



Tematy związane z żywnością, środowiskiem i zdrowiem

Obecnie: Zielony Ład i aktualizacja "od pola do stołu"

EDA – posiedzenie zarządu, 25 Marzec 2020, seminarium- Hélène Simonin



connecttotheworldofdairy

# Zielony Ład= strategiczny plan zmian w gospodarce UE

## Czym jest Zielony Ład?

„Green Deal to nasza nowa strategia rozwoju. Pomaga nam on w ograniczeniu emisji przy jednoczesnym tworzeniu miejsc pracy.”

*Ursula von der Leyen, President of the European Commission*



„Proponujemy ekologiczną i sprzyjającą włączeniu społecznemu transformację, która przyczyni się do poprawy dobrobytu ludzi i zapewni zdrową planetę dla przyszłych pokoleń.”

*Frans Timmermans, Executive Vice-President of the European Commission*

UE będzie działać w zakresie:



Neutralność klimatyczna do 2050



ochrona życia ludzkiego, zwierząt i roślin poprzez ograniczanie zanieczyszczeń



pomocy firmom stać się światowymi liderami w dziedzinie „czystych” produktów i technologii



pomóc zapewnić sprawiedliwe i integracyjne przemiany



Virginijus Sinkevičius

@VSinkevicius



An overwhelming majority of the @Europarl\_EN voted in support of the #EUGreenDeal!

This is excellent news!

United we can work for the super year of Environment and #EUBiodiversity! 🌳🐾🌙

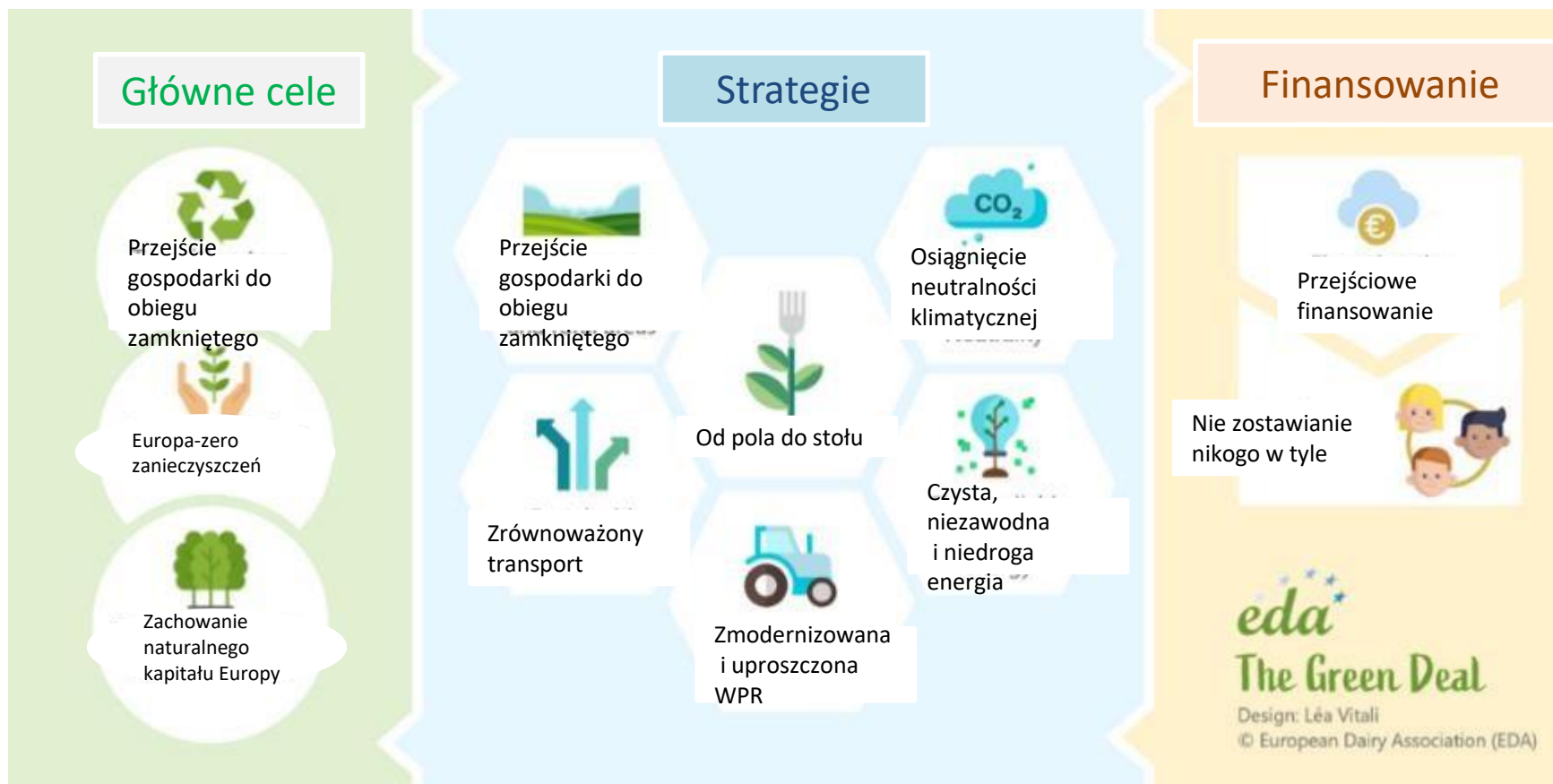


ENVI Committee Press and 4 others

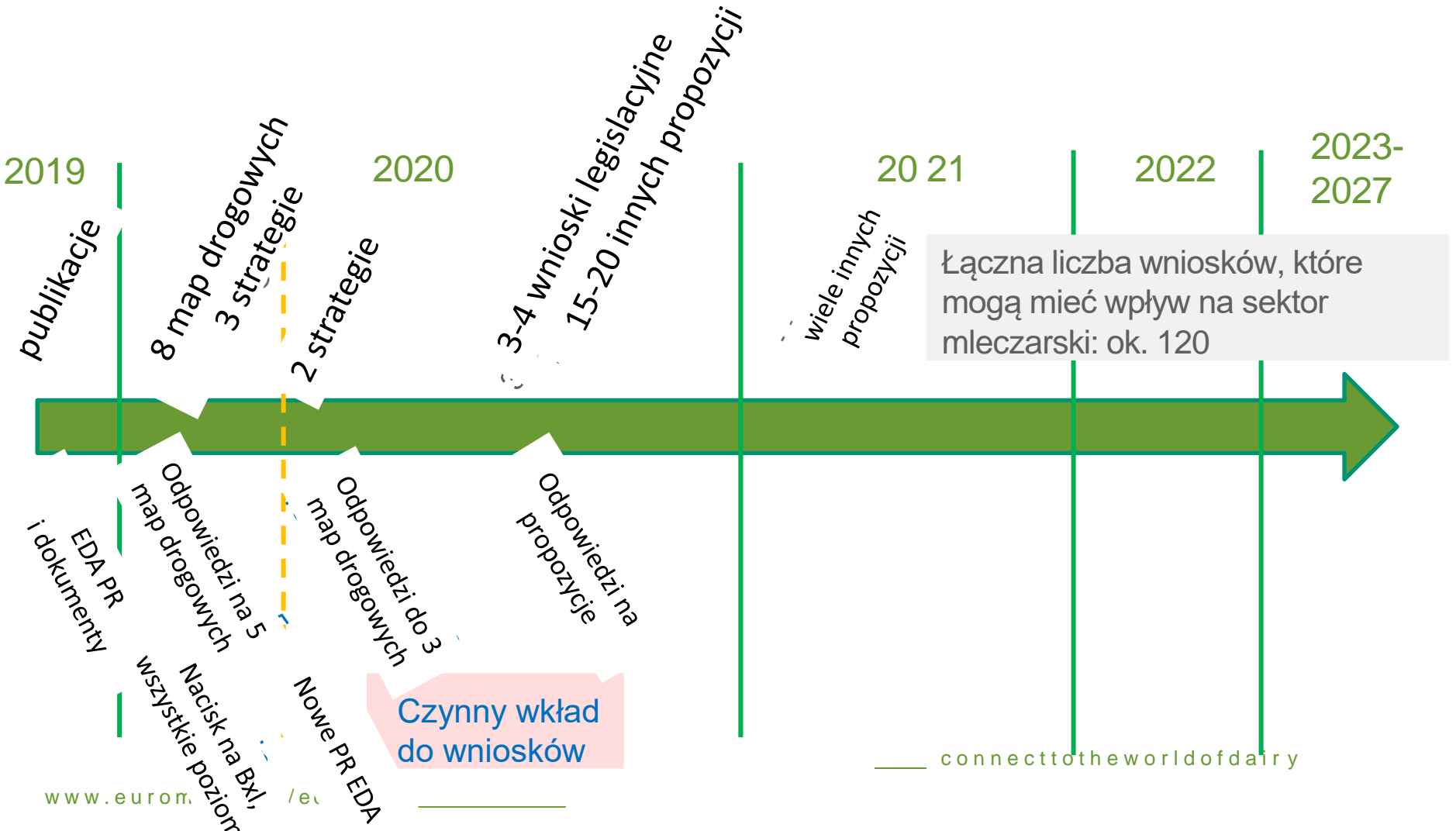
2:14 PM · Jan 15, 2020 · Twitter for iPhone

Zdecydowana większość Europarlamentarzy stów głosowała za Zielonym Ładem. To wspaniałe informacje. Zjednoczeni możemy pracować na rzecz środowiska i różnorodności biologicznej

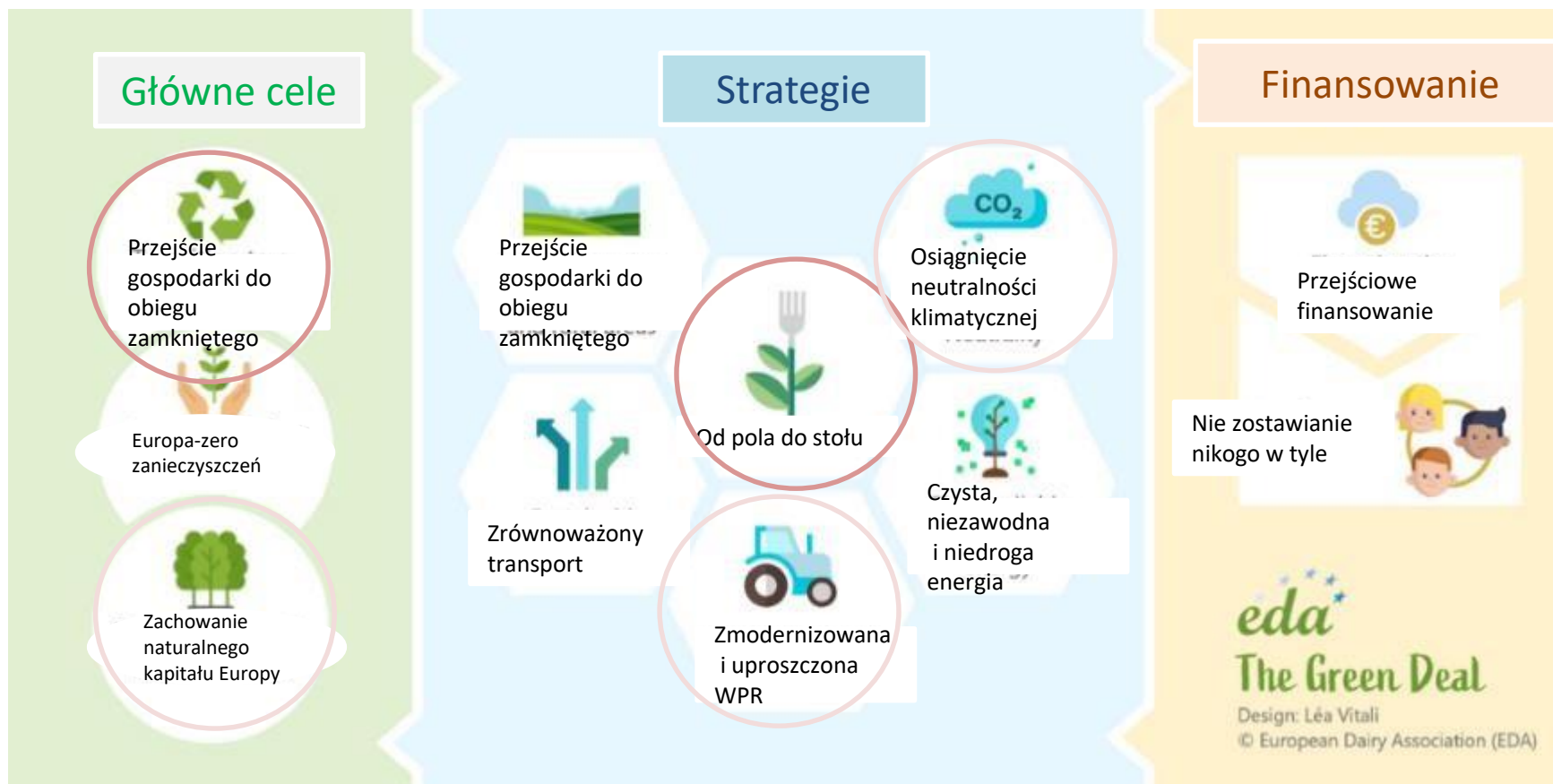
# EDA i "Zielony Ład" Komisji Europejskiej



