

# Koko Suomen muuttujat

| Bioilmastollinen muuttuja                                                                                          | Havainnot<br>1991-2020 | Ilmastotulevaisuus 1 |                         |               |                         | Ilmastotulevaisuus 2 |                         |               |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
|                                                                                                                    |                        | 2041-<br>2070        | Absoluuttinen<br>muutos | 2071-<br>2100 | Absoluuttinen<br>muutos | 2041-<br>2070        | Absoluuttinen<br>muutos | 2071-<br>2100 | Absoluuttinen<br>muutos |
|  1. Tammikuun keskilämpötila (°C) | -8,5                   | -6,1                 | 2,4<br>↑                | -4,8          | 3,7<br>↑                | -7,1                 | 1,4<br>↑                | -2,2          | 6,3<br>↑                |
|  7. Heinäkuun keskilämpötila (°C) | 15,9                   | 17,3                 | 1,4<br>↑                | 18,0          | 2,1<br>↑                | 17,2                 | 1,3<br>↑                | 18,1          | 2,2<br>↑                |
|  Σ +25 Hellesumma (astepäivää)    | 11                     | 20                   | 9<br>↑                  | 28            | 17<br>↑                 | 13                   | 2<br>↑                  | 17            | 6<br>↑                  |
|  Vesisateen määrä (mm)            | 422                    | 482                  | 60<br>↑                 | 482           | 60<br>↑                 | 520                  | 98<br>↑                 | 624           | 202<br>↑                |
|  Lumisateen määrä (mm)            | 188                    | 137                  | -51<br>↓                | 124           | -64<br>↓                | 131                  | -57<br>↓                | 109           | -79<br>↓                |
|  Vesitase (mm)                  | 35                     | 15                   | -20<br>↓                | -27           | -62<br>↓                | 28                   | -7<br>↓                 | 28            | -7<br>↓                 |