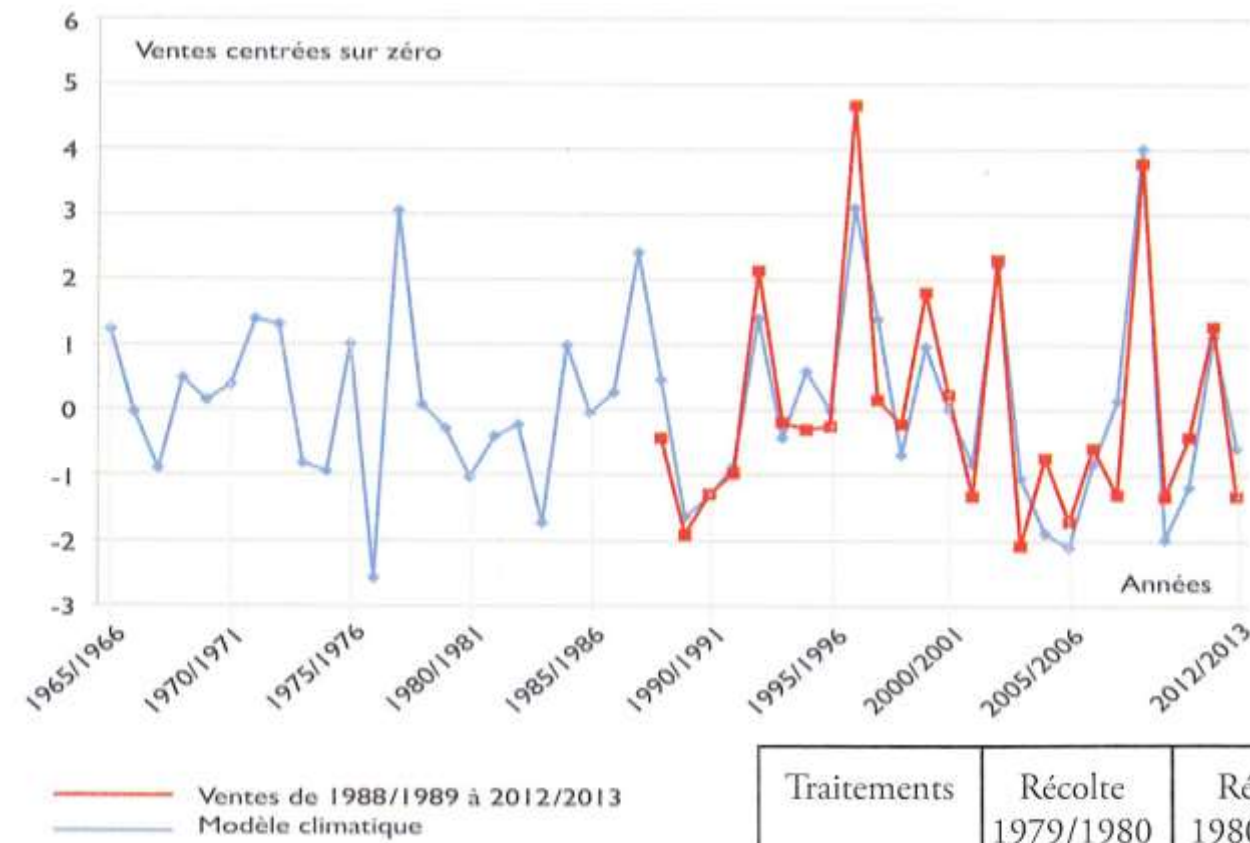




Bewässerung in der Trüffelplantage



Bewässerung in der Trüffelplantage



Tuber Melanosporum
Frankreich

Traitements	Récolte 1979/1980 en kg par hectare	Récolte 1980/1981 en kg par hectare	Récolte 1981/1982 en kg par hectare	Récolte moyenne annuelle de 1979 à 1982 en kg par hectare
Irrigué	4,555	7,440	5,940	5,978
Non irrigué	0,305	0,145	0,569	0,340

