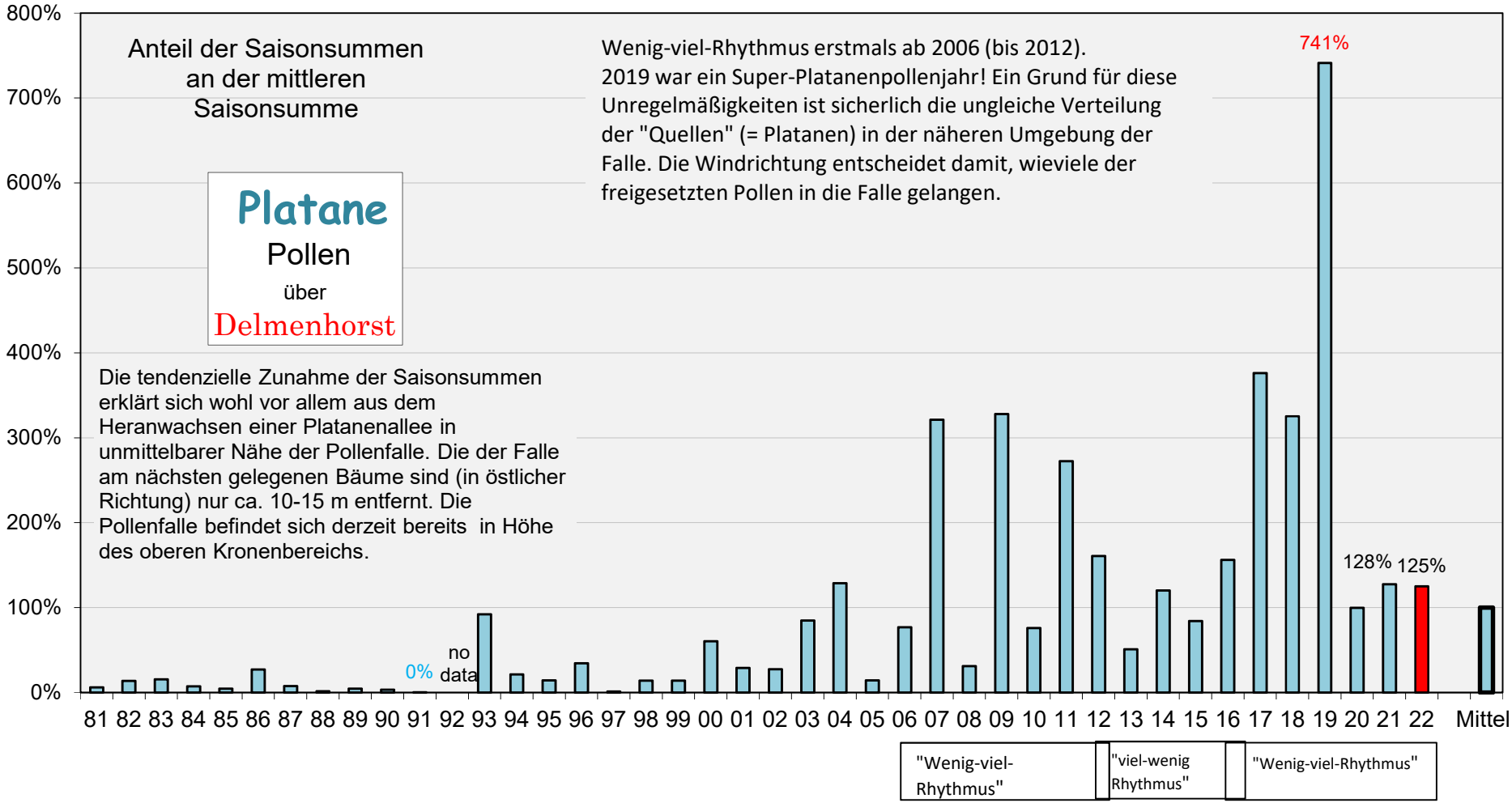
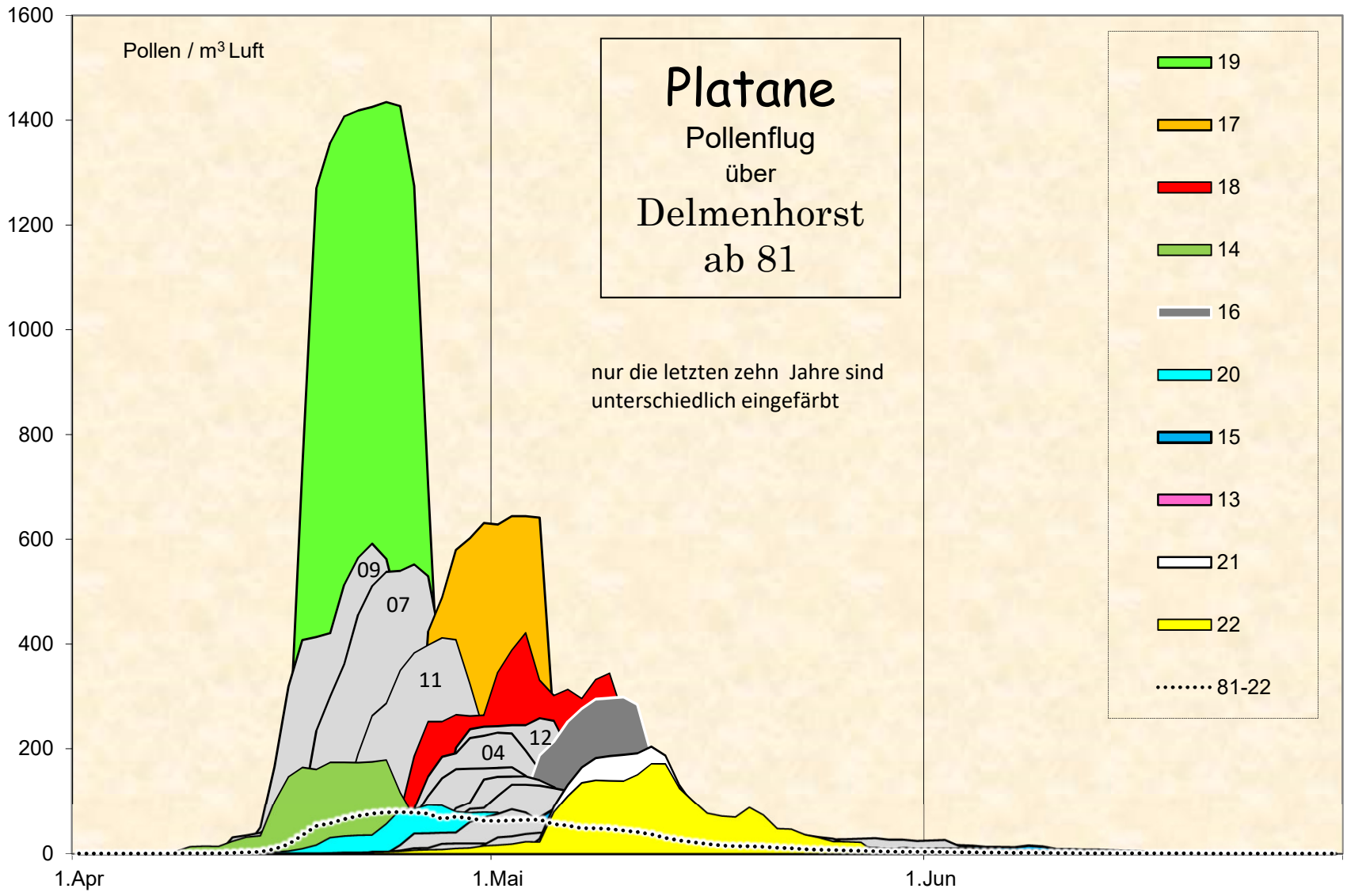

Anteil der Saisonsummen an der mittleren Saisonsumme
Platane
Pollen
über
Delmenhorst
Wenig-viel-Rhythmus erstmals ab 2006 (bis 2012).
2019 war ein Super-Platanenpollenjahr! Ein Grund für diese Unregelmäßigkeiten ist sicherlich die ungleiche Verteilung der "Quellen" (= Platanen) in der näheren Umgebung der Falle. Die Windrichtung entscheidet damit, wieviele der freigesetzten Pollen in die Falle gelangen.
Die tendenzielle Zunahme der Saisonsummen erklärt sich wohl vor allem aus dem Heranwachsen einer Platanenallee in unmittelbarer Nähe der Pollenfalle. Die der Falle am nächsten gelegenen Bäume sind (in östlicher Richtung) nur ca. 10-15 m entfernt. Die Pollenfalle befindet sich derzeit bereits in Höhe des oberen Kronenbereichs.
800%
700%
600%
500%
400%
300%
200%
100%
0%
741%
128%
125%
0%
no data
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 Mittel
"Wenig-viel-Rhythmus"
"viel-wenig Rhythmus"
"Wenig-viel-Rhythmus"


Pollen / m³ Luft
Platane
Pollenflug
über
Delmenhorst
ab 81
nur die letzten zehn Jahre sind
unterschiedlich eingefärbt
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
1.Apr
1.Mai
1.Jun
09
07
11
04
12
19
17
18
14
16
20
15
13
21
22
81-22