

展示テーマ

プラスみどり計画

北陸のたべるとつくるにみどりが未来を。



北陸農政局「消費者の部屋」

展示期間：令和7年5月1日（木）～5月30日（金）



【+みどり計画】①

地球のこととか、よく分からないけど
ここだけは守りたいって、そう思っている。

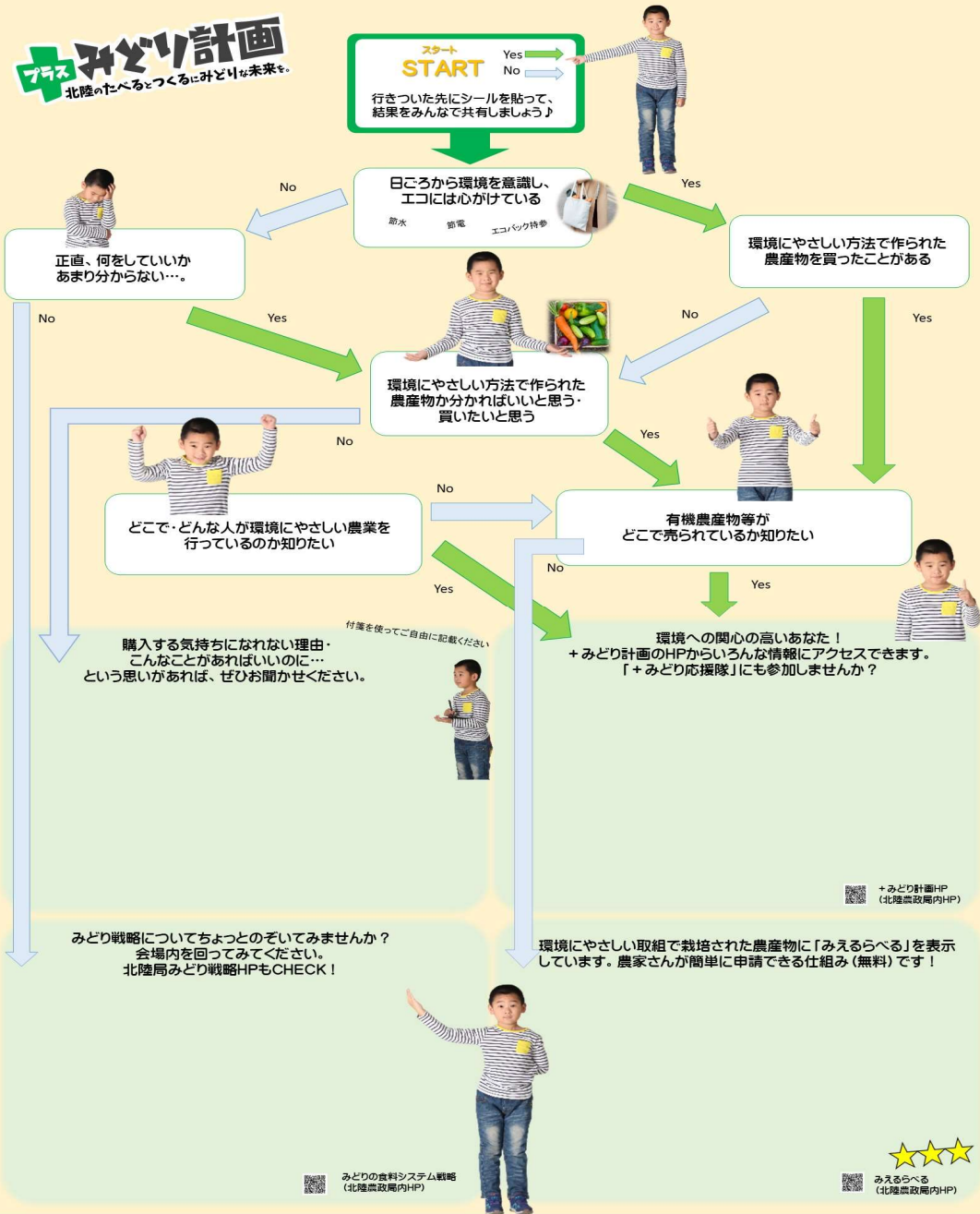


北陸農政局は、地域の食と環境を守る皆様を応援します。
明日のために、未来のために。あなたの毎日に、みどりをプラス。

例えば、地元のものを選ぶ。例えば、少しだけ環境のことも考えてみる。
こうした日々のちょっとした「+みどり」が積み重なれば、明日はきっと今日よりもいい日になる。
北陸の「たべる」と「つくる」にみどりの未来を。北陸農政局の「+みどり計画」がスタートします。



北陸農政局 +みどり計画



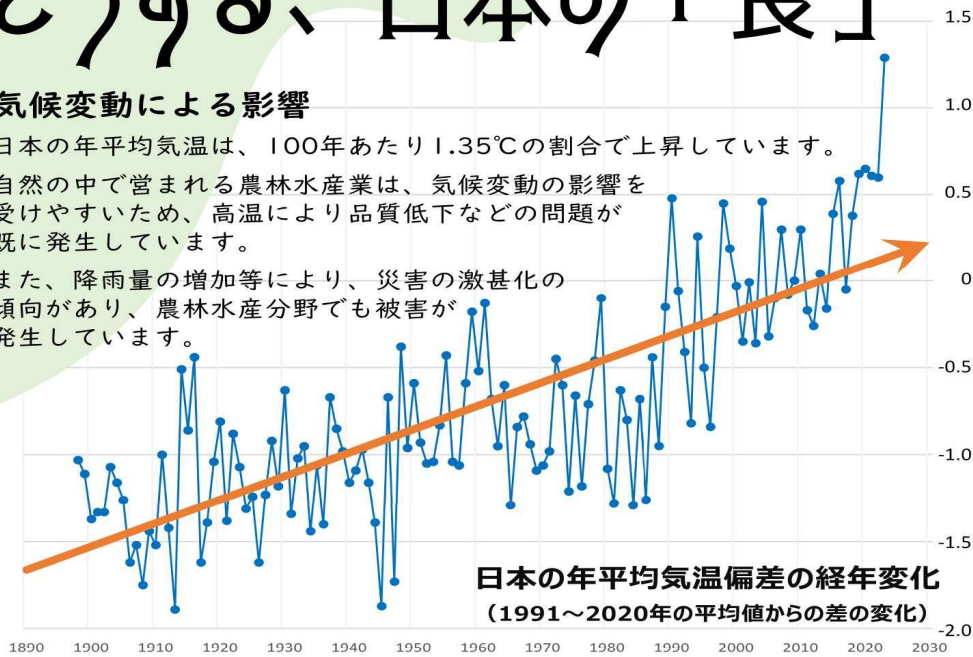
どうする、日本の「食」

気候変動による影響

日本の年平均気温は、100年あたり1.35℃の割合で上昇しています。

自然の中で営まれる農林水産業は、気候変動の影響を受けやすいため、高温により品質低下などの問題が既に発生しています。

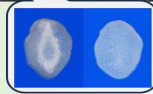
また、降雨量の増加等により、災害の激甚化の傾向があり、農林水産分野でも被害が発生しています。



河川氾濫によるネギ畑の冠水



高温による水稻の品質低下
左：乳白粒、右：通常粒



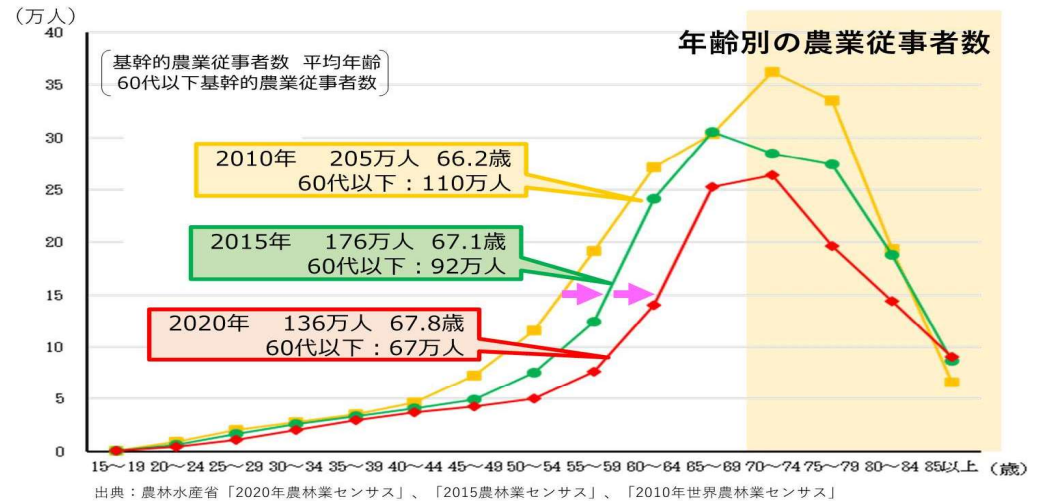
被災したガラスハウス

脆弱化する日本の農業

農業者は年々高齢化し、今後20年間で、農業者（基幹的農業従事者）は現在の約1/4（116万人→30万人）にまで減少することが見込まれています。

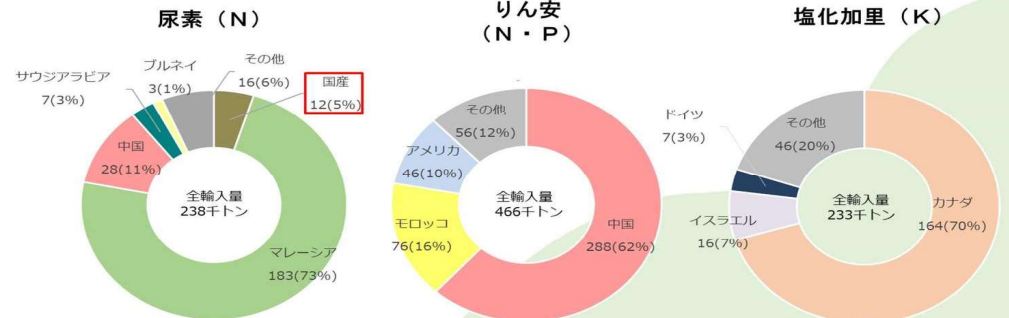
また、小麦や大豆といった農産物のみならず、食料生産を支える肥料や飼料もそのほとんどを海外からの輸入に頼っており、私たちの食が国際情勢に大きく左右されていることは、記憶に新しいでしょう。

このまま従来の農業生産を続けていて、果たして将来も食料の安定供給を確保できるのでしょうか。日本と世界の「食」の未来のため、私たちに何ができるのでしょうか。



肥料原料の状況

食料生産を支える肥料原料を定期的に輸入に依存



R 4 肥料年度 (令和4年7月～令和5年6月)

地球、沸騰。

2023年7月、国連のアントニオ・グテーレス事務総長は世界の平均気温が観測史上で最高記録を更新する見通しとなったことを受け、「地球温暖化の時代は終わり、地球沸騰化の時代が始まった」と述べました。

「呼吸ができないほどの空気。耐え難い高温。（中略）もはや躊躇は要りません。言い訳も不要です。誰かが先に動くのを待つのは、もうやめましょう。そんな時間は、もうありません。」事務総長は、世界に向けて訴えます。

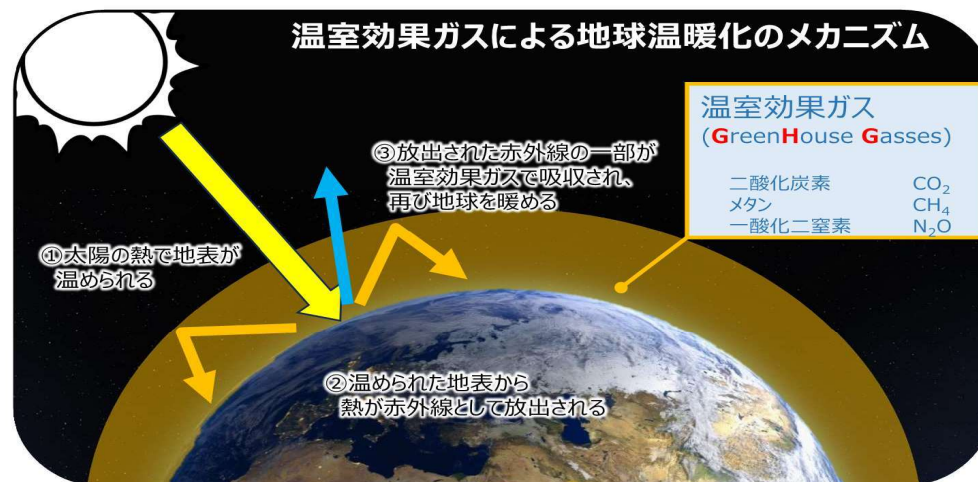
気温の上昇は、これまで思いもよらなかったような災害を引き起こし、私たちの生活を脅かしています。特に、太陽や水、大地といった自然環境と密接に関わって営まれている農林水産業はその影響が大きく、それはそのまま、私たちの食生活にも影を落とします。

