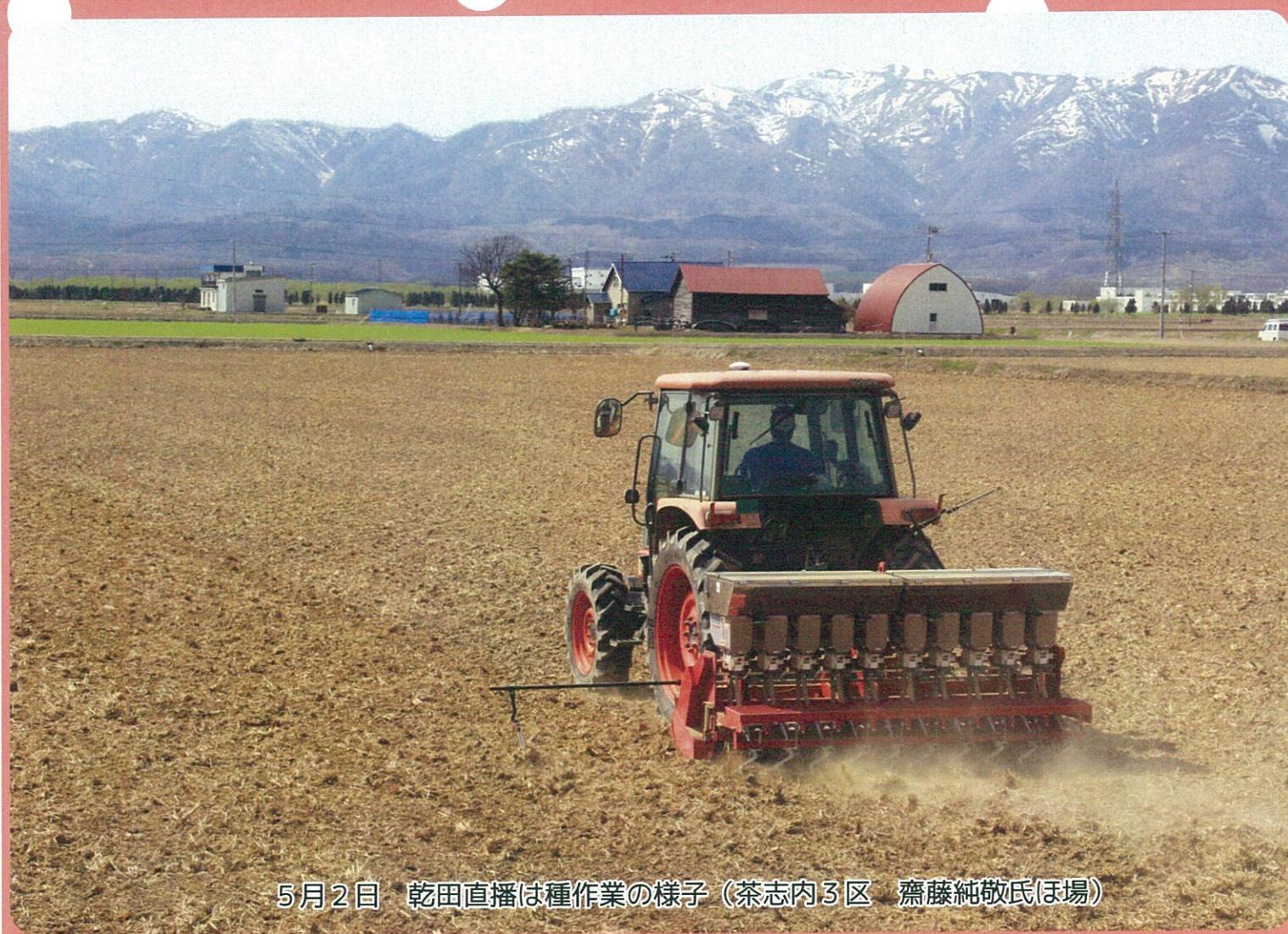




Catch Ball



5月2日 乾田直播は種作業の様子（茶志内3区 齋藤純敬氏ほ場）

CONTENTS

●特集：外来生物とは	… 1～2
●田植えスタート・玉ねぎ定植	… 3
●100円朝ごはん・花木出荷開始	… 4
●フォトだより	… 5
●理事会だより	… 6
●6月の営農技術対策	… 7～9
●JAびばい新役員紹介 他	… 10
●JAグループ通信	… 11
●レシピ・こよみ 他	… 12
●平成29年度事業推進委員名簿 他	… 13
●共済ホットライン	… 14

●スプラビバラの一言●

生産履歴様式をインターネットで！

6月よりJAびばいホームページから、生産履歴の様式がダウンロード出来るようになりました。お困りの際はぜひご利用ください。

※ダウンロードできない生産履歴もあります。
詳しくはホームページをご確認ください。

メールでの提出はコチラ↓
rireki@ja-bibai.or.jp
企画相談課（担当：小山）



身近な所にいっぱい！

私たちのくらし 外来生物から考える

外来生物とは、人間の手によって本来生息すべき場所から別の場所へ移送され、新天地で定着し分布拡大した生物です。今、日本で確認されているのは約2000種。それらは私たちの暮らしにどんな影響を与えていたるのでしょうか。



外来生物はこうして増えた

外来生物は人の移動の歴史と共に始まっています。自然界で起こりえないなかつた移動を人間がいとも簡単にしてしまいました。産業革命以降、莫大なエネルギーを使い始めるようになると飛行機や船など移動手段も大きく変化し、物資や人が世界中に、大量に、高速移送されるようになります。

同時に人間自身が山や森林などをさまざまな所を開拓して都市化を進めました。生き物が生息しにくくなり、そこ



外来生物が与える影響 何が問題なのか

なぜ外来生物が移送されたのか。そもそも飼育や観賞、食用、衣料、農業、害獣対策などさまざま目的で運び込まれた生物が、逃げ出したり放されたりした結果、野生化して広がっていきました。