# Zielony Ład – linia czasowa



# EDA i "Zielony Ład" Komisji Europejskiej



## Czego możemy się spodziewać w gospodarce w „obiegu zamkniętym”

# Circular Economy Action Plan (CEAP)

## Plan Działania Gospodarki o Obiegu zamkniętym

### • O co chodzi?

- ✓ **Inicjatywa dotycząca ram zrównoważonego** rozwoju produktów (w tym wniosek legislacyjny) → Kluczowe parametry projektu zrównoważonego rozwoju/Ekoprojektowanie
- ✓ Wzmocnienie pozycji konsumentów w procesie transformacji **ekologicznej (w tym legislacyjnej) propozycja** → **reklama ekologiczna/** etykiety i logo/ wykorzystanie PEF
- ✓ Przegląd **Industrial Emissions Directive** (IED) – dyrektywa ws emisji
- ✓ **Opakowania i tworzywa sztuczne** 🚫 PPWD przegląd (Wymagania podstawowe)/ zawartość pochodząca z recyklingu / redukcja ilości odpadów opakowaniowych / tworzywa sztuczne oparte na biodegradacji i kompostowalne (ramy polityki)/ realizacja SUP
- ✓ **Odpady** → przegląd dyrektywy ramowej w sprawie odpadów (cele w zakresie redukcji odpadów)/ EPR/ harmonizacja kryteriów dotyczących systemów selektywnej zbiórki odpadów



# Circular Economy Action Plan (CEAP)

## Plan Działania Gospodarki o Obiegu zamkniętym

- Główne zagrożenia
- **Obowiązkowe wymogi dotyczące zawartości** tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu i środków zmniejszających ilość odpadów z tworzyw sztucznych w przypadku kluczowych produktów, takich jak opakowania (2021/2022)
  - ✓ Rozszerzenie dyrektywy **ramowej w sprawie ekoprojektu**
  - ✓ **Zasadnicze wymogi** dotyczące opakowań i ograniczenia ilości (nadmiernych) opakowań i odpadów opakowaniowych
  - ✓ Związane z wdrożeniem SUP (np. ograniczenie zużycia, nakrętek, w celu selektywnej zbiórki i składników przeznaczonych do recyklingu, EPR
  - ✓ Inicjatywa mająca na celu **zastąpienie jednorazowych** opakowań, zastawy stołowej i sztućców produktami nadającymi się do ponownego wykorzystania w usługach gastronomicznych (2021 r.)