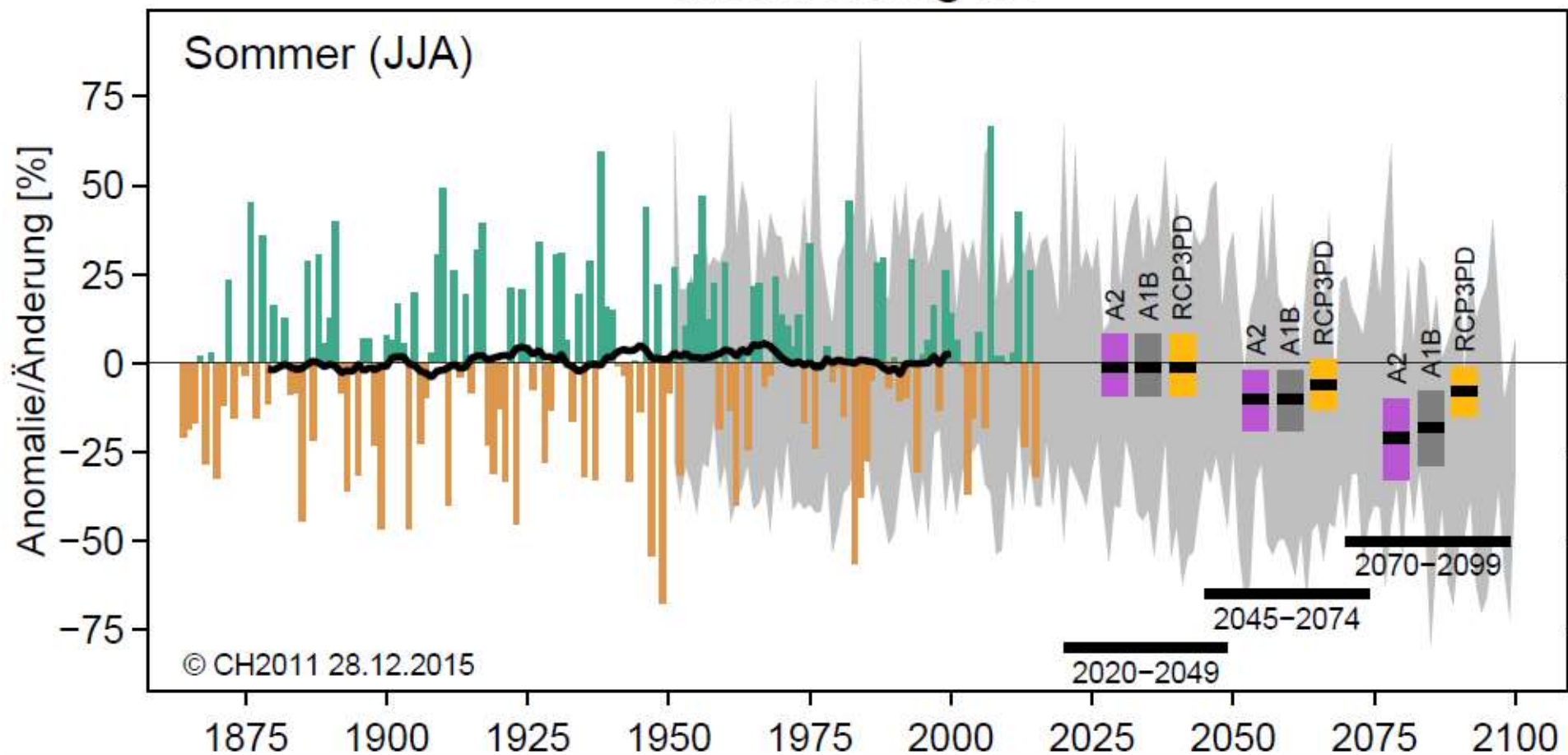
Tableau 2. Effet de l'irrigation pendant trois années sur la production de *T. melanosporum*. Truffière du Petit Barbaras, Bouchet, Drôme.



Bewässerung in der Trüffelplantage

Klimatrend Schweiz

Niederschlag NE



Bewässerung in der Trüffelplantage

Monitoring 2013 – 2014 – 2015 – 2016 - 2017

5. 9. 16	23 mm	
6. 9. 16	3 mm	
15. 9. 16	5 mm	
17. 9. 16	12 mm	
19. 9. 16	15 mm	
1. 10. 16	8 mm	58 mm
12. 10. 16	8 mm	
18. 10. 16	6 mm	
23. 10. 16	10 mm	
25. 10. 16	45 mm	
28. 10. 16	7 mm	
	84 mm	

7. 9. 16	Robidog	280
7. 9. 16	Helvetiaplatz	255
14. 9. 16	Helvetiaplatz	410
17. 9. 16	Helvetiaplatz	150
17. 9. 16	Arch	40 Teer !
20. 9. 16	Burgweg	190
22. 9. 16	Rüti	220
22. 9. 16	Wengi	50
29. 9. 16	Orpund	300
2. 10. 16	Rüti	90
5. 10. 16	Burgweg	600
5. 10. 16	Rüti	280
		6'315

Burgweg

Rüti

Robidog

Lengnau

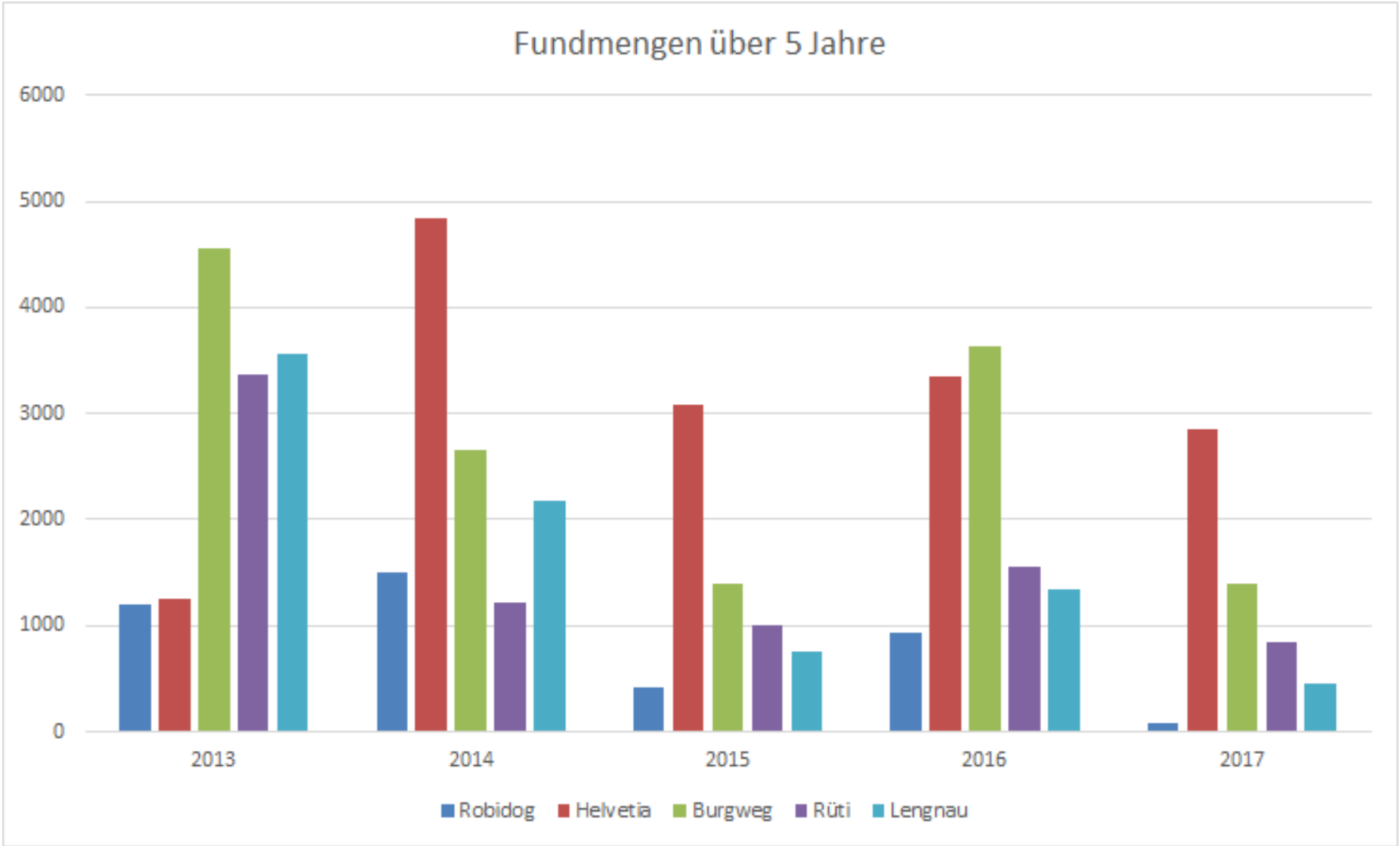
Helvetia





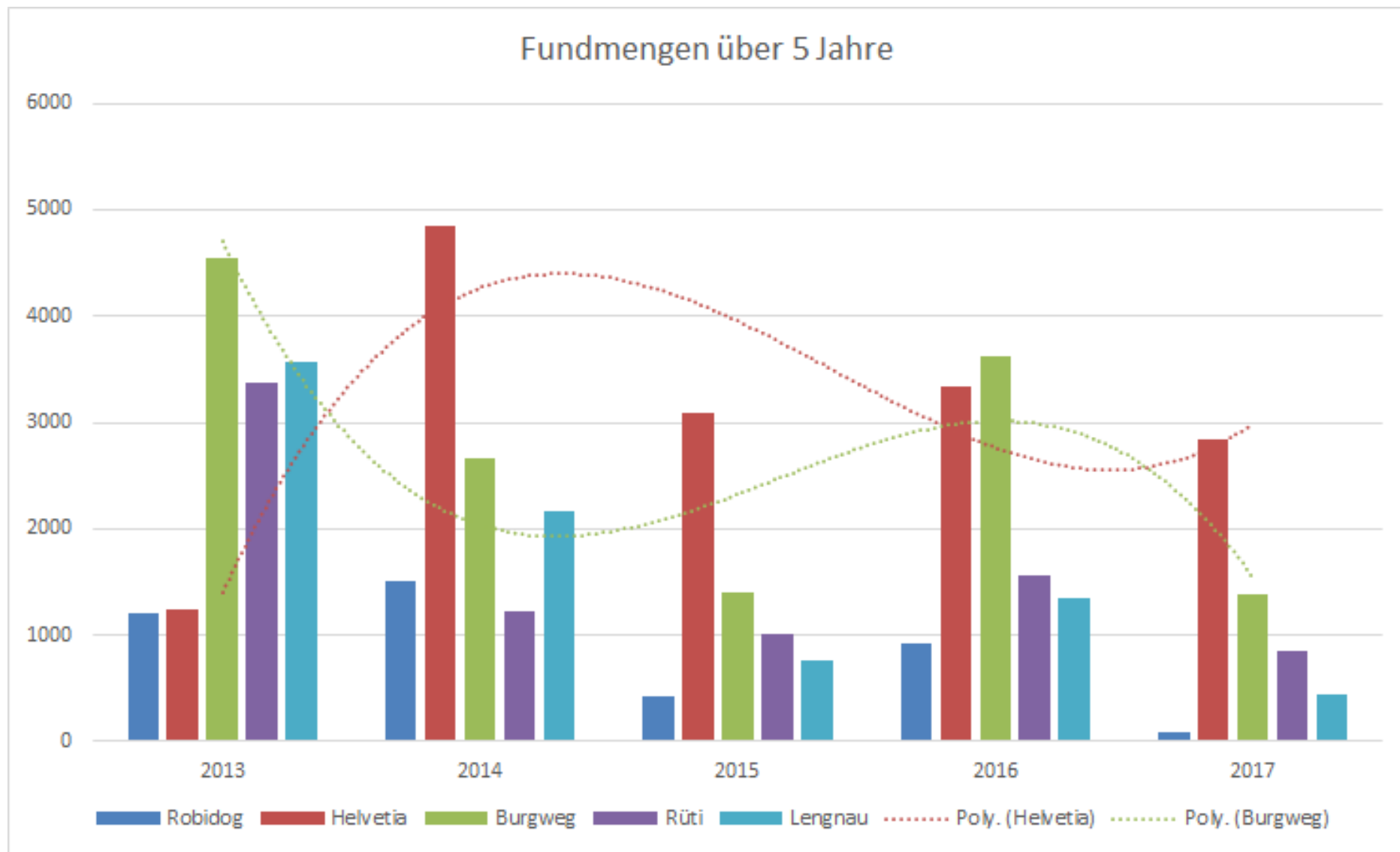
Bewässerung in der Trüffelplantage

Fundmengen über 5 Jahre





Bewässerung in der Trüffelplantage





Bewässerung in der Trüffelplantage

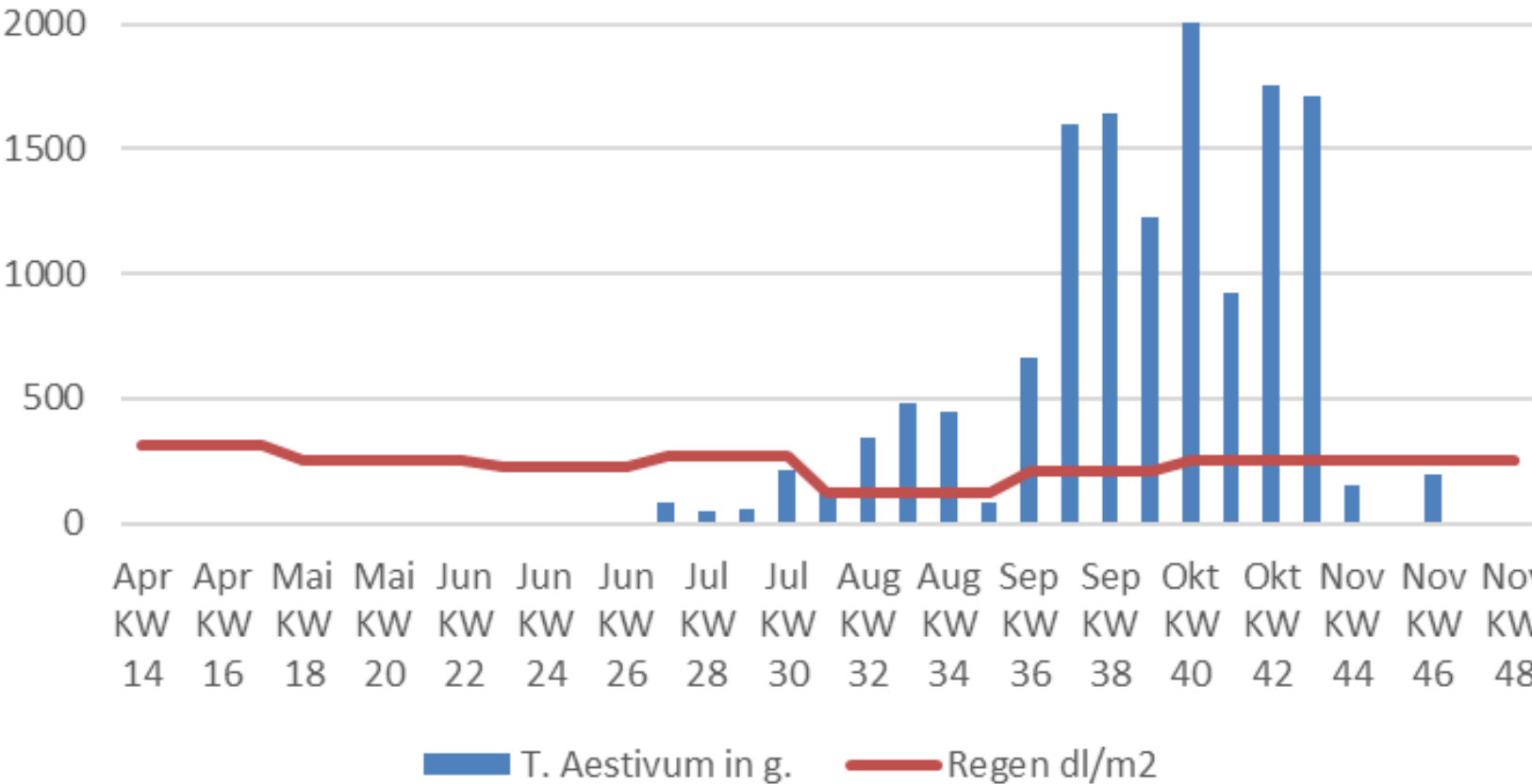
Fundmengen über 5 Jahre





Bewässerung in der Trüffelplantage

2013



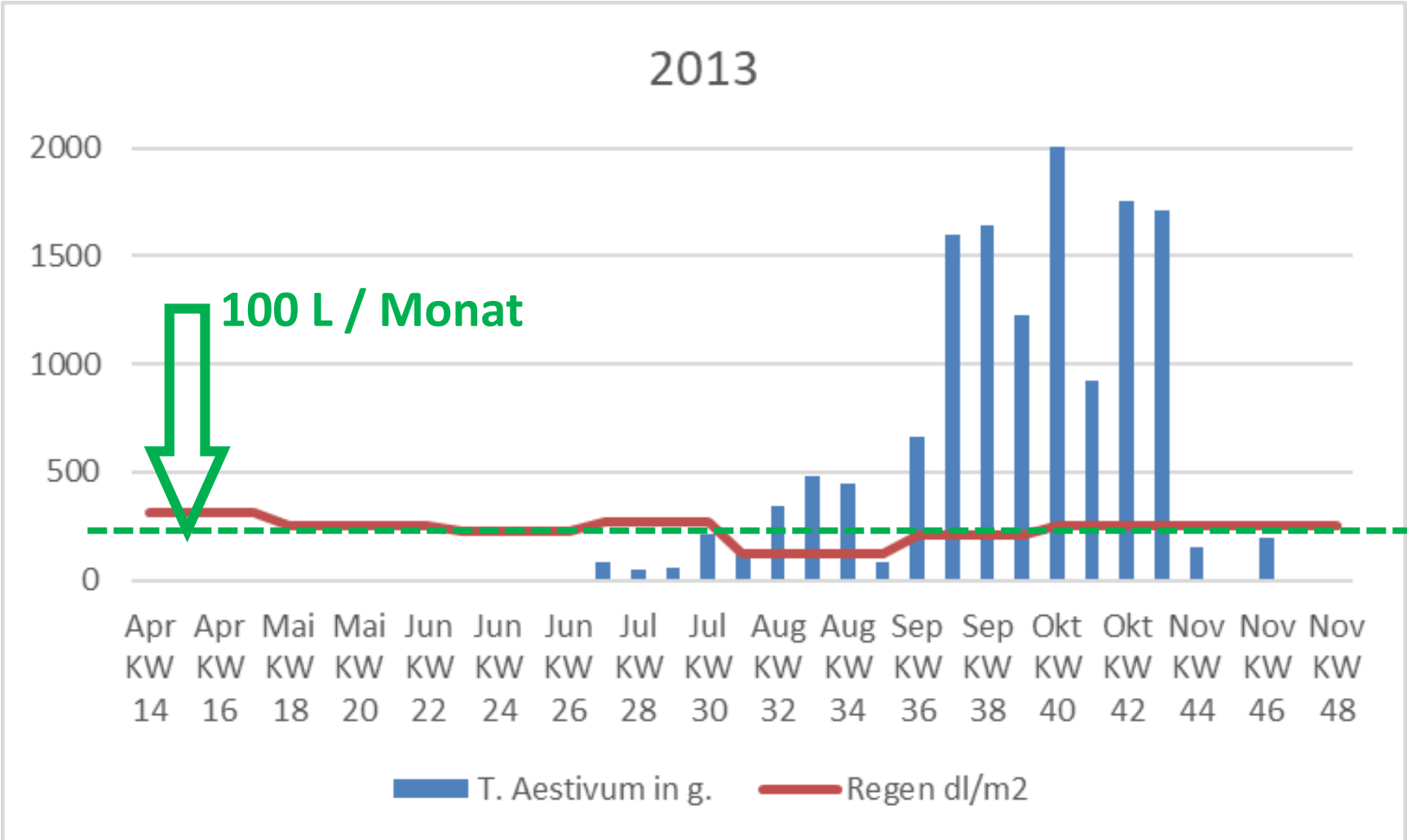
Bewässerung in der Trüffelplantage

250 dl/m² pro Woche = **100 L/m² pro Monat**

Das entspricht dem erforderlichen Durchschnitt pro Monat
für eine sehr gute Trüffelsaison



