

IMPORTÂNCIA DA AGRICULTURA NO DESENVOLVIMENTO E NA COESÃO DO TERRITÓRIO

