

パン用小麦「ゆめかおり」栽培指針

小諸市農林課・JA佐久浅間あさま西部営農センター・佐久農業農村支援センター

| 月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------|-------------|--|---|---|--|----|--------------------|----|---|--|-------------|--|--------------|--|---------|--|----|----|----|----|-------|--------------|----|----|---|---|----|------|------|--|--|---------|--|-----|-----|--|--|-------|--------------|----|----|---|---|----|------------|--|--|--|
| 生育経過と作業 | 発芽期 → 離乳期 → 分けつ期 → 幼穂形成期 → 茎立期 → 出穂期 → 登熟期 → 成熟期 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基肥 ミネサプリ7号 50kg 排水対策 | 播種 10月:5kg 11月:8kg | | 【1回目追肥】(降雨前!) 生育悪い→3月上旬 硫安20kg 通常→3月中旬 硫安15kg | | | 【2回目追肥】 出穂後(5月上旬~) 硫安20kg | | 収穫 乾燥・調整 | | 「ゆめかおり」の特徴 ・「ユメアサヒ」より倒伏しにくい。 ・「」よりやや多収で、やや早生。 ・「」より穂が白い。 ・カナダ産パン用小麦並みの製パン適性も可能 ・コムギ縮萎縮病耐性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ポイント | 栽培目標！ 倒さず、収量7俵確保・品質(タンパク質)向上！！ 1 追肥で収量・品質コントロール。特に出穂後追肥で品質向上！ 2 過剰施肥は行わない！(後効きして倒伏の危険) 3 排水溝設置→湿害対策・初期生育確保！ 4 5月降雨が多い場合は赤かび病防除！ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主な管理作業 | ■ほ場準備■ ○耕起・碎土 ・作土深15cmを目標にロータリー耕を行う ・碎土、整地が悪いと出芽・生育が大変劣るので、細かく丁寧に行う ○排水対策の実施(安定多収には重要) ・排水不良の畑では、排水溝を設置する。 | | | | | ■追肥■ (あくまで目安。必ず生育状況で判断し、相談を！) <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">ゆめかおり追肥体系(案)</th> <th colspan="2">施用量(kg/10a)</th> <th colspan="2">チッソ量(kg/10a)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">越冬後生育状況</th> <th>良好</th> <th>不良</th> <th>良好</th> <th>不良</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1回目追肥</td> <td>硫安(BBNKC201)</td> <td>15</td> <td>20</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>時期</td> <td>3月中旬</td> <td>3月上旬</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">出穂前生育状況</td> <td>穂数多</td> <td>穂数少</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2回目追肥</td> <td>硫安(BBNKC201)</td> <td>20</td> <td>15</td> <td>4</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>時期</td> <td colspan="4">5月上中旬(出穂後)</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | ゆめかおり追肥体系(案) | | 施用量(kg/10a) | | チッソ量(kg/10a) | | 越冬後生育状況 | | 良好 | 不良 | 良好 | 不良 | 1回目追肥 | 硫安(BBNKC201) | 15 | 20 | 3 | 4 | 時期 | 3月中旬 | 3月上旬 | | | 出穂前生育状況 | | 穂数多 | 穂数少 | | | 2回目追肥 | 硫安(BBNKC201) | 20 | 15 | 4 | 3 | 時期 | 5月上中旬(出穂後) | | | |
| | ゆめかおり追肥体系(案) | | 施用量(kg/10a) | | チッソ量(kg/10a) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 越冬後生育状況 | | 良好 | 不良 | 良好 | 不良 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1回目追肥 | 硫安(BBNKC201) | 15 | 20 | 3 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 時期 | 3月中旬 | 3月上旬 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 出穂前生育状況 | | 穂数多 | 穂数少 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2回目追肥 | 硫安(BBNKC201) | 20 | 15 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 時期 | 5月上中旬(出穂後) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■施肥量■ ☆土壤診断で施肥設計(必要な量だけ施肥) 土壤改良資材：炭苦土 100kg 土壤酸度の矯正(適正pH6.0：pHが低いと肥料が効かない) 基肥：ミネサプリ7号 <u>50kg(N4kg)</u> | | | | | ☆目標穂数：700本/m² ■赤かび病防除■ 出穂後に降雨が多い場合は、殺菌剤(農薬名は別途相談)散布を行ってください。 ■異物混入防止■ なまぐさ黒穂・カラスノエンドウ⇒ただちに除去 ■収穫■ ○成熟期の判定 ・出穂後約45日・茎葉が黄変し粒の90%が褐変したとき ・+4日で収穫適期 穀粒水分20~25% ☆「ゆめかおり」は成熟後、日数経過すると黒い汚れが目立つので、早めに刈取を行う！ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■適正播種量・時期■ ○播種時期：10月中旬~下旬 (晩限：11月上旬) 【条播】 畝間が広い場合(60~75cm)→5kg 畝間が狭い場合(30cm) →8kg 【散播】 8~10kg 越冬前までに葉数4~5枚、茎数3本/株を確保したい。 | | | | | ☆ <u>連作ほ場等では、播種後除草剤を必ず散布</u> (別途ご相談ください)。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |