

台風13号の接近に伴う農作物等の管理対策の徹底について

平成 28 年 9 月 6 日

福井県農業総合指導推進会議

1 共通事項

【用排水等の見回り注意】

- ・ 豪雨・強風の中でのほ場の見回りは、河川や農業用水路への転落、ハウス損壊の危険があるので、大雨や強風が止むまで控える。
- ・ 大雨がおさまった後でも、増水した水路等の危険な場所には近づかない。
- ・ 大雨後のほ場の畦畔や法面は崩壊しやすいので注意する。

【ほ場の排水対策】

- ・ 大雨によりほ場の冠水や浸水の恐れがあることから、ほ場の周囲や排水溝を掘り直す。特に、これまで冠水や浸水したことのあるほ場は、重点的に排水対策を実施する。

<通過後>

- ・ ほ場や施設が冠水した場合は、排水ポンプや溝切り等により、できる限り速やかに排水する。

【園芸施設等】

- ・ 強風に備え、ハウスの破損している箇所は早急に修繕し、ハウスバンドを締め直す。風が強くなってきたら天窓や入口を閉める。
- ・ パイプ基礎部の埋め込みが浅くなっている場合、土を入れて締め固める。特に新設ハウスではアンカーを増設しておく。
- ・ 外気温が高くなる場合は、風上側を閉め、風下側を解放してハウス内の温度上昇を防ぐ。換気扇のあるハウスでは、ハウスを密閉し、換気扇を稼働させてハウス内を負圧にしておく。
- ・ 周囲に防風ネットが設置してある場合は、ネットが飛ばされたりしないように点検、補強を行う。また、飛ばされやすいものは片づけておく。

<通過後>

- ・マルチ栽培をしている畝が冠水した場合は、マルチ内の土壌水分過多となりやすいので、マルチを除去したり、畝肩の部分までめくり上げるなどして畝内の土壌水分を低下させる。
- ・施設等は、台風が通過した後速やかに点検を行い、補修や修理が必要な場合には適切な処置を行い現状回復を図る。
- ・台風通過後の急激な気温の上昇に注意する。特に、施設ではサイドや屋根の巻き上げ等により換気を十分に行い適切な温湿度管理に努める。

2 水稲

- ・収穫時期となっているコシヒカリでは、事前に排水路の詰まり等の点検・補修を行い、浸水時の速やかな排水に備える。

<通過後>

- ・大雨などで溜まった水は速やかに排水する。稲体の倒伏や穂発芽の発生などにより品質の低下が懸念される場合には、可能な限り速やかに収穫を行い、被害稲については仕分けを行う。

3 大豆・ソバ

- ・ほ場排水が速やかに行えるように、排水溝や落水口を確認し手直しを行う。
また、大豆では、枕地の培土が排水を妨げることがあるので、切り通しをしておく。

<通過後>

- ・ほ場の停滞水を早急に排水し、立ち枯れ性病害や根腐れを防止する。

4 野菜(露地)

- ・生育中の秋冬キャベツ、ブロッコリーでは、浸水が根腐れなどを起こすので、排水溝を手直しして。浸水した場合は、24時間以内の排水を徹底する。
- ・ネギでは、土寄せ等を行い、株のゆれを軽減する。

- ・ピーマン、ナスなどでは、果実を若穫りしておくとともに、不良果や不良な茎葉はとり除き、株の負担を少なくし草勢の低下を防ぐ。

<通過後>

- ・茎葉の被害により、細菌病等が発生しやすくなるので、被害株や被害葉を除去し、防除を徹底する。
- ・果菜類で支柱等が倒れているものは速やかに引き起こす。また、果実は被害程度に応じて摘果する。
- ・草勢を回復するため、液肥の葉面散布や追肥を行う。また、土壌表面が固着している場合は、軽く中耕等を行い、土壌を膨軟にして酸素を供給するとともに根張りの回復を図る。

5 果樹

【全樹種】

- ・ナシ、ブドウなどの収穫期に達している果実は速やかに収穫を行う。ただし、未熟果の収穫は行わない。
- ・ブドウの施設では、共通事項を参照して、施設の強風被害を回避する。

【ナシなど棚栽培果樹】

- ・果実の落果を防ぐために、あおり止めを設置して棚面の動揺を防ぐ。
- ・ネットおよび棚の強度以上の強風が予想される場合はネットをはずす。

【カキなど立木果樹】

- ・強風による倒木や損傷を防止するため、支柱等により固定する。特に幼木や根の浅い樹種は倒木しやすいので注意する。
- ・枝の揺れによる果実の傷や落果を防ぐため、風当たりの強い部位の枝を中心に支柱の点検、補強、設置を行う。

<通過後>

- ・倒木した場合は速やかに起こし、支柱等で固定し、土寄せする。枝が裂けた場合は傷口を合わせ結束する。折れた場合は切り戻して癒合剤を塗布する。
- ・果実品質を維持するために、速やかな排水対策を施し土壌乾燥に努める。
- ・長雨による病気の蔓延や、風による傷口からの病気の感染を防ぐために、農

薬登録内容に従って殺菌剤を散布する。

6 花き

- ・支柱はしっかり立て直し、中間にタルキグイを増やして補強する。半分以上収穫したほ場に残る切り花は収穫を早め、作業舎等で品質に注意し保管する。
- ・横風に対しては1、2本おきに隣りの畝の支柱どうしをハウスバンドなどで連結して固定する。
- ・ネットは頂点から3分の1程度下がったところで支持し、さらに畝を囲むようにハウスバンドをネット下に張り、倒伏を防ぐ。

<通過後>

- ・茎葉の被害により、病害が発生しやすくなっているため、薬剤などで病害防除を徹底する。
- ・強風により傾いた花きは、長時間そのままにしておくと元に戻らないため、速やかに起こす。

7 畜産

- ・畜舎や堆肥舎等の施設や保管飼料への雨水の侵入を防ぐ。
- ・放牧地においては、牧柵等の破損、土砂崩れ等の危険がないか点検を実施する。また、危険と判断した場合は、速やかに牛を牛舎に引き上げる。
- ・牧草地の浸冠水に備え、牧草地内や周囲に排水溝を設ける。

<通過後>

- ・畜舎等の施設に浸水した場合は、すぐに排水し疾病発生予防のため洗浄と消毒を実施し、畜舎等の乾燥に努める。
- ・採草地が侵食や土砂流入した場合は、早急に現状復帰を図り、必要によっては牧草の播種等を行い生産力の回復を図る。