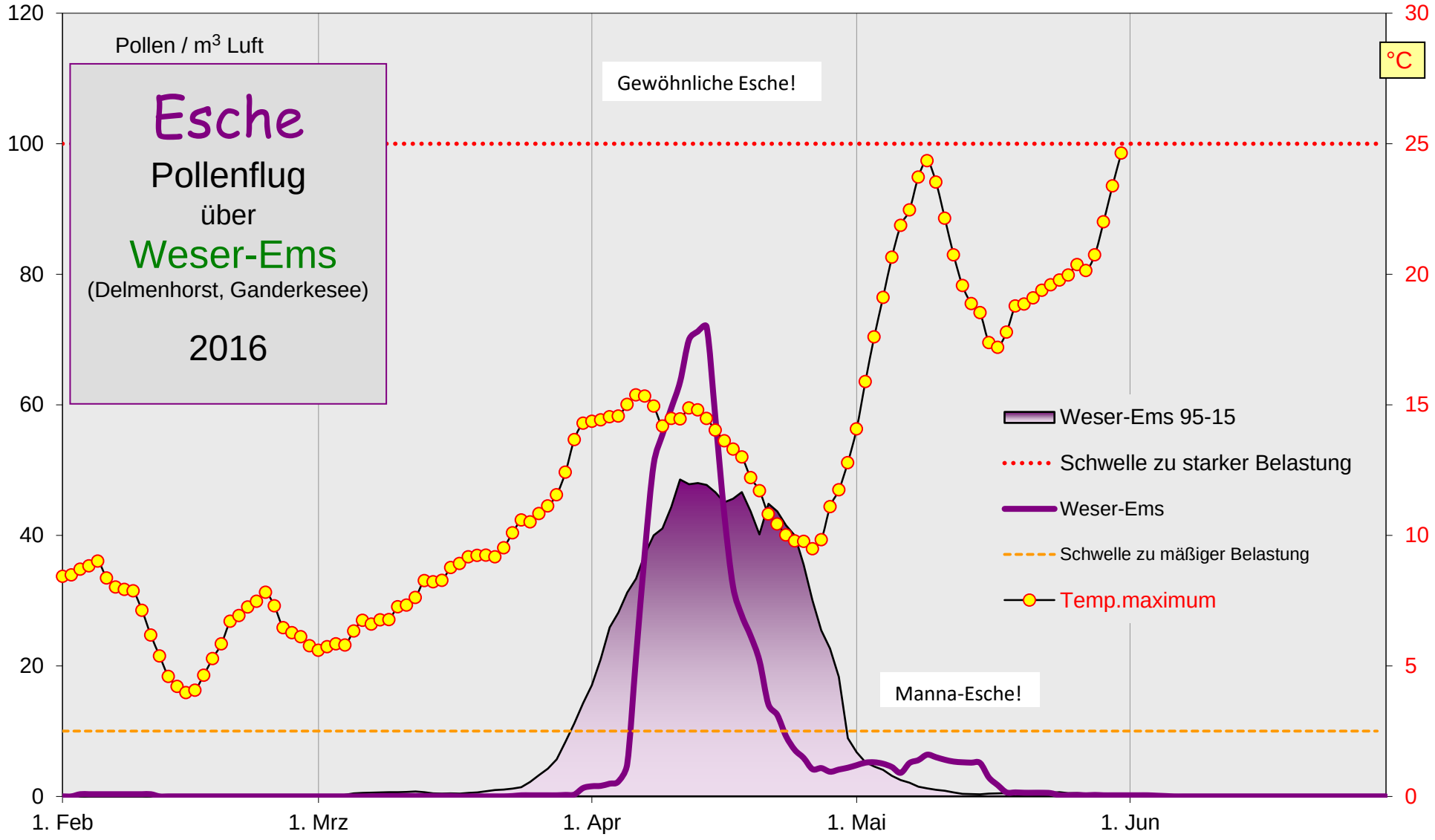
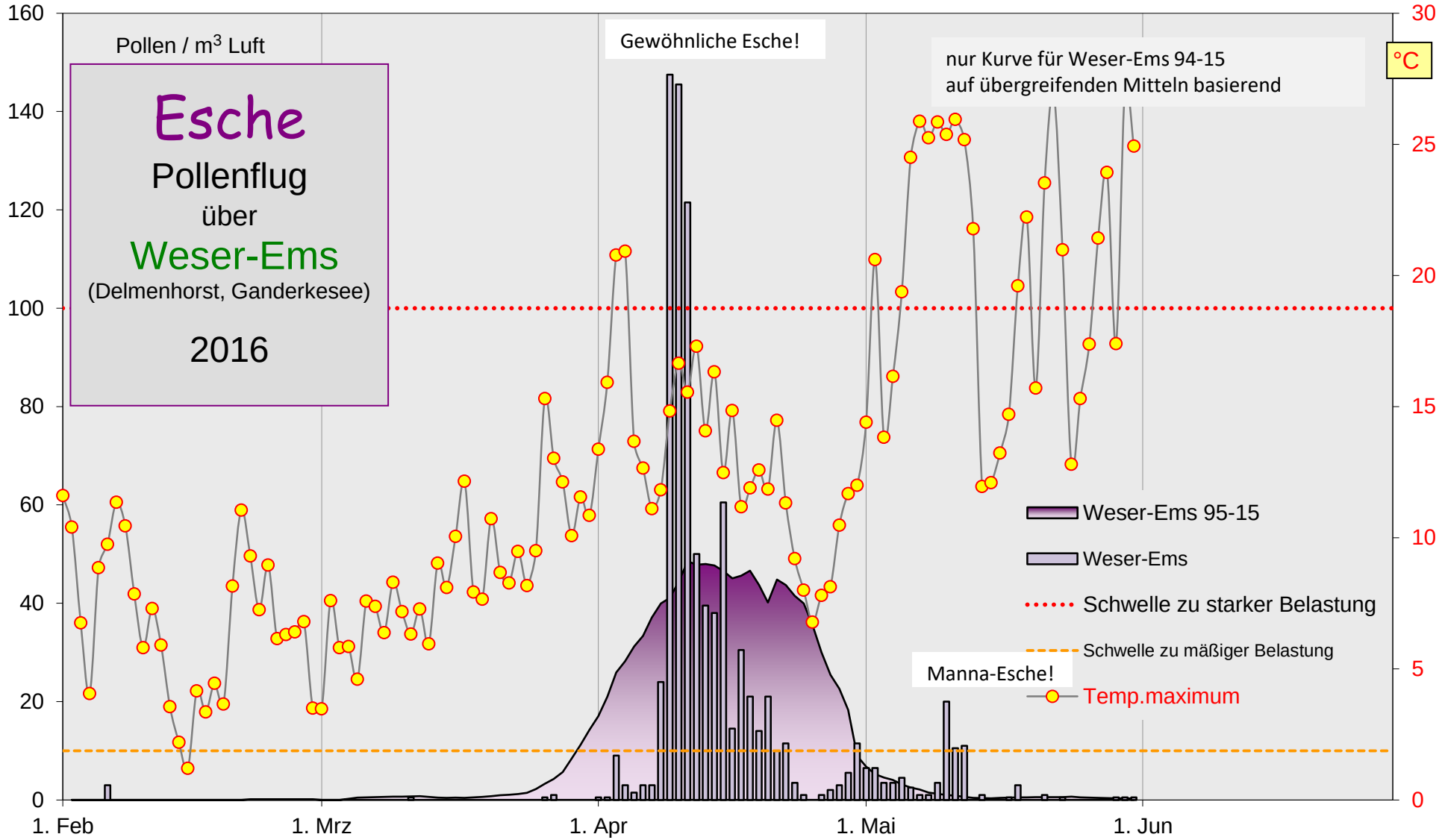
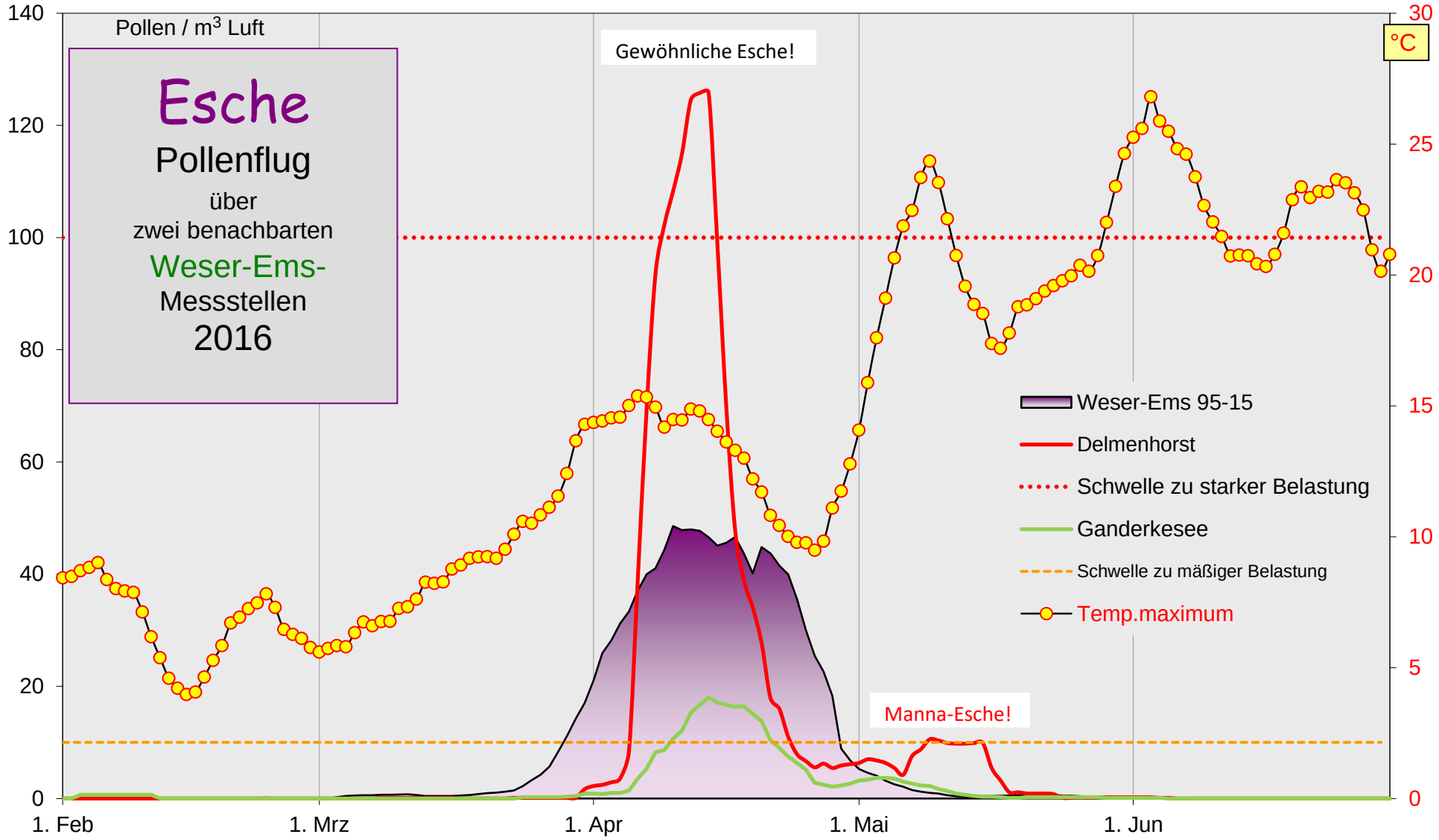
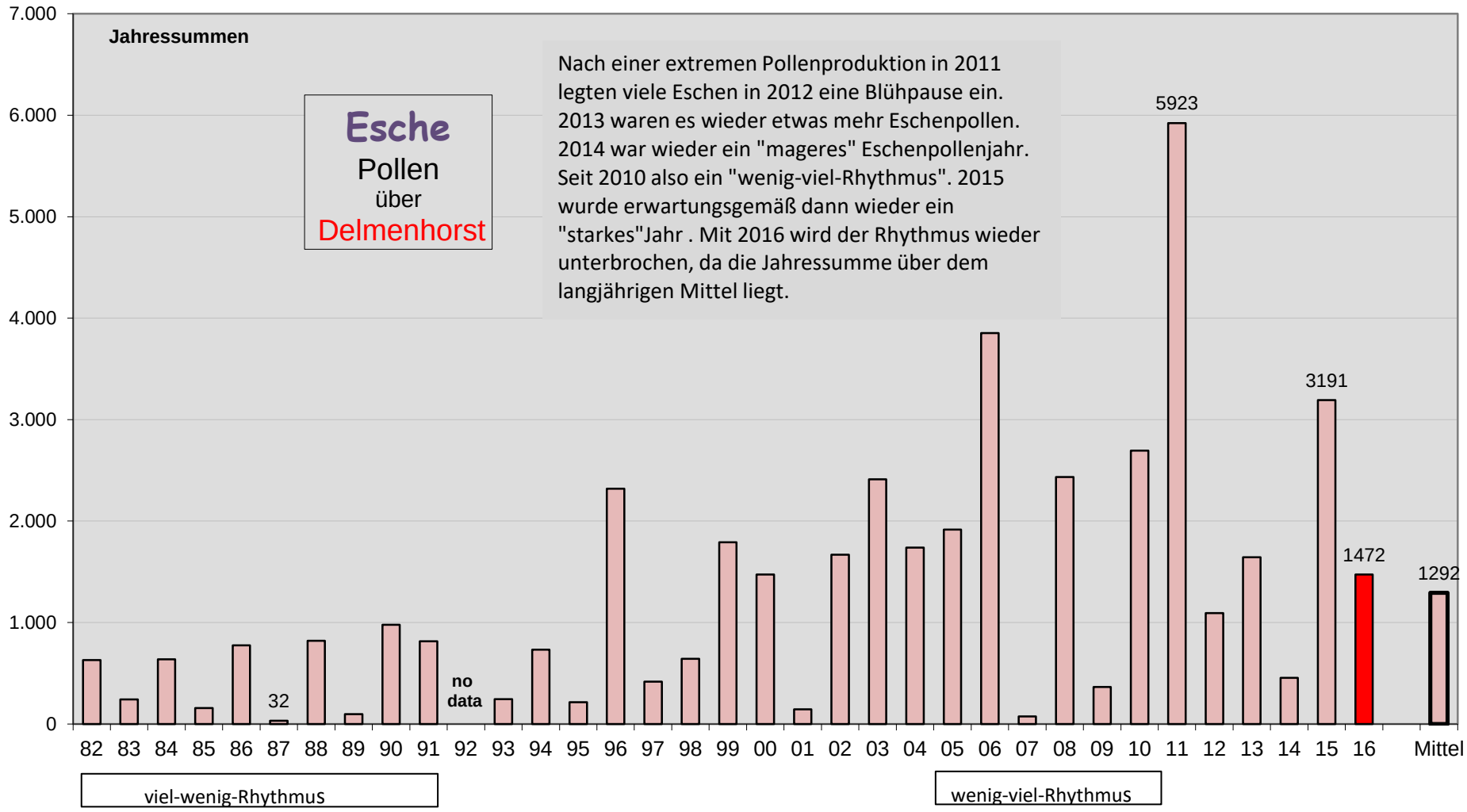
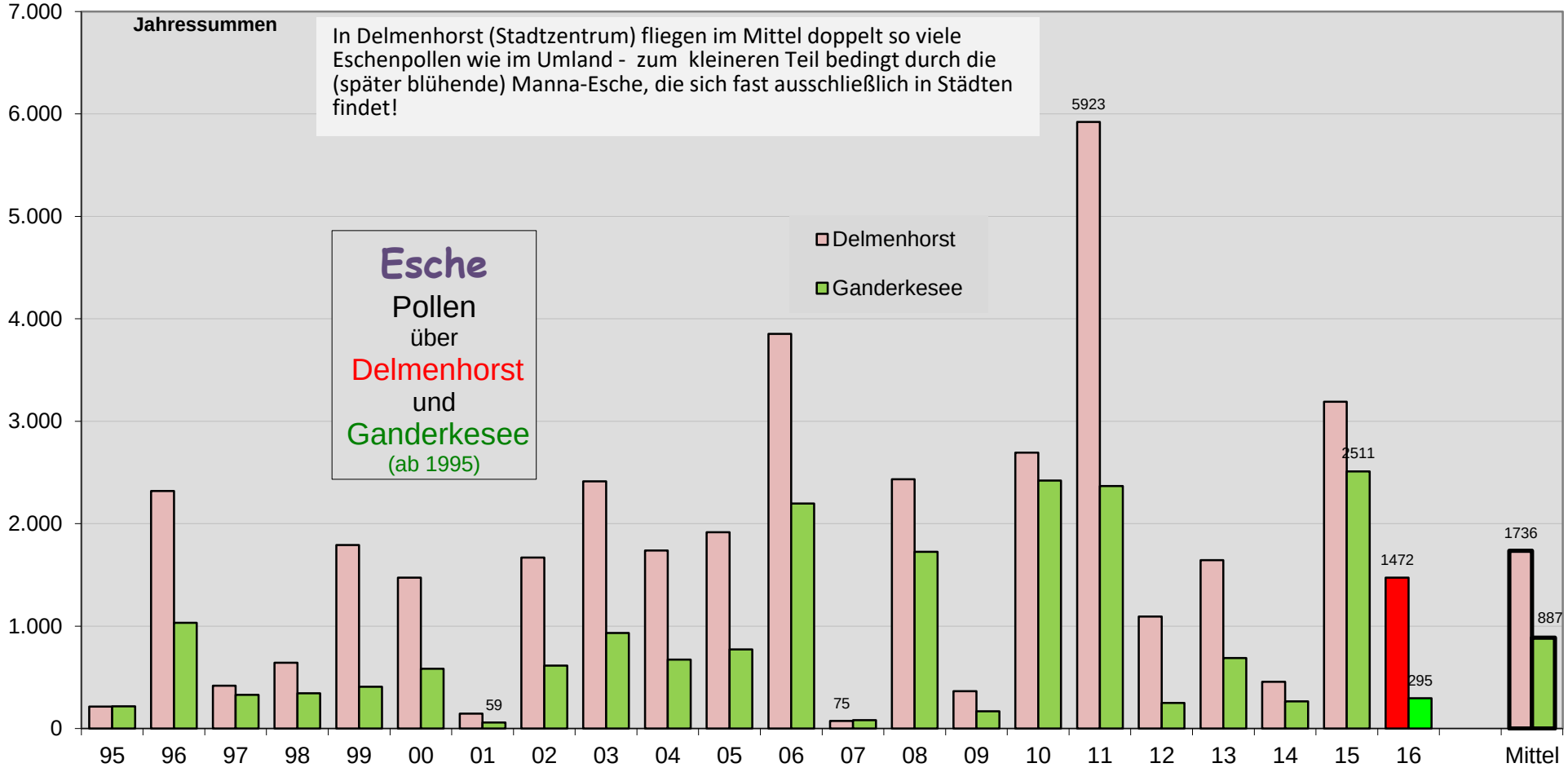
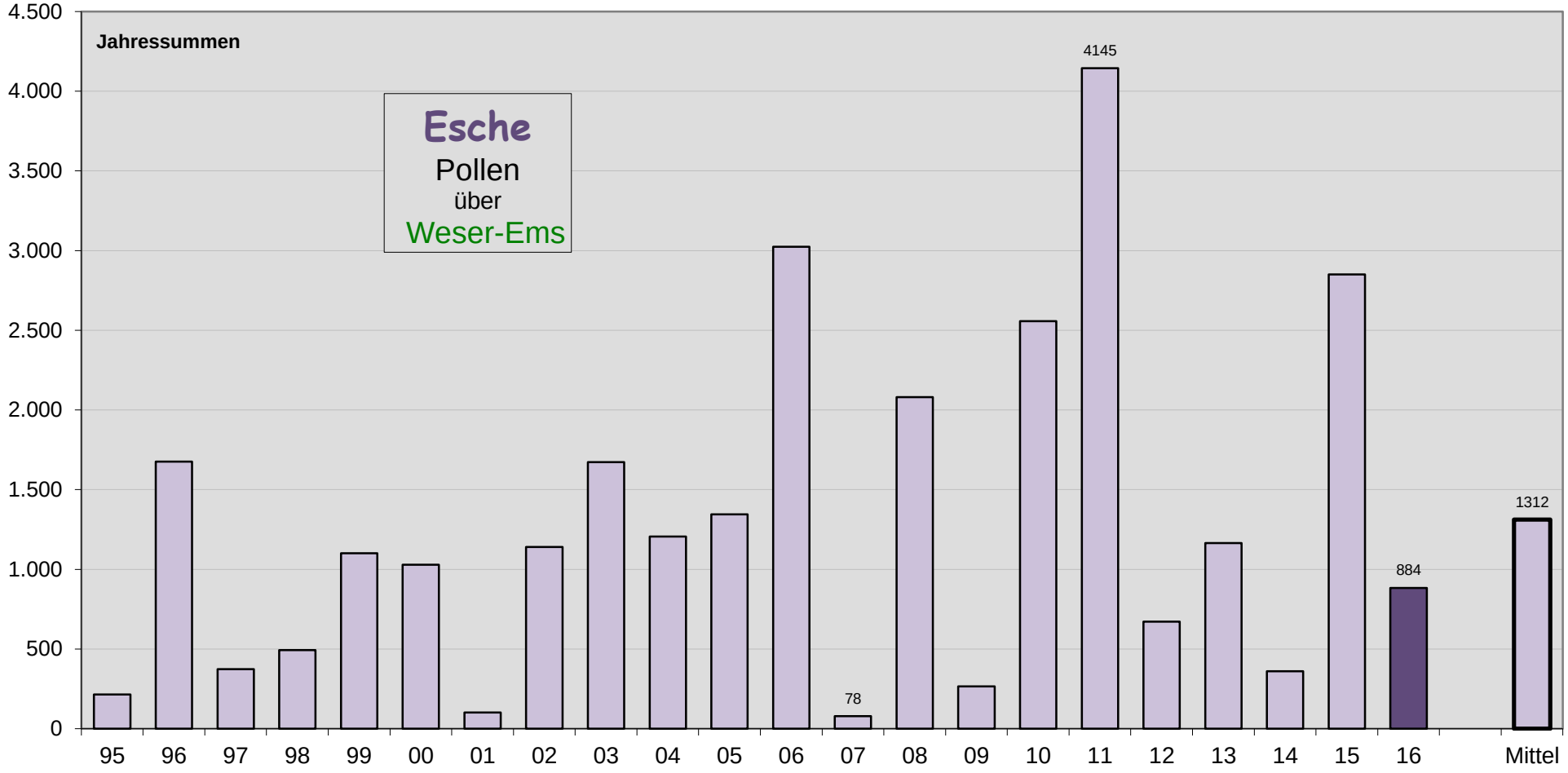

Pollen / m3 Luft
Esche
Pollenflug
über
Weser-Ems
(Delmenhorst, Ganderkesee)
2016
Gewöhnliche Esche!
Manna-Esche!
°C
Weser-Ems 95-15
Schwelle zu starker Belastung
Weser-Ems
