



Council of the
European Union

Brussels, 11 July 2018
(OR. en, pl)

10941/18

AGRI 354
ENV 507
CLIMA 135
AGRIFIN 76
AGRIORG 55

NOTE

From: General Secretariat of the Council
To: Delegations

Subject: Request to adopt exceptional measures to support farmers affected by
severe drought in Poland
- Information from the Polish delegation

Delegations will find in the Annex an information note from the Polish delegation on the above-mentioned subject to be presented under "Any other business" at the Council (Agriculture and Fisheries) on 16 July 2018.

**Wniosek Polski na posiedzenie Rady UE ds. Rolnictwa i Rybołówstwa
w dniu 16 lipca 2018 r.
do omówienia w punkcie: Sprawy różne**

Temat: Wniosek o uruchomienie działań nadzwyczajnych z powodu suszy w Polsce

W okresie maj – czerwiec 2018 roku w Polsce wystąpiła bardzo dotkliwa susza. W wyniku wysokich temperatur oraz braku opadów w tym okresie rolnicy na terenie kraju ponoszą duże straty finansowe. Klęska suszy spowodowała gwałtowne pogorszenie warunków produkcji i warunków rynkowych.

Polska wyraża poważne zaniepokojenie bardzo trudną sytuacją producentów rolnych w kraju i zwraca się do Komisji o uruchomienie działań na podstawie art. 221 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE nr 1308/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólną organizację rynków produktów rolnych oraz uchylające rozporządzenia Rady (EWG) nr 922/72, (EWG) nr 234/79, (WE) nr 1037/2001 i (WE) nr 1234/2007 i rekompensatę finansową w formie środka nadzwyczajnego w odniesieniu do kwalifikujących się hektarów na obszarach dotkniętych klęską w celu zrekompensowania rolnikom strat ekonomicznych.

Tegoroczny maj oraz pierwsze dwie dekady czerwca charakteryzowały się wyjątkowo wysoką temperaturą powietrza oraz bardzo wysokim usłonecznieniem (zwłaszcza na północy kraju). Wartości tych wskaźników meteorologicznych były znacznie wyższe od norm wieloletnich a jednocześnie w tym okresie wystąpiły stosunkowo niskie opady atmosferyczne. W konsekwencji poziom wody w glebie spadł poniżej średniej wieloletniej w większości województw.

Na podstawie wskaźników klimatycznego bilansu wodnego określanych w ramach monitoringu suszy przez Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach, stwierdzono wystąpienie suszy rolniczej wśród upraw:

- zbóż jarych
- zbóż ozimych
- kukurydzy na kiszonkę
- kukurydzy na ziarno
- roślin bobowatych
- rzepaku i rzepiku
- warzyw gruntowych
- truskawek
- tytoniu
- buraka cukrowego
- chmielu
- ziemniaka
- krzewów owocowych
- drzew owocowych

W wyniku suszy ucierpiała ponad połowa z 2478 gmin, natomiast w województwach północnej i północno-zachodniej Polski (w pomorskim, zachodniopomorskim, lubuskim, podlaskim, kujawsko-pomorskim, wielkopolskim) odsetek gmin dotkniętych suszą wynosi prawie 100%.

Należy wziąć pod uwagę, że ww. województwa to regiony rolnicze, charakteryzujące się wysokotowarowymi gospodarstwami specjalizującymi się głównie w produkcji zwierzęcej ale także i roślinnej. Straty w uprawach i użytkach zielonych w tych województwach spowodują znaczny spadek plonów i będą bardzo dużym zagrożeniem dla utrzymania płynności finansowej gospodarstw rolnych oraz wpłyną bezpośrednio na produkcję zwierzęcą w Polsce.

Należy również przypomnieć, że jesienią 2017 r. na terenie kraju, zwłaszcza w północnych regionach Polski, wystąpiły szczególnie trudne warunki pogodowe w postaci deszczów nawalnych i powodzi. Wielu rolników już wtedy poniosło straty z powodu niemożności wykonania prac polowych na zalanych i podtopionych terenach.

Wystąpienie tegorocznej suszy ponownie spowoduje utratę dochodów w przypadku rolników posiadających gospodarstwa na obszarach dotkniętych klęską i spowoduje znaczne i nieodwracalne szkody dla poszkodowanych rolników. W wielu gospodarstwach straty są tak duże, że sytuacja ekonomiczna tych rolników jest bardzo trudna i potrzebne są środki nadzwyczajne w celu rozwiązania tych szczególnych problemów.

