvt	Is de vrije doorgang van alle deuren tot in deze ruimte tenminste 80 cm (alle deuren open) 
	nee	ja	nvt	Is de vrije doorgang per deur tenminste 85 cm 
nee		ja		Is de vrije doorgang van gangen naar deze ruimte tenminste 90 cm
	ja	nee	nvt	Is er veel kracht nodig om eventuele deuren te openen (zie blz 7).
-	±	+	nvt	Wanneer deze ruimte op een verdieping is gelegen, geef hiernaast de code van de verdieping aan (zie pag 4) ? Zo ja geef aan hoe de verdieping bereikbaar is. De ruimte is bereikbaar met;
nee		ja		Is deze ruimte geschikt voor een rolstoel
-	±	+	nvt	Hoogste drempel (cm) = Smalste doorgang (cm) = Helling hoogte (cm) = Helling lengte (m) = Overige bijzonderheden;

Stemtafel/ stemmachine				
nee		ja		Is de vrije doorgang vanaf de entree van het stemlokaal tot voor de stemtafel 80 cm of breder
	nee	ja		Is de vrije doorgang vanaf de entree van het stemlokaal tot voor de stemtafel 85 cm of breder
	nee	ja		Is er voor de stemtafel ruimte voor een rolstoel (minimaal 1,5 x 1,5 m)
nee		ja		Is de vrije hoogte onder de stemtafel 75 cm of hoger 
nee		ja		Is de stemtafel bruikbaar voor een rolstoelgebruiker ?
-	±	+	nvt	Hoogste drempel (cm) = Smalste doorgang (cm) = Helling hoogte (cm) = Helling lengte (m) = Vrij hoogte onder stemtafel (cm) = Overige bijzonderheden;

Hellingen				
Trottoiroprit of oprit naar een voetpad				
		nee	ja	Is er sprake van een trottoiroprit of oprit naar een voetpad (indien 'nee' ga naar Oploophorzel bij deur)
	nee	ja		Voldoet de hellingshoek (zie schema)
nee		ja		Is de vrije doorgang 80 cm of breder
	nee	ja		Is de vrije doorgang 120 cm of breder
				Hoogte (cm) =
				Lengte (cm) =
Oploophorzel bij deur				
		nee	ja	Is er sprake van een oploophorzel (indien 'nee' ga naar Helling / hellingbaan)
	nee	ja		Voldoet de hellingshoek (zie schema)
				Hoogte (cm) =
				Lengte (cm) =
Helling / hellingbaan				
		nee	ja	Is er sprake van een Helling / hellingbaan (indien 'nee' sla de volgende vragen over)
	nee	ja		Voldoet de hellingshoek (zie schema)
nee		ja		Is de vrije doorgang 80 cm of breder
	nee	ja		Is de vrije doorgang 120 cm of breder
	nee	ja		Is er een stevige leuning (alleen invullen bij hellingen hoger dan 25 cm)
				Hoogte (cm) =
				Lengte (cm) =
				Waar bevindt deze oprit, oploophorzel of helling zich ;
-	±	+	nvt	Naar welke ruimten leidt deze oprit, oploophorzel of helling ;



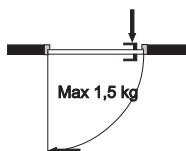
1.1 METEN VAN EEN HELLINGSHOEK.

Meet het hoogteverschil (H) en de lengte (L) van de helling.
De hellingshoek voldoet wanneer de lengte van de helling voldoet aan het onderstaande schema.



Hoogte (millimeters)	30	40	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
Lengte (meters) minimaal	0,3	0,4	0,5	1,0	1,6	2,2	2,9	3,7	4,5	5,3	6,2	7,2	8,2	9,3	10,5	11,7	12,9	14,2	15,6	17,0	18,5	20,0

1.2 METEN VAN DRANGERS



De openingskracht van een goede deur mag niet groter zijn dan 15 Newton (= 1,5 kilo). Alleen met speciale meetapparatuur kunt u dit opmeten.
Een eenvoudiger methode bestaat uit het openen van de deur met 2 gestrekte vingers.



