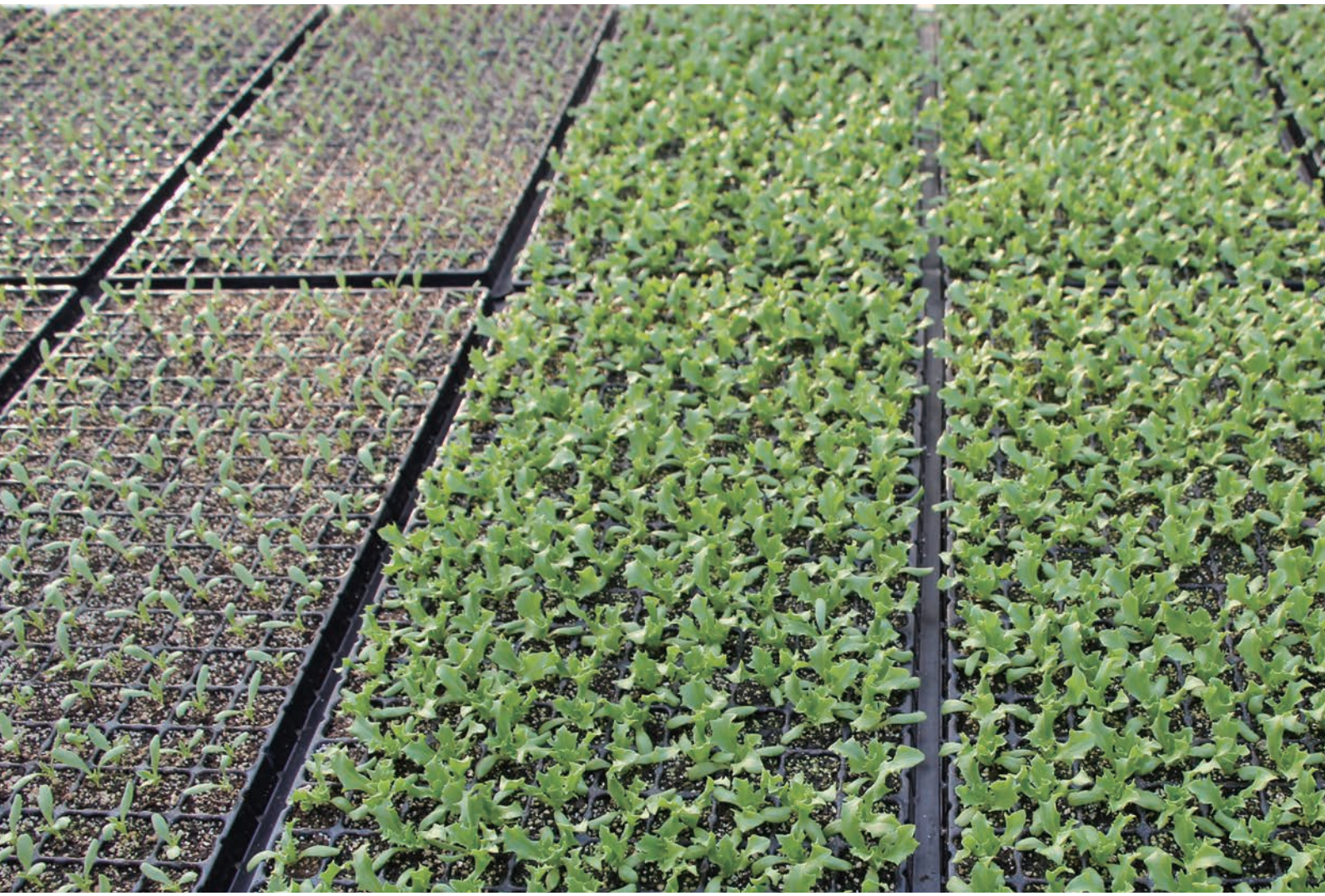
コルザ

1月号　2021 No.426

サステイナブルなひと、
生活クラブ

生活クラブ 虹の街

コルザはフランス語で「菜の花」 生活クラブ虹の街の機関紙です



目 次

2　活動ファイル：GM 学習会　クリーンアップ大作戦　気候変動とエネルギー
3　ひと：理事長新年のあいさつ　ブロック活動ファイル：佐倉・松戸
4　特 集：種・GM・ゲノム編集
6　千葉グループからのお知らせ：風の村　UWNちば　くらしと家計の相談室
7　タネちばの会　GMO フリーゾーンサポーター募集　コルザモニター座談会参加者募集
こんにちは！赤ちゃん♪せっけんプレゼント
8　今月の消費材：種の共同購入　1月のデポー

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

生活クラブは SDGs の理念に通じ、かつ留まらない活動を実行していくことを約束します。

理事会だより（11 月議事抜粋）

11 月理事会は新型コロナウイルス感染防止対策のため、実出席とオンライン出席の併用で開催しました。

① 2020 年度の地域集会を 1 ～ 2 月に開催します。2021 年度方針案について説明と意見交換を行います。集会は新型コロナウイルス感染対策をした上での実開催と Zoom を利用したオンラインの開催を予定しています。

② 生活クラブ神奈川が 11 月 14 日（土）に開催した「第 8 回東日本大震災復興支援まつり 2020 online（オンライン）で被災地とつながろう！」に協賛しました。新型コロナウイルス感染対策のため、被災地のようすが YouTube でライブ配信されました。

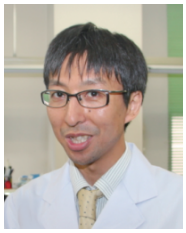
10 月の組織報告　総供給高　778,752,282 円
総組合員数　43,953 人（班 4,580 人　個別 22,489 人　デポー 11,470 人　経済共済 5,414 人）

★本紙は、古紙再生紙・ベジタブルインキ・見やすく読みまちがえにくいユニバーサルデザインフォントを使用しています。

R70　VEGETABLE OIL INK　UD FONT by MORISAWA

遺伝子組み換え基本のキ！講演会

10月21日、オンライン講演会「遺伝子組み換え基本のキ！～身近な食品からゲノム編集まで～」を開催し113人が参加しました。講師は、一般社団法人農民連食品分析センターの八田純人さん（写真）。遺伝子組み換え技術の仕組みと問題点について「今の日本の食は本当に豊かといえるのでしょうか？さまざまな食品の分析に携わっていると、見えない食品の裏側が見えてきます」と八田さん。



その1つが遺伝子組み換え作物（GMO）で、遺伝子組み換えとは、遺伝子を取り出して人工的に配列を組み換え、さまざまな機能を持たせる技術です。除草剤でも枯れない大豆・害虫の殺虫機能を持つトウモロコシなど…。その栽培面積は年々増えていて、2016年には26カ国、世界全体の農地面積の13％に広がっています。GMOは市販の大豆製品やスナック菓子などからも検出され、環境への悪影響や種の独占・残留農薬・アレルギーや癌の原因など、さまざまな問題を引き起こすことが指摘されています。

新しい遺伝子操作技術のゲノム編集も安全性や環境への影響など不安が多く、比較的簡単な技術である上に、開発の届出・承認が必要ないため、既に私たちの食卓に流通している可能性もあり「日頃からきちんと考えて食品を選ぶことが大切」と八田さん。

「遺伝子組み換え作物は必要ない」と意思表示をすることが食の安全を守ることにつながります。皆さんもぜひGMOフリーゾーンサポーター＊に登録してください！　　環境委員　鈴木奈緒子

第44回 Tokyo bay Beach club ビーチクリーン with 生活クラブ

11月1日、千葉市美浜区の検見川浜で海辺のごみ拾い（ビーチクリーン）を行いました。市民団体Tokyo bay Beach clubと生活クラブ虹の街環境委員会とのコラボ企画。Tokyo bay Beach clubは毎月第1日曜日に同所でビーチクリーン活動をしており、この日は44回目。虹の街からは15組が参加し、総勢80人で約1時間。

一見きれいに見えるビーチですが、目を凝らしてよく見ると小さなカラフルな破片がたくさん！最近よく耳にするマイクロプラスチックです。半透明の小さな粒玉（加工前のプラスチック原料＝レジンペレット）も。それらは1時間では拾いきれないほどの数で、他にもペットボトルや蓋・お菓子の袋・スポンジの破片など、なぜこんな物が？と思うようなごみが次から次へと…。陸から出たごみの最終的なたまり場が海であることを痛感しました。

若者グループから「オレ、もうごみのポイ捨てはしないわ」という声。なお、Tokyo bay Beach clubのビーチクリーン活動は、誰でも参加できます。

クリーン活動ももちろんですが、できるだけごみを出さずに暮らすことがとても大切だと思います。生活クラブは過剰包装を控え、グリーンシステムで資源を循環しています。Rびん・ピッキング袋・牛乳のキャップ類・卵ケース・カタログ類は必ず返却してくださいね。　　環境委員長　畔上久美

気候変動危機とエネルギー学習会＊

11月6日、オンライン学習会「気候変動危機とエネルギー～未来に何が待っている？～」を開催し、103人が参加。講師は、国立環境研究所の江守正多さん（写真）。気候変動危機とエネルギーの問題から、私たちの未来を考えました。