一方で、農林水産業は自然環境に影響を与えている存在でもあります。水田や家畜からは、温室効果ガスであるメタンが発生。過剰な農薬や肥料は、環境や生物に影響を与える可能性もあります。そして、私たちが食品を食べ残してしまえば、そこに投入された資源もエネルギーも、すべてが無駄になってしまうのです。

自然環境と共生し、私たちの生活を続けていくにはどうすればよいのでしょうか。



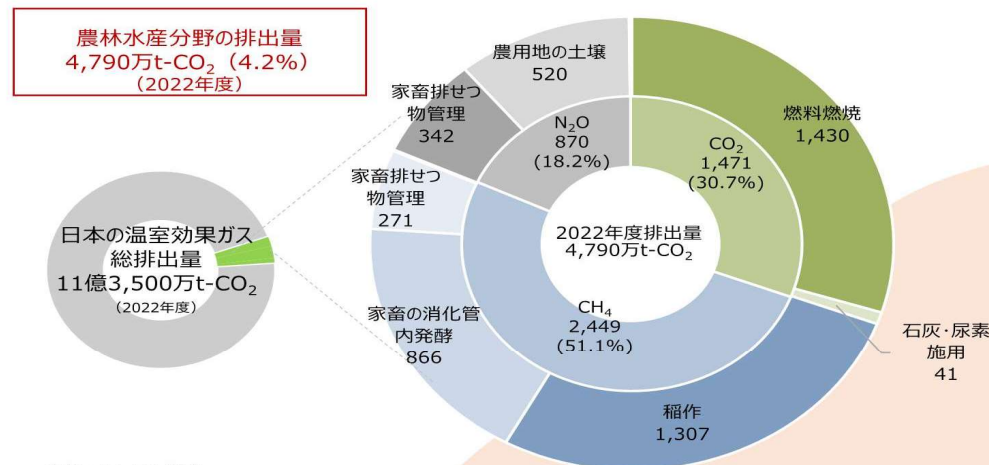
2023年7月、記者会見において「地球沸騰化」について発言するグテーレス事務総長
UN Photo/Mark Garten



地球の表面は大気を通過した太陽の光によって温まり、地表の熱は赤外線として宇宙空間に放出される。温室効果ガスには赤外線を吸収・放出する性質があり、地表から出ていく熱を吸収して大気を温める、この働きを温室効果という。大気中の温室効果ガスが増えると地表を温める働きが強くなり、地表付近の温度が上昇する「温暖化」が進行する。

農林水産分野からの温室効果ガス排出

農林水産分野から排出される温室効果ガスの量は、世界全体では総排出量の2割強（日本では4.2%）を占めており、農林水産業でも温室効果ガスの排出量削減が課題となっている。



単位：万t-CO₂換算

*温室効果は、CO₂に比べCH₄で28倍、N₂Oで265倍。

出典：国立環境研究所温室効果ガスインベントリオフィス「日本の温室効果ガス排出量データ」を基に農林水産省作成

動き出す世界

2015年9月、ニューヨークの国連本部で国連サミットが開催され、2030年までに、持続可能なより良い世界を実現するための、世界の行動計画として「持続可能な開発のための2030アジェンダ」が、加盟国の全会一致で採択されました。

貧困、紛争、気候変動、感染症など、人類はこれまでになかったような数多くの課題に直面しています。このままでは、人類が安定してこの世界で暮らし続けることができなくなる、そんな危機感から、世界中のさまざまな立場の人々が話し合い、課題を整理し、解決方法を考え、2030年までに達成すべき具体的な17のゴールを定めたものが、持続可能な開発目標（SDGs：Sustainable Development Goals）です。

これら17のゴールは、自然環境に関するものから社会・経済に関するものまで幅広く定められていますが、中でもこれらのゴールを支える重要なものが自然環境（自然資本）に関する4つのゴールです。

農林水産業や食品産業はその活動を自然資本に従っており、その活動による影響も決して小さなものではありません。持続可能なより良い世界を実現し、将来にわたり食と農林水産業を持続的なものとするため、既に欧州や米国は動き始めています。

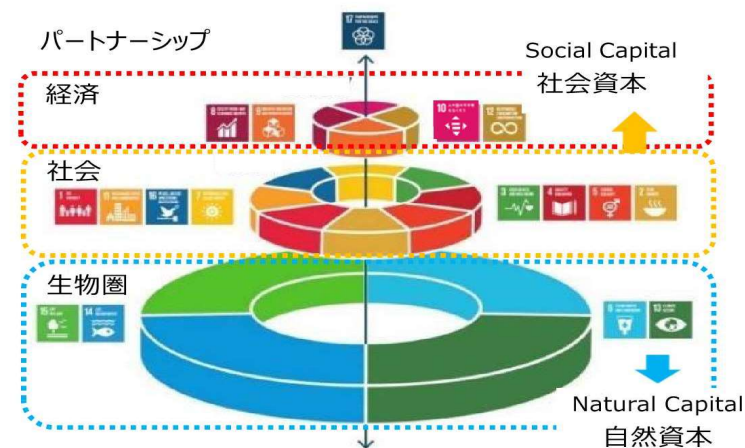
私たちも、世界の一員として、そして私たちの「食」を確かなものとするために、行動することが求められているのです。

SDGsの17のゴール



SDGs ウェディング・ケーキと農林水産業

SDGsの17のゴールを階層化した、通称「SDGsウェディング・ケーキ」。全ての基盤となる自然資本を持続可能なものとしなければ他のゴールの達成は望めない、ということを表している。自然資本に基づく農林水産業や食品産業は、SDGsの達成に率先して貢献することが期待されているといえる。



世界が動き始める

EU、米国は農林水産業分野において、SDGsや環境への対応強化のための戦略を相次いで公表。



欧州：ファーム to フォーク戦略(2020)

欧州委員会は、欧州の持続可能な食料システムへの包括的なアプローチを示した戦略を公表。
二国間貿易協定にサステナブル条項を入れる等、国際交渉を通じてEUフードシステムをグローバル・スタンダードとすることを目指す。

“2030年までに化学農薬の使用及びリスクを50%減、有機農業を25%に拡大”



米国：農業イノベーション・アジェンダ(2020)

米国農務省は、2050年までの農業生産量の40%増加と環境フットプリント50%削減の同時達成を目標に掲げたアジェンダを公表。さらに技術開発を主軸に目標を設定。

“2050年までに農業生産量40%増加と環境フットプリント半減”



みどりの食料システム戦略

脆弱化する日本の農林水産業と急速に変わりゆく地球環境。

大きな二つの課題に直面する私たちの「食」を、将来にわたって確かなものとするためには、産業・環境の両方の面から持続的である食料システムを構築する必要があります。

こうしたことから、令和3年5月、農林水産省は食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立をイノベーションで実現する「みどりの食料システム戦略」を策定しました。



みどりの食料システム戦略（みどり戦略）

目的：持続的な食料システムの構築

環境と調和的であり、産業としても持続的であること

調達から生産、加工・流通、消費までのすべて

【環境】と【食料供給】の両立を図るためのイノベーション

経済・社会

肥料等の国内調達拡大、コスト低減
地域経済の循環
技術革新による生産者の裾野拡大

環境

食料・農林水産業と環境との調和
カーボンニュートラルへの貢献

国際

アジアモンスーン地域でのモデル化
国際ルールメイキングへの貢献

「みどり戦略」の目指すもの

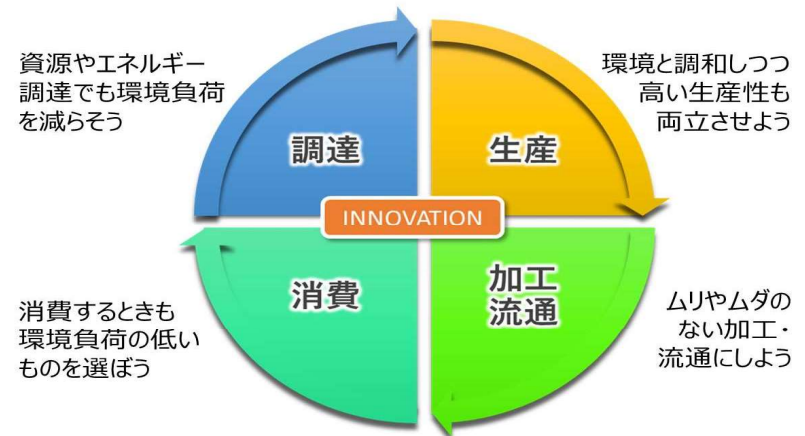
みどり戦略では、CO₂排出ゼロや化学農薬低減など14項目の評価指標（KPI）を設定。2030年・2050年の目標達成に向けて施策を集中的に実施している。

KPIと目標の内容（抜粋）

| KPI（戦略の評価指標） | 2030年目標 | 2050年目標 |
|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| 農林水産業のCO ₂ ゼロエミッション化 | 1,484万t-CO ₂ (10.6%削減) | 0万t-CO ₂ (100%削減) |
| 化学農薬使用量（リスク換算）の低減 | 10%低減 | 50%低減 |
| 化学肥料使用量の低減 | 72万トン (20%低減) | 63万トン (30%低減) |
| 耕地面積に占める有機農業の割合 | 6.3万ha | 100万ha (25%) |
| 事業系食品ロスを2000年度比で半減 | 273万トン (50%削減) | — |
| 食品製造業の自動化等を進め、労働生産性を向上 | 6,694千円/人 (30%向上) | — |
| 食品企業における持続可能性に配慮した輸入原材料調達の実現 | 100% | — |

持続可能な食料システムの構築

調達、生産、加工・流通、消費といった「食」にまつわる全ての段階でカーボンニュートラル等の環境負荷低減のためのイノベーションを推進することで、食料システム全体を持続的なものにしていく取組が行われている。



「みどり戦略」で具体的に行うことは？

食品ロスについて知ろう

食品ロスとは？

まだ食べられるのに捨てられてしまう食品のこと。
日本では、年間500万トン以上の食品ロスが発生しています。
食品ロスの中には、手付かずの状態ですべて捨てられている食品もあり、この状況を多くの方に知っていただくことが大切です。



捨てられた手付かずの食品例 ~京都市提供~

食品ロスの約半分は家庭から

日本の食品ロス量 年間500万トン程度のうち、約半分は家庭から発生しています。
日本人一人当たりで換算すると、年間約42kg、毎日おにぎり約1個分(約114g)の食べものを捨てている計算になります。
食品ロス削減のためには、家庭での取組が重要です。



| 捨てられやすい食材 | |
|-----------|---------------|
| 1位 | 主食(ごはん、パン、麺類) |
| 2位 | 野菜 |
| 3位 | おかず |

| 捨ててしまう理由 | |
|----------|---------------|
| 1位 | 食べきれなかった |
| 2位 | 傷ませてしまった |
| 3位 | 賞味・消費期限が切れていた |

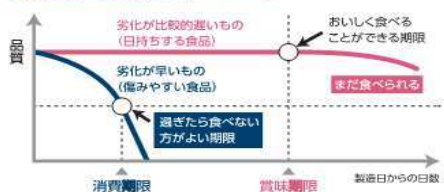
平成29年度産地別における食品ロス削減に関する実証事業の結果より

食品ロスを減らす行動をしてみよう

食品の期限表示を正しく理解する

食品の期限表示は、「消費期限」と「賞味期限」の2種類があります。
いずれも開封していない状態で、表示されている保存方法で保存した場合の期限が表示されています。
消費期限は、「食べても安全な期限」、賞味期限は、「おいしく食べることができる期限」です。
賞味期限は、過ぎてはすぐに廃棄せず自分で食べられるかどうかを判断することも大切です。

消費期限と賞味期限のイメージ



通常、消費期限及び賞味期限は「年月日」を表示しますが、賞味期限を表示すべき食品のうち、製造日から賞味期限までの期間が3か月を超えるものについては、「年月」で表示することが認められています。

食品ロス削減に効果的な方法

ご家庭からの食品ロスを計量し、記録するだけでも気づきが得られます。また、以下の取組も有効です。

まずは一週間、記録してみましょう。記録様式はこちら

- 使いきれぬ分だけ買う。
- 家にある食材・食品をチェックする。
- 肉や魚の保存方法を工夫する。



平成29年度産地別における食品ロス削減に関する実証事業の結果より

調理で作りすぎない

余ったらリメイクしてみる

もし、食べきれなかった場合は、他の料理にリメイクするなど、献立や調理方法を工夫しましょう。
詳しくはQRコードへ

料理レシピサイト「クックパッド」内の「消費者庁のキッチン(公式ページ)」



令和6年3月版

知ってほしい!

