



Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

BRO

Basisregistratie Ondergrond

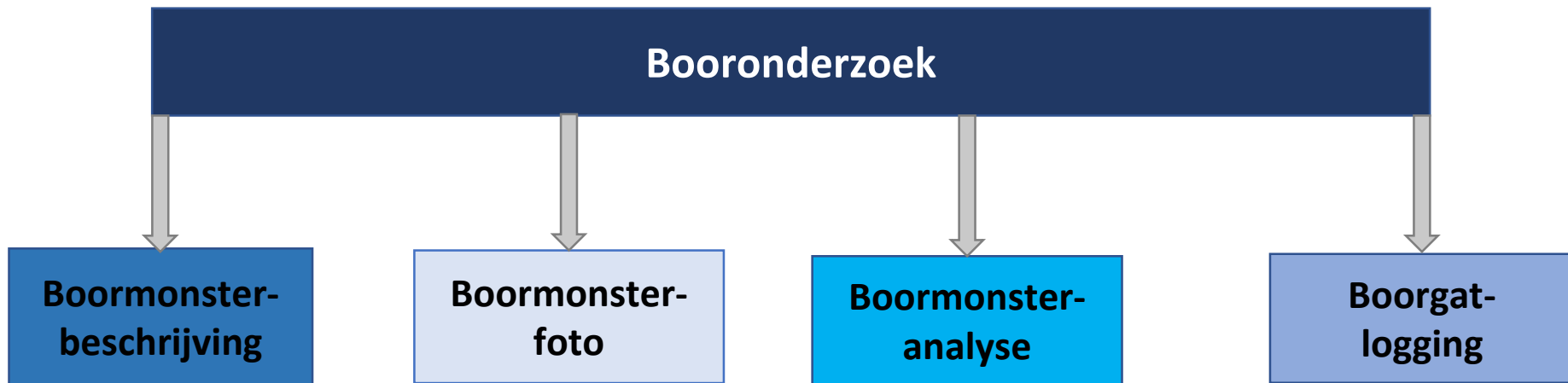
**Indeling en aanpak
registratieobject booronderzoek.
Wat betekent dit voor software?**

Ruud Mutsaers

23 oktober 2018



Registratieobject booronderzoek met bijbehorende deelonderzoeken





Aanpak standaardisatie registratieobject booronderzoek BRO

Booronderzoek	Boormonster- beschrijving	<i>Boormonster- foto</i>	Boormonster- analyse	<i>Boorgat-logging</i>
<i>Bodemkundig</i>	Altijd	<i>Mogelijk</i>	<i>Mogelijk</i>	<i>Niet</i>
<i>Geotechnisch</i>	Altijd	<i>Vaak</i>	Vaak	<i>Mogelijk</i>
<i>Geologisch</i>	Altijd	<i>Mogelijk</i>	<i>Mogelijk</i>	<i>Mogelijk</i>
<i>Cultuurtechnisch</i>	<i>Altijd</i>	<i>Mogelijk</i>	<i>Mogelijk</i>	<i>Niet</i>
<i>Milieukundig</i>	<i>Altijd</i>	<i>Mogelijk</i>	<i>Vaak</i>	<i>Mogelijk</i>
<i>Archeologisch</i>	<i>Altijd</i>	<i>Mogelijk</i>	<i>Mogelijk</i>	<i>Niet</i>

Binnen scope BRO en planning
<i>Buiten scope BRO nog niet opgenomen in planning</i>
<i>Buiten scope BRO</i>

Tranche 1
Tranche 2



Lange termijn planning standaardisatie

Domein	Registratieobjecten / deelverzameling (optioneel) *	Mnemonic	Op te leveren in tranche:	OHW in Huidige sprint	Geplande start in sprint...
Bodem- en grondonderzoek	Booronderzoek / Geotechnische boormonsterbeschrijving	BRG	2	Ja	-
	Booronderzoek / Geotechnische boormonsteranalyse ('MVP' 12 labtesten)	BRG	2	Ja	-
	Booronderzoek / Geologische boormonsterbeschrijving	BHR	3	ja	-
	Wandonderzoek / Bodemkundige wandbeschrijving	SPR	2	Ja	-
	Booronderzoek/cultuurtechnische boormonsterbeschrijving	BHR	3	Nee	16
	Wandonderzoek/bodemkundige wandmonsteranalyse (m.m.v. WENR)	SPR	3	ja	12
	Booronderzoek / geotechnische boormonsteranalyse (deel II)	BRG	3	Nee	17
	Booronderzoek/bodemkundige boormonsteranalyse (m.m.v. WENR)	BHR-P	3	ja	12

Sprints en data tranche 3

sprint 11	3-9-2018 t/m 28-9-2018	sprint 18	18-3-2019 t/m 12-4-2019
sprint 12	1-10-2018 t/m 26-10-2018	sprint 19	15-4-2019 t/m 10-5-2019
sprint 13	29-10-2018 t/m 23-11-2018	sprint 20	13-5-2019 t/m 7-6-2019
sprint 14	26-11-2018 t/m 21-12-2018	sprint 21	10-6-2019 t/m 5-7-2019
sprint 15	24-12-2018 t/m 18-1-2019	sprint 22	8-7-2019 t/m 2-8-2019
sprint 16	21-1-2019 t/m 15-2-2019	sprint 23	5-8-2019 t/m 30-8-2019
sprint 17	18-2-2019 t/m 15-3-2019		

Deel B: planning: publieke consultatie gegevenscatalogus	
IMBRO in sprint #	IMBRO/A in sprint #
11 t/m 13	15 en 16
14-15	n.v.t.
16-17	16-17
14-15	14-15
n.t.b.	n.t.b.
n.t.b.	n.t.b.
n.t.b.	n.t.b.
n.t.b.	n.t.b.

Deel C: planning: product gereed cf. DOD in sprint #...			
Storymap	Gegevens-Catalogus IMBRO	gegevens catalogus IMBRO/A	Berichten catalogus incl. xsd's
-	14	17	18
-	16	n.v.t.	17
-	18	18	19
-	16	16	17
n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.
n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.
n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.
n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.	n.t.b.



Aandachtspunten implementatie

- Standaardisatie per vakgebied & per deelonderzoek (mogelijke fasering)
- Eerst uitwerken alle vakgebieden afzonderlijk daarna consolidatie
 - Informatie kan tijdelijk afwijkend geborgd zijn
- Hergebruik hoeft niet vakgebied specifiek te zijn

Wat betekent de implementatie voor software?