「近年の気候変動は人間の活動によるCO_2の排出が原因だということは明らかで、私たちはいま単なる制度や技術の導入だけではなく、人々の世界観の変化を伴う必要がある『大転換期』にいます。しかし、どうも日本人は無関心。社会を脱炭素化することによって『生活がよくなる』と回答した人は、世界では60％以上なのに日本人は20％弱。そこには、便利な生活を手放し我慢を強いられる『負担意識』があるのではないか。今のまま、みんなが少しずつエコな生活をするだけでは、CO_2は国がめざす『0』にはなりません」と江守さん。

では、変革を起こすために私たちはどうすればいいのでしょうか。

「脱炭素社会に切り替えることは『勝利の道』であるという意識を持って、本気で変革を求める人を増やすことです。これまで社会の変革は、国民の3.5％が参加する非暴力の抗議行動から起こってきました」。

温暖化の影響を最も受けて苦しんでいる途上国の仲間や生物・植物・未来の世代に思いを馳せ、一緒に3.5％の仲間になって未来を変えていきませんか。 また、CO_2を多く排出する化石燃料を原料とする電気から、再生可能エネルギー100％をめざす「生活クラブでんき＊」に切り替えて、家庭にも変革を起こしませんか。

環境委員　岡崎今日子

＊GMOフリーゾーンサポーター詳しくはp7へ

＊この学習会は、生活クラブ自然エネルギー基金の助成を受けました。基金は、「生活クラブでんき」の契約者の（任意で）毎月の電気料金の5％が寄付され、2019年末で4,772人が参加しています。

＊生活クラブでんき
詳しくはこちらから→

ひと

あけましておめでとうございます。今年の抱負は「心を開放しよう」

理事長　福住洋美

気づいたら1年が過ぎていました

年明け早々アメリカのイラン攻撃のニュースが飛び込み、「ガソリン値上げかな？」「経済にも影響出るのかな？」とグローバル化がすすむなかその後の展開が気になり、新型コロナウィルスは外国の一部地域の出来事でした。

それがみるみる感染拡大し、ジリジリと迫ってきているようで、得体の知れないものに不安が募るばかりでした。その後人生初の緊急事態宣言。今は第3波が押し寄せ出口の見えないトンネルのなかにいるようです。

今まで当たり前にできていたことが制限され、外に出るなと言われる状況で自分自身に変化がありました。

変化その①

とにかく身体を動かしたい

こんな時こそ健康第一。それなら家の中でエクササイズ。朝起きて10分弱の有酸素運動がルーティンになり今も継続中です。

変化その②

話しがくどくなる

オンラインが多くなり対面のように場の空気を読んだり、以心伝心が難しく、どうしたらより相手に伝わるかに執着するようになりました。意思表示をはっきりして反応もオーバーに。結果以前よりくどくなっているような気がします。

変化その③

やり遂げるためにはどうしたらいいか熟慮する

会えないならどうしたらいいか。より良くするには。より楽しむには、ワクワクするには。熟慮というより妄想に近く、前提にとらわれず物事を考えるようになりました。

心を開放しよう

これらの変化はコロナ禍でいろいろなことがリセットされ気持ちがフラットになったから。心を開いて改めて何を大切にしたいのか心の声に耳を傾けたからだと思います。新たな発見があるかもしれません。みなさんはどう思われますか。

ブロック活動ファイル

佐倉　オンライン秋の集い♪

11月19日、Zoomを利用し「秋の集い＆クリスマスリース作り」を行いました。参加者には事前にリース材料の一部を届け、追加で各々が飾りを準備しました。

秋の集いではお正月のおすすめ消費材を参加者から聞いたり、コロナ禍での過ごし方などを意見交換。

リース作りには、コミュニケーションひろば講師の中井芳子さんが登場。丁寧でわかりやすい説明に参加者は集中し、素敵なリースができ「また参加したい」「赤ちゃんがいるのでZoom企画は嬉しい」と好評でした。

コロナ禍でも組合員同士がつながり、楽しい時間を共有できるような企画をまた開催したいと感じました。

運営委員　上田智香子

松戸　さば水煮缶＆味噌煮缶を試食しよう＆秋の集い

11月17日、Zoomを利用し「さば水煮缶＆味噌煮缶を試食しよう＆秋の集い」を行いました。

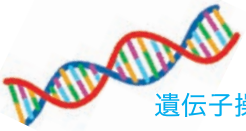
参加者8人には事前に届けたさば缶（2種）を使った料理を用意してもらい、オンライン上で自慢の1品を紹介し合いました。和風にも洋風にもアレンジされていて、「今度つくってみよう！」がたくさんありました。お互いに気になるレシピなどを聞いたり、楽しく情報交換できました。

後半は集いを行いながら試食タイム。初めて食べる方が多かった味噌煮缶もおいしいと好評でした。オンラインだから参加できたといううれしい出会いもあり、コロナ禍でもアイディアと工夫で楽しい時間を見つけていきたいと思います。

運営委員　上原倫豊子

食・種はだれのもの？

2020 年のノーベル化学賞に 2 人の女性研究者が選ばれました。生物の遺伝情報を自在に書き換えることができる「ゲノム編集」の新たな手法を開発した、ドイツの研究機関とアメリカの大学の研究者です。でも、ちょっと待って。新技術の開発は素晴らしいと称賛しているだけで、本当に大丈夫？



遺伝子操作食品

遺伝子組み換えやゲノム編集の技術 *1 を使い、遺伝子を人為的に操作した食品を「遺伝子操作食品」と呼びます。

人間は遥か昔から、自分たちに都合の良い種を選別し育ててきました。いわゆる品種改良です。改良時にはもちろん人間が手を貸しますが、受粉（精）後はその種が持つ潜在的な生命力によって、種が生き残るのか、淘汰されるのかが決まります。これに対して、遺伝子操作は種の DNA そのものに人間が手を加えます。種の潜在的な生命力自体が改変され、場合によっては違う種族の DNA が組み込まれます。

遺伝子操作技術は、今までは治せなかった病気の治療に役立つなど、もちろん良い面もあります。ゲノム編集技術の登場で生物の遺伝子操作が安易になる一方で、倫理的な問題（デザイナーベビーなど *2）や生態系への影響（遺伝子ドライブ *3 など）、人が食した場合の影響（新たなアレルギーなど）や種の独占（特許問題など）と、未解決な問題点も多々残されています。

種子に関する 2 つの法律とその行方

主要農作物種子法（種子法）と種苗法の 2 つの法律が、この 2 ～ 3 年で大きく変化してきています。

種子法は、米・大豆・麦の種子について、県ごとに公的に開発・管理していくための法律。国会であまり討議されずに 2018 年 3 月末で廃止されました。それに対して、埼玉・新潟・兵庫の 3 県では県独自の条例を制定して即日対応しました。一方、千葉県は要綱を定めるに留まりました。条例と要綱の違いを端的に言うと、条例は変更等のためには議会を通す必要があり、要綱はその必要がありません。つまり、民意をしっかり反映させるためには条例がベターです。虹の街も関わる「種子を守る千葉県条例制定を求める実行委員会（タネちばの会 *4）」の働きかけなどもあり、千葉県でも 2020 年 10 月 13 日に種子条例（正式名称：千葉県主要農作物等種子条例）が制定されました。千葉県の条例では、米・大豆・麦に加えて落花生も対象になりました。

一方の種苗法は、種子の開発者の権利を強化する改正種苗法が今国会で可決され、4 月から施行となります。この改正に関しては賛否両論ありますが、遺伝子操作技術で種子を改変するための財力がある企業が有利になるのではないか、とも言われています。米国では、ゲノム編集された大豆がすでに流通しています。

私たちにできることは？

「日本は世界で一番企業が活躍しやすい国をめざします」と前総理は述べました。近年の食・種をめぐる国内の状況は、企業（特に多国籍企業）が販路を広げやすいように整備しているように見えます。日本の食卓はどうなっていくのでしょうか。

私たちにできることの一つが「遺伝子操作食品はいらない・食べたくない！」という声をあげることです。GMO *5 フリーゾーンサポーター *6 に未登録の方は、ぜひ登録をお願いします。

「消費材を食べること」も意思表示になります。実は、日本で購入する加工食品の大部分は残念ながらGMOが含まれています。表示のからくりで、GMOが入っているのか見分けることが難しいのです *7。かたや生活クラブでは、NON-GMO（＝遺伝子組み換え対策済み）が消費材の 85％にのぼり、残り 15％についても課題があるのは微量な原材料であり、どれぐらいの割合で何に問題があるのかをパッケージに明記しています。これって実はすごいことなのです！消費材を食べる人が増えれば、NON-GMO を広める力になります。

虹の街では固定・在来種の野菜の種（たね）の共同購入 *8 がスタートしました。プランターでも育つ野菜もあります。野菜を育て、種とりをしてみませんか。

そして、遺伝子操作食品や種子の観点からも、お友だちに生活クラブを紹介してもらえたら嬉しいです。

環境委員長　畔上久美（ひさみ）

ゲノム編集の肉厚マダイ
おいしくて食べるところも
たくさん。
成長抑制遺伝子ミオスタチン
遺伝子を欠損させてつくった
マッチョになるマダイ。

遺伝子ドライブの蚊
雄の蚊の生殖機能に改変。
環境に解き放てば、段階的に
マラリアやデング熱の原因となる
蚊が減少すると、2010 年に生態系や
人体影響も評価しないまま 300 万匹を
放出実験。
しかし、死んでしまうとされていたはずの
幼虫が生き残っていたことが判明した。

ゲノム編集の GABA トマトなど
血圧降下作用がある GABA を
ゲノム編集で増やし、
食べるだけで毎日の健康増進に
貢献するとされている。

イラスト：GM 講演会（p 2）
八田純人さん資料から

遺伝子組み換え・ゲノム編集・種子法に関する年表

年	国内外の主な流れ	生活クラブ活動内容
1996	・日本で遺伝子組み換え作物流通開始	
1997		・生活クラブ連合会総会にて「遺伝子組み換え技術を使った作物や食品は取り扱わない」特別決議を採択 ・遺伝子組み換え食品対策を求める請願署名
2001	・遺伝子組み換え食品の表示（JAS 法）開始	・遺伝子組み換え反対をアピールする「コーデックス NGO 行動実行委員会」に参加。会開催中にデモ行進（千葉市幕張）
2018	・種子法廃止	・タネちばの会に参加
2019	・9 月ゲノム編集食品の表示と届出に関する政府の対応発表 ・10 月ゲノム編集食品届出受付開始 ・北海道・富山・岐阜・福井・宮崎・鳥取県でも「種子条例」が成立	・生活クラブ連合会総会にて「ゲノム編集食品を受け入れないことを基本姿勢とする」特別決議を採択 ・7.10.11 月「ゲノム編集技術応用食品」に関するパブリックコメント提出 ・11 月「有機 JAS」に「ゲノム編集」などの遺伝子操作を認めない緊急団体署名 ・12 月「有機農産物の日本農林規格等の一部改正案について」パブリックコメント提出
2020	・千葉県種子条例制定	

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

生活クラブは SDGs の理念に通じ、かつ留まらない活動を実行していくことを約束します。
2030 行動宣言より

*1 遺伝子組み換え食品とゲノム編集食品については P 2参照

*2 デザイナーベビー：designer babyとは、受精卵の段階で遺伝子操作を行うことによって、親が望む外見や体力・知力等を持たせた子どもの総称。 親がその子どもの特徴をまるでデザインするかのようであるためそう呼ばれる。

*3 遺伝子ドライブ :gene drive とは、特定の遺伝子が偏って遺伝する現象。この現象が発生すると、その個体群において特定の遺伝子の保有率が増大する。 人為的に遺伝子ドライブを発生させることにより、遺伝子を追加・破壊・改変し、個体群・生物種全体を改変することができると考えられている。

*4 タネちばの会については P7 参照

*5 GMOは「遺伝子組み換え食品」の略

*6 GMOフリーゾーンサポーターについては P7 参照

*7 遺伝子組み換え表示の3つの穴
①組み換えられた DNA（遺伝子）や、それによって生成したたんぱく質が残らない加工食品は表示しなくてよい。
②主な原材料（原材料の重量に占める割合が上位 3 番目以内で、しかも原材料に占める重量の割合 5%以上）にしか表示義務がない。
③5%以下の意図せぬ混入には表示義務がない。

*8 野菜の種の共同購入については P8 参照

千葉グループからのお知らせ

生活クラブ千葉グループは、県内の生活クラブ関連９団体の総合力で地域をより住みよく暮らしやすくするために社会問題の解決とコミュニティの再生に寄与します。

←各団体のHPへ

生活クラブ風の村　事業本部：佐倉市王子台 1-28-8 ちばぎん臼井ビル４階
tel：043-309-5811　fax：043-460-8844
https://kazenomura.jp/
e-mail：info@kazenomura.jp

ケアラー支援の取り組み

生活クラブ風の村では、各施設や生活クラブ安心支援システムの活動でケアラーズカフェ等、介護者（ケアラー、介護する人）の集う場を開催し、孤立しがちな介護者の居場所づくりを推進しています。介護者は要介護者（介護される人）の状態や、立場や年代、生活状況によっても抱える悩みが違います。介護者の集いでは職員の傾聴や時にはアドバイスを得ることができます。また同じような立場の人々と出会い、気持ちをシェアし精神的に少し楽になれることもあり、居場所づくりはとても重要と考えます。

介護者は大人ばかりでなく、昨今はヤングケアラー（家族の介護をしている 18 歳未満の子ども）が注目されています。

生活クラブ風の村では、「ご利用者の家族にヤングケアラーがいるとしたら、私たちに何かできることはないのか考えたい」とアンケート調査を実施しました。法人内 26 事業所（訪問介護やケアプランセンターなど）のうち、２事業所から「いる」と回答がありました。どんな支援ができると思うか、の問いには以下の回答がありました。

生活クラブ風の村流山のケアラーズカフェ。コーヒーやビールを飲みながら、居心地の良い時間を過ごす。介護の苦労話を聞いてもらうと気持ちが楽になる

・10 代の当事者が自分が介護をしているとは声に出せないと思うので話を聞くことから支援が開始できると思う。
・やりたいことをあきらめない支援、例えば部活動支援（弁当・洗濯等の家事支援）・進学支援（宿題・勉強を教える機会）
・ボランティア等で家事を援助する支援
・学校生活面を把握し、教員と連携する親代わりになる相談員が必要。利用できる制度を知ってもらう機会を設け、ヤングケアラーが本来の普通の生活ができるように手助けする。世代の近い聞き手がいると良いなど。

アンケート調査をもとに今後の支援を検討していきます。

副理事長　木村庸子（つねこ）

くらしと家計の相談室　住所：千葉市中央区中央 3-9-9-304
tel：043-202-1471　fax：043-202-1474
https://kurashitokakei.jp
＊ホームページに書き込みシートがあります。

税金に関する相談が増加しています！

相談室には、転居費・転職に伴う一時的な資金・学費等の貸付や債務整理など、さまざまな相談が寄せられます。昨年は自治体からの紹介による税金納付相談が増えました。

住民税や国保料（税）が天引きではない人や、自営業の方からの相談が多く、「相続財産を売却した翌年や、退職翌年の市県民税・国保料（税）が高くて支払えない」「固定資産税や自動車税等を滞納し、給料や不動産の差押を受けて生活できない」という相談もあります。相談室の生活再生支援貸付＊を利用して差押を回避した事例は、開所からこれまで 37 件（2020 年 11 月末現在）あります。

国保料（税）や国民年金保険料は、大幅な減収や失職の場合、申告による減免制度があります。相談員は、制度紹介だけでなく家計相談を行い、無理のない納付計画を立て、行政窓口に同行し、減免申請と分納相談の支援にあたります。

今般の新型コロナウイルスの流行では、誰もが困窮状態になる可能性があることが明らかになりました。ちょっと困ったな、という時には早めにご相談ください。

＊年利９％、上限 300 万円、最大 60 回返済

UWN ちば　住所：千葉市花見川区幕張本郷 2-5-1 タカソープラザ 405
tel/fax：043-372-9790
http://uwnchiba.net/
e-mai：info@uwnchiba.net

ひきこもりに関する公開セミナー開催

11 月 11 日、千葉市ひきこもり地域支援センター主催のひきこもりに関する公開セミナーを行い、参加された方々から大きな反響をいただきました。想定より多くの申し込みに、感染予防のため会場を２つに分けて開催しました。

講師は、不登校・ひきこもりの元当事者であり、長年相談援助の実践を続ける民間非営利相談機関「ヒューマン・スタジオ」代表の丸山康彦さん。本人への接し方や支援のあり方など非常に参考になるお話でした。

２月には、浦安市で「よこはま地域若者サポートステーション」相談員の岡本圭太さんを迎え、ひきこもり公開セミナーを行う予定です。皆さまのお申し込みをお待ちしています。

ユニバーサル就労ネットワーク（UWN）ちば

種子はみんなのもの…タネちばの会 種子条例制定の活動報告

2018年3月31日「主要農作物種子法（種子法）」廃止。主要農作物（米・麦・大豆）は、これまで都道府県では法に基づいてこれらの種子を安定供給すると共に、地域にあった優良な種子を奨励品種に指定し、普及を図ってきました。これら公的種子事業により、千葉県でも生産者は良質で安価な種子を安定的に手にすることができました。

種子法廃止の理由は「役割を終えた。民間と提携し国際競争力をつけるべき」など、民間参入を促す狙いがあります。野菜の種子ではすでに民間参入がすすみ、30年前に100％国産だったものが、現在90％が外国産に置き換わり、米・麦・大豆でも同じことが起こりかねません。

千葉県では、国の種子法廃止に対し独自の「千葉県主要農作物種子対策要綱」を制定し、これまで通り種子の安定供給ができるようにとしましたが、「要綱」は「条例」と違い、継続性の担保や議会の審議もなく簡単に廃止できます。全国では、より確実な種子事業をすすめるため、市民が立ち上がり地域に大きなうねりをつくり、行政を動かし「条例」を制定する農産県が出てきました。