Een goede deur kunt u 'helemaal' met 2 gestrekte vingers makkelijk openen.
(helemaal = 90 graden)

Kunt u de deur niet op deze wijze openen dan kunt u stellen dat er veel kracht nodig is.



LITERATUUR

Voetpaden voor iedereen	Een uitgave van CliëntenBelang Utrecht met richtlijnen voor een toegankelijke bestrating (zie www.batutrecht.nl).
Handboek voor Toegankelijkheid	Naslagwerk met maatvoering op het gebied van toegankelijkheid uitgegeven door de Chronisch zieken en Gehandicaptenraad.
NEN 1814	Normblad voor de Toegankelijkheid van buitenruimten, gebouwen en woningen



BAT: Bouw Advies Toegankelijkheid

De specialist in toegankelijkheid. Veel mensen met een beperking komen in hun dagelijks leven obstakels tegen: hoge stoepen zonder oprit, een trap naar de ingang van een gebouw, een gehandicapten toilet waar geen rolstoel in past. Veel van deze drempels/obstakels zijn eenvoudig en goedkoop te slechten. Bouw Advies Toegankelijkheid 'BAT' is er al vanaf 1990 in gespecialiseerd om hierover te adviseren. BAT werkt onafhankelijk en zonder winstoogmerk. We werken nauw samen met de doelgroep om de bruikbaarheid van onze adviezen te waarborgen.

De advisering van BAT kenmerkt zich door professionaliteit én jarenlange praktijkervaring. Job Haug en Frans Schuurman zijn de personen achter BAT. Beide hebben zij meer dan 20 jaar ervaring in toegankelijkheid. BAT werkt voor overheden, zorgaanbieders, woningbouwcorporaties, projectontwikkelaars, ondernemers, belangenorganisaties en particulieren.

U kunt bij BAT terecht voor

● **Advisering op maat**

Zowel bij nieuwbouw als bij verbouw kunt u BAT inschakelen voor een advies op maat. Dat wil zeggen: een advies dat past binnen de technische mogelijkheden én de financiële kaders. De advisering kan bestaan uit het beoordelen van:

- woningen en woongebouwen;
- bouw- en inrichtingsplannen;
- bestaande gebouwen;
- verbouwingsplannen;
- bestratingsplannen en plannen voor routes voor voetgangers en rolstoelgebruikers.

● **Richtlijnen & films** over de toegankelijkheid van,

- woningen en woongebouwen;
- openbare ruimten, zoals voetpaden en oversteekplaatsen;
- gebouwen met een publieksfunctie.

Onze richtlijnen zijn gebaseerd op bestaande normeringen van onder andere het Bouwbesluit, NEN 1814 en het Handboek voor Toegankelijkheid. Daarnaast zijn in onze richtlijnen de kennis en ervaringen verwerkt van onze toegankelijkheidsadviesing in de afgelopen 25 jaar. De combinatie van theorie én praktijk maakt onze richtlijnen uniek. We stellen de richtlijnen regelmatig bij, zodat u gegarandeerd de meest actuele versie heeft. De richtlijnen kunt u downloaden van de website www.batutrecht.nl

Wilt u meer weten?

Neem gerust contact op. Wij zijn u graag van dienst. U kunt ook contact met ons opnemen voor een (vrijblijvende) offerte over een toegankelijkheidsadvies of -inventarisatie.

En wilt u een (gratis) abonnement op onze digitale nieuwsbrief? Stuur ons een e-mail.

**Toegankelijkheid is gemakkelijk (en goedkoper!) te realiseren
als u BAT in een zo vroeg mogelijk stadium inschakelt.**



Bouw Advies Toegankelijkheid

Job Haug
tel (030) 78 53 836
mob 06 50 846 154
e-mail batutrecht@telfort.nl

Frans Schuurman
tel (038) 422 77 94
mob
e-mail fransschuurman@telfort.nl

www.batutrecht.nl