外来生物がすみ着くことで何が起

に外来生物が入り込む余地がどんどんできてしましました。それがグローバル化の時代にあつては、急激に進行し、結果、外来生物が激増したのです。



外来生物とのつきあい方 私たちにできること

何より一番の問題は多様性の喪失ではないでしょうか。単純に外来種が人間に迷惑を掛け、掛けないという部分だけではありません。今、同時に世界中で進行している問題で、都市開発が進むと同じ外来生物種がはびこっていきます。それぞれの環境に合わせて、生き物が進化して作ってきた世界が壊れていくことがあります。そもそも人間自身が作っている環境がどんどん均一化していることが問題であり、どこに行つても同じ景色というのは、感性から見てもつまらないといえるでしょう。外来生

- じるのでしょうか。具体的には次の5点です。
- ①元来生息していた在来生物が食べられる
 - ②在来生物との間で競合が起こり、在来生物の生きる環境が奪われる
 - ③環境が破壊され災害の原因になる
 - ④交雑により遺伝的固有性が損なわれる
 - ⑤人に害を及ぼす、農業や林業など産業に被害を及ぼす

物のせいで、あるいは都市開発のせいで日本人の感性も日本らしさを失っていくのかもしれないと危惧しています。では、どうしたら良いでしょうか。現状を知り、法律による規制やガイドラインなどのルールを作り、問題意識を高めることから始まると考えます。

外来生物問題の予防策として、

(1)入れない、(2)捨てない、(3)拡げない、の3原則が環境省で定められています。大きな問題を起こす外

来生物を見つけたら、生きたまま持ち帰らず、その場所の管理者や役所に連絡し、相談するのも方法です。外来生物は本来、悪い生き物ではありません。そもそも人間の手によってもたらされたもの。現状を見直し、私たち自身の意識から変えていく必要があります。

日本の在来生物も 外来生物となる

外国から連れて来られた生物だけでなく、日本の生物でも、もともと住んでいない地域へ持ち込まれると外来生物となります。シカやタヌキなども外来生物なのです。

実は外来生物の問題は世界共通です。つまり、日本の在来生物が外国へ持ち込まれて問題になることもあります。米国に運ばれたクズは良い例です。

牡羊座



コミュニケーション運が活性化。初対面の人とも会話が弾み、すぐ親しくなれそう。飲み会などには積極参加を

《モナ・
カサンドラ》

6月

今月のあなたの運勢

2017.6

1

美唄市の農業に関わる外来生物を紹介します。



他にも日本には数多くの外来生物が生息しているかも。
詳しくは次のロッキー(侵入生物データベース)を参照してください。

<https://www.nies.go.jp/biodiversity/invasive/>



(C) 国立環境研

アライグマ

ほぼ全国

自然分布

北米～中米（カナダ南部～パナマ）

形態：頭胴長 40～60cm、尾長 20～40cm、体重 4～10kg、まれに 20kg、雄は雌よりやや大型、毛色は灰色から明るい茶褐色で尾に黒い輪が 4～10 本ある。目を覆うように黒い帯がある

生息環境：都市部から森林・湿地帯までの水辺に生息。巣は木のうろや岩穴、人家や畜舎

影響：在来の中型哺乳類との競合、鳥類への営巣妨害・営巣放棄、野生生物の捕食、食性や営巣場所の競合、農業被害（特にトウモロコシ被害が深刻）。文化財を含む建造物への侵入・損壊、病原体の媒介

影響を受ける在来生物：タヌキ・キツネなどの中型哺乳類（競合）、サギ類などの鳥類（営巣妨害）、爬虫（はちゅう）両生類、昆虫、甲殻類（捕食）

問題点など：計画的な対策により低密度化・影響低減が見られる事例がある一方、農業被害防止を主目的とした対症療法では、個体数が多過ぎ効果が上がっていないケースも。全国規模の防除の展開が必要

【美唄市のアライグマ】

スイカやトウキビが実る夏頃に多く見られるが、冬でも納屋に保管してある米を食べられるなどの被害も報告されている。駆除等の窓口は市役所農政課。農家だけでなく一般家庭にも捕獲用のワナを貸し出しており、昨年は 135 頭が捕獲された。ワナにかかったアライグマは北海道猟友会美唄支部に委託し、殺処分している。



(C) 国立環境研

セイヨウ オオマルハナバチ

北海道など

自然分布

欧洲

形態：体長 10～20mm のハナバチ。全身に毛を持ち、頭部は黒・黄色・黒の横しま模様、腹部は黒・黄色・黒・白の横しま模様

生息環境：ネズミなどの古い巣穴を利用して地中で営巣・繁殖する

影響：交雑による在来種の不妊化に伴う繁殖阻害。利用植物の 40～70% が在来のマルハナバチ属と競合する

影響を受ける在来生物：在来マルハナバチに送粉を依存している野生植物（エゾエンゴサクなど）

防除：これまで駆除に成功した例は海外ではない。国内では使用に当たってハウスにネットを張張ること、使用済みの巣箱を適正に処分することで逃亡を防止する

問題点など：海外ではそもそも防除しておらず、防除事例がないことが問題

【美唄市のセイヨウオオマルハナバチ】

ミツバチに比べ高温に強くハウスでのトマト栽培時に受粉のため用いられる。5 月中旬頃からハウス内に放され、ハウスの出入り口や妻面に 2 重のネットをし外で出て行くの防いでいる。またセイヨウオオマルハナバチがいるハウスには、環境省から発行される許可の概要が記された標識が掲示されている。使用後は巣箱を直射日光に当て蒸すか熱湯を注いで処理している。





慎重におぼろづきを植えていく阿部さん

美唄市のトップを切って5月12日、田植えがスタートした。

田植えを始めたのは茶志内町2区の阿部頼義さんで昨年より2日遅れとなつたが、阿部さんは「今年も消費者の皆さんに美味しいお米を届けられるよう栽培管理に努めます」と意気込んだ。

阿部さんは所有する水田17ha全面積に北海道を代表する良食味米おぼろづきを作付している。2006年には父・義一さんと共におぼろづきで全国食味分析鑑定コンクールにおいて、北海道米で初となる総合部門金賞を受賞するなど、北海道米の確固たる地位を確立させた立役者でもある。

