



Case study KG&CC: Over de uitdagende weg naar duurzaam beheer met gedefinieerde speelkwaliteit





Het proces



Wat vindt u een goede golfbaan
?
(Okt-nov 2016)



Klankbord sessies

- handicap
- leeftijden
- wensen



Streefwaarden (Maart 2017)



OBS De Kennemerpoort - Groep x Google Agenda - Week van 2. se x Streefwaarden_speeloppervlakte kennemer golf intogolf x Kennemer - V2.600 x Blue 10 x Kamstra, K. - Mijn Sazas x

kennemergolf.sharepoint.com/Secretariaat/Website/Streefwaarden_speeloppervlakten_KG_CC_1-3-2017.pdf#search=streefwaarden

CONCEPT 1-3-2017



Streefwaarden speeloppervlakten KG & CC

(onderdeel van het baanvisie speelwalleit)

1. Tee's

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Firmness	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110	90-110
Vochtgehalte			20-30%	20-30%	20-30%	20-30%	20-30%	20-30%	20-30%	20-30%		
Maaihoogte	13 mm	13 mm	13 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Maaioppervlakte juist uitgelijnd	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Markers juist uitgelijnd	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Niveau divotreparatie	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Afstandtegels + sproeiers uitgesneden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gewenste grassamenstelling	70% roodzwenk / 20 % struis / 10 %overig											

2. Fairways

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Compacte/volgroeiende grassmat				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Maaihoogte	13 mm	13 mm	13 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	13 mm	13 mm	13 mm
Scherp afgetekende contouren met vloeiende bochten				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Bal ligt op het gras				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Firmness	60-70	60-70	60-70	70-80	80-100	80-100	80-100	80-100	80-100	80-100	70-80	60-70
Afstandmarkeringen rondom schoon	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gewenste grassamenstelling	70% roodzwenk / 20 % struis / 10 %overig											

3. Semi-Rough

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Maaihoogte				35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm		
2.5 meter langs fairways				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Bal voor 1/3 ingebed in het gras	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

4. Bunkers

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Uniform en consistent geharkt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Samenstelling onderbouw bunkerzand	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225	M50/225
Begrenzing scherp, strak en schoon	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Juiste aantal harken buiten de bunker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Pagina 1/2

Windows taskbar: 15:13 2-9-2019



OBS De Kennemerpoort - Groep | Google Agenda - Week van 2. s... | Streefwaarden_speeloppervlakte | kennemer golf intogolf | Kennemer - V2.500 | Blue 10 | Kamstra, K. - Mijn Sazas

kennemergolf.sharepoint.com/Secretariaat/Website/Streefwaarden_speeloppervlaken_KG_CC_1-3-2017.pdf?search=streefwaarden

CONCEPT 1-3-2017

5. Voorgreen/apron											
	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november
Verhoogde en gesloten grasroot				✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Maashoogte	9 mm	9 mm	9 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	9 mm	9 mm
Firmness ongeveer gelijk aan fairways (2)	70-80	70-80	70-80	80-100	90-110	90-110	90-110	80-100	80-100	80-100	70-80

6. Greens											
	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november
Gesloten grasroot				✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Maashoogte	4-5	4-5	4-5	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	4-5	4-5
Firmness	70-80	70-80	70-80	80-100	90-110	90-110	90-110	80-100	80-100	70-80	70-80
Topdress	6-7	6-7	7-8	8-9	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10	9-9	6-7
Holding out	6/10	6/10	6/10	7/10	8/10	8/10	8/10	8/10	8/10	7/10	6/10
Stomp	6-7	6-7	6-7	7-8	8-9	8-9	8-9	8-9	8-9	7-8	6-7
Sprinklers vullen	2 x per week	2 x per week	2 x per week	4 x per week	4 x per week	4 x per week	4 x per week	4 x per week	4 x per week	4 x per week	2 x per week
Sprinklers uitgeschakeld				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gesloten grassenmatstelling	80% rootweek / 10 % overig										

Pagina 2/2

15:15
2-9-2019



Vanaf dag 1:

- **samenwerking/ communicatie**
- **head greenkeeper
eindverantwoordelijk**



Stap 1: 0-meting
Stap 2: Plan van aanpak stap 3:
resultaat !?
Stap 4: learnings



Stap 1 (Maart 2017) : 0-meting door lumbricus



Opvallendste zaken 0-meting





Stap 2: Plan van aanpak

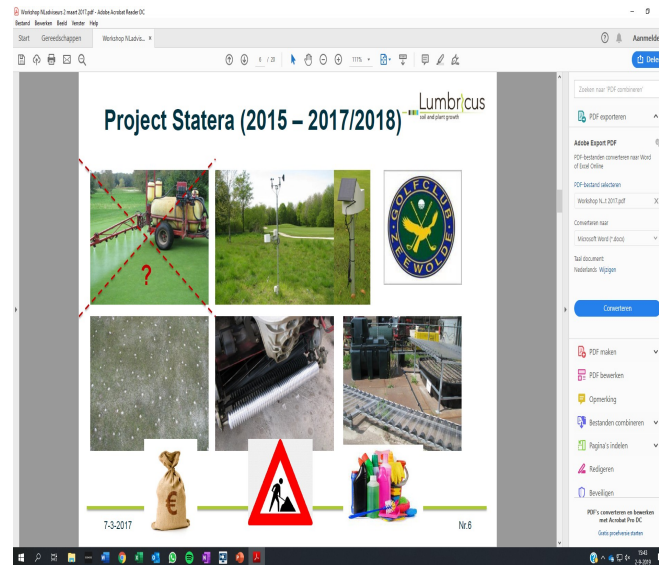


Infiltratie