# Circular Economy Action Plan (CEAP)

## Plan Działania Gospodarki o Obiegu zamkniętym

- Główne możliwości

- ✓ Wniosek ustawodawczy w sprawie uzasadniania oświadczeń ekologicznych (2020) → rola PEF
- ✓ Ogólnoeuropejski zharmonizowany model selektywnej zbiórki odpadów i oznakowania ułatwiającego selektywną zbiórkę (2022 r.)
- ✓ Wspieranie rozwoju rozwiązań w zakresie wysokiej jakości sortowania i usuwania zanieczyszczeń z odpadów
- ✓ Ustalenie dalszych ogólnounijnych kryteriów zniesienia statusu odpadu i produktu ubocznego (2021 r.) → możliwości w zakresie produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego i wycofanych środków spożywczych
- ✓ Otwarcie na **ponowne używanie wody**

## Klimat, energia, środowisko o zerowym poziomie zanieczyszczenia

- O co chodzi?

- ✓ Prawo dotyczące klimatu (cel UE w zakresie **neutralności węglowej do 2050 r.**)
- ✓ 2030. Cele klimatyczne (od obecnego poziomu 40 % do 50-55 % **redukcji gazów cieplarnianych** w porównaniu z 1990 r.)
- ✓ Węglowy Mechanizm Dostosowawczy na granicach
- ✓ **Ocena rolnictwa niskoemisyjnego** (w strategii F2F)
- ✓ Dążenie do osiągnięcia **zerowego poziomu zanieczyszczeń**
- ✓ Dekarbonizacja systemu energetycznego
- ✓ **Pakt klimatyczny**

# Klimat, energia, środowisko o zerowym poziomie zanieczyszczenia

- Główne zagrożenia

- ✓ **Skoncentrowanie** się wyłącznie na zagadnieniach związanych z klimatem i emisją dwutlenku węgla
- ✓ **Większa koncentracja** na emisjach z rolnictwa (jaki będzie największe źródło emisji w 2050 r dla zwierząt gospodarskich oraz rosnące w ostatnich latach emisje z rolnictwa i zwierząt gospodarskich)
- ✓ **Stosowanie etykiet** z informacją o śladzie węglowym
- ✓ **Znaczenie PEF**, którego nie bierze się pod uwagę w celu przedstawienia szerszego obrazu ekologiczności produktów

# Klimat, energia, środowisko o zerowym poziomie zanieczyszczenia

## • Główne możliwości

- ✓ **Podkreślenie znacznego zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych** w procesie fermentacji jelitowej w mleczarniach od 1990 r. (emisja dwutlenku węgla w mleczarniach należy do najniższych na świecie, intensywność emisji dwutlenku węgla spadła)
- ✓ **Wiele pozytywnych przykładów europejskich** mleczarni przodujących w działaniach na rzecz klimatu (już kilka zobowiązań dotyczących łańcucha mleczarskiego neutralnego pod względem emisji dwutlenku węgla i redukcji emisji)
- ✓ **Poprawa praktyk w zakresie sekwestracji dwutlenku węgla** na poziomie gospodarstwa oraz integracja z PEF w sektorze mleczarskim
- ✓ **Rola zakładów mleczarskich** w dostarczaniu naturalnej i czystej energii. Większa zależność od odnawialnych źródeł energii
- ✓ Poprawa elastyczności, wiarygodności; uniknięcie znacznych kosztów zaniechania działań

Czego możemy się  
spodziewać ?