Schwelle zu mäßiger Belastung
Temp.maximum
120
100
80
60
40
20
0
30
25
20
15
10
5
0
1. Feb
1. Mrz
1. Apr
1. Mai
1. Jun


Pollen / m³ Luft
Esche
Pollenflug
über
Weser-Ems
(Delmenhorst, Ganderkesee)
2016
Gewöhnliche Esche!
nur Kurve für Weser-Ems 94-15
auf übergreifenden Mitteln basierend
°C
Weser-Ems 95-15
Weser-Ems
Schwelle zu starker Belastung
Schwelle zu mäßiger Belastung
Temp.maximum
Manna-Esche!
160
140
120
100
80
60
40
20
0
30
25
20
15
10
5
0
1. Feb
1. Mrz
1. Apr
1. Mai
1. Jun


Pollen / m³ Luft
Esche
Pollenflug
über
zwei benachbarten
Weser-Ems-
Messstellen
2016
Gewöhnliche Esche!
Manna-Esche!
°C
Weser-Ems 95-15
Delmenhorst
Schwelle zu starker Belastung
Ganderkesee
Schwelle zu mäßiger Belastung
Temp.maximum
140
120
100
80
60
40
20
0
30
25
20
15
10
5
0
1. Feb
1. Mrz
1. Apr
1. Mai
1. Jun


Jahressummen
Esche