PRECISIE AANPAK





VILTBESTRIJDING

- **BELUCHTEN**
- **BEZANDEN**

Doorzaaien
- juiste grassoorten



Andere bijzonderheden uit het plan van aanpak

15 X per jaar



Hol-beluchten 6 x per jaar

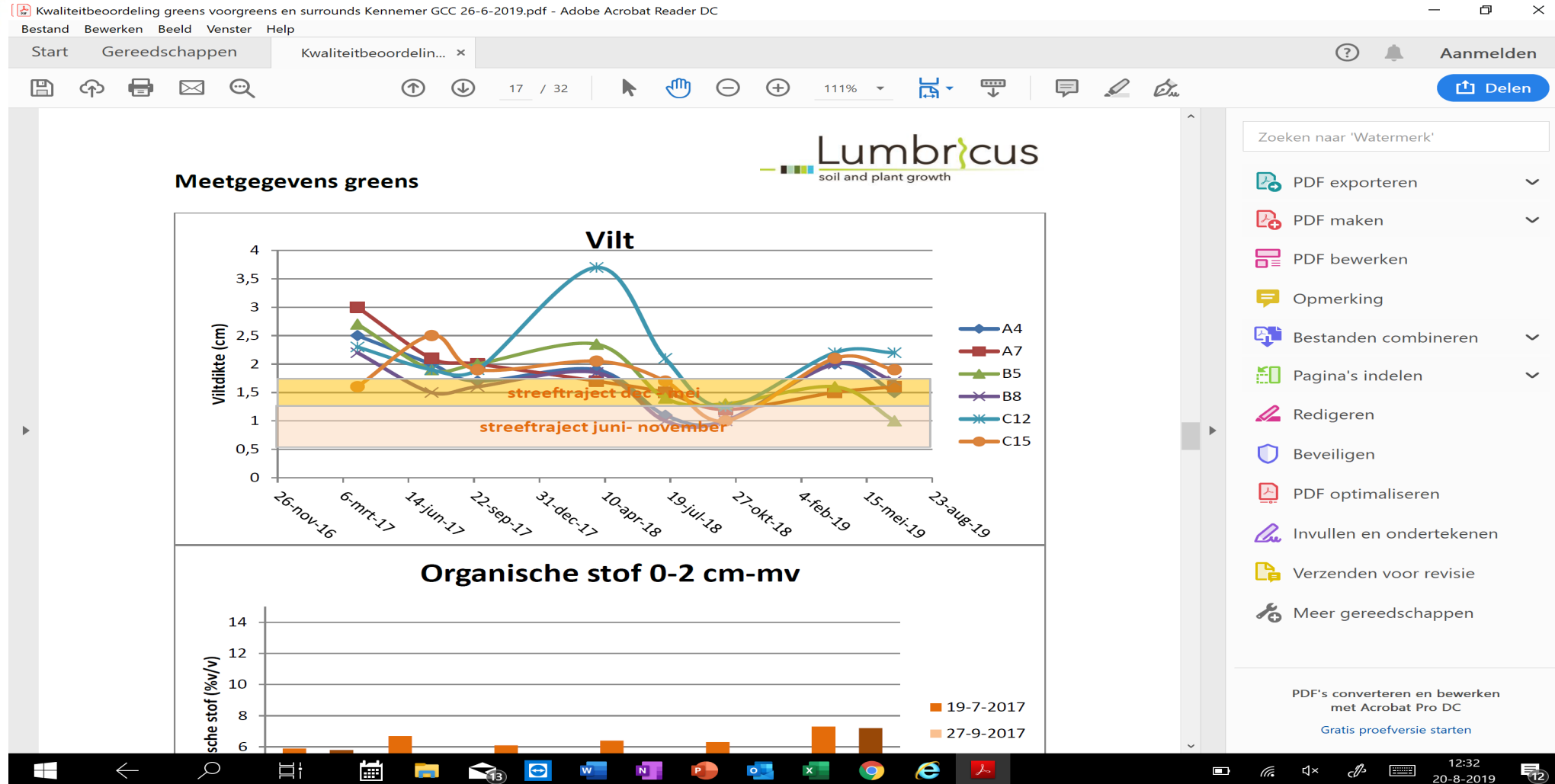


Doorzaaien 6 x per jaar



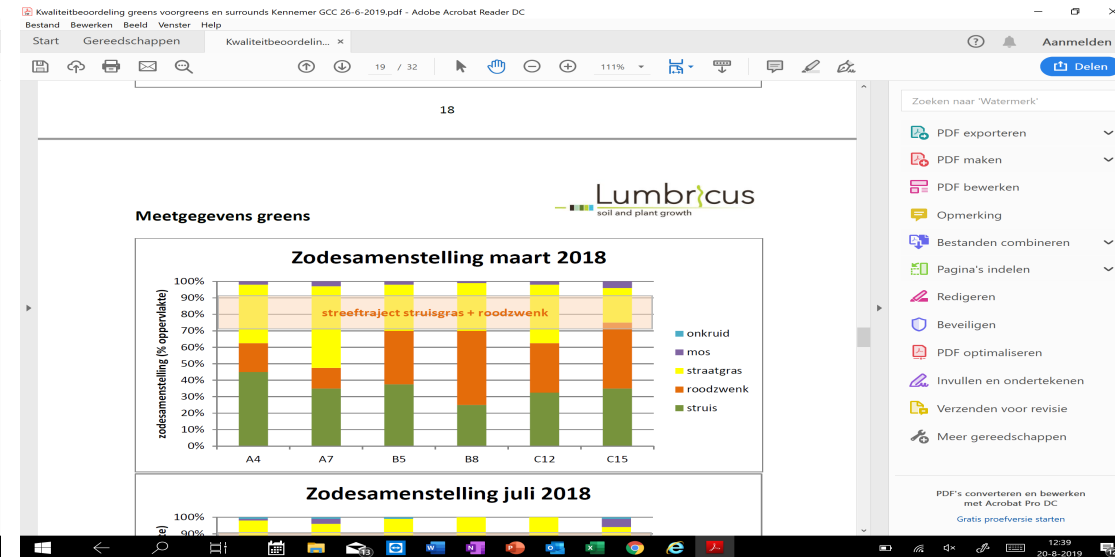
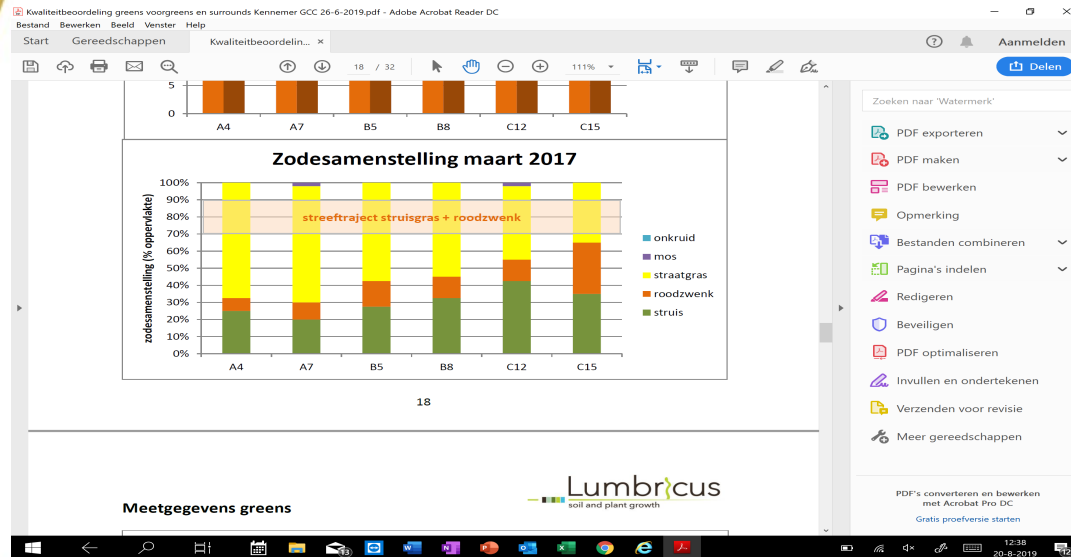