**Bioróżnorodność**

## Bioróżnorodność

- O co chodzi?
  - ✓ Nowa strategia **bioróżnorodności** na 2030 r.
  - ✓ **Środki mające** na celu zajęcie się głównymi czynnikami powodującymi spadek bioróżnorodności
  - ✓ Nowa strategia leśna UE
  - ✓ Środki na rzecz wsparcia łańcuchów dostaw wolnych od wycinania lasów

## Bioróżnorodność

- Główne zagrożenia

- ✓ Rolnictwo było już uważane za **główną siłę napędową utraty bioróżnorodności**
- ✓ Skupienie się na towarach, **takich jak soja**, związanych z wycinką lasów i utrata bioróżnorodności na świecie
- ✓ **Rola zakładów** w ochronie bioróżnorodności w całej Europie i utrzymanie nie ich jako krajobrazu kulturowego



## Bioróżnorodność

### • Główne możliwości

- ✓ Dalsze podkreślenie naszej roli w **zrównoważonym zaopatrzeniu w białko** oraz roli pasz objętościowych w sektorze mleczarskim UE (70 % białka dostarczanego krowom mlecznym w UE pochodzi z pasz objętościowych).
- ✓ Praca w partnerstwie z zainteresowanymi stronami (takimi jak FEFAC) **nad promowaniem łańcuchów** dostaw wolnych od wycinki lasów
- ✓ **Ustanowienie zharmonizowanej oceny** mającej na celu ilościowe określenie różnorodności biologicznej w sektorze mleczarskim oraz dalszą integrację w zakresie PEF w sektorze mleczarskim
- ✓ **Współpraca z Komisją** i zainteresowanymi stronami w zakresie narzędzi sekwestracji dwutlenku węgla w celu promowania praktyk ochrony bioróżnorodności w gospodarstwach rolnych.

Czego możemy się  
spodziewać

W

Od pola-do stołu

**Farm-to-Fork (F2F)**

## Polityka żywnościowa - czego możemy się spodziewać w F2F

## Profile żywieniowe

- **Komisja ustanowi profile składników odżywczych ograniczające** promowanie (poprzez oświadczenia żywieniowe lub zdrowotne) żywności o wysokiej zawartości tłuszczu, cukru i soli
- **Zagrożenie:** Szczególnie dla sera (sól, tłuszcz, tłuszcz nasycony - ograniczone lub brak możliwości zmiany składu) - brak oświadczeń dotyczących wapnia lub białka lub obowiązkowe wymagane oświadczenie np. "o wysokiej zawartości tłuszczu".
- **Możliwe skutki:** zły wizerunek produktów mlecznych ("niezdrowe"), konsumenci odwracający się od nabiału → brak zaleceń dietetycznych → niedobory składników odżywczych (np. wapnia) → negatywne skutki dla zdrowia publicznego w perspektywie długoterminowej (np. osteoporoza)

## Reforma

- *Komisja będzie się starała uzyskać od przedsiębiorstw zobowiązania do zmiany składu ich produktów żywnościowych zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zdrowej i zrównoważonej diety.*
- *Zagrożenie: typowe bariery dla zmiany składu produktów mleczarskich, zwłaszcza sera - ograniczone możliwości manipulacji recepturą (technologia, bezpieczeństwo, wymogi prawne itp.).*
- *Możliwości: wykazanie ciężkiej pracy przemysłu mleczarskiego w ostatnich latach w zakresie redukcji zawartości cukru, soli itp. oraz zrównoważonego rozwoju.*

## Najwyższe dopuszczalne poziomy cukrów, tłuszczów nasyconych i soli

- *Komisja zbada również możliwość ustanowienia najwyższych dopuszczalnych poziomów cukrów, tłuszczów nasyconych i soli w niektórych przetworzonych środkach spożywczych.*
- *Zagrożenie: Pogłębienie, jeśli mleczarstwo znajdzie się wśród przedmiotowych kategorii*
  - *takie same bariery, jak w przypadku każdej zmiany składu produktów mleczarskich, zwłaszcza sera - ograniczone możliwości zmiany receptury (technologia, bezpieczeństwo, wymogi prawne itp.)*