JJAびばい営農販売部の原田光晴部長は「おぼろづきは美唄発祥の品種であり、良食味米の主力品種として作付けの2割を占めている。JJAも生産者が丹精を込めて作る美唄育ちのおぼろづきをしっかりと販売していく」と意欲を見せた。

JJA管内の田植えの最盛期は5月20日前後と平年並みとなっており、今年管内の水稻作付面積は2,115ha、うち主食用米作付面積は1,646ha、主食用米の販売量は12万9,000俵を見込んでいる。

始まる 玉ねぎの定植



きれいに植えられた玉ねぎの苗

4月16日、開発の要覚雅之さんが玉ねぎの定植作業を始めた。昨年より5日ほど早い作業で、草丈16cmほどに揃えられた北早生3号のポット苗を定植した。今年は7.6haに玉ねぎを作付け予定。

農産園芸課の山下敏弘係長は「早く出し対策として一日でも早く共同選果、共同販売を始め高値での取引を進めると力を込めた。JJAの今年の玉ねぎ作付面積は35.4ha、販売量は1,700トンを見込んでいる。





楽しそうに朝食を摂る子供たち

今年1回目となる朝ごはんのメニューは、今が旬の美唄特産アスパラガスを使ったアスパラベーコン焼きや市内で生産される水耕栽培のサラダ菜の入った野菜サラダ、鶏肉の照り焼きなど計7品。ご飯はJAオリジナルブランド米「雪蔵工房あぼろづき」を使った。

この会は2016年、美唄中学校で近年増加傾向にある朝ごはんを食べずに登校する生徒の健康面への影響を心配した同中学校と美唄市教育委員会からJAに対応策の打診があった。JAは地元農産物の魅力を伝える食農教育の一環、また次世代を担う子供らの食生活の改善が将来の農業を支える力になると捉え、同年6月からこの活動を始めた。対象は同中学校の生徒とその保護者で月に1度、登校前の朝7時から100円で朝ごはんを提供している。

今年は今回を含め10月まで7回実施をする予定。

食生活を見直そう！

100円朝ごはんスタート

4月27日、子どもの食生活改善を目指す朝食会「100円朝ごはん」を市内の児童館で開き、中学生とその保護者など35名が参加した。食材は組合員とJAが無償で提供し、調理は女性部シルバー部会の3名と事務局が担当した。

今年1回目となる朝ごはんのメニューは、今が旬の美唄特産アスパラガスを使ったアスパラベーコン焼きや市内で生産される水耕栽培のサラダ菜の入った野菜サラダ、鶏肉の照り焼きなど計7品。ご飯はJAオリジナルブランド米「雪蔵工房あぼろづき」を使った。



サンゴミズキの選定をする知代さん(右)と従業員

水稻作付主体の経営だった岸さんは1988年から転作作物の一つとして花きを導入し、土地利用型の花づくりへ経営転換をした。2000年からは経営面積12.3ha全面で花きを中心に切り花、宿根草など21品目、40品種を作付している。

美唄市農協花き生産組合の花き、花木はこの後ライラックやスノーボール、ナナカマドの青葉など夏の商材の出荷のほか、6月下旬にスタークスを中心とした花々が本州へ出荷され、お盆に向けた8月上旬には最盛期を迎える。

赤く色づくサンゴミズキ

美唄産花き出荷スタート

4月20日、生け花やホテルのロビーなどに飾られる生け込みとして使われる花木、サンゴミズキの収穫が茶志内3区の岸定さん宅で始まった。

岸さんの妻の知代さんと従業員4名が赤く色づいた高さ170cmほどの中から、芽が動く前の枝ぶりの良いものを選び、剪定バサミで切り取っていた。

サンゴミズキは本州産の出荷が減るこの時期と、秋口の年2回収穫される。収穫された枝は下枝を払い、長さ120cmに揃え箱詰めされ、ゴルデンウィーク明けまで主に本州と札幌の市場へ出荷される。





総務課生活店舗係がお客様の満足向上を目指す「接遇研修会」をJA 3階大会議室で開き、Aコープパート職員ら51人が参加した。

研修会は発生練習から始まり、「挨拶」についてのグループワークまで1時間30分学んだ。
この研修会は今年度月1回程度行う予定。
(4/28)

女性部の川田照子部長(右)と板東知子副部長(中)が清潔できれいなまちづくりの実現に向けた「美唄クリーン作戦」に参加。美唄市役所前の中央公園でゴミ拾いに精を出した。
(4/29)



J Aは東明公園で開催されたびばいさくら2017に参加。3月から発売している【神の実仕立てのまごころワイン】を1杯300円で販売した。
あいにくの天候で客足はまばらだったが、祭りに訪れた市民や観光客に美唄産ハスカップを使用したワインをPRした。
(5/6~7)



美唄市内の事業所が独自の交通安全運動に取り組む「セーフティ・チャレンジ2017」の一環で、役職員らが国道12号線を利用するドライバーに旗を振って交通安全を呼びかけた。
(5/12~18)



職員組合が事業の一環であるJA施設の窓ふき、周辺清掃活動を行い、大勢の職員が参加した。
(5/12)



茶志内ふれあい倶楽部がオープン！
茶志内2区の国道沿いに建つ新鮮やさい直売所【茶志内ふれあい倶楽部】がオープンし、オープン当日限定で販売された石釜ピザや五平餅のほか、生産者が丹精込めて作った新鮮野菜などを求める人で賑わった。
(5/3)

《営業日時》6月～10月

毎週水・木・金・土・日 10:00～16:00



理事会だより

定例理事会4月21日

臨時理事会4月14日

定例理事会

報告

- ①平成29年3月末現在、業務財務報告
- ②常務委員会報告
- ③コンプライアンス委員会報告
- ④農家経済改善対策委員会報告
- ⑤JAびばい農場活用推進委員会報告
- ⑥春季地域別懇談会意見等集約について
- ⑦金融円滑化に係る貸付条件変更等の状況報告
- ⑧平成29年度クニカン供給限度額および貸越極度額の設定報告
- ⑨平成30年産以降の米・水田農業政策に関する組織討議概要報告
- ⑩平成29年産北海道米生産・販売方針について
- ⑪小麦浸水被害報告
- ⑫職員人事動静報告
- ⑬その他