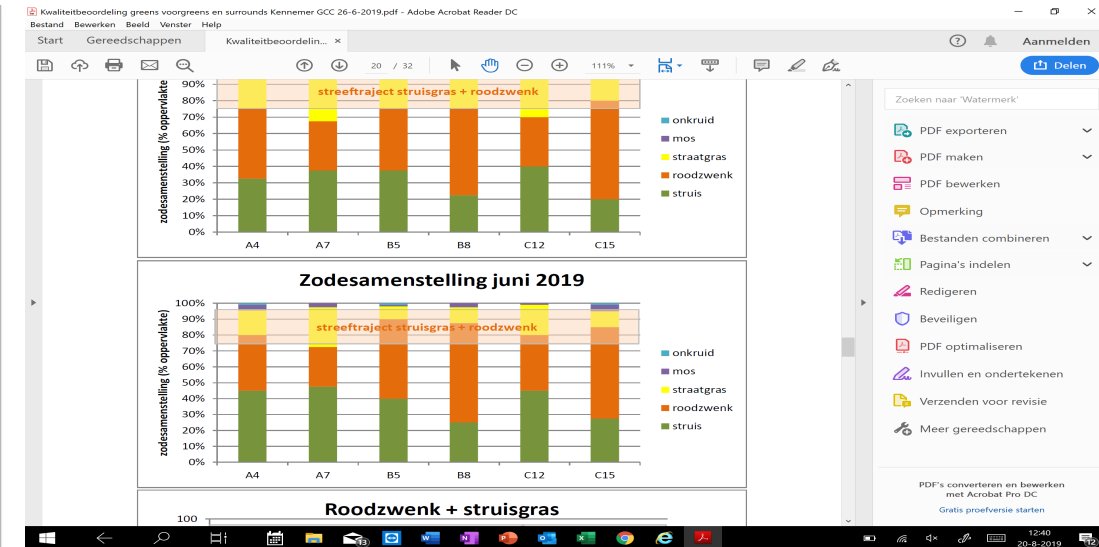
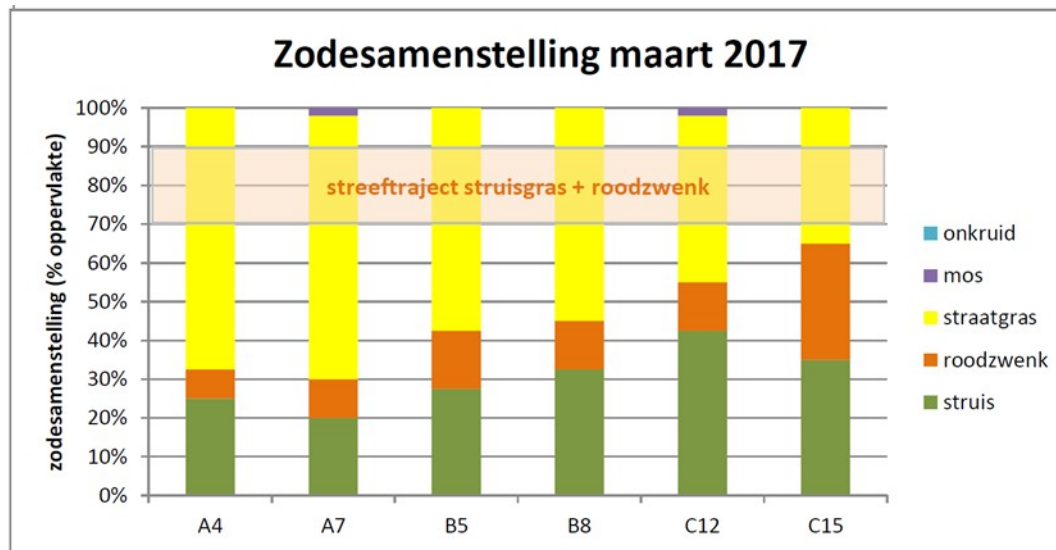
stap 3: resultaat !?