ラベルを「見る」×「選べる」

みえるらべる

“みえるらべる”は、生産者の環境負荷低減の取組(温室効果ガス削減への貢献、生物多様性の保全)を、星の数で分かりやすく表示した等級ラベルです。対象品目は、米・野菜・果物・いも・茶の計24品目^(※)であり、これらの加工品にも表示が可能です。



温室効果ガス削減への貢献

化学肥料・化学農薬や化石燃料の使用量、バイオ炭の施用量、水田の水管理などの栽培情報を用い、地域の慣行栽培と比較した温室効果ガス削減貢献率を算定。

削減貢献率(%) = $\frac{\text{対象生産者の栽培方法での排出量(品目別)} - \text{地域または県の標準的栽培での排出量(品目別)}}{\text{対象生産者の栽培方法での排出量(品目別)}} \times 100\%$

| 削減貢献率 | 星の数 |
|-------|-----|
| 5%以上 | ★ |
| 10%以上 | ★★ |
| 20%以上 | ★★★ |

生物多様性保全への配慮

米については、温室効果ガス削減の貢献に加え、化学肥料・化学農薬の低減や冬期湛水などの生物多様性保全の取組を得点化。

- 【2点の項目】
- ・化学農薬、化学肥料の不使用
- 【1点の項目】
- ・化学農薬、化学肥料の低減(5割以上10割未満)
 - ・冬期湛水
 - ・中干し延期または中止
 - ・江の設置等

| 取組の得点 | 星の数 |
|-------|-----|
| 1点 | ★ |
| 2点 | ★★ |
| 3点以上 | ★★★ |



英語版みえるらべる「ChoiSTAR(チョイスター)」運用が始まりました。
※産地別取組中

(※) 対象品目

米、ほうれんそう、白ねぎ、たまねぎ、はくさい、キャベツ、レタス、だいこん、にんじん、アスパラガス、ミニトマト(施設)、いちご(施設)、きゅうり(露地・施設)、なす(露地・施設)、トマト(露地・施設)、ピーマン(露地・施設)、りんご、日本なし、もも、温州みかん(露地・施設)、ぶどう(露地・施設)、ばれいじよ、かんしょ、茶 ※括弧書きがないものは露地のみ対象

関東や関西では、大手スーパーや飲食店での取組が拡大しており、ふるさと納税返礼品にもなっています！北陸地域でも、少しずつ「みえるらべる」を貼った農産物が増えてきています。

新潟県 Aさん

品目: 米



持続可能な里山を目指し、中干しによるメタンガスの発生を抑えています。温室効果ガスの削減、生物多様性保全どちらも星3つ!

富山県 Bさん

品目: ぶどう



除草剤や化学肥料は使わず、雨除けのビニールハウスを活用して、農薬も最低限に抑えています。等級レベルは最高ランクの星3つ!

石川県 Cさん

品目: 米



無農薬、有機質肥料の使用でお米本来の自然なおいしさを追求しています。環境にも配慮し、生物多様性保全で星3つ!

福井県 Dさん

品目: 米



農薬・化学肥料を使わない水稲栽培の面積を年々増やしているほか、J-クレジットにも取り組んでいます。温室効果ガスの削減、生物多様性保全どちらも星3つ!

『さとふる』



令和6年12月より、米・野菜等の「見える化」農産物の返礼品を紹介する特集ページが公開されました。生産者の声も掲載されていますので、ぜひチェックしてみてください!

農林水産省のHPではみえるらべるが貼られた農産物等の販売店等を紹介しています。みえるらべるの詳細はこちら



農林水産分野の「J-クレジット制度」

J-クレジット制度とは、温室効果ガスの排出削減量や吸収量を「クレジット」として国が認証する制度で、農林水産分野でも活用できます！



※画像はイメージです。

対象となる取組（例）

水稻の中干し期間の延長



バイオ炭の農地施用



アミノ酸バランス改善飼料の給餌



ヒートポンプの導入



森林経営活動



J-クレジット 創出者

（例）農林漁業者、食品産業事業者

J-クレジットの売却

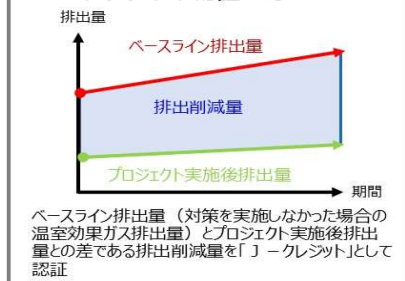


資金

J-クレジット 購入者

（例）温室効果ガスを排出している企業

クレジット認証の考え方



クレジットの活用（例）

温対法・省エネ法の報告

製品やサービスの差別化

地域のカーボンニュートラルの実現

クレジット発行までの流れ

まずは、どのような温室効果ガス削減の取組が制度の対象になっているか、確認してみましょう！



何に取り組むか決まったら、次のステップへ！



★対象の取組が知りたい方は、[コチラ](#)

★詳しい手続きが知りたい方は、[コチラ](#)

書類の作成アドバイスや、審査費用の補助等の支援が受けられる可能性があります！

動画で紹介中！



農林水産省YouTube maffchannel

ぜひご覧ください！

【問い合わせ先】

農林水産省大臣官房
みどりの食料システム戦略グループ
地球環境対策室
MAIL : nousui_jcre@maff.go.jp

みどりの食料システム戦略

持続可能な食料システムをつくり、豊かな地球環境を維持するために、サステナブルな取組を実践してみませんか。



農林水産省



【+みどり計画】⑧



田んぼから出ている
温室効果ガスって、
どれくらいなの？



1平米の田んぼから1年間に発生するメタンガスは、二酸化炭素換算で1.5kg弱※とされています。これは気体の量にすると約740リットル程度。風船にすると、この「風船の塔」に使われている100個の風船とほぼ同じ量になります。

※北陸地方において、稲わらのすきこみをしている場合

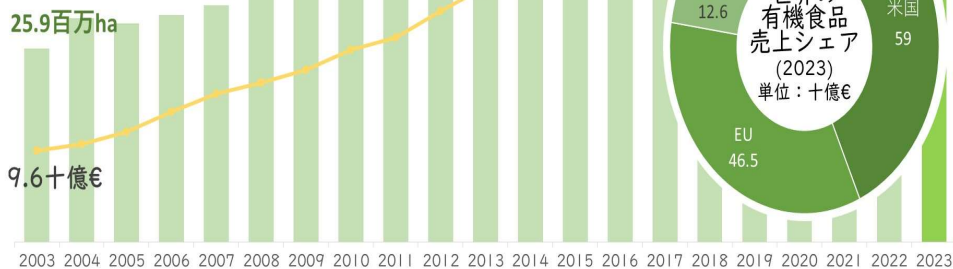
1平米はこのパネルとほぼ同じ大きさです。

世界で広がる有機農業

世界の有機農業面積はこの20年間で約4倍、
有機食品の売上は欧米を中心に約14倍となっています。

日本国内でも、この10年間で有機農業面積が約2倍となっており、世界的な潮流には及んでいないものの、その取組は**確実に増加**しつつあります。

国産有機農産物を扱う小売・外食産業でもその6割が取り扱いを増やしたいとの意向を示しており、**今後の市場拡大が期待**されています。



※FIBL Statisticsを基に作成

集まれ!

国産有機サポーターズ



詳しくはこちら

有機農業・有機食品の価値や特徴を広く消費者に発信するため、国産有機食品を取り扱う**小売・飲食関係**の事業者「**国産有機サポーターズ**」が全国で活躍しています。

特に、**毎年12月8日「有機農業の日」**には、これにあわせたイベントやお得なキャンペーンが各社で行われており、要チェックです。

サポーターへの**登録は随時、募集**しておりますので、事業者の皆様は是非ご参加をご検討ください。

112社が参加
(R7.3時点) ▼

有機農業の日



◀昨年12月に新宿で行われた有機農産物マルシェの様子



増えてます！ オーガニックビレッジ



詳しくは
こちら

有機農業の生産から消費まで、地域ぐるみで取り組む先進的な市町村、それがオーガニックビレッジです。

全国131の市町村で取組が行われ、学校給食での有機農産物の使用や有機農業勉強会などの活動が行われています。

取組例

有機農業勉強会の開催/有機農産物を使った地場加工品の開発/マルシェでの地産地消/学校給食での有機農産物の利用 など



学校給食での有機米の導入（阿賀野市）▶

北海道：安平町、旭川市/青森県：黒石市、五戸町/岩手県：花巻市、一関市/宮城県：登米市、奥原市、湯村/山形県：米沢市、鶴岡市、新庄市、川西町、山形市、酒田市、高島町/福島県：二本松市、市、石岡市、笠間市、かずみがうら市/栃木県：小山市、市貝町、塩谷町、山村、みなかみ町/埼玉県：小川町、所沢市/千葉県：木更津市、佐倉市、町/神奈川県：相模原市、小田原市/山梨県：北杜市/長野県：辰野町、佐久市/静岡県：掛川市、藤枝市、川根本町、静岡市、富士宮市、**五ヶ野市、阿賀野市**/富山県：南砺市、富山市/石川県：珠洲市、坂井市、白川町、飛騨市/愛知県：東郷町、南知多町、岡崎市、尾鷲市、名張市、伊賀市/滋賀県：甲賀市、近江八幡市、大津市、塚本町、彦根市、豊岡市、丹波篠山市、朝来市、加東市、上郡町/奈良県：宇陀市、天理市、島根県：浜田市、大田市、邑南町、吉賀町、江津市/岡山県：徳島県：小松島市、海陽町/香川県：三豊市/愛媛県：今治市、上峰町、みんか町/長崎県：南島原市、雲仙市/熊本県：南阿蘇市、宮崎県：綾町、高鍋町、木城町、えびの市、宮崎市/鹿児島県：大崎市、加美町/秋田県：大

全131市町村
(R6.12末現在)

有機とか特別栽培とか、 難しくないですか？

食品規格を定めるJAS法では、**有機農産物**について



- ・化学的に合成された農薬・肥料を使用しない
- ・周辺からの飛散・流入についても防止措置をする
- ・遺伝子組換え技術は使用しない

などの基準を定め、認証を受け**有機JASマーク**が付いたものでなければ「有機」「オーガニック」といった表示ができません。

また、有機と似た表示に「**特別栽培**」というものがあり、化学合成農薬の使用回数や化学肥料の使用量（窒素分量）を地域の**一般的な栽培方法に比べて5割以下**にした農産物に表示することができます。

なお、「**無農薬**」「**減農薬**」といった表示は消費者の誤解を招きやすいため、「特別栽培農産物に係る表示ガイドライン」では「**栽培期間中不使用**」と記載するよう求めています。



新潟県の特別栽培農産物のマーク▶
(県によりマークは異なります)

「+みどりな」エリア:

みどりあ

Midori+area=Midorea

「+みどり」な人たち:

みどりすと

Midorist

トキやコウノトリ、ホタルなどの生態系を守るため、地域ぐるみで農業を使わない農業をしている地域。

有機農業で作られた新鮮な農産物を、地元のレストランや味噌屋さんで提供している地域。そういった地域の食と環境を守る農業に取り組んでいる地域や人を取材し、紹介する記事を制作・掲載しています。

北陸農政局「+みどり計画」のHPでは、現在以下3名のみどりすとの紹介記事を掲載しています。

山口 隆行さん (株式会社南部農産、福井県越前市)

福井県越前市で、少しずつ米の有機農業を始めた山口さん。いきなり有機はハードルが高い。でも少しずつなら…。山口さんの地域も大切にしながら進める有機栽培の話、のぞいてみませんか？「越前の「王次」様、その先へ。」



堀 牧人さん (ホリ牧場、石川県内灘町)

まだまだ数は少ない畜産での「みどり認定」者である、石川県内灘町のホリ牧場。GAP Japanアワード2024にも選ばれ、牛にも人にもやさしい経営を目指している堀さんの取組とは？



砂山 博和さん (砂山ぶどう園、石川県宝達志水町)

石川県宝達志水町で、自然栽培のぶどう作りに取り組んでいる砂山さん。自然栽培だと、当然種ありぶどうができるわけだが、この種ありぶどうの良さを広めていきたいんだ！ そんな熱い想いを知ってほしい。



あなたの身近な「みどりあ」や「みどりすと」について、北陸農政局「+みどり計画」HPのお問い合わせフォームから情報をお寄せください。取材先となった場合、+みどり計画の担当が丁寧に話を伺った上で、記事を作成させていただきます。紹介記事は「+みどり計画」HPにて掲載させていただきます！