議案

- ①常務委員会設置要領の一部改定について
- ②JAびばい農場活用推進委員会設置要領の一部改定について
- ③JAびばい農業倉庫建設委員会設置要領の一部改定について
- ④理事の順位について
- ⑤常務委員の選出について
- ⑥農家経済改善対策委員の選出について
- ⑦特定組合員の指定・解除並びに指定区分変更について
- ⑧平成29年度特定組合員クニカン収支計画並びにクニカン供給限度額および貸越極度額の設定について
- ⑨平成28年産規格外小麦の共計精算について
- ⑩理事報酬の配分について
- ⑪国営農地再編整備事業並びに国営緊急農地再編整備事業換地委員の推薦について
- ⑫その他

議案



第1回臨時理事会の様子

その他報告事項

- ①平成29年度生産調整実施計画「図上確認結果」報告
- ②平成28年度新規就農応援事業申請状況報告
- ③JAグループ北海道「扱い手確保・育成支援事業」申請状況報告
- ④経済事業業況報告
- ⑤その他

…全議案承認

報告

- | | | | |
|------------|------|------------|-----------|
| ◎伊藤正人○水上和彦 | 岸 定 | ○委員長 | ○副委員長 |
| 岡 浩明 | 加藤 隆 | ○猪俣康資○田中徳雄 | ○猪俣康資 |
| 水上和彦 | 海鉢則秀 | 福井 匡 | 土屋雅博 |
| 福井 匡 | 林 泰寛 | 田中徳雄 | 岸 定 |
| 土屋雅博 | 林 泰寛 | 加藤 隆 | ○岸 定○伊藤正人 |
| 岸 定 | 海鉢則秀 | 田中徳雄 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 林 泰寛 | 水上和彦 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 田中徳雄 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 福井 匡 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 土屋雅博 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 岸 定 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |

農家経済改善対策委員会

- | | | | |
|------------|------|------------|-----------|
| ◎伊藤正人○水上和彦 | 岸 定 | ○委員長 | ○副委員長 |
| 岡 浩明 | 加藤 隆 | ○猪俣康資○田中徳雄 | ○猪俣康資 |
| 水上和彦 | 海鉢則秀 | 福井 匡 | 土屋雅博 |
| 福井 匡 | 林 泰寛 | 田中徳雄 | 岸 定 |
| 土屋雅博 | 林 泰寛 | 加藤 隆 | ○岸 定○伊藤正人 |
| 岸 定 | 海鉢則秀 | 田中徳雄 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 林 泰寛 | 水上和彦 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 田中徳雄 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 福井 匡 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 土屋雅博 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |
| ○岸 定 | 岸 定 | 岡 浩明 | ○岸 定○伊藤正人 |

第1回臨時理事会開催

4月14日、役員改選後初となる臨時理事会がJA3階大会議室で開催され、新役員を含む14名が出席した。

会議の冒頭、岸定組合長は「共通の認識のもとしっかりとしたビジョンを作っていく」と挨拶。その後は今期の各委員を決定した。

常務委員会

- | | |
|------------|-----------|
| ○猪俣康資○田中徳雄 | 加藤 隆 |
| 水上和彦 | 海鉢則秀 |
| 福井 匡 | 林 泰寛 |
| 土屋雅博 | 田中徳雄 |
| 岸 定 | 加藤 隆 |
| ○岸 定○伊藤正人 | 田中徳雄 |
| ○岸 定○伊藤正人 | 岸 定 |
| ○岸 定○伊藤正人 | ○岸 定○伊藤正人 |

信用事業リスク管理強化委員会

- | | |
|------------|-----------|
| ○伊藤正人○水上和彦 | 岸 定 |
| 岡 浩明 | 加藤 隆 |
| 猪俣康資 | 海鉢則秀 |
| 福井 匡 | 林 泰寛 |
| 土屋雅博 | 田中徳雄 |
| 岸 定 | 加藤 隆 |
| ○岸 定○伊藤正人 | 田中徳雄 |
| ○岸 定○伊藤正人 | 岸 定 |
| ○岸 定○伊藤正人 | ○岸 定○伊藤正人 |

山羊座

物事を深刻に受け止めやすくなる気配。開き直りの気持ちを忘れずに。リラックスするにはハーブティーが有効



水稻

1. いもち病の発生に注意

- ・水田内の取り置き苗は、早急に除去しましょう！
- ・水面施用剤を散布しましょう！
- ・また箱施用をしている場合、7月中旬からの防除となります。

いもち病対策	6月中旬	6月下旬	7月上旬	7月中旬	7月下旬	8月上旬	8月中旬
推奨	水面施用有り 箱施用有り	オリゼメート コラトップ ※いもち病の防除間隔は7日を目安としています		ダブルカット ビーム	3回目 ダブルカット ビーム	3回目 ダブルカット ビーム	追加 プラシン粉
	水面施用及び箱施用なし	※カスガマイシンを含む剤は使用時期が穗前期まで2回、フサロイドを含む剤は3回までになります。ご注意ください。	1回目 ビーム	2回目 ダブルカット	3回目 ダブルカット	4回目 プラシン	

2. 分げつ始めからの水管理

- ・分げつ始めからの水管理は、基本的に活着後の水管理と同じです。早期分げつ確保のため、浅水管理を基本として、土壤還元の程度と気象条件により中干しや水の入れ替えを行います。
- ・分げつ始（6月上旬）からは、水深を3cm程度とし日中止水して、水温を上昇させ分げつを促進させましょう！



3. ケイ酸資材の施用

※幼穂形成期から1週間後までの間に、ケイ酸質肥料 20 kg / 10a の追肥を行いましょう。
 《効果》不稔発生の防止。ケイ酸の吸収効果により葉の表面が硬くなり、いもち病の進入を防ぐ役目をし、耐倒伏性の向上などにより、収量・品質のアップに有効に作用します。

小麦

1. 『赤かび病の防除』

- ・赤かび病は開花期頃がもっとも感染しやすく、出穂期から乳熟期に雨や霧などで多湿条件が続くと多発するので、ほ場状況を観察し適期を逃さず赤かび病の防除を行いましょう。
- ・出穂始よりおおよそ5～6日で開花極始を迎えますので、十分に注意して下さい。
- ・ほ場に1穂でも開花が確認できたら1回目の防除を開始する。

表1 赤かび防除薬剤参考例

回数	薬剤名	使用時期	使用基準	倍率・薬量 / 10a
1回目	シルバキュアFL エルサン乳剤	開花極始期	収穫7日前・2回まで 収穫7日前・4回まで	2,000倍・50cc 1,000倍・100cc
2回目	トップジンM水和剤 スミチオン乳剤	1回目から 7日後	収穫14日前・3回まで 収穫7日前・1回まで	1,000倍・100g 1,000倍・100cc
3回目	シルバキュアFL エルサン乳剤	2回目から 10日後	収穫7日前・2回まで 収穫7日前・4回まで	2,000倍・50cc 1,000倍・100cc
4回目	チルト乳剤	3回目から 10～14日後	収穫3日前・3回まで	2,000倍・50cc



2. 葉面散布

- ・蛋白が基準値より低めのほ場では、赤かび病の防除時に葉面散布を行いましょう。
- ・1,000Lタンクに尿素 20kg (袋) の 2% 水溶液です。

※キャッチボール5月号7ページ 秋播き小麦生育ステージ表の6月部分に「赤さび病」と記載しておりましたが、正しくは「赤かび病」でした。訂正してお詫びいたします。

モナ・カサンドラ【プロフィール】 占いを学術的に解析する「ルネ・ヴァン・ダール研究所」の研究生となり、占星学のロジックを徹底的に解説・探求。コンピュータによるホロスコープ作成の道を開いた。現在は執筆活動を始め、さらなる占星の研究を重ねている。

ルネ・ヴァン・ダール研究所 <http://www.rene-v.com/>

魚座



感情的になり、対人関係に悪影響を及ぼしがち。
自身の心を振り返る、1人の時間を持つのが運気好転の鍵

2017.6

大豆

1. ユキホマレ・・・は種晩限は6月10日頃まで

- ・出芽率向上にむけた、ほ場作りをしましょう。
- ・品種の特性に合わせた、裁植密度を確保しましょう。

表1 株間と裁植密度（株間66cmで算出）

株間×粒数	10a 株数	10a 粒数
15 cm × 2粒	10,101 株	20,202 粒
15 cm × 2.5粒		25,265 粒

2. は種後の管理・・・土壤処理は必ず行いましょう

- ・碎土性が悪いほ場では、鎮圧ローラー等で鎮圧を行いましょう。

表2 使用薬剤参考例（①に②～④のいずれかの薬剤を混用します）

No	薬剤名	使用時期	使用回数	対象雑草	使用薬量	水量 / 10a
①	フィールドスター乳剤	播種後発芽前	1回	イネ科雑草	100～150cc	100L
②	ロロックス	播種直後		広葉雑草	100～200cc	
③	ゲザガード 50	播種後			100～200cc	
④	フルミオ WDG	播種後発芽前			5～10cc	



3. 生育に併せた作業を行いましょう

《雑草対策》

土壤処理後でも地表面に出てきた雑草は、生育初期に退治することが重要になります。防除のタイミングを逃さないように、雑草対策を行いましょう。

表3 使用薬剤参考例

薬剤名	使用時期	使用回数	対象雑草	使用薬量	水量 / 10a
パワーガイザー液剤	収穫 30 日前	1回	広葉雑草	200～300cc	100L
セレクト乳剤	収穫 50 日前		イネ科雑草	50～75cc	

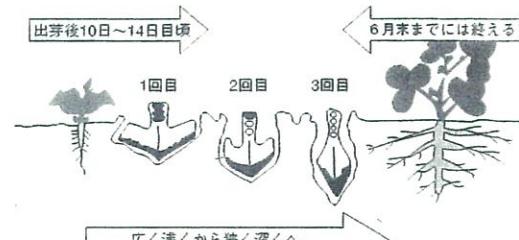


《排水対策》

畝間サブソイラーの施行で停滞水による湿害被害の軽減に努めましょう。

《中耕対策》

- ・通気性と排水性の改善がされ、根の活性化を図ることが出来ます。
- ・は種期や土壤処理によって、開始時期は変りますが着蕾期まで2～4回行いましょう。
- ・後期の中耕作業では、カルチの爪を狭くして大豆の根を傷めないように注意しましょう。



《茎疫病》…第2本葉展開前後

治療することが困難で予防に努める事が重要です。表4を参考に早期の防除に努めましょう。また過去に発生が確認されたほ場や転換畠では被害が懸念されますので、注意しましょう。

表4 使用薬剤参考例

用途	薬剤名	使用基準	倍率・薬量 / 10a
アブラムシ・ マメシンクイガ	ゲットアウト WDG	収穫 7日前・3回まで	3,000倍・33cc
	ペイオフ ME 液剤		2,000倍・50cc
べと病・茎疫病	ランマン FL		1,000～2,000倍・50～100cc
	レーバス FL		1,500～3,000倍・33～66cc

そば

1. 適期播種を！

- ・6月1日から10日まで播種をしましょう。

播種機	播種量	基肥銘柄	施用量
ばら播き	6～8 kg / 10a	そば1号	20 kg
ドリル播種	4～6 kg / 10a		

ストップ！ 農作業事故！

平成28年度3月末における北海道での農作業事故死者数12名!!

農業の発展に大きく貢献している農業機械ですが、取扱いを一歩間違えば大きな事故につながる恐れがあります。痛ましい死亡事故を起こさないよう安全な作業を心がけてください。



6月の営農技術対策

営農販売部 農産園芸課

気温の上昇につれて、病害虫の発生が多くなります。昨年は、長雨や日照不足といった天候不順による病害の発生や生育の低下が目立ちました。予察に努め、適期防除を行いましょう。またハウス栽培では温度変化が激しい時期なので、こまめなハウスの開閉と高温時には一時的に寒冷紗による遮光など行いましょう。

アスパラ

- 病害虫防除は、収穫切り上げ（または立莖開始）から3週間頃（擬葉展開始頃）までには開始する。
- 昨年発生が多かった灰色かび病は、擬葉展開始～開花頃の防除と換気を行う。

【立莖栽培のポイント】

- 立莖は、春芽収穫30日頃を目安に行う。しかし穂先の開きや若莖の曲がり、細い、萌芽のスピードが遅いなど株の弱りが見られる場合は、立莖を早める。
- 立莖の太さは、多年株で規格を目標とし、12～15本/m程度とする。
- 施肥は、立莖開始10日前に行う。
- 摘芯の高さは150～160cmとし、茎が伸びきって生長点付近の擬葉の展開が終わった頃に行う。
- 下枝は、地表から70～80cmまでは除去する。
- 樹勢が弱く、立莖した茎葉の草丈が短い場合は、長い茎葉のみの摘芯や下枝を払う位置を低くし、葉面積を確保する。

トマト

- 葉色や草勢を見ながら追肥を行う。草勢が弱い場合は、追肥と葉面散布を合わせて行う。
- 乾燥による尻腐れやカリ欠乏による葉先枯れが懸念されるほ場では、かん水量を多くする。

夏秋いちご

- 株養成期間（45日前後、葉数6～8枚、クラウンの太さ1cm前後）は、弱小花房、ランナーは常に摘除し、花房上げまでに2～3芽残す。
- ポット苗定植は早めの給液と培地の乾燥に注意する。
- 展開葉が2～4枚となる頃から養分吸収が高まるため、カルシウム剤の葉面散布または灌注によるチップバーン予防を行う。
- 葉の摘除は古葉のみとし、強い摘葉は生育遅れや奇形果の原因となるため避ける。
- 灰色かび病予防のため、ハウス周りの排水対策による雨水の侵入防止と、ハウス内の乾燥に努める。
- 気温が高くなるとハダニ類が多発するので注意する。

スターチス

- 4月下旬定植は、6月下旬頃には花芽を立ち上げる（株の大きさは45～50cm、葉数50枚程度が目安）
- 灰色かび病の発生に注意する。強風時以外はハウスを開めきらないなど換気を十分行う。
- 抽苔茎の摘心は、茎の葉を1枚残して摘心するか、地際から4～5cmの位置で摘心する。また、傷口の乾燥を促すため、晴天日に行う。

ルスカッピ

- 葉が表側に巻き赤褐色に葉が着色（ニンジンアブラムシ）、新梢のつづれや葉巻（ハマキムシ類）が見られる場合は、防除を行う（※開花期間中の防除は避ける）。被害が著しい場合は、被害葉は取り除く。
- 低温、降雨による灰色かび病の発生が懸念される場合は、開花期以降の防除を行う。
- 除草は、根を傷めないように注意する。

メロン

- 果実肥大期は高めの温度管理とし、極端な蒸し込みは株を弱らせるため注意する。
- 摘果は、良果がタマゴ大となった頃とし、摘果時に果実やつるを大きく動かさない。
- 幼果の花弁を取り除き、灰色かび病や菌核病の発生を防ぐ。

キュウリ

- 収穫が始まり高温期に入ると株疲れや病害の発生につながるので、生育状況や土壤水分に応じて、かん水や追肥を行う。
- 摘芯は遅れずに行い、草勢が弱い場合は早摘みを避ける。

ズッキーニ

- 育苗は、出芽までは地温25～28℃、濡れた新聞紙などで被覆し、適水分を確保する。出芽が揃ってからは日中の最高気温は25℃以上とならないようにし、育苗前半の夜間気温は15～16℃、後半の夜間気温10～13℃、定植7日前までに10℃程度に下げる。地温は夜間気温より3～5℃高めとする。
- 定植は、根鉢を壊さないように丁寧に植え、風で茎葉が折れないように防風対策を行う。

たまねぎ＆軟白長葱

- ネギハモグリバエ、アザミウマ類の発生に注意する。発生や食害が認められた場合は、直ちに薬剤防除を行う。
- タマネギは、灰色かび病や小菌核病、軟腐病の発生する時期であるため、予防防除を行う。

しょうが

- 主茎5～6葉頃から養分吸収が高まるため、窒素、カリ成分で5kg/10aの追肥と厚さ3～4cm程度の土寄せを行う。

JJAびばい新役員紹介



つちや まさひろ 理事／進徳連合会
土屋 雅博 (55) 作付：水稻、小麦、大豆、なたね、ハスカップ
趣味 ゴルフ 好きな事 サウナ・スポーツ鑑賞
経営で力を入れていること
適期作業や肥培管理をきちんとする。
組合員へひとこと
理事となり身の引き締まる思いです。ご指導の程宜しくお願ひします。

かいほこ のりひで 理事／元村連合会
海鉢 則秀 (51) 作付：水稻、小麦、大豆、アスパラ

趣味 バイク 好きな事 孫と戯れること、機械いじり
経営で力を入れていること
機械類の整備をしっかりして経費節減を図る。
組合員へひとこと
組合員に早く顔を覚えてもらえるように努力します。



大会に出場した川崎職員

このコンクールはテーマに基づいた窓口対応、一avezの聞き取り、提案といった一連のセールススキルを競うもので、川崎職員は昨年11月に開催された空知地区予選で最優秀賞を受賞。空知地区の代表として本大会に出場した。惜しくも優勝は逃したが、優秀賞を受賞した。

JAびばい 農場通信 優秀賞受賞



岸組合長の指導を受ける職員ら

4月16日、岸定組合長の指導でハスカップ1,300株の定植を行い、18名の職員が作業に当たった。今回定植した株は岸組合長が挿し木をして増やした1年苗を、2016年の秋に農場へ伏せ込んだもの。数年間の養成を経て組合員へ提供する。現在農場では193株に2,200株のハスカップを管理している。



JAびばい 農場通信 ハスカップ 定植作業

J A グループ通信

発信元：JAグループ北海道

第10号

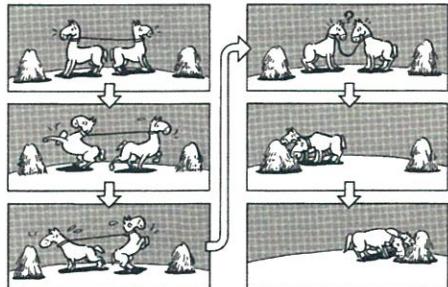
J A 北海道中央会



本会北見支所が企画し、オホーツク地区のJ A広報誌で連載している「今こそ！J A～その意義と役割～」をご紹介します。

J Aグループを巡る報道が多くされる中、改めて私たち農業協同組合が果たす意義と役割を再認識するため作成しました。「協同とは」「日本の農協はなぜ出来たか」などをテーマとした、全12回の連載です。

連載を通じて、組合員だけでなくJ A広報誌を購読している地域の皆さんにも、私たちの成り立ちや活動内容を知ってもらい、共感して頂きたいと考えております。



J A 北海道信連



平成20年度から、食と農業への理解を深めるきっかけとなることを願い、J Aを通じて食と農のつながりを解説した教材本とDVDを道内の小学校へ贈呈しています。平成24年度からは特別支援学校も対象とし、今年度は全道1,086校に贈呈します。

本会から北海道教育委員会に対し教材の贈呈を行い、教材活用の協力を要請しております。

教育委員会への贈呈式→



J A 共済連北海道

農産物輸出を行う組合員やJ Aへの保障強化の観点から日本貿易保険と業務委託契約を締結しました。取引先の財務状況悪化等で代金回収不可能となった場合の損害を保障する「貿易保険」の保険料が10%引きで提供可能となります。また、農薬散布用ドローン本体の損害と接触事故による損害賠償の保障「ドローン総合保険」を共同開発。4月より共栄火災で引き受けを開始しています。今後も組合員やJ Aの負託に応える保障提供に努めて参ります。

ホクレン



ホクレン女子陸上競技部は今年度の新体制について記者発表を行いました。足寄町出身の清水美穂選手を主将に内山千夏、加藤凪紗、河辺友依の新人3選手を加えた11名で全日本実業団女子駅伝や個人種目での目標達成に挑みます。今年は同部発足30周年。清水主将は「30周年にふさわしい結果を出せるようチーム全体で取り組みたい。個人ではマラソンで日本代表となれるよう頑張りたい」と抱負を語りました。



J A 北海道厚生連



組合員ならびに地域住民の皆様の生命と健康を守るために、本会事業の積極的な啓蒙推進を図ることを目的として、広報誌「すまいる」を発行しております。年3回発行しており、様々な医療・健康情報を発信しております。ホームページにもバックナンバーを掲載しておりますので、是非



～ツナのカレー風味焼き～

◇材料(4人分)

- ツナ缶 70g ●玉ねぎ 1/2個 ●にんじん 50g ●溶き卵 1個分 ●塩 少々
- 小麦粉 1/3カップ ●カレー粉 小さじ2/3 ●水 小さじ2



《レシピ提供》

女性部「生活作品展 食の部」
茶志内3支部考案

作り方

- ①ツナは油気を切ってほぐす。
- ②玉ねぎ、にんじんはみじん切りにする。
- ③ボールにツナ、小麦粉、カレー粉、溶き卵、水を入れて、塩で味付けし混ぜ合わせる。
- ④フライパンを熱してサラダ油をなじませ、②を入れて強火で炒め、しなりしたら③に入れる。
- ⑤再度熱したフライパンに油をなじませたら④を入れ、両面をこんがりと焼く。

ピパラMEMO

冷めてもおいしいので
お弁当のおかずにもぴったり！



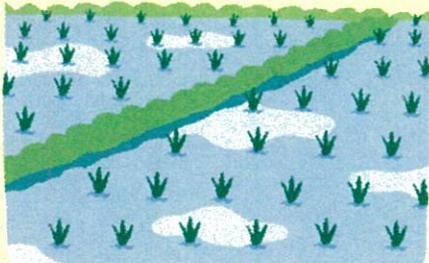
こよみ・行事

6月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

7日 ○第1・四半期自治監査
(9日まで)

13日 ○企画会議
16日 ○遊休農機具展示即売会
23日 ○定例理事会
26日 ○空知管内JA野球大会



美唄市農村機械センター連合会

遊休農機具展示即売会

とき 6月16日(金)開会式9:00～
《商談・契約開始》9:30～

ところ らいす工房東側広場



今年も「低成本農業」を目指した【遊休農機具】の展示即売会を開催致します。
組合員の皆さまのご来場をお待ちしております。

お問い合わせはコチラ



TEL 農業資材課(担当:森井) 63-0525



《農村環境美化運動》 古ビニール・ ポリ類回収

例年実施している古ビニール・ポリ類の回収を行います。

農繁期中、大変お忙しい事とは存じますが、ご協力のほどよろしくお願ひいたします。

なお、時間帯によっては混雑が予想されますので、ご理解下さい。

回収日…6月20日(火)～22日(木)

場 所…らいす工房 敷地内

時 間…午前8時～午後5時(厳守)

※正午から午後1時までは「休憩」となりますので、運び入れはご遠慮願います。

その他ご不明な点がありましたら、ご連絡下さい。

【企画相談課（担当：小山）

TEL 63-2165】

昨年の様子▶



平成29年度 事業推進委員の紹介

4月24日、JAびばい事業推進委員会の第1回目の委員会が行われた。新任6人を含む平成29年度の事業推進委員は次の通り。(敬称略)