Pogłębiający się niedobór wody szczególnie mocno odczuwalny jest dla roślin płytko korzeniących się. Niewystarczające zaopatrzenie w wodę roślin pszenicy jarej poskutkowało słabym rozkrzewieniem roślin, płytkim, nierozbudowanym ukorzeniem. Rośliny są niskie i usychają na polu. Kłos jest krótki, zredukowany. W uprawach tych można dostrzec intensywnie rozwijające się szkodniki dodatkowo osłabiające rośliny.

Wśród upraw zbóż jarych na terenie Polski suszę notowano w 13 województwach (na 16 ogółem), w 4 z nich występowała we wszystkich gminach. Suszę notowano w 1437 gminach tj. w 57,99% gmin kraju na powierzchni 40,28% gruntów ornych. Susza objęła szczególnie dużą powierzchnie upraw w woj.: pomorskim, zachodniopomorskim, lubuskim, podlaskim, kujawsko-pomorskim, wielkopolskim (od 67,07 do 81,89% gruntów ornych tych województw).

W przypadku zbóż ozimych zagrożenie suszą rolniczą zanotowano w 11 województwach, w 2 z nich w 100% gmin. Suszę notowano w 1227 gminach, tj. w 49,52% gmin kraju na powierzchni 28,95% gruntów ornych. Szczególnie dużą powierzchnię susza objęła w woj. zachodniopomorskim, pomorskim, lubuskim, podlaskim, wielkopolskim (od 51,33 do 68,72% gruntów ornych tych województw).

Kolejną dużą grupą roślin zagrożonych suszą są rośliny bobowate. Są one szczególnie wrażliwe na niedobór wody w okresie kwitnienia oraz zawiązywania strąków i wypełniania nasion co znacznie ogranicza ich plonowanie. Zagrożenie suszą rolniczą wśród upraw roślin bobowatych odnotowano w 11 województwach, w 2 z nich w 100% gmin. Suszę notowano w 1890 gminach, tj. 76,27% gmin kraju na powierzchni 47,21% gruntów ornych. Szczególnie dużą powierzchnię susza objęła w woj. zachodniopomorskim, pomorskim, lubuskim, podlaskim, wielkopolskim, (od 51,50 do 68,91% gruntów ornych tych województw).

Również czerwcowe dane JRC potwierdzają wystąpienie wysokich temperatur, osiągających wartości znacznie powyżej średniej długoterminowej, i opadów atmosferycznych poniżej średniej, co pogłębia deficyt wody deszczowej obserwowany od początku 2018 r. Dane JRC wskazują na problemy z uprawą rzepaku, gdzie okres suszy zbiegł się w czasie z okresem kwitnienia, negatywnie wpływając na rośliny, w szczególności na te słabo ukorzenione po deszczowej jesieni 2017 r. JRC informuje również o negatywnym wpływie suszy na zbiory pszenicy ozimej, która w tym czasie była również w okresie kwitnienia.