プロジェクトサポーター 「+みどり応援隊」 を募集しています！

「+みどり計画」を一緒に盛り上げるサポーター「+みどり応援隊」になりませんか？ 農林漁業者、事業者、消費者、研究者など、どなたでもOK。資格は一切問いません。身近な農業者や事業者に、北陸農政局「+みどり計画」の取組を紹介いただき、北陸の「みどり」を盛り上げてくださる方など、大歓迎です！！

ご登録いただいた方には、

- ✓みどりな農業や食に関する政策・取組事例の最新情報などをメールマガジンでお届け
- ✓ご希望により、ご自身の活動をプロジェクトサイトや公式Instagramでご紹介
- ✓WEB勉強会に優先的にご案内

するほか、一緒に活動を盛り上げていくための企画も検討していきます。

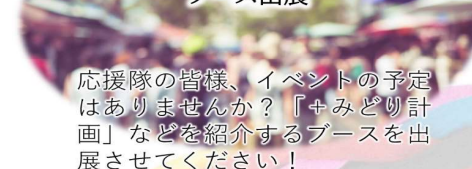
例えば…

意見交換や勉強会の開催



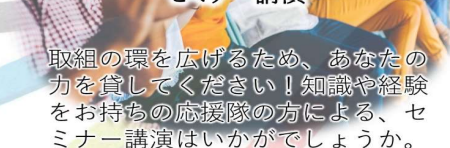
農政局と応援隊とで、意見交換や取組の勉強会を行いたいと考えています。応援隊の生の声をお聞かせください！

イベントでのブース出展



応援隊の皆様、イベントの予定はありませんか？「+みどり計画」などを紹介するブースを出展させてください！

応援隊によるセミナー講演



取組の環を広げるため、あなたの力を貸してください！知識や経験をお持ちの応援隊の方による、セミナー講演はいかがでしょう。

活動の取材



応援隊の活動を取材させていただき、その活動内容を記事にして、「+みどり計画」HPで紹介させていただきます！

北陸農政局「+みどり計画」HPからお気軽にご登録ください。



みつけて！ 北陸の環境にやさしい農産物マーク

新潟県、富山県、石川県、福井県では、各県ごとに環境にやさしい方法で作られた農産物に表示できるマークがあります。このマークたち、見たことがありますか？
一部は展示もしているので、実物も見てみてください。

新潟県：新潟県特別栽培農産物認証マーク

新潟県では、地域の慣行に比べて化学農薬や化学肥料を5割以上減らしてつくられた農産物を認証しています。「新潟県」の文字をさわると、体温で文字が消えるようになっています。



富山県・福井県：エコファーマーマーク

富山県ではとよまみどり認定※、福井県では福井県エコファーマー※に認定されると、エコファーマーマークを使用できます。このエコファーマーマークは富山、福井を含め11府県で使われています。(平成27年6月時点)



石川県：特別栽培農産物認証マーク

石川県では、化学農薬や化学肥料を通常の5割以上減らしてつくられた農産物を認証しています。



エコファーマーマーク、
見たことある！！

石川県：エコ農産物

石川県では、みどり認定者※として認定されると、化学農薬や化学肥料を通常の3割以上減らしてつくられた農産物にエコ農産物マークを使用できます。



福井県：特別栽培農産物認証マーク

福井県では、有機農産物以外の、化学農薬と化学肥料の使用を極力抑えた(福井県慣行栽培の5割以上削減)農産物を認証しています。農薬や化学肥料の削減度合いに応じて4段階に分かれています。



申請に関する詳細は
各県のHPをチェック！

※通称「みどり認定」：令和4年7月に施行された「みどりの食料システム法」に基づき、環境にやさしい農業に取り組む生産者を認定する制度(都道府県知事認定)。

北陸農政局、 「地域の環境と食 未来セミナー」 始めました！

地域の環境と食 未来セミナーとは？

「地域の環境と食 未来セミナー」では、北陸で「+みどり」な行動に取り組み、またチャレンジしようとする「みどりすと」をゲストにお招きし、地域に対する想いやこれまでの取組の苦労話・工夫したこと、これから実現していきたいことなどを語っていただきます。
ほかにも、農林水産省の施策紹介、先進的な技術の勉強会等も行います。

北陸の「みどりすと」の想いがぎゅっと詰まったセミナーになっており、見ていただくと、地域への愛着や、地域で作られている農産物の魅力が一層増すのではないかと思います。
また、先端技術について知ることで、新たな取組手法が見つかるかもしれません。

開催情報について

セミナーの開催情報は、北陸農政局からのプレスリリースのほか、「+みどり応援隊」にはプレスリリースに先行してメールマガジンにてご案内いたします。(参加申込は「+みどり計画」HPの申込フォームから)

もちろん、こんなことが聞いてみたい！というご要望があれば、「+みどり計画」HPのお問い合わせフォームからお知らせください。

第1回セミナー

第1回は特別企画「フロントランナーたちの現在地と目指す場所」と題して、**地域の環境と食 未来セミナー** 4名の「みどりすと」をお招きし、取組についてご紹介いただきました。
第1回の映像は「+みどり計画」HPから視聴可能です！

【発表者】

- 一般社団法人 佐渡生きもの語り研究所 副理事長 佐々木邦基 氏 (新潟県佐渡市)
- 有限会社 土遊野 代表取締役 河上めぐみ 氏 (富山県富山市)
- オーガニックベース石川株式会社 代表取締役 洲崎邦郎 氏 (石川県野々市市)
- 越前市役所 環境農林部 部長 川崎規生 氏 (福井県越前市)



北陸農政局
「+みどり計画」HP

いま、私たちにできること

～地産地消を意識する～

私たちの住む北陸地方には、希少な里山里海や棚田など、景観や生態系に優れた地域が多く存在し、トキやコウノトリなどの生息地や中山間地域の景観維持など、地域の環境を守っていこうと努力されている農林漁業者の方々がいます。

こうした地元の取組を応援するのが、地域で採れたものを地域で消費する「地産地消」です。地産地消は地域の応援だけでなく、食料自給率の向上や農産物・食品の輸送距離を短縮することで二酸化炭素の排出抑制にもつながっています。

～持続可能な環境に配慮したものを消費する～

環境にやさしい農林水産物・食品の利用を拡大することは、持続可能な食料システムの構築につながります。

今回、ご紹介した有機農産物や「みえるらべる」が付いた農産物・食品を選ぶことで、環境に配慮したものの消費が進み、生産の拡大につながります。

～食品ロスを削減する～

家で食品ロスが出ないようにするだけでなく、食べ物を買うお店、食べるお店でも食品ロスを減らすことを意識することが大切です。

例えば、食べ物を買うお店や食べるお店では、奥から商品をとらずに、陳列されている賞味期限の順番に買ったり、賞味期限の近い値引き商品を買ったり、食べきれぬ分量を注文して、食べ残しを出さなかったり、みんなのちょっとした行動で食品ロスを減らすことができます。

消費者の部屋特別展示
「+みどり計画」謎解き企画



北陸農政局「みどり」界隈に
ときどき現れる二人組の旅人、
アカネとミドリによる謎解き冒険譚。



アカネ

ミドリ

今回の旅の舞台は
自然豊かな緑の王国ミドリア。
悪い魔王をやっつけるという
当初の目的をすっかり忘れて、
バカンス気分で王国を訪れた二人を待ち受けていたものとは？



謎解き用紙



導きの書

2つのアイテムを入手してすべての謎を解き明かそう！

難易度：★★☆☆☆

推定所要時間：20分(謎解きに慣れている方)

～80分(謎解きが初めての方)

どこ行く？なに買う？

ほくりくO-Map

ほくりくO-Mapは、有機農産物などを
 食べる・食べられる店舗を紹介する
 オンラインマップです。



ACCESS HERE



プラスみどり計画
 北陸のたべるとつくるにみどりな未来を。

農林水産省 北陸農政局「+みどり計画」事務局



有機農産物等を探すなら、「ほくりくO-Map」!

環境を守る取組を応援したいけど、
 どこに行ったら手に入るの？

という消費者の声にお応えするため、
 北陸4県で国産有機農産物等※を
 購入できる小売店や飲食店、農業
 者のオンラインショップ等をマップで
 紹介しています。

※有機JAS認証または有機JAS認証を受けていない
 が栽培期間中に化学合成農薬・化学肥料を使用し
 ている農産物



こんなお店が掲載されています

カガヤキ農園(新潟県新潟市)

近隣にある、約60の提携農家と自社農園で収穫した野菜、お米、果物など地産地消をモットーとして販売しています。



豆こ食堂とおやつ やむなし(富山県富山市)

老若男女、世界中から来られるオーガニックレストラン&喫茶店 ども食堂年3回開催 お野菜も少し販売しています



香土カグツチ(石川県野々市市)

石川県産の野菜だけを販売する八百屋。地物野菜のおいしさを伝えるためにランチ、弁当販売を行っています。店の近くに畑もあり、有機栽培しています。



マルカワみそ株式会社(福井県越前市)

創業1914年の有機みそ専門味噌屋マルカワみそは全ての味噌、甘酒、麴に農薬・化学肥料・遺伝子組み換え原料を不使用



あなたのお店も「ほくりくO-Map」に掲載しませんか？

「ほくりくO-Map」では、マップに登録していただけるお店を随時募集しております。登録条件は以下の2つだけです。

- ・ 国産有機農産物等またはこれを原料として使用した商品を販売・提供している
- ・ 消費者が直接購入できる(店舗、オンラインどちらでも可)

掲載に費用はかかりません。「+みどり計画」特設サイトの登録フォームからご応募ください。事務局にて内容を確認後、マップに掲載させていただきます。



北陸農政局 +みどり計画

お問合せ先: 農林水産省 北陸農政局「+みどり計画」事務局(環境・技術課内) hokuriku.plus-midori@maff.go.jp

【+みどり計画】⑮





はじめよう、
わたしの「+みどり」

【+みどり計画】⑰

のうりん すいさんしょう ねん かん きょう のう ぎょう
農林水産省では、2050年までに環境にやさしい農業に
と く めん せき まん もく ひょう
取り組む面積を、100万haにする目標をたてています。
では、100万haとはどのくらいの大きさでしょうか？

- ① 富山県+石川県くらいの大きさ
- ② 金沢城くらいの大きさ
- ③ 琵琶湖くらいの大きさ



ヒント

1haは10000m²で、
やきゅうじょう ひる
野球場くらいの広さだよ！

こたえは
めくってみよう！

ち ぎゅう あつ ち ぎゅう おん だん か
地球が熱くなっています(地球温暖化)！
その原因としてあげられるものはなんでしょう？

- ① 酸素と水素
- ② 二酸化炭素とメタン
- ③ ナトリウムと塩化カルシウム



き
聞いたことはあるかも…

こたえは
めくってみよう！

に ほん じん り あ ねん かん た の こ りょう しょく ひん
日本人1人当たりの1年間の食べ残し量(食品ロス)は
どれくらい(何キロ)でしょうか？

- ① 約70キロ
- ② 約38キロ
- ③ 約9キロ

おとな おとこ ひと たいじゆう
大人の男の人くらいの体重だよ

しょうがっこう ねんせい たいじゆう
小学校5、6年生くらいの体重だよ

しばいぬ たいじゆう
柴犬くらいの体重だよ



こたえは
めくってみよう！

みどり プラス 計画

北陸のたべるとつくるにみどりを未来を。

せい かい と や ま け ん た す い し か わ け ん お お
正解は ①富山県+石川県くらいのおお

と や ま け ん た す い し か わ け ん お お
①富山県+石川県くらいのおお

と や ま け ん め ん せ き い し か わ け ん め ん せ き
富山県の面積(4,247km²) + 石川県の面積は4,185km² = 8432km²。
ま ん と や ま け ん い し か わ け ん た おお
100万haは10000km²なので、富山県と石川県を足したくらいのおお

か な さ わ じ ょ う お お
②金沢城くらいのおお

か な さ わ じ ょ う ま ん か な さ わ じ ょ う ま ん せ ん こ ぶ ん
金沢城は30haなので、100万haは金沢城3万3千個分なんだよ。

び わ こ お お
③琵琶湖くらいのおお

び わ こ ま ん び わ こ こ ぶ ん
琵琶湖は670km²なので、100万haは琵琶湖15個分なんだよ。

せい かい に さ ん か た ん そ
正解は ②二酸化炭素とメタン

さ ん そ す い そ
①酸素と水素

この2つで水ができるよ！大切なものだね。

え ん か
③ナトリウムと塩化カルシウム

この2つで塩ができるよ！おいしい料理には欠かせないね。

せい かい ②38キロ

に ち や く こ す
これは、1日約1個のおにぎり(110g)を捨てているのと
お な り ょ う
同じくらいの量なんだ！！



の こ た
みんなは残さず食べているかな？

ぼく、ろすのん。
食品ロスがなくなってほしいとおもってるのん。



みどり + 計画

北陸のたべるとつくるにみどりを未来を。