

Tabellen viser beregnede endringer i temperatur og nedbør

Vestfold

Utslippsscenario RCP4.5

| | | RCP4.5 | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|-----------|--------|-----|-----|-----------|--------|-----|-----|
| | | 2031-2060 | | | | 2071-2100 | | | |
| Element | År / Årstid | Middel | Median | Lav | Høy | Middel | Median | Lav | Høy |
| Middeltemperatur | År | 1,6 | 1,6 | 1,0 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 1,6 | 2,8 |
| Middeltemperatur | Vinter (DJF) | 1,8 | 2,0 | 1,0 | 2,4 | 2,6 | 2,6 | 1,9 | 3,4 |
| Middeltemperatur | Vår (MAM) | 1,8 | 1,9 | 0,7 | 2,7 | 2,6 | 2,6 | 1,5 | 3,5 |
| Middeltemperatur | Sommer (JJA) | 1,2 | 1,2 | 0,7 | 1,8 | 1,9 | 1,8 | 1,3 | 2,4 |
| Middeltemperatur | Høst (SON) | 1,6 | 1,5 | 1,3 | 2,0 | 2,2 | 2,1 | 1,7 | 2,8 |
| Nedbørsum | År | 5 | 6 | 0 | 13 | 6 | 6 | 1 | 14 |
| Nedbørsum | Vinter (DJF) | 8 | 4 | -6 | 25 | 14 | 19 | 1 | 27 |
| Nedbørsum | Vår (MAM) | 16 | 13 | 4 | 36 | 14 | 15 | 5 | 23 |
| Nedbørsum | Sommer (JJA) | 4 | 3 | -8 | 23 | -2 | 0 | -13 | 8 |
| Nedbørsum | Høst (SON) | -2 | -3 | -9 | 8 | 2 | 5 | -11 | 14 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | År | 7 | 7 | 2 | 12 | 9 | 7 | 1 | 19 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Vinter (DJF) | 9 | 10 | 0 | 17 | 13 | 11 | 4 | 25 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Vår (MAM) | 14 | 11 | 2 | 27 | 16 | 17 | 2 | 26 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Sommer (JJA) | 11 | 9 | -3 | 28 | 11 | 15 | -8 | 31 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Høst (SON) | 5 | 4 | -6 | 18 | 8 | 3 | -4 | 29 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | År | 32 | 31 | 9 | 57 | 40 | 32 | 2 | 80 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Vinter (DJF) | 50 | 46 | 0 | 101 | 70 | 52 | 16 | 143 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Vår (MAM) | 63 | 48 | 9 | 133 | 74 | 70 | 17 | 123 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Sommer (JJA) | 46 | 37 | -9 | 139 | 45 | 53 | -26 | 125 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Høst (SON) | 23 | 13 | -32 | 95 | 27 | 10 | -17 | 100 |

Tabellen viser endring i temperatur og nedbør fra 1971-2000 til hhv. 2031-2060 og 2071-2100. Det er gitt verdier for gjennomsnittlig (middel), median, lav og høy projeksjon for både lavt (RCP4.5) og høyt (RCP8.5) utslippsscenario. For temperatur er endringene gitt i grader Celcius, for de tre nedbørindikatorene i prosent.

NORSK KLIMASERVISESENTER

Tabellen viser beregnede endringer i temperatur og nedbør

Vestfold

Utslippsscenario RCP8.5

| | | RCP8.5 | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|-----------|--------|-----|-----|-----------|--------|-----|-----|
| | | 2031-2060 | | | | 2071-2100 | | | |
| Element | År / Årstid | Middel | Median | Lav | Høy | Middel | Median | Lav | Høy |
| Middeltemperatur | År | 2,0 | 2,0 | 1,6 | 2,6 | 4,0 | 4,0 | 3,3 | 4,6 |
| Middeltemperatur | Vinter (DJF) | 2,3 | 2,3 | 1,8 | 2,9 | 4,5 | 4,5 | 3,8 | 5,2 |
| Middeltemperatur | Vår (MAM) | 2,2 | 2,2 | 1,6 | 2,7 | 4,1 | 4,2 | 3,1 | 5,1 |
| Middeltemperatur | Sommer (JJA) | 1,6 | 1,5 | 1,1 | 2,3 | 3,3 | 3,3 | 2,5 | 4,3 |
| Middeltemperatur | Høst (SON) | 2,0 | 2,0 | 1,1 | 2,5 | 3,9 | 3,9 | 3,1 | 4,7 |
| Nedbørsum | År | 7 | 6 | 3 | 14 | 12 | 10 | 6 | 23 |
| Nedbørsum | Vinter (DJF) | 13 | 10 | 1 | 29 | 27 | 27 | 17 | 38 |
| Nedbørsum | Vår (MAM) | 15 | 16 | 1 | 25 | 25 | 24 | 8 | 43 |
| Nedbørsum | Sommer (JJA) | 3 | 0 | -9 | 21 | 1 | -1 | -20 | 21 |
| Nedbørsum | Høst (SON) | 2 | 1 | -8 | 14 | 2 | 3 | -14 | 17 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | År | 10 | 10 | 5 | 13 | 18 | 15 | 11 | 29 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Vinter (DJF) | 10 | 8 | 4 | 20 | 26 | 23 | 18 | 43 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Vår (MAM) | 13 | 11 | 7 | 23 | 24 | 23 | 8 | 43 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Sommer (JJA) | 12 | 12 | -4 | 29 | 20 | 18 | 0 | 45 |
| Kraftig nedbør (intensitet) | Høst (SON) | 8 | 9 | -1 | 14 | 14 | 12 | 4 | 27 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | År | 42 | 40 | 22 | 64 | 88 | 74 | 47 | 148 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Vinter (DJF) | 58 | 42 | 26 | 126 | 163 | 154 | 103 | 250 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Vår (MAM) | 56 | 54 | 26 | 99 | 127 | 127 | 26 | 228 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Sommer (JJA) | 51 | 47 | -9 | 127 | 80 | 68 | 1 | 182 |
| Kraftig nedbør (hyppighet) | Høst (SON) | 38 | 53 | -8 | 69 | 73 | 52 | 22 | 153 |

Tabellen viser endring i temperatur og nedbør fra 1971-2000 til hhv. 2031-2060 og 2071-2100. Det er gitt verdier for gjennomsnittlig (middel), median, lav og høy projeksjon for både lavt (RCP4.5) og høyt (RCP8.5) utslippsscenario. For temperatur er endringene gitt i grader Celcius, for de tre nedbørindikatorerne i prosent.