## Zrównoważone zaopatrzenie w żywność

- *Aby poprawić dostępność i ceny zrównoważonej żywności oraz promować zdrową i zrównoważoną dietę w gastronomii instytucjonalnej, Komisja ustanowi **minimalne obowiązkowe kryteria** dotyczące zrównoważonej żywności.*
- *Komisja dokona również przeglądu programu szkolnego UE, aby skoncentrować go na zdrowej i zrównoważonej żywności oraz wzmocnić przesłania edukacyjne dotyczące znaczenia zdrowego żywienia, zrównoważonej produkcji żywności i ograniczenia marnotrawstwa żywności.*
- **Zagrożenia:** *Może to zmierzać w kierunku "ograniczenia produkcji mleka" oraz zachęcać do stosowania żywności na bazie roślin*
- **Okazje:** *Możemy pokazać, że produkty mleczarskie są częścią zdrowej zrównoważonej diety i jako takie powinny być zalecane!*

## Alternatywne białka w programie "Horyzont Europa" (program badań i innowacji)

- *Jednym z kluczowych obszarów badań będzie zwiększenie dostępności i źródeł alternatywnych białek, **takich jak białka pochodzenia roślinnego, mikrobiologicznego, morskiego, z owadów oraz substytutów mięsa.***
- ***Zagrożenia:** Może to zmierzać w kierunku "zachęcania do stosowania żywności pochodzenia roślinnego jako alternatywy dla produktów mlecznych"...*



Polityka etykietowania - czego możemy się spodziewać w F2F (od pola – do stołu)

## UE Obowiązkowe oznaczanie wartości odżywczej w głównej części opakowania

- **Komisja proponuje** wprowadzenie obowiązkowego oznaczania wartości odżywczej w głównej części opakowania, biorąc pod uwagę różnorodność diet.
- **Zagrożenie:** W zależności od systemu i profilu żywieniowego, za którym się kryje, są duże „szanse”, że **nabiał, zwłaszcza ser, ale także masło, śmietana i ewentualnie pełnotłuste mleko i jogurty otrzymają negatywną etykietę/ocenę punktową/kolor...** Tak jak w przypadku istniejących systemów FOP, takich jak NutriScore
- **Możliwe skutki:** zły wizerunek przetworów mlecznych (**"niezdrowe"**), odwracanie się konsumentów od przetworów mlecznych → niespełnianie zaleceń żywieniowych → niedobory składników odżywczych (np. wapnia) → długoterminowe negatywne skutki dla zdrowia publicznego (np. osteoporoza))



## UE Obowiązkowe oznaczanie pochodzenia mleka i przetworów mlecznych

- *Komisja zaproponuje rozszerzenie obowiązkowego oznaczenia pochodzenia mleka i mięsa używanego jako składnik*
- **Zagrożenie:** W zależności od poziomu (UE/nie UE, poziom krajowy) może to stanowić dodatkowe obciążenie dla przedsiębiorstw - dodatkowe koszty, logistyka, itp.
- Prawdopodobnie niektórym konsumentom w UE/ spoza UE może się to nie podobać, jako całkiem ogólne, niektórzy mogą nadal preferować kupowanie produktów oznakowanych jako wyprodukowane lokalnie.
- **Możliwości:** UE/nie-UE może być czymś, co moglibyśmy przedstawić jako pozytywną propozycję dla sektora mleczarskiego, ponieważ wydaje się to wykonalne.
- **Jeśli mOL** byłby również wymogiem dla rozwiązań alternatywnych opartych na roślinach, mleczarstwo miałoby silniejszą pozycję do zapewnienia pochodzenia produktów z UE

## Ramy zrównoważonego etykietowania żywności

- **Komisja** opracuje ramy zrównoważonego etykietowania żywności uwzględniające aspekty żywieniowe, klimatyczne, środowiskowe i społeczne
- **Zagrożenie:** Jeżeli zamierzona zmiana diety ma na celu przejście na dietę bardziej roślinną i mniejszą ilość mięsa, możemy - w zależności od kontekstu - spowodować dodatkowe szkody, jeżeli będzie taka tendencja jako: "jeść mniej przetworów mlecznych," i "wybrać alternatywę roślinną" jako jedno z przesłanek dla konsumentów – wtedy znajdziemy się jako przemysł mleczarski w negatywnym świetle