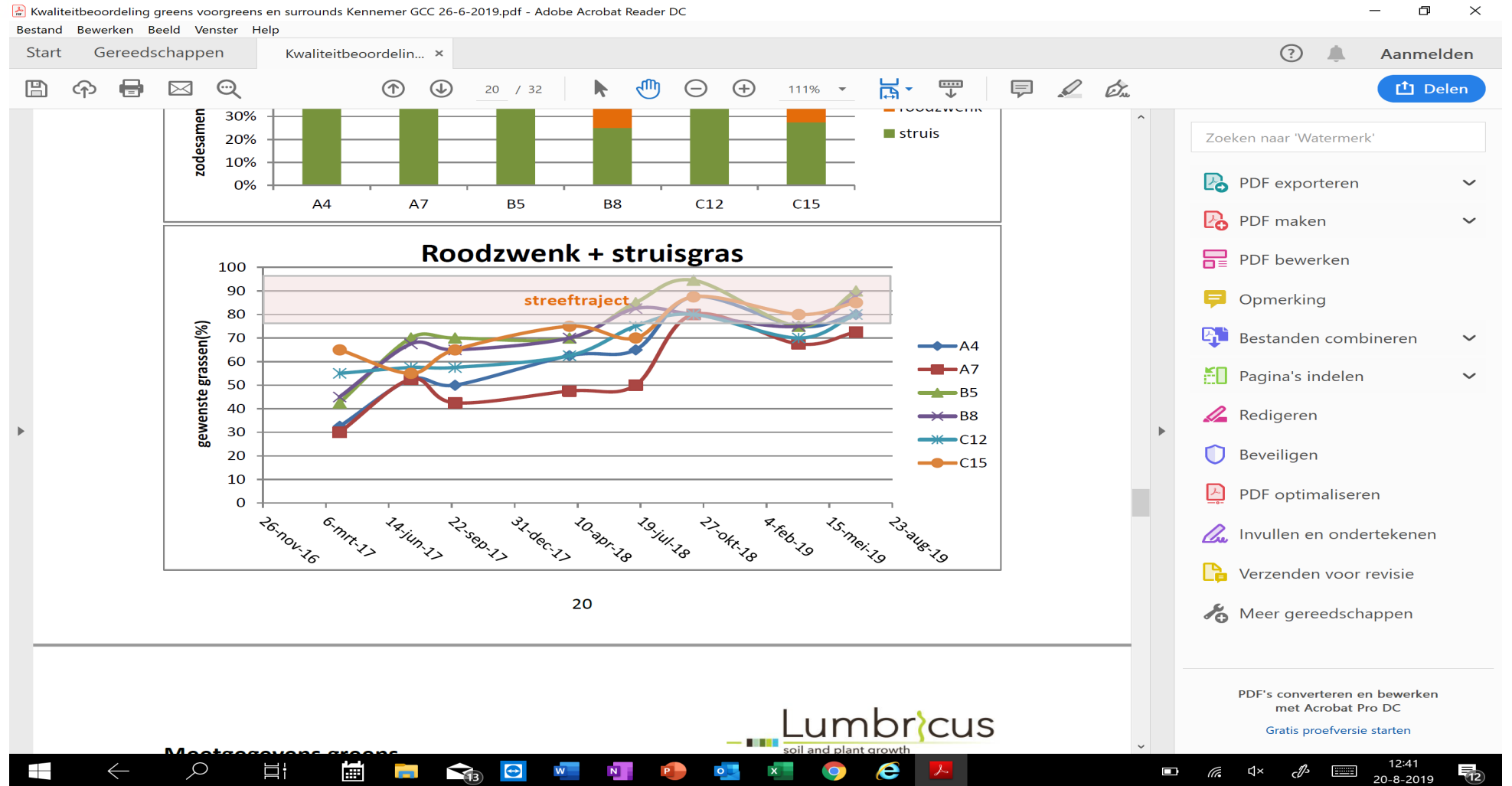




Grasbestand

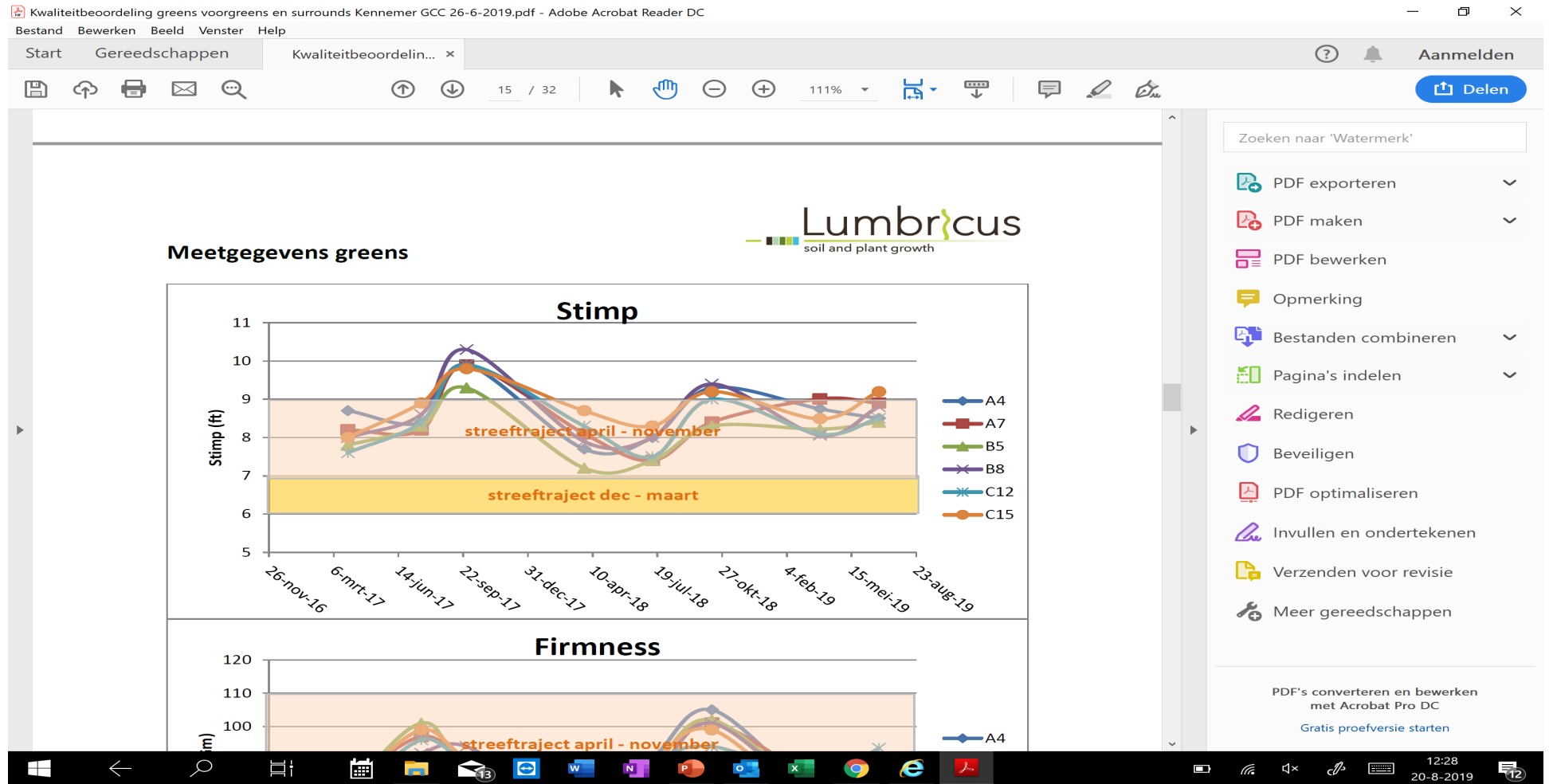


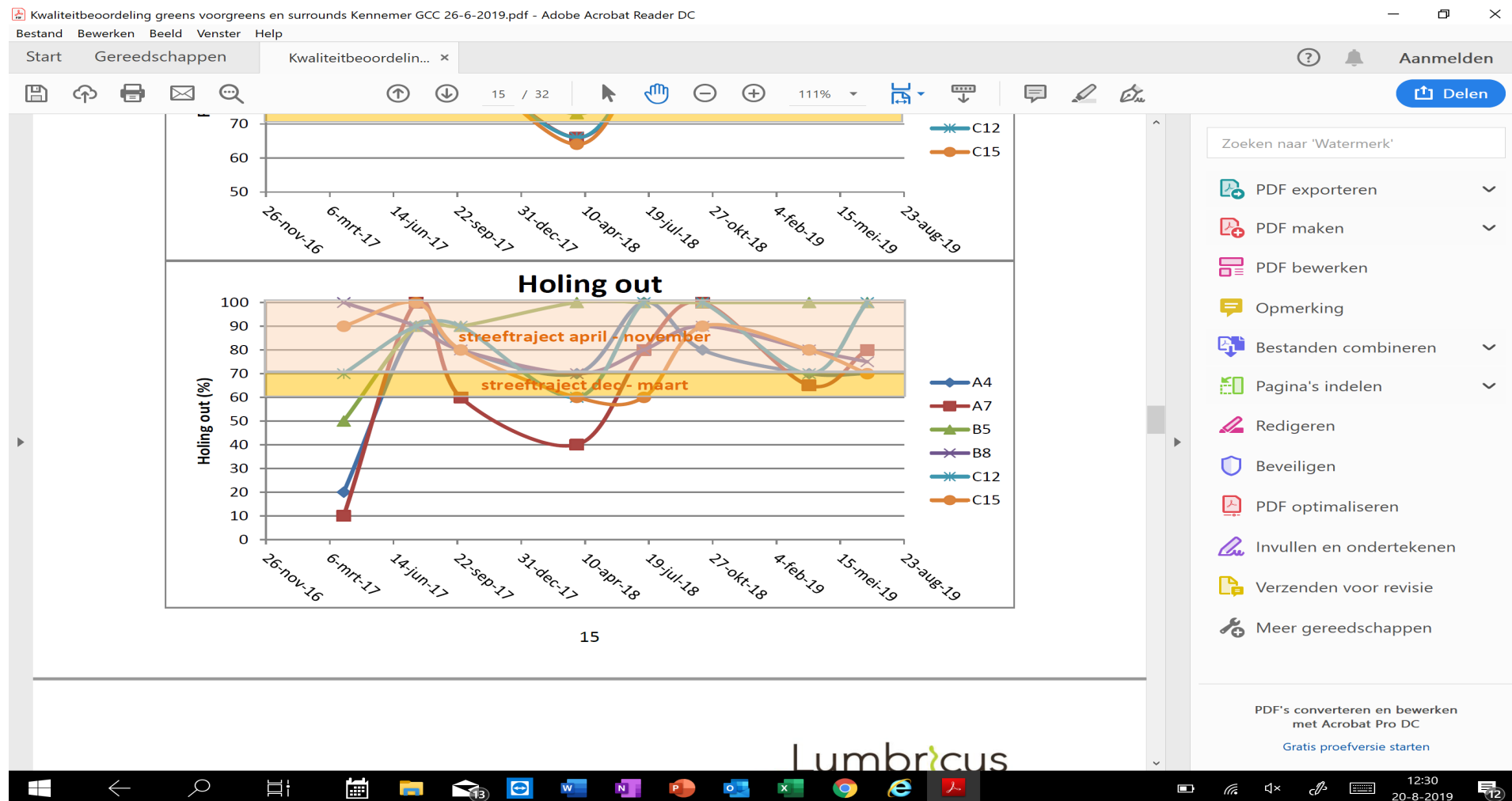


