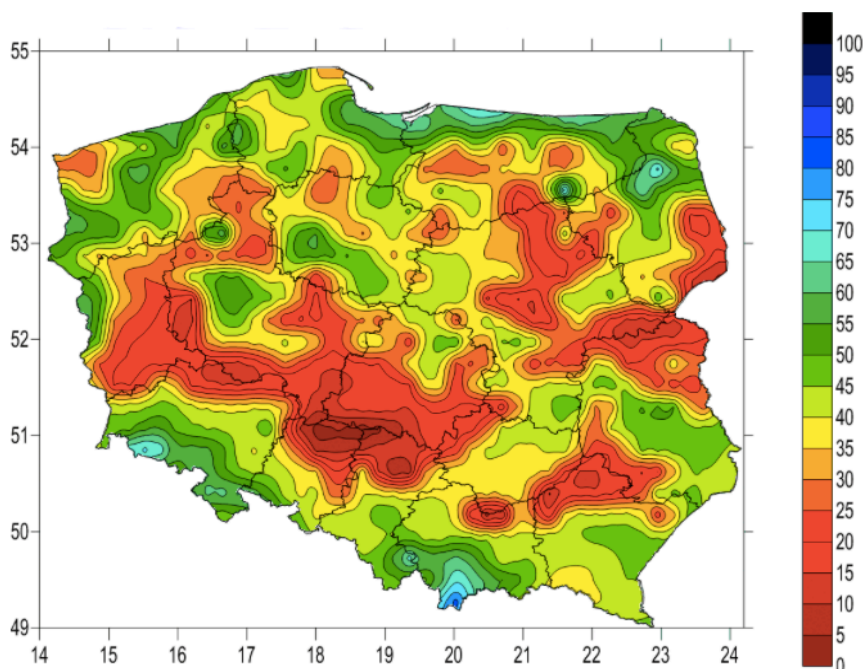

INSTYTUT GOSPODARKI ROLNEJ

Susza w Polsce

Po jesienno-zimowym nawodnieniu gleb tegoroczna wiosna przyniosła rekordowo wysokie w skali dziesięcioleci temperatury powietrza oraz niskie sumy opadów. Od kwietnia większość terytorium Polski boryka się ze zjawiskiem suszy atmosferycznej oraz suszy glebowej. Ta pierwsza pojawia się w wyniku braku opadów atmosferycznych lub takiego ich niedoboru, który w połączeniu z wysoką temperaturą powietrza, prowadzi do przewagi parowania nad sumą opadu. Stan tej niepożądanego przewagi po dłuższym czasie staje się przyczyną wystąpienia suszy glebowej. Do tego dochodzi jeszcze obserwowane zjawisko suszy hydrologicznej, czyli znacznego obniżenia poziomu wód śródlądowych.

Według danych opublikowanych przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej w kwietniu średnia miesięczna temperatura przekraczała od około 4,5 do około 6,5°C normę z trzydziestolecia (1971-2000), a maksymalne dobowe temperatury na większości stacji synoptycznych osiągały 26-28°C. Ten stan rzeczy w największym stopniu dotyka polskie rolnictwo. Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa poinformował, że w okresie od 1 kwietnia do 31 maja odnotowano suszę zagrażającą uprawom rolnym w ponad 92 proc. gmin w Polsce.

Wilgotność gleby na głębokości 7-28 cm w I połowie maja



Źródło mapy: IMGW



INSTYTUT GOSPODARKI ROLNEJ

Straty w rolnictwie

Instytut w Puławach szacuje, że tegoroczna susza spowoduje spadek plonów wielu upraw co najmniej o 20 proc. w skali gminy. O ile skutkami suszy póki co mogą się nie przejmować sadownicy (producenci drzew owocowych), o tyle wyjątkowo dotkliwie oddziałują ona na zboża jare. Najprawdopodobniej w skali roku możemy spodziewać się strat w wielkości produkcji zbóż o ok. 0,36 mln ton (w porównaniu z rokiem 2017).

| Zbiory zbóż w 2017 roku | Perspektywa zbiorów w roku 2018 |
|-------------------------|---------------------------------|
| 31 720 000 ton | 31 360 000 ton |

Oficjalne dane mówią o wystąpieniu suszy rolniczej w uprawach:

1. Zbóż jarych
2. Zbóż ozimych
3. Truskawek
4. Krzewów owocowych
5. Rzepaku i rzepiku

92 proc. terytorium kraju, jakie objęła susza, przekłada się na liczbę 2285 gmin. Największe straty notują rolnicy z województw podlaskiego, lubelskiego, pomorskiego, mazowieckiego, lubuskiego kujawsko-pomorskiego i zachodniopomorskiego.

| Rodzaj upraw | Gminy dotknięte suszą | Powierzchnia gruntów rolnych dotkniętych suszą | Odsetek gmin dotkniętych suszą |
|----------------|-----------------------|--|--------------------------------|
| Zboża jare | 2287 | 64,67% | 92,29% |
| Zboża ozime | 2185 | 49,44% | 88,18% |
| Krzewy owocowe | 2131 | 48,97% | 86,00% |
| Truskawki | 2099 | 47,67% | 84,71% |



INSTYTUT GOSPODARKI ROLNEJ

| | | | |
|------------------------|------|--------|--------|
| Drzewa owocowe | 1365 | 17,33% | 55,08% |
| Rzepak i rzepik | 186 | 1,15% | 7,51% |

Tabela 1. Źródło danych: IUNG Puławy

Tegoroczna susza nie odpuszcza także rolnikom z innych państw Europy Środkowej. W wyjątkowo dramatycznej sytuacji znaleźli się producenci rolni z Danii i Szwecji, które rozważają zintensyfikowanie importu zbóż. Duńczycy spodziewają się zbiorów pszenicy wielkości 2,9 mln ton, podczas gdy w ubiegłym roku wynik ten wynosił aż 4 mln ton. Niemieccy rolnicy spodziewają się sumy tegorocznych plonów pszenicy o 6,5 punktów procentowych mniejszej niż w roku ubiegłym. To niewiele mniejszy ubytek niż w Polsce, gdzie szacunki mówią o plonach pszenicy mniejszych o 6,7 punktów procentowych.

Problem suszy dotknął także państw bałtyckich (w największym stopniu Litwę).

