

Standort

Wiese 1 - Gemüsegarten

Abiotische Faktoren

Mehrere abiotische Faktoren wurden in unterschiedlicher Wuchshöhe gemessen:
Direkt am Boden, halbe Wuchshöhe und 10 cm oberhalb der Vegetation.

<i>Datum: 23.04.2020</i>	<i>am Boden</i>	<i>halbe Wuchshöhe</i>	<i>10cm oberhalb der Vegetation</i>
<i>Lichtstärke in lux:</i>	<i>54000</i>	<i>61000</i>	<i>63000</i>
<i>Windgeschwindigkeit in m/s</i>	<i>0,0</i>	<i>0,7</i>	<i>1,3</i>
<i>Lufttemperatur °C</i>	<i>28,8</i>	<i>27,1</i>	<i>24,6</i>
<i>Bodentemperatur</i>	<i>20,7</i>		
<i>Luftfeuchte in %</i>	<i>64,4</i>	<i>24,0</i>	<i>25,7</i>

<i>Datum: 07.05.2020</i>	<i>am Boden</i>	<i>halbe Wuchshöhe</i>	<i>10cm oberhalb der Vegetation</i>
<i>Lichtstärke in lux:</i>	<i>65900</i>	<i>66100</i>	<i>68000</i>
<i>Windgeschwindigkeit in m/s</i>	<i>0,1</i>	<i>0,6</i>	<i>1,0</i>
<i>Lufttemperatur °C</i>	<i>36,6</i>	<i>30,0</i>	<i>19,0</i>
<i>Bodentemperatur</i>	<i>18,5</i>		
<i>Luftfeuchte in %</i>	<i>35,0</i>	<i>23,0</i>	<i>17,0</i>

Entdeckte Pflanzen: siehe Steckbriefe Standort 1

Standort:

Wiese 2 - Waldwiese

Abiotische Faktoren

Mehrere abiotische Faktoren wurden in unterschiedlicher Wuchshöhe gemessen:
Direkt am Boden, halbe Wuchshöhe und 10 cm oberhalb der Vegetation.

Lichtstärke: 26000; 45000; 65300 lux Bodentemp.: 8,7; - ; - °C
Windgeschw.: 0,0; 0,0; 0,0 m/s Luftfeuchte: 43,0; 29,0; 26,0 %
Lufttemp.: 22,8; 22,4; 22,3 °C

<i>Datum: 23.04.2020</i>	<i>am Boden</i>	<i>halbe Wuchshöhe</i>	<i>10cm oberhalb der Vegetation</i>
<i>Lichtstärke in lux:</i>	<i>19000</i>	<i>53000</i>	<i>56000</i>
<i>Windgeschwindigkeit in m/s</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,2</i>
<i>Lufttemperatur °C</i>	<i>22,1</i>	<i>23,6</i>	<i>23,0</i>
<i>Bodentemperatur</i>	<i>8,1</i>		
<i>Luftfeuchte in %</i>	<i>33,0</i>	<i>32,0</i>	<i>25,0</i>

<i>Datum: 07.05.2020</i>	<i>am Boden</i>	<i>halbe Wuchshöhe</i>	<i>10cm oberhalb der Vegetation</i>
<i>Lichtstärke in lux:</i>	<i>26000</i>	<i>45000</i>	<i>63300</i>
<i>Windgeschwindigkeit in m/s</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
<i>Lufttemperatur °C</i>	<i>22,8</i>	<i>22,4</i>	<i>22,3</i>
<i>Bodentemperatur</i>	<i>8,7</i>		
<i>Luftfeuchte in %</i>	<i>43,0</i>	<i>29,0</i>	<i>26,0</i>

Entdeckte Pflanzen: Siehe Steckbriefe Standort 2

Standort

Wiese 3 - Hügelwiese

Abiotische Faktoren

Mehrere abiotische Faktoren wurden in unterschiedlicher Wuchshöhe gemessen:
Direkt am Boden, halbe Wuchshöhe und 10 cm oberhalb der Vegetation.

<i>Datum: 23.04.2020</i>	<i>am Boden</i>	<i>halbe Wuchshöhe</i>	<i>10cm oberhalb der Vegetation</i>
<i>Lichtstärke in lux:</i>	<i>58000</i>	<i>60000</i>	<i>60000</i>
<i>Windgeschwindigkeit in m/s</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>	<i>0,0</i>
<i>Lufttemperatur °C</i>	<i>44,0</i>	<i>26,4</i>	<i>24,8</i>
<i>Bodentemperatur</i>	<i>18,0</i>		
<i>Luftfeuchte in %</i>	<i>34,0</i>	<i>30,0</i>	<i>24,0</i>

<i>Datum: 07.05.2020</i>	<i>am Boden</i>	<i>halbe Wuchshöhe</i>	<i>10cm oberhalb der Vegetation</i>
<i>Lichtstärke in lux:</i>	<i>48000</i>	<i>63000</i>	<i>65000</i>
<i>Windgeschwindigkeit in m/s</i>	<i>0,0</i>	<i>0,2</i>	<i>1,2</i>
<i>Lufttemperatur °C</i>	<i>28,8</i>	<i>26,5</i>	<i>24,5</i>
<i>Bodentemperatur</i>	<i>19,6</i>		
<i>Luftfeuchte in %</i>	<i>40,0</i>	<i>32,0</i>	<i>30,0</i>

Entdeckte Pflanzen: siehe Steckbriefe Standort 3