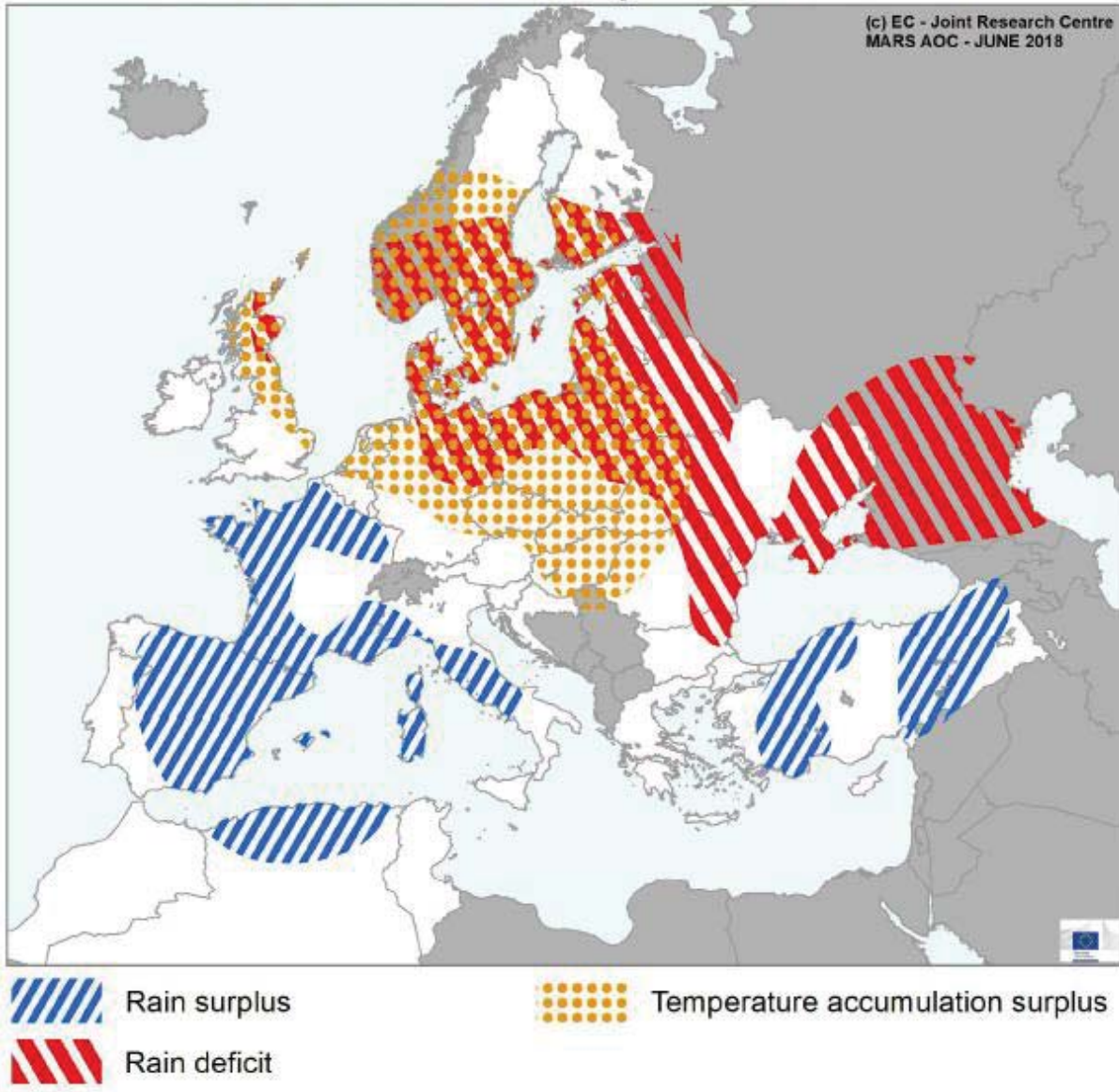
Komisje powołane przez wojewodów szacują obecnie straty na miejscu we wszystkich gminach, w których wystąpiła susza. Z ich danych wynika, że do 4 lipca liczba poszkodowanych gospodarstw, w których dokonano szacowania strat przekroczyła 47,9 tysiąca. Natomiast powierzchnia upraw dotkniętych klęską wynosi ponad 873 tysięcy hektarów, z czego 20 tys. hektarów dotyczy powierzchni działek, na których szkody wynoszą powyżej 70%.

Przekazując powyższe informacje Polska deklaruje dalszą współpracę ze służbami Komisji w zakresie szczegółowych uzgodnień oraz informacji dotyczących strat w uprawach.

Załącznik

AREAS OF CONCERN - EXTREME WEATHER EVENTS

Based on weather data from 1 May 2018 until 22 June 2018

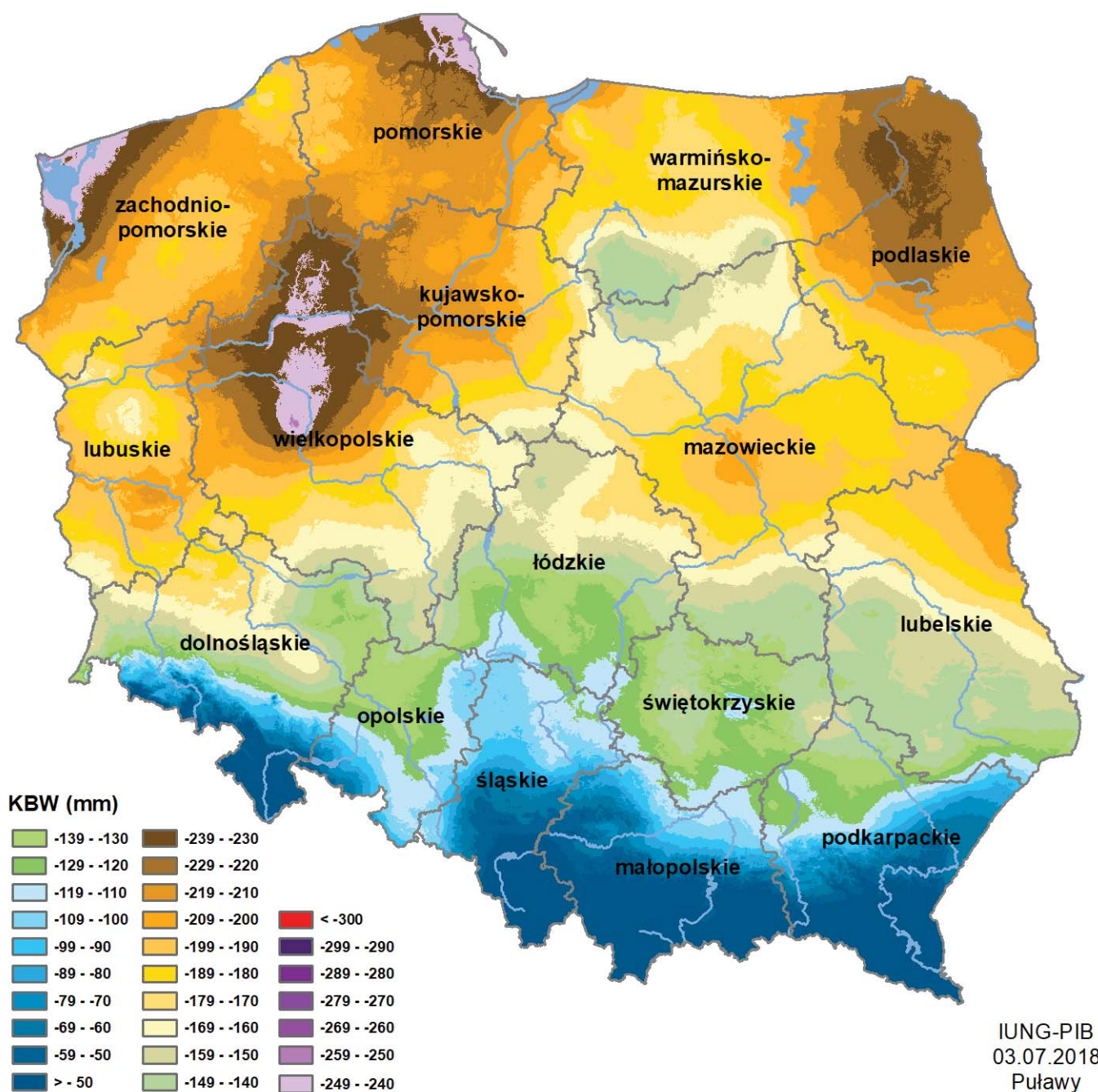


Climatic water balance (KBW)

In the period between 1 of May and 30 of June 2018

Klimatyczny Bilans Wodny

za okres od 1 maja do 30 czerwca 2018



**Request to adopt exceptional measures to support farmers
affected by severe drought in Poland
*Information from the Polish delegation***

In the period between May and June 2018, Poland was affected by a very severe drought. As a result of high temperatures and the absence of precipitation during this period, the farmers throughout the country suffer significant financial losses. The drought disaster resulted in a rapid deterioration of the production conditions and market conditions.

Poland expresses serious concern about the very difficult situation of agricultural producers in the country and calls on the Commission to launch the measures pursuant to Article 221 of the Regulation of the European Parliament and of the Council 1308/2013 of 17 December 2013 *establishing a common organisation of the markets in agricultural products and repealing Council Regulations (EEC) No 922/72, (EEC) No 234/79, (EC) No 1037/2001 and (EC) No 1234/2007 and financial compensation in a form of an emergency measure with respect to eligible hectares in disaster-stricken areas so as to compensate the farmers for economic losses.*

This May and the first two decades of June were characterised by the extremely high air temperature and the very high insolation (particularly in the north of the country). The values of those meteorological indicators were much higher than the multiannual standards and relatively low precipitation was also observed at that time. Consequently, the level of water in the soil fell below the multiannual average in most voivodeships.

Based on the climatic indicators of the water balance identified as part of drought monitoring by the Institute of Soil Science and Plant Cultivation - National Research Institute in Puławy, it has been found that the agricultural drought occurred among the following crops:

- Spring cereals
- Winter cereals
- Maize for silage
- Maize for grain
- Legumes
- Rape and turnip rape
- Field vegetables
- Strawberries
- Tobacco
- Sugar beet
- Hop
- Potatoes
- Fruit shrubs
- Fruit trees

As a result of the drought, more than half of 2478 communes were affected, while in the voivodeships in northern and north-western Poland (Pomorskie, Zachodniopomorskie, Lubuskie, Podlaskie, Kujawsko-Pomorskie, Wielkopolskie), the percentage of the drought-stricken communes is nearly 100%.

It should be taken into account that the aforementioned voivodeships are agricultural regions characterised by large-scale farms, specialising mainly in the livestock but also crop production. Losses in crops and grassland in these voivodeships will result in a significant drop in yields and will be a significant risk to maintaining financial liquidity of farms and will also directly affect the livestock production in Poland.

It should also be mentioned that in the autumn of 2017 the country, especially the northern regions of Poland, experienced particularly difficult weather conditions in a form of rainstorms and flooding. Many farmers already suffered losses due to the impossibility of performing field work on flooded and inundated areas.

The occurrence of this year's drought will again result in a loss of income in the case of the farmers holding their farms in disaster-stricken areas and will result in significant and irreversible damage to the affected farmers. In many farms, the losses are so high that the economic situation of these farmers is very difficult and emergency measures are needed so as to tackle these specific problems.

The growing scarcity of water is particularly strongly noticeable in the case of shallow rooted crops. An insufficient water supply to spring wheat resulted in a poor crop cover and shallow, underdeveloped rooting. The crops are low and wither in the field. Their ears are short and reduced. In these crops, we can observe intensely developing pests which additionally weaken the plants.

Among the spring cereal crops in Poland, the drought has been recorded in 13 voivodeships (of 16 in total), in 4 of them it occurred in all communes. The drought has been recorded in 1437 communes i.e. in 57.99% of all communes in the country in the area of 40.28% of arable land. The drought has affected particularly large crop areas in the following voivodeships: Pomorskie, Zachodniopomorskie, Lubuskie, Podlaskie, Kujawsko-Pomorskie, Wielkopolskie (from 67.07 to 81.89% of arable land in those voivodeships).

In the case of winter cereals, the risk of the agricultural drought has been recorded in 11 voivodeships, in 2 of them in 100% of communes. The drought has been recorded in 1227 communes, i.e. in 49.52% of all communes in the country in the area of 28.95% of arable land. The drought covered a particularly large area in the following voivodeships: Zachodniopomorskie, Pomorskie, Lubuskie, Podlaskie, Wielkopolskie (from 51.33 to 68.72% of arable land in those voivodeships).

Another large group of crops threatened by drought are legumes. They are particularly sensitive to water shortages during flowering, pod setting and seed filling, which significantly reduces their yielding. The risk of the agricultural drought among legume crops has been recorded in 11 voivodeships, in 2 of them in 100% of communes. The drought has been recorded in 1890 communes, i.e. in 76.27% of all communes in the country in the area of 47.21% of arable land. The drought covered a particularly large area in the following voivodeships: Zachodniopomorskie, Pomorskie, Lubuskie, Podlaskie, Wielkopolskie (from 51.50 to 68.91% of arable land in those voivodeships).

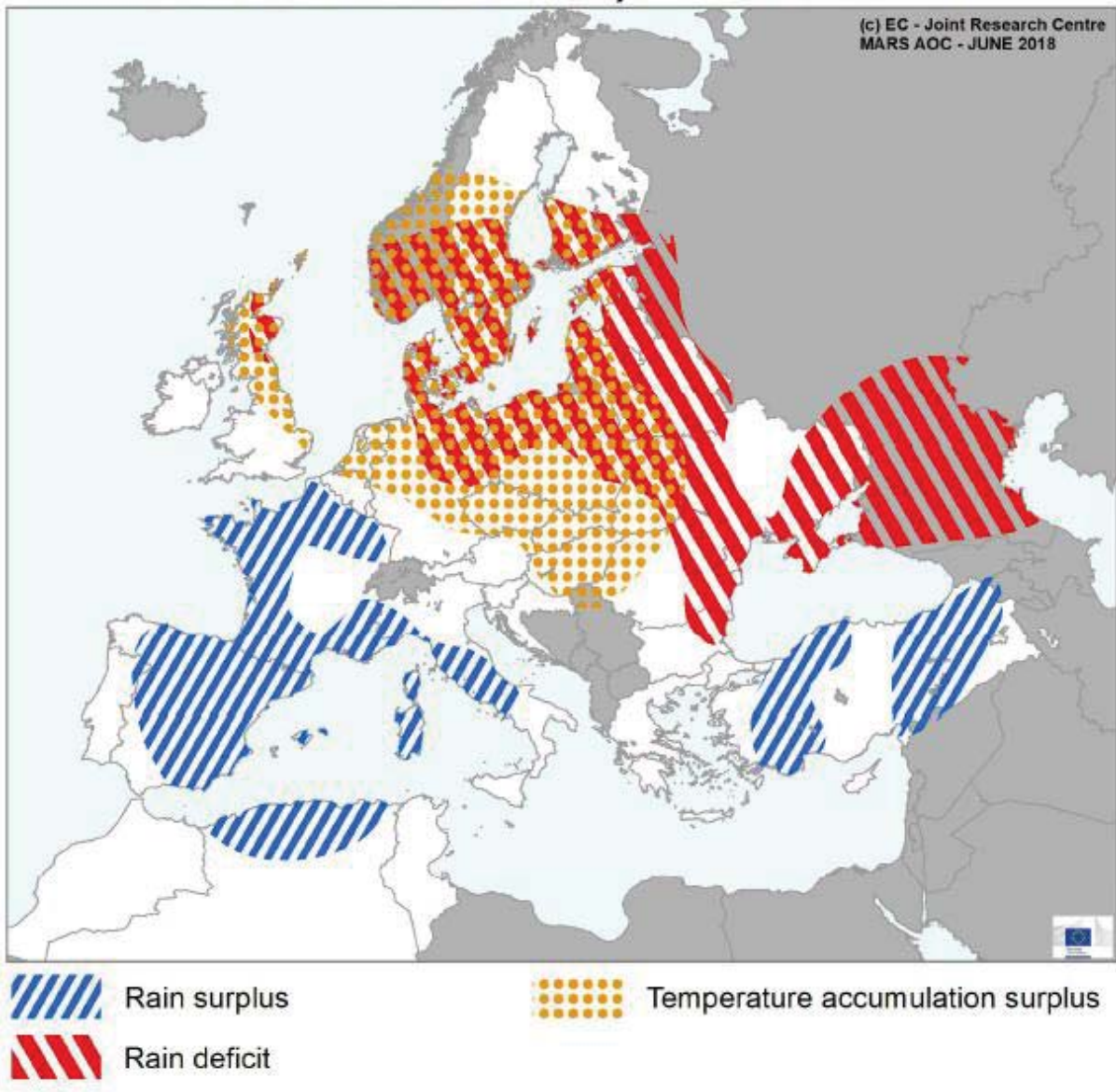
Also the June data of the JRC (MARS Bulletin) confirms the occurrence of high temperatures, reaching values well above the long-term average, and precipitation below the average, which deepens the rainwater deficit observed from the beginning of 2018. The JRC data shows problems with the cultivation of rape, where the drought period coincided with the flowering period, adversely affecting the crops, particularly those poorly rooted after the rainy autumn of 2017. The JRC also informs about an adverse impact of the drought on the harvest of winter wheat, which was also during the flowering period at that time.

The commissions appointed by the voivodes are currently estimating the losses on the spot in all drought-stricken communes. From their data it follows that by 4 July the number of affected farms, where the losses were estimated, exceeded 47.9 thousand. On the other hand, the cultivation area affected by the disaster is more than 873 thousand ha, of which 20 thousand ha apply to the area of parcels where the losses are above 70%.

By providing this information, Poland declares further cooperation with the Commission services on detailed arrangements and information on the losses in crops.

AREAS OF CONCERN - EXTREME WEATHER EVENTS

Based on weather data from 1 May 2018 until 22 June 2018



Climatic water balance (KBW)

In the period between 1 of May and 30 of June 2018