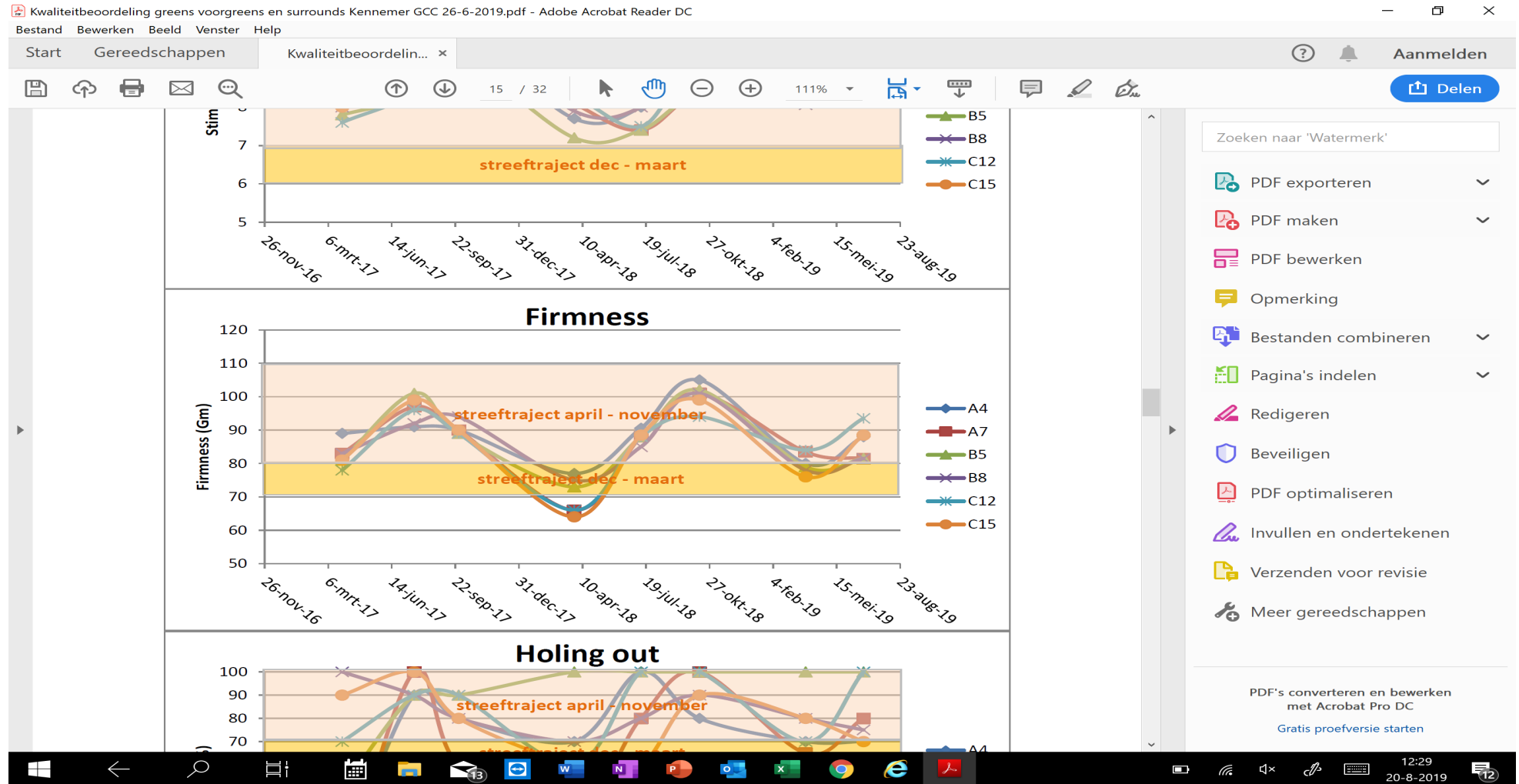




Speelkwaliteit

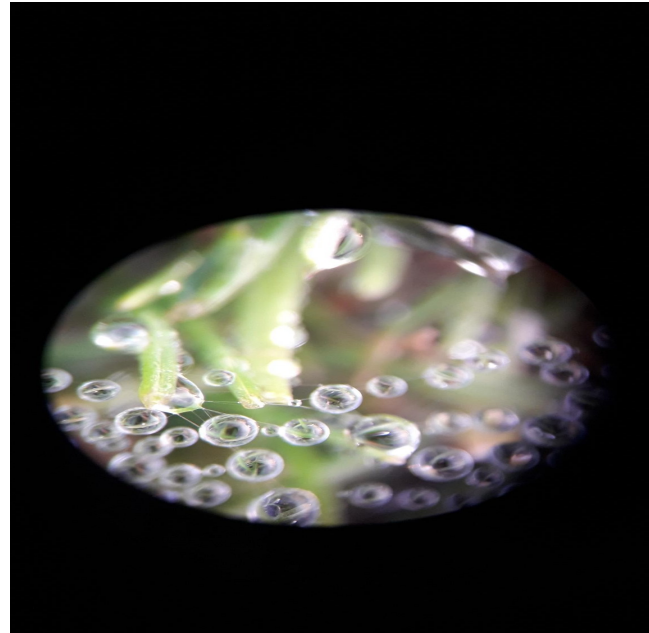






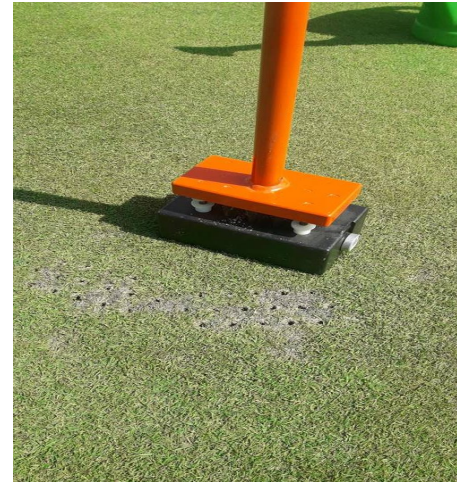


Nog even dit....
Wat toen en wat nu?



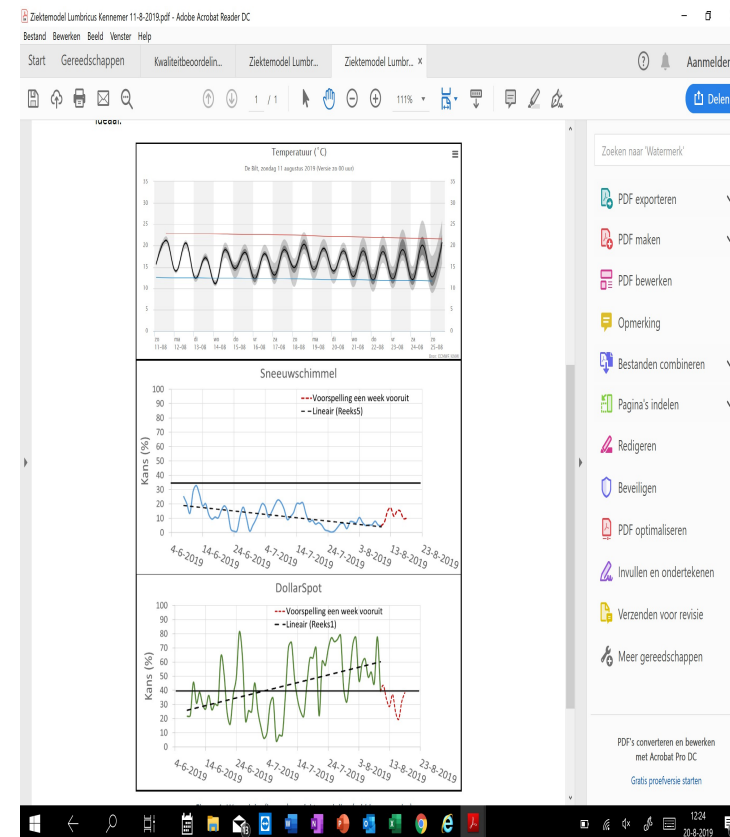


Geen paniek





En:





STAP 4: onze learnings



- Communicatie
- Focus
- dagelijkse evaluatie
- streefwaardes 'heilig'
- budget kritisch
- Kennis & (juiste) data



VRAGEN?



DANK VOOR UW AANDACHT !

