

# 梅雨前後の天候不順に対する農作物の技術対策（6～7月）

令和8年5月28日

農林水産部担い手支援課

関東地方の梅雨入りの平年日は6月7日となっており、梅雨前後のこの時期は大雨や突風、降ひょうなど、不安定な天候により農作物が被害を受けることがあります。

については、次の事項を参考に、今一度災害への備えを確認してください。

## 1 ナシ

### <事前対策>

- (1) 多目的防災網を展張し、被害の発生を未然に防止する。
- (2) 排水条件の悪い園では滞水しないよう排水対策を実施する。

### <事後対策>

#### (1) 薬剤散布

##### ア 葉や幼果が損傷している場合

防除暦を参考に、記載されている農薬の散布を可能な範囲で早め実施する。

##### イ 枝や幹に被害がある場合

直ちに枝や幹の損傷部に保護剤等を塗布する。（※折れた枝は切り返してから、塗布する）。塗布が遅れると傷の回復が悪く、枯れ込みが多くなる。また、展葉も遅れる傾向があるので、塗布が遅れないようにする。被害面積が大きい場合は、被害程度の大きい園や「幸水」園を優先する

##### ウ 疫病対策

降ひょう、雨風によって疫病の感染が懸念されるので、被害後観察を丁寧に行い、発生が見られたら、直ちに罹病枝を切り取り園外に持ち出し、アリエッティ水和剤 1,000 倍液を散布する。

#### (2) 被害樹の着果管理

##### ア 激甚被害園（残存している葉の損傷が70%以上、または、落葉30%以上）

⇒全幼果を摘み、樹勢回復に重点を置く。

##### イ 甚被害園（残存している葉の損傷が50～70%、または、落葉程度30%未満）

⇒被害程度に応じた着果量調節

(ア) 落葉程度30%の場合……平年の40～60%の着果量にする。

(イ)    "    20%   "    ……           60～70%       "

(ウ)    "    10%   "    ……           70～80%       "

※ただし、樹勢が低下している園では、被害程度に関わらず全幼果を摘む。

##### ウ 中～軽程度の園（葉の損傷はあるが、落葉はほとんど認められない）

⇒ほぼ通常の着果量で良いが、樹勢に応じて加減する。

傷の状態と実止まりが確認できるようになってから、傷が少ない果実を残すように摘果する。被害果が多い場合においてもむやみに被害果を摘果せず、仕上げ摘果

に向けて順次摘果を進める。

### (3) 被害樹の新梢管理

被害が中～軽程度の園は通常の管理とするが、激甚～甚被害園では当面、摘心、枝の切除等を行わず様子を見る。葉数確保を第一とし、再伸長等がみられる場合、最低限の管理（予備枝は、先端の1本を残して他の新梢は摘心する等）とする。

### (4) その他

園の排水を心がけ、滞水した場合は速やかに排水を図る。

## 2 園芸共通

### <事前対策>

- (1) ハウス・トンネル等の施設は倒壊しないように基礎及び支柱を補強すると共に、網・紐などでビニールの破損防止に努める。また、状況によっては、ビニールを切り離し、施設の損傷を少なくする。
- (2) ビニールハウス・ガラスハウスのいずれも、ハウスの周囲に風で飛ばされるものがないように、周辺を片付ける。
- (3) 排水の悪いほ場では、あらかじめ排水溝などの整備をして、冠水や滞水を防ぐ。
- (4) ハウス周囲の側溝排水溝を整備し、雨水の流入、侵入を防ぐ。
- (5) 支柱栽培のものは、支柱の補強・結束等を行い、倒状を防止する。

### <事後対策>

#### ○排水対策

- (1) 施設周辺に湛水しているほ場は、速やかに排水溝を掘り、排水に努める。
- (2) ハウス内に雨水が流入した場合は、できるだけ速やかに排水し、水が引いた後に、ベッドを整形するとともに中耕する。
- (3) ハウス内への雨水の流入等により、内部が多湿になって病気が発生しやすくなるので、防除指針に従い殺菌剤を散布する。  
また、根の活性が低下するなど薬害が発生しやすい状態にあるので注意する。

#### ○突風・降ひょう対策

- (1) 突風や降ひょうによって施設が破損した場合は、安全を確保したうえでビニール等の損傷箇所を早急に修理する。
- (2) 施設内の温度上昇により傷口から病気の侵入のおそれがあるときには、殺菌剤の散布により病害の発生を防止する。また、液肥の葉面散布等により生育の回復に努める。

## 3 野菜

### <事後対策>

#### (1) 野菜共通

##### ○排水対策

- ア 速やかにほ場の排水を図る。
- イ 栽培中の作物では、土壌の表面が乾いてきたら、追肥用化成などを用いて追肥を行

い、軽く中耕を行うことにより、生育の回復を促す。

#### ○突風・降ひょう対策

突風や降ひょうによって生じた傷口から病害感染のおそれがあるので薬剤を散布する。

### (2) 露地野菜

#### ○果菜類（スイカ・メロンなど）

天候の回復とともにトンネルの被覆を速やかに開けて十分に換気を行う。

果実や茎葉に損傷を受けた場合は、傷口等から病害の発生のおそれがあるので、殺菌剤の散布を行うとともに、薄めの液肥を葉面散布し、草勢の回復に努める。著しく草勢が低下した場合は、着果節位を上げる等の対応を検討する。

#### ○葉茎菜類（キャベツ、ネギなど）

葉の傷口から病害の侵入・発生のおそれがあるので、殺菌剤の散布を行う。被害が軽度のものや株養成期のものについては、葉面散布の実施や速効性の肥料を施用して生育の維持・再生を図る。

特にネギの株が倒伏した場合は、天候とほ場の状態の回復を待って、丁寧に起こす。収穫期のニラにおいて葉の損傷がひどく、出荷が困難な場合は、早めに損傷葉を刈取り処分し、新たに葉の伸長を促す。

## 4 水稲

### <事後対策>

雨や風が激しくなっている場合は大変危険なため、増水した排水路や河川には近づかない。

降雨後にイネの冠水が見られた場合は速やかに排水を図る。特にイネ黄化萎縮病の常発田では速やかに排水を行う。

## 5 麦類

### <事前対策>

麦は滞水が続くと登熟が低下するため、十分な排水対策を実施する。特に、排水口の詰まりや明渠の崩れを取り除いておく。

### <事後対策>

倒伏した麦が水につかると品質が低下するため速やかに排水を図る。被害がある場合は、程度別に収穫・調製するなど全体の品質低下を避ける。

また、収穫後、乾燥まで時間がかかるとカビが発生しやすくなるため、降雨直後の収穫は避け、立毛中の子実水分が 30%以下になったことを確認してから収穫する。収穫した麦は速やかに乾燥調製施設に搬入し、乾燥を行う。

## 6 落花生

### <事前対策>

排水の悪いほ場では、あらかじめ排水溝などの整備をして、冠水や滞水に備える。

#### **<事後対策>**

播種後に滞水した場合、出芽不良となるので早急に排水を行う。

出芽後に滞水した場合、病害が発生しやすくなるので、よく観察して必要に応じて防除を行う。