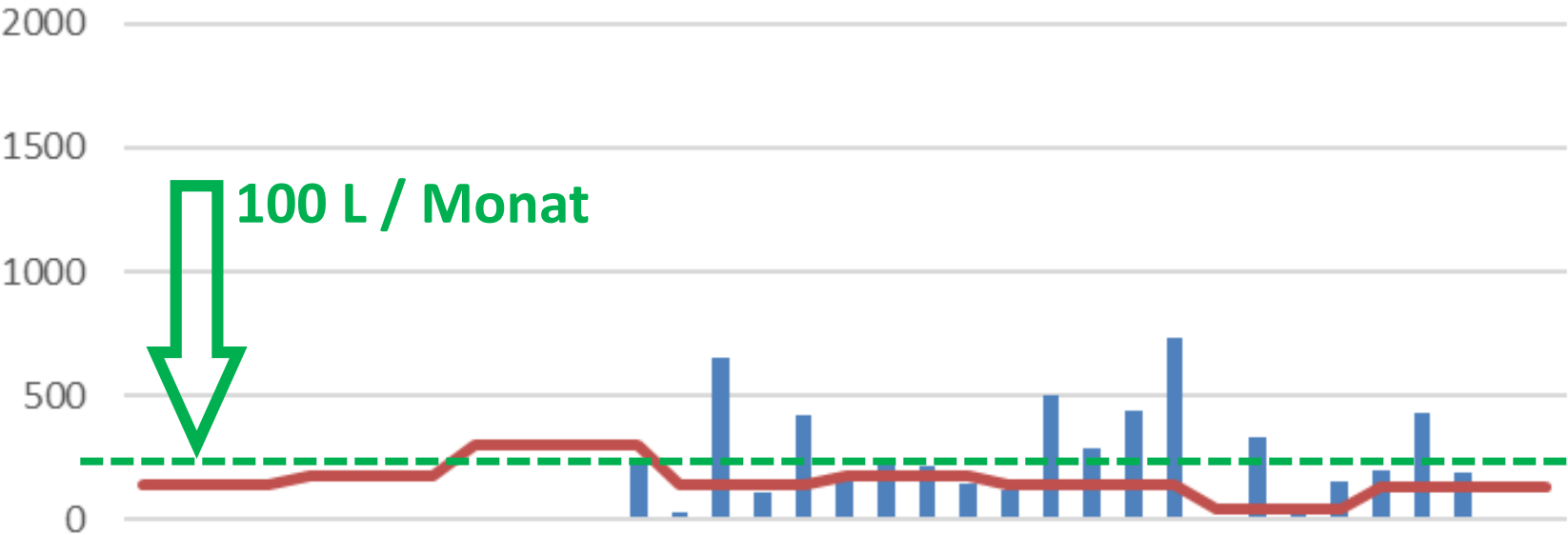
Bewässerung in der Trüffelplantage



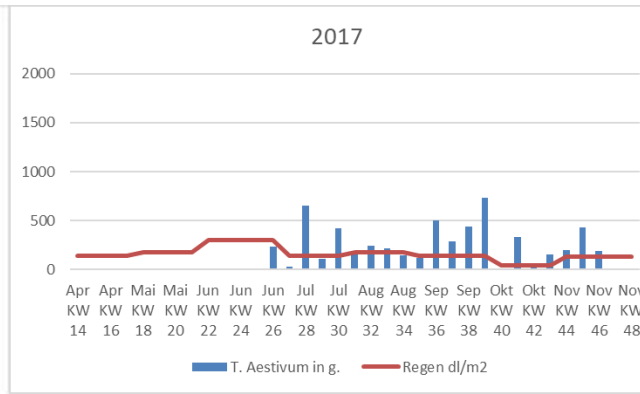
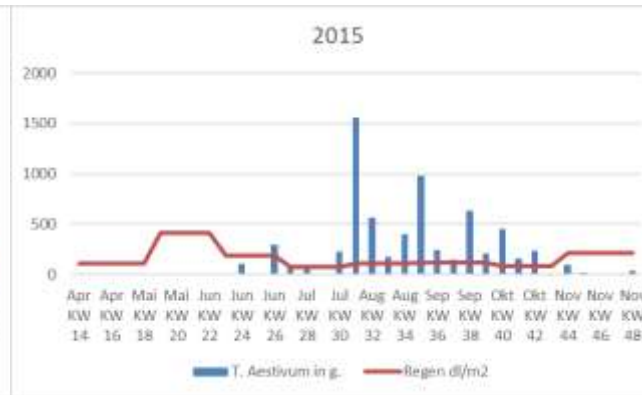


