Zachodniopomorska Izba Rolnicza

Szczecin dn. 23.08.2021r.

ZIR/DL/2452/21

Pan
dr hab. Andrzej Doroszewski, prof.
Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa
– Państwowy Instytut Badawczy
ul. Czartoryskich 8
24-100 Puławy

Szanowny Panie Profesorze

W związku z przesłaniem odpowiedzi na pismo ZIR/DL/2465/21 dotyczącej suszy w uprawach: zbóż ozimych i jarych, rzepaku oraz roślin strączkowych na terenie gmin województwa zachodniopomorskiego, Zarząd Zachodniopomorskiej Izby Rolniczej zdecydowanie podważa wiarygodność zarówno tabelarycznego zestawienia (NAI.070.5.2021.AD) jak również informacji dotyczącej wyników lustracji pól przez pracowników IUNG (NAI.070.6.2021.AD).

Gmina Tuczno - w załączeniu ilość opadów począwszy od stycznia do sierpnia 2021r. wskazana przez stację meteo.iung.pulawy.pl, średnia w okresie raportowania wynosi 31,85 l/m^2 a w okresie największego zapotrzebowania na wodę przez rośliny tj. czerwiec – lipiec, ta średnia wynosi 8.3 l/m^2 na miesiąc. Niedobór opadów powoduje wysychanie gleby przez co rośliny nie mogą w łatwy sposób pobierać składników pokarmowych, wolniej się rozwijają, przedwcześnie dojrzewają przez co plony są obniżone. Tymczasem wg. IUNG % strat na kat. I to 18 % zboża jare, 15 % zboża ozime. Dlaczego w przypadku, gdy na danym terenie jest stacja wskazująca dokładnie brak opadów a wiemy, że opady są punktowe, nadal bierze się średnią z 12 najbliższych stacji meteorologicznych. (zgodnie z treścią pisma Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi (BF.pr.071.10.2021)? Prosimy o konkretne wskazanie stacji z których pochodzą dane dotyczące gminy Tuczno. Czy mamy rozumieć, że brak zainstalowanego czujnika wilgotności gleby na tej stacji powoduje brak określenia stanu uwilgocenia gleby na tym terenie?

W tym samym piśmie zawarta jest również informacja „... Na potrzeby monitoringu suszy rolniczej prowadzone są w 20 gospodarstwach rolnych pomiary wilgotności gleby..." prosimy o wskazanie lokalizacji (gmina, powiat) tych gospodarstw.

Kolejny przykład, który stawia znak zapytania nad wiarygodnością danych przedstawianych przez IUNG, to obszerna informacja z wizytacji (lustracji) pól przez pracowników IUNG . „... Występująca w czasie polowej oceny niska wilgotność warstw podglebia (poniżej 10%) w wybranych polach testowych w powiecie białogardzkim,

Biuro Zarządu:
ul. Chmielewskiego 22a/9, 70-028 Szczecin
tel. 91 484 40 72
e-mail: izba@zir.pl
REGON: 810951487

www.zir.pl

Oddział Terenowy:
ul. Słowiańska 5, 75-846 Koszalin
tel. 94 346 05 14
e-mail: koszalin@zir.pl
NIP: 852-18-75-490

drawsko-pomorskim, koszalińskim, szczecineckim, wałeckim świadczy o występującym **jeszcze** znaczącym niedoborze wody dla systemu korzeniowego na tym poziomie..."(8 lipiec 2021r) tzn, z jednej strony potwierdzacie Państwo, że wilgotność nie zaspakaja potrzeb dla roślin, a z drugiej strony dane tabelaryczne wskazują zaniżone wartości strat. Obiektem oceny były pola wskazane przez rolników (24 działki, 53 punkty), z których min. określono plon z kłosa i masę 1000 ziaren oraz wyliczono liczbę ziaren w kłosie. „..Głównym powodem obniżenia plonów zbóż była mniejsza od normy masa 1000 ziaren..." Jak można przyjąć wyliczenia masy 1000 ziaren i jeszcze uśredniać na przykładzie kilkunastu prób, gdzie sami Państwo podajecie, że nie można było zbadać ostatecznie tej masy np. rysunek 6. Pszenica ozima, redukcja dolnych kłosków w kłosie wskazuje na bardzo wczesne ograniczenia potencjału plonotwórczego. Rysunek 16 i 17 pszenżyto ozime, miejsca, gdzie wystąpiły czarne place wyschniętych roślin – praktycznie brak plonu. Rysunek 19 pszenżyto jare, wyraźne ograniczenie wzrostu i znacząca redukcja liści zielonych, kłosy w pochwie, widoczne krzewienie wtórne, brak chorób. Rysunek 20 pszenica jara – widoczne ograniczenia wzrostu źdźbeł , kłos nie wydostał się w całości z pochwy.

Dane z procentowymi stratami plonów w gminach nie odzwierciedlają strat w poszczególnych gospodarstwach. Należałoby również uwzględnić fakt, że temperatury powyżej 30^0 C następujące po sobie przez dłuższy okres, spowodowały min. zmniejszenie ilości ziaren w kłosie oraz zasychanie kłosów w najważniejszej fazie rozwoju roślin.

Z poważaniem

PREZES ZARZĄDU

Andrzej Karbowy

Do wiadomości:

Wojewoda Zachodniopomorski

Krajowa Rada Izb Rolniczych