18年9月に千葉県にも県条例をつくるための準備会が発足し、そこに虹の街も加わり活動が始まりました。10月、準備では元農林水産大臣 山田正彦さんを講師に、種子法学習会を開催。参加者のなかから希望者による「種子を守る千葉県条例制定を求める実行委員会（タネちばの会）」が発足しました（現在83人）。会では、千葉県の種子事業を知るために千葉県農林総合研究センターの関係施設への見学・多くの市民に種子条例の必要性を知ってもらうための学習会の開催・県議会議員や地方自治体の首長への働きかけを行いました。

2020年に入り千葉県も動き、5月に県の「（仮称）千葉県主要農作物等種子条例案に関する意見募集」があり、虹の街からも意見を提出。タネちばの会も意見提出と要望書を提出しました。県には、これまでにない116人から252件の意見が提出され、9月議会において条例案が審議にかけられ満場一致で可決。全国で22番目の種子条例が誕生しました。

タネちばの会は、種子条例の制定という目的を達成したため、解散します。

しかし、私たち市民にとっては、千葉県の農作物が今まで通りに食べ続けられるよう、生産者とつながりを持ち、田んぼや畑に思いをはせることが大切です。これからが始まりです。

タネちばの会事務局　中井孝子（あつこ）

GMOフリーゾーンサポーター募集中！

GMOフリーゾーンとは遺伝子操作作物が栽培されていない地域のことをいいます。1999年にイタリアで始まったこの運動は世界に広まり、日本では2005年1月に滋賀県の針江げんき米グループが全国で初めてフリーゾーン宣言をしました。生活クラブの農産物の生産者も宣言し、面積を登録しています。またGMOフリーゾーン宣言の看板を農地等に設置しています（千葉では、旭市・千葉市花見川区・山武市に大きな看板が設置されています）。

消費者が遺伝子操作作物はいらない、食べないといって支えているから生産者が栽培しないと言い続けることができます。

遺伝子組み換え作物の詳細・サポーターの申し込みは こちら→

オンライン　コルザモニター座談会

コルザを読んだ方ならどなたでも参加できます！

1月27日（水）10：30～12：00

参加者募集・参加無料

詳しくは、HPをご覧ください。

こんにちは！赤ちゃん♪せっけんプレゼント

お誕生おめでとう！

せっけんを使うことで環境問題を考えるきっかけにしてほしいと、お母さんと赤ちゃんに、生活クラブのせっけんを贈ります。

平井 凰太（おうた）ちゃん	2020.03
佐藤　航（こう）ちゃん	2020.03
廣瀬　海（かい）ちゃん	2020.06
金田 千佳（ちか）ちゃん	2020.07
金田 清秀（きよひで）ちゃん	2020.07
飯沼　蓮（れん）ちゃん	2020.08
四本 あいら ちゃん	2020.09
吉田 彩映（いろは）ちゃん	2020.09
原島　琉（るい）ちゃん	2020.09
一木 達暁（たつあき）ちゃん	2020.10
野田 侑誠（ゆうせい）ちゃん	2020.10

配達時またはデポーフロアに提出してください。

組合員氏名		組合員番号		申込締切
こんにちは！赤ちゃん♪せっけんプレゼント　申請書		（太枠の組合員氏名と番号を記入してください）		1歳の誕生日の前日までに申請してください。
赤ちゃんのなまえ	ふりがな （男・女）	赤ちゃんの生年月	20　　年　　月生まれ	
『コルザ』に掲載してもよろしいですか。　（はい・いいえ）				

↑WEBからの申請はこちらから

＊いただいた個人情報は適切に管理し、目的以外には使用しません。

コルザ
2021 1月号
編集：広報委員会
発行：生活クラブ生活協同組合千葉（生活クラブ虹の街）理事会

今月の消費材

野菜の種（たね）の共同購入 伝統野菜を守りたい

2020年春の人気ベスト5
左から、①しゃもじ小松菜 ②ミニトマト ③青しそ大葉 ④ルッコラ ⑤五角オクラ

2020年、虹の街は「種はみんなのもの」を合言葉に生産者との連携も含めて、「食」を私たちに引き寄せていく活動として種の共同購入を始めました。

種を取り巻く環境の変化

農業の基礎の1つは種子にあり、かつて種をとることは生活の基礎、万人の権利・義務的行為でした。ところが近年、種は種苗会社から買うものへと急速に変化しています。

規格と時期がそろう交配種（F1）の野菜が大規模に流通し、F1からとった種は、そろった形質にはならず、自家採取しにくいのです。さらに、遺伝子情報の一部が「特許」とされた遺伝子組み換え作物やゲノム編集作物が登場し、これらの「特許作物」の種を採取すると犯罪になります。

こうして種は、地域の公共財産から営利企業への独占物へと姿を変えています。日本の栽培穀物を公共財としていた「種子法」は2018年に廃止。作物は多様性を失い、地域によっては伝統野菜の90%以上が失われたところもあります。

伝統野菜の種が海外産

国内産の野菜の種の80%が海外で種とりされています。コスト優先・高齢化により何十年もかけて継続してきた良い系統が絶えてしまうことになります。

量産には向かないけれどおいしい野菜

市場では、量産性はもちろん、流通や店頭での見栄えのために、味よりも形や色（長さ・太さ・重さ）などがそろっていることが重視されてきました。だから野菜本来のおいしさや栄養価は二の次のことが多いようです。

伝統野菜とその種をとる農家と種屋さんを支え、おいしい野菜を食べるために種を買い、育て、種とりをしてみませんか。

提携先：浜名農園 種はすべて固定種・無消毒種子です。「自ら栽培し、食べて自信を持っておいしいと思う品種を販売しています」と浜名農園さん。

交配種（F1：雑種第一代）
両親の形質のうち、遺伝優勢な性質が発現し、遺伝劣勢な性質は陰に隠れます（メンデル第一法則）。F1野菜は、一見同じ形質にそろいますが、F1から採取した種には、隠れていた遺伝形質が現れ（メンデル第二法則）、F2世代は雑多な形質になります。

在来種
農業分野では、地域で伝統的に栽培され、遺伝子操作などの品種改変を行っていない作物を指す。交配種(F1)や栽培品種(園芸品種)の対義語。

固定種
何世代もかけて選抜淘汰され遺伝的に安定した品種。

＊春まきの種は、3月頃に取り扱う予定です。

お休み
1月24日
2月14.28日

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
31						

本年もよろしくお願い申し上げます。

組合員の皆さまへ　ご協力のお願い

- 来所時のマスク着用と手指消毒。
  せきや発熱等の場合は入店をご遠慮ください。
- 混み合う時間帯を避けてください。
  （13:00 ～ 15:00 比較的空いています）
- お買い物はなるべくお一人でお願いします。
- 買い物中やレジ待ちの際は他の方と距離をとってください。（レジ待ちの際は床のテープやステッカーを参照）

↑デポー情報

コロナ対策

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、さまざまな対策を継続中です。

◎ 日曜市・冷凍品5%引きの日・週末フェアなどは実施
◎ ワーク参加システムは、予防策をとり再開
◎ デポーメルマガ定期配信中
● 交流会・試食・まぐろ解体などは引き続き当面中止します。
● フロアでの対策：定期的な消毒（自動ドア・買い物かご持ち手・サッカー台など）と換気、ワーカーズ（検温、手洗い・消毒、マスク・手袋着用、レジガードの設置）

1月のデポー

イベント・入荷案内

黒豚入荷　1/14
平牧金華豚入荷　1/28
ほうきね牛入荷　1/23

手づくり味噌材料　予約受付中
（申し込み締め切り　1/23）

せっけんの街の日　1/11　大津ヶ丘・園生は1/12
せっけんの街の品目 …… 5%off

みそウィーク　1/11～17　マルモ青木味噌とみそ各種紹介

冬あったか旨いものフェア（Wポイントデー）1/15.16
万能つゆ500mlなど …… 5%off

冷凍品お買い得の日　1/17 冷凍品2P以上で …… 5%off

漬魚ウィーク　1/18～23 泰山食品紹介。おすすめ品 …… 5%off

寒の市・鍋材料のフェア　1/22・23
開拓牛・三元豚のしゃぶしゃぶ用など …… 5%off

バレンタインウィーク　1/25～2/13
チョコレートや「歩」のクッキーを紹介

節分フェア　1/29・30
恵方巻用のすし酢・かんぴょうなど …… 5%off

日曜市　1/31
野菜果物がお得。缶飲料の特別箱値引。
その他お買い得品あり

生活クラブ千葉 facebook
Instagram

生活クラブのインターネット注文 くらぶ
スマホで簡単に注文できます！注文用紙提出翌日のAM11：30まで注文ができます。

生活クラブが よりそう　お葬式　急な対応～事前相談
生活クラブ葬祭サービス　0120-098-325
生活クラブ・スピリッツ（株）シニア事業部
〒160-0022 東京都新宿区新宿6-24-20
検索 生活クラブお葬式

tel：043-278-7671　fax：043-279-7490
〒261-0011　千葉市美浜区真砂5-21-12　https://chiba.seikatsuclub.coop/

コルザバックNo.