連合会名	委員名	役 職
進 徳	秋保秀行	
一 心	矢野義夫	
共 練	宮崎義一	
東 明	鈴木正文	副会長
発 己	小林昌逸	新任
沼 の 内	小松和司	
開 発	鈴木義弘	新任
上美唄開拓	佐藤辰美	
上 美 唄	竹内剛	新任
元 村	渡辺裕一	新任
山 形	熊谷正美	
茶志内1区	竹田紀明	
茶志内2区	上村善幸	
茶志内3区	和島重雅	新任
茶志内協和	千葉博茂	新任
北美唄	倉本史朗	
中 村	白木昭志	会長

空知地区

中古農機 自動車展示会

とき：7月8日(土)・9日(日)9:00～

※8日(土)は16:00、9日(日)は15:00まで(予定)

ところ：南空知流通団地(岩見沢市志文町)

【農業機械・部品ご成約時の注意】

農業機械・部品のご成約の際に、本人確認のため**身分証明**(運転免許証、保険証など)のご提示をお願いします。

優良中古農機や部品、
小農具を展示即売!
【特選】中古車も展示しています!



一步退くそれからあとはなし崩し
ノウハウに囮まれ鈍る家の勘

自己責任と言う足腰の痛み
鍋の蓋傾き噂走り出す

トマホークギヤグのスイッチ押したよう
老人会言つた言わぬが主題です
俊朗

子はいらぬ我が身の老後気にかかり
戦争と平和知つて不戦主義

方向音痴またの風を聞き違え
夕映えに妣の淨土が見えるよう
みどり

前向きに生きよう限りある命
目が覚めて命いとおしいなと思う
米子
夕映えに妣の淨土が見えるよう
キヌ

川柳

共済ホットライン

第 93 号

「なないろデザイン」で、 皆さまの一生涯をサポートします。

「なないろデザイン」の3つのポイント

ポイント
1

7つの共済を
自在に組み合わせ、
あなたにぴったりの保障が
デザインできます！



自分自身の病気やケガ、
老後の資金のことにも、
バランスよく備えられた！



ポイント
2

ライフステージの
変化に応じ、あなたに
ぴったりの保障に
見直すことができます！



結婚して
ご自身・ご家族の
ために備えを充実！
→



ポイント
3

医療共済、がん共済が
新しくなりました！
保障が充実し、さらに安心！

NEW 医療共済 **NEW がん共済**

「なないろデザイン」は、7つの共済で、人生に生じるさまざまな不安に
備えられます。

万一のとき、残された家族は
これまでどおりの生活ができるかなあ…
終身共済 養老生命共済



子どもの教育資金が
心配だなあ…
こども共済

入院が長引いて、
家計を圧迫するつらいなあ…

医療共済
がん共済



要介護状態になったら、
金銭面から精神面まで、
家族に重い負担がかかるなあ…



介護共済

**死亡・学資
の備え**

**医療
の備え**

**介護
の備え**

**老後
の備え**

公的年金だけでは、
老後の生活費がまかなえない
かもしれないなあ…

**予定利率変動型年金共済
ライフロード**



共済3Q 訪問推進 6月12日(月)~16日(金)
に職員が伺います！

例年実施しております【共済3Q 訪問推進】
ですが、左記の日程でお伺いしますので、
みなさまよろしくお願ひ致します。

お問い合わせは…
JA共済

J A びばい 信用部 共済推進課 (0126) 63-2164

J A の 概 況

<4月末>

○皆さんの貯金	25, 063, 712千円
○皆さんへの貸出金	4, 890, 421千円
○皆さんの出資金	715, 370千円
○組合員数	(正) 797人 (准) 4, 005人 (計) 4, 802人

■ 茶志内協和
▼楠 弘明さん

四月十二日死去
(七十八歳)

一心 坂口 ハルエさん
(九十五歳)
四月十七日死去

進徳 山本 ワカバさん
(九十歳)
四月二十一日死去

個人 大野 久夫さん
(九十四歳)
四月二十七日死去

茶志内協和
▼千葉 功さん
(九十六歳)
四月三十日死去

美唄市農協生活改善
運動推進協議会

ま
せ
ん
笑

5月3・4日にサンススポーツラン
ド美唄で行われた練習試合に娘が参
加したので、私も行ってきました！
まだまだ始めたばかりでへたくそで
すが一生懸命ボールを追う姿はとつ
てもかっこよかったです！これから
もっともっと練習をして頑張ってほ
しいです！

編集後記

スポーツはお好きですか？

私は体を動かすことが苦手な
で、まったくスポーツに興味があり
ません。観ようとも思わないし、やつ
てみようなんて絶対思いません。

がしかし：小学2年生の長女がソ
フトテニスを始めたのです！ そうな
れば興味がないなんて言つていられ
ません笑



J Aびばい 料理サークル参加者募集！

J Aびばい管内の女性組合員・組合員家族の皆さまのご参加をお待ちしております！

「料理を作るのが好き」「新しいレシピを覚えたい」「流行の料理に挑戦したい」「美唄産農産物のレシピを考案したい」「食育活動をしたい」「みんなでお喋りしながら食事したい」…色々な考え方の方、大歓迎です！※主催はJ Aびばい女性部ですが、サークルに参加するため女性部に加入する必要はありません。女性部の枠にとらわれず、気軽に集まりましょう！

平成29年6月26日(月) 18:00より J Aびばい研修室

内 容 1回目 料理・スイーツ・漬物などを各自調理して持ち寄り、試食
をしながら交流し、今後の活動内容を話し合います。

募 集 ○対象者 J Aびばい管内の組合員・組合員家族（女性）
○持ち物 料理・スイーツ・漬物など、何か1品お持ちください。
(申込締切後、作る量の参考に参加人数をご連絡します)

申込締切
平成29年
6月16日(金)



お申込み・お問い合わせはコチラ J Aびばい企画相談課（担当：藤田・藤井）
TEL 63-2165 / FAX 63-4600
メール yurika.fujita@ja-bibai.or.jp