Bewässerung in der Trüffelplantage

2017



T. Aestivum in g. Regen dl/m2





Bewässerung in der Trüffelplantage



Tropfenbewässerung auf Stöcken 20 cm über Boden
35L / h



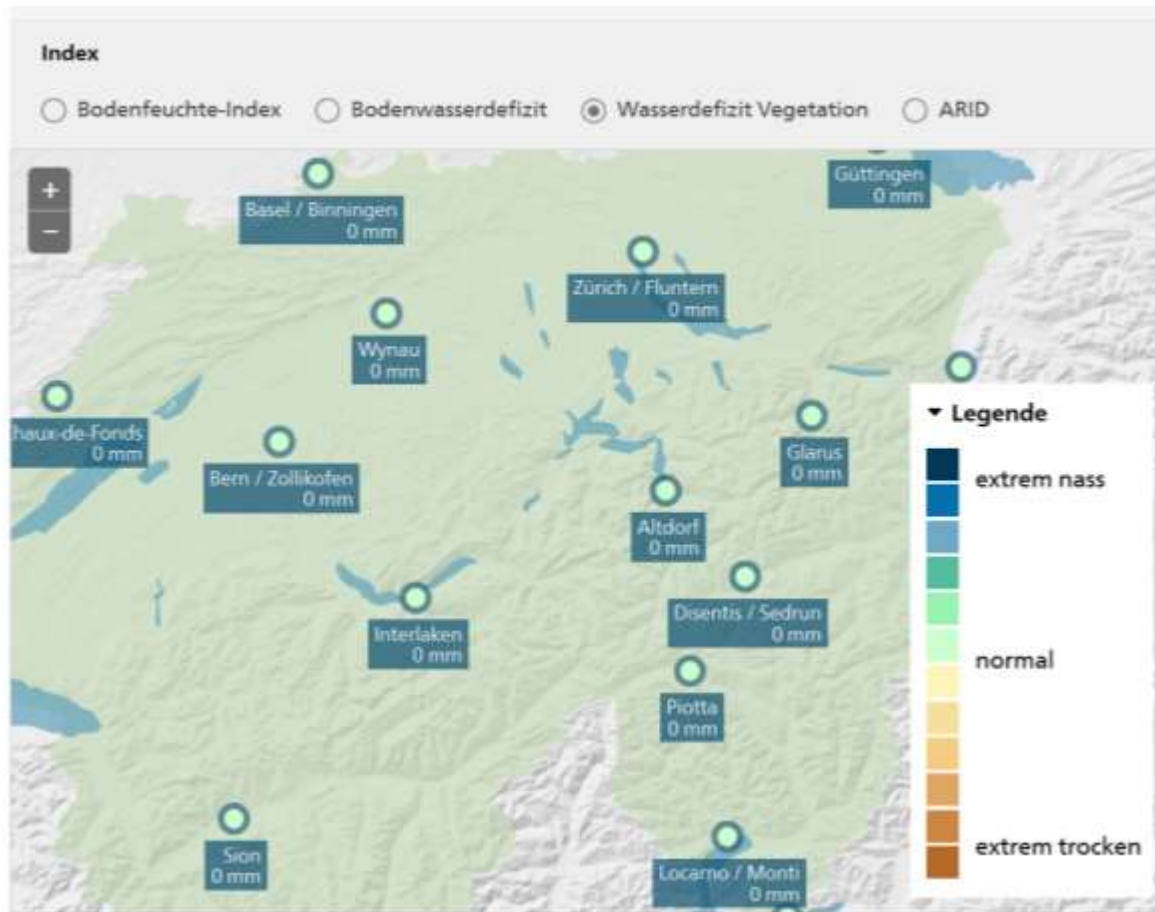
Bewässerung in der Trüffelplantage



Mikrosprinkler 10 cm über Boden
35 L / h



Bewässerung in der Trüffelplantage



Trockenheitsindikatoren
von Meteo Schweiz

<http://www.meteoschweiz.admin.ch/home/klima/schweizer-klima-im-detail/klima-indikatoren/trockenheitsindikatoren.html>