

R3年産の大麦の出穂期は、圃場間差はありますが、4/16日頃で平年より4日程度早くなっており、成熟期も平年に比べ早くなると見込まれます。

今後は、カラスノエンドウ等雑草の抜き取りやコンバイン清掃の徹底など、刈取りに向けた準備を進めるとともに、成熟状況を把握し、適期刈取りに努めましょう。

## 1 刈取前の準備

### ○カラスノエンドウ種子等異物の混入防止

- ・ 大麦は、実需者から異物混入防止の徹底を求められています。圃場内の雑草の抜き取りを徹底しましょう。特に、カラスノエンドウの種子は混入すると除去できないので、収穫作業前に確実に抜き取りましょう。
- ・ また、近年、ハマダイコン（アブラナ科）の生育が確認されており、その莢の大麦への混入事例が発生しています。ハマダイコンの莢は、収穫後に大麦と選別することが難しいので、圃場やその周辺で見かけたら、速やかに抜き取って下さい。



大麦に絡みつ়カラスノエンドウと種子（3mm程度）



大麦圃場畔に生えたハマダイコンと種子（3mm程度）



ハマダイコンの莢  
（農研機構より提供）

### ○「赤かび粒」等の被害粒の混入防止

- ・ 農産物検査規格における「赤かび粒」の混入限度は0.0%です。
- ・ 刈取りの直前に必ず、赤かび病の発生の有無を確認し、発生がみられる圃場は、刈取り・乾燥を別扱いにして下さい。



赤かび病

### ○コンバインの事前点検と使用前後の清掃の徹底

- ・ 刈取直前に慌てないよう、コンバインの事前点検は早めに行いましょう。
- ・ コンバインの扱胴回転数は、水稻の場合より10～20%程度高くしましょう（麦仕様）。
- ・ 異種穀粒の混入を防止するため、コンバインの使用前後には清掃を徹底して下さい。

## 2 適期刈取り

成熟期は、地域や圃場によって差があります。右表を参考に成熟期を予測して、適期を迎えた圃場から計画的に刈取りましょう。








- ・ 成熟期の目安は、茎葉と子実がほとんど黄化し、屈曲した穂の割合が50%程度です（下図参照）。
- ・ 早刈りは粒の充実が不十分に、刈遅れは熟色不良や収穫ロスが発生するので注意しましょう。
- ・ 刈取後、4時間以上放置すると「ヤケ麦」が発生し、品質が低下するので、早急に乾燥機または施設へ搬入しましょう。

表 積算気温による成熟期目安  
(観測地点: 富山地方気象台)

出穂期	成熟期の目安
4/10	5/28 頃
4/13	5/30 頃
4/16	5/31 頃
4/19	6/2 頃
4/22	6/4 頃

※JA アルプス管内の出穂期平均：4/16  
(立山舟橋:4/16、滑川:4/16、上市:4/16)  
※積算気温は、5/10 までは平均気温を、その後は平年値を使用。  
※今後の天候により成熟期が早回ることがある。

### 【大麦子実の水分変化と黄化状況（ファイバースノウ）】

成熟期前日数	立毛状況	子実水分	茎葉や子実の状況
-10		 水分48%	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 茎が下部から黄化（黄化程度：30%）。</li> <li>・ 芒のほとんどは黄化しているが、子実は緑色。</li> </ul>
-3		 水分38%	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 茎の緑色がわずかに残る。</li> <li>・ 子実は緑色の粒がわずかに残る程度で張りがある。</li> </ul>
±0 成熟期		 水分30%	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 茎葉と子実のほとんどが黄化。</li> <li>・ 子実が固く引き締まる。</li> <li>・ 穂軸が曲がった穂の割合が50%程度。</li> </ul> 

令和3年産大麦乾燥調製稼働施設：上市乾燥調製施設（TEL：472-5519）

※稼働時期等は、各営農経済センターへご相談下さい。

コンバイン等に着いた泥で道路が汚れたら、清掃しましょう！