## Etykietowanie dotyczące dobrostanu zwierząt

- **Komisja rozważy możliwości** znakowania w zakresie dobrostanu zwierząt. Stosowanie znakowania w celu powiązania metod produkcji w gospodarstwie z popytem konsumentów (na produkty premium) zwiększy możliwości dla rolników.
- **Okazje:** Jak wiele inicjatyw istniejących jest już na szczeblu krajowym; może to być okazja do pokazania konsumentom wysokich standardów w zakresie dobrostanu zwierząt i rozwiązania problemów jakie mogą mieć.

## Polityka ochrony środowiska i klimatu - czego możemy się spodziewać w F2F

- **Przewodnik UE** dotyczący rolnictwa w celu ilościowego określenia redukcji emisji dwutlenku węgla na poziomie gospodarstwa
- **Przegląd dodatków paszowych** w celu zmniejszenia negatywnego wpływu na środowisko
- **wpływ** hodowli zwierząt hodowlanych
- **Wycinka lasów:** minimalizacja ryzyka związanego z towarami wprowadzanymi na rynek UE (takimi jak soja przeznaczona na paszę).

## Polityka ochrony środowiska i klimatu - czego możemy się spodziewać w F2F

- **Zagrożenia:**
- Skupienie się na zwierzętach gospodarskich w zakresie emisji gazów i wycinania lasów (soja)
- Wzrost cen na niestabilne produkty mleczne
- **Okazje:**
- Możliwość zrównoważenia emisji z sektora mleczarskiego na poziomie gospodarstwa i włączenia go do PEF w sektorze mleczarskim
- Opracowanie zharmonizowanej metodologii oceny sekwestracji dwutlenku węgla
- Podkreślenie pozytywnej historii, tradycji mleczarstwa w temacie zrównoważonego pozyskiwania białka (pasza objętościowa)

## Straty i odpady żywnościowe - czego możemy się spodziewać w F2F

- **Propozycja celów** na poziomie UE (2023 r.)
- **Zagrożenia:** zmniejszenie o połowę do 2030 r.: pomiary produktów ubocznych (ABPS) pochodzenia zwierzęcego kierowanych do biogazu, dobrowolne pomiary płynnych odpadów spożywczych usuwanych przez ścieki, wysokiego poziomu odpadów konsumpcyjnych w przypadku niektórych produktów mlecznych
- **Szanse:** pokazanie, że ograniczamy marnotrawstwo żywności, a to również zmniejszy nasze emisje
- Wniosek w sprawie zmiany przepisów UE dotyczących oznaczania daty ("use by" i "best before")
- **Zagrożenia:** drzewka decyzyjne, potencjalne wyniki badań konsumenckich
- **Możliwości:** ograniczenie emisji poprzez zmniejszenie ilości odpadów (patrz wyżej) poprzez podnoszenie świadomości



## Inne aspekty (pestycydy, nawozy, FCM, oszustwa żywnościowe) - czego możemy się spodziewać w F2F

- **Wniosek dotyczący ram prawnych dla zrównoważonych systemów żywnościowych (2023)**
- Wniosek w sprawie przeglądu zrównoważonego stosowania pestycydów
- Dyrektywa (2020-22)
- Przegląd odpowiednich rozporządzeń wykonawczych w ramach **środków ochrony roślin**
- Kompleksowy plan zintegrowanego zarządzania składnikami żywnościowymi w celu ograniczenia zanieczyszczeń pochodzących z nawozów, w tym w rolnictwie
- Przegląd prawodawstwa UE dotyczącego materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością

## Inne aspekty (pestycydy, nawozy, FCM, oszustwa żywnościowe) - czego możemy się spodziewać w F2F

- **Zagrożenia:**

- Cel – zmniejszenie ilości pestycydów
- Cel - redukcja nawozów

- **Okazje:**

- Ułatwienie opakowań artykułów spożywczych z surowców wtórnych (powiązanie z SUP i CEAP)