Pollen
über
Delmenhorst
Nach einer extremen Pollenproduktion in 2011 legten viele Eschen in 2012 eine Blühpause ein. 2013 waren es wieder etwas mehr Eschenpollen. 2014 war wieder ein "mageres" Eschenpollenjahr. Seit 2010 also ein "wenig-viel-Rhythmus". 2015 wurde erwartungsgemäß dann wieder ein "starkes"Jahr . Mit 2016 wird der Rhythmus wieder unterbrochen, da die Jahressumme über dem langjährigen Mittel liegt.
7.000
6.000
5.000
4.000
3.000
2.000
1.000
0
32
no data
5923
3191
1472
1292
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 Mittel
viel-wenig-Rhythmus
wenig-viel-Rhythmus


Jahressummen
In Delmenhorst (Stadtzentrum) fliegen im Mittel doppelt so viele Eschenpollen wie im Umland - zum kleineren Teil bedingt durch die (später blühende) Manna-Esche, die sich fast ausschließlich in Städten findet!
Esche
Pollen
über
Delmenhorst
und
Ganderkesee
(ab 1995)
Delmenhorst
Ganderkesee
7.000
6.000
5.000
4.000
3.000
2.000
1.000
0
59
75
5923
2511
1472
295
1736
887
95
96
97
98
99
00
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
Mittel


Jahressummen
Esche
Pollen
über
Weser-Ems
4.500
4.000
3.500
3.000
2.500
2.000
1.500
1.000
500
0
4145
78
884
1312
95
96
97
98
99
00
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
Mittel