

(技術対策に関すること)

担当：農業技術課広域普及指導センター 田尻

電話：(直通) 076-429-5042

(生産振興に関すること)

担当：農産食品課農産食糧係 林

電話：(直通) 076-444-3283 (内線) 3904

担当：農産食品課園芸振興係 今井

電話：(直通) 076-444-3284 (内線) 3906

令和元年 8 月 2 日

高温に伴う農作物等の管理対策について

梅雨明け(7/24頃)から、ほぼ連日最高気温が30℃を超え、降水量の少ない状態が続いています。

今後、2週間程度は気温の高い状態が続くと見込まれていることから、農作物や家畜の管理対策について、別添のとおり、農業者や関係機関等へ注意を呼びかけましたので、お知らせします。

(主な内容)

1 水稻

「コシヒカリ」等は出穂期を迎えており、出穂後20日間の湛水管理を徹底する。

2 大豆

大豆は最も水を必要とする時期となっており、落莢を防ぐため積極的に畝間かん水を行う。

3 ハトムギ

ハトムギは干ばつに弱いため、葉が巻き始める前に早急に畝間かん水を行う。

4 園芸作物

①露地栽培

土壌が乾き過ぎないように、朝夕の涼しい時間帯にかん水する。

②施設栽培

施設内が異常高温にならないよう、遮熱や換気を徹底する。

③花き

旧盆出荷の小ギクは、夕方に霧状の水を頭上かん水し、キク上部の気温を下げる。

5 家畜

畜舎内の温度を下げるため、換気扇や送風機による換気、寒冷紗やすだれによる日除け、屋根への散水等を行う。

※ 日中の農作業時には、熱を逃がしやすい衣服を着用するとともに、こまめに水分補給するなど、熱中症等に十分に留意する。

令和元年8月2日

県農協中央会	御中
全農富山県本部	御中
県農業共済組合	御中
各農林振興センター	御中
農林水産総合技術センター	御中

富山県農林水産部

高温に伴う農作物及び家畜の管理対策の徹底について

8月1日に新潟地方気象台より「高温に関する早期天候情報」が発表されました。北陸地方は、今後2週間程度は気温の高い状態が続き、8月7日頃から平年よりかなり高くなる可能性があることから、農作物や家畜への影響が懸念されます。このため、次の管理対策が徹底されるよう指導願います。

1 水稲

- (1) 「コシヒカリ」等は出穂期を迎えており、出穂後20日間の湛水管理を徹底する。
- (2) 用水の下流域まで十分に水が行き渡るよう、地域での計画的な水利用に努める。
- (3) フェーンが予想される場合は、事前に入水する。

2 大豆

- (1) 大豆は最も水を必要とする時期となっており、落莢を防ぐため積極的に畝間かん水を行う。
- (2) アブラムシ類やハダニ類の発生を確認したら、早めに防除を行う。

3 ハトムギ

ハトムギは干ばつに弱いため、葉が巻き始める前に早急に畝間かん水を行う。

4 園芸作物

- (1) 露地栽培では、土壌が乾き過ぎないように朝夕の涼しい時間帯にかん水する。ただし、白ねぎや収穫が近づいている果樹では、かん水を控える。
また、今後は種を行う場合は、は種後にスプリンクラー等で十分かん水を行う。定植苗では、事前に苗に十分にかん水を行うとともに、定植後は活着するまでかん水を行う。
- (2) 施設栽培では、異常高温にならないよう、遮熱や換気を徹底する。
- (3) ハスモンヨトウやスリップス類、ハダニ類の発生に注意し、早めに防除を行う。
- (4) 涼しい時間帯に収穫し、直射日光に当てないように留意する。
- (5) 球根類は、貯蔵庫内が高温となり過ぎないように風通しを良くするとともに、腐敗球等の除去を徹底する。

(6) 旧盆出荷の小ギクは、高温による開花遅延を回避するため、夕方に霧状の水を頭上かん水し、キク上部の気温を下げる。

5 家畜

- (1) 畜舎内の温度を下げるため、換気扇や送風機による換気、寒冷紗やすだれによる日除け、屋根への散水等を行う。
- (2) 給水器を清潔に保ち、新鮮な水（冷水）を十分に与える。
- (3) 飼料の給与にあたっては、高温により飼料が変質・腐敗していないか確認する。

※ 日中の農作業時には、熱を逃がしやすい衣服を着用するとともに、こまめに水分補給するなど、熱中症等に十分に留意する。

【事務担当】

農業技術課	研究・普及振興班	(076)444-3277
	広域普及指導センター	(076)429-5042
農産食品課	農産食糧係	(076)444-3283
	園芸振興係	(076)444-3284

【参考】

8月2日5時 富山県の週間天気予報

日付	2金	3土	4日	5月	6火	7水	8木	
富山県 府県天気予報へ	晴のち曇	晴時々曇	晴時々曇	晴時々曇	晴時々曇	晴時々曇	晴時々曇	
降水確率(%)	-/0/20/20	0/0/10/10	20	20	20	30	30	
信頼度	/	/	A	B	B	B	C	
富山	最高(°C)	36	34	33 (30~35)	33 (30~36)	32 (29~34)	32 (30~35)	33 (30~36)
	最低(°C)	/	25	24 (22~25)	24 (22~25)	24 (23~26)	24 (23~26)	25 (22~26)
平年値	降水量の合計		最高最低気温					
富山	平年並 5 - 33mm		最低気温		最高気温			
			23.3 °C		31.5 °C			

<予想される向こう1か月の天候>

向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

平年に比べ晴れの日が多いでしょう。

向こう1か月の平均気温は、高い確率60%です。日照時間は、平年並または多い確率ともに40%です。

週別の気温は、1週目は、高い確率80%です。2週目は、高い確率50%です。3~4週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

<向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)>

【気温】北陸地方	10	30	60
【降水量】北陸地方	30	40	30
【日照時間】北陸地方	20	40	40

凡例: ■ 低い(少ない) ■ 平年並 ■ 高い(多い)

<気温経過の各階級の確率(%)>

1週目 北陸地方	10	10	80
2週目 北陸地方	20	30	50
3~4週目 北陸地方	20	40	40

凡例: ■ 低い ■ 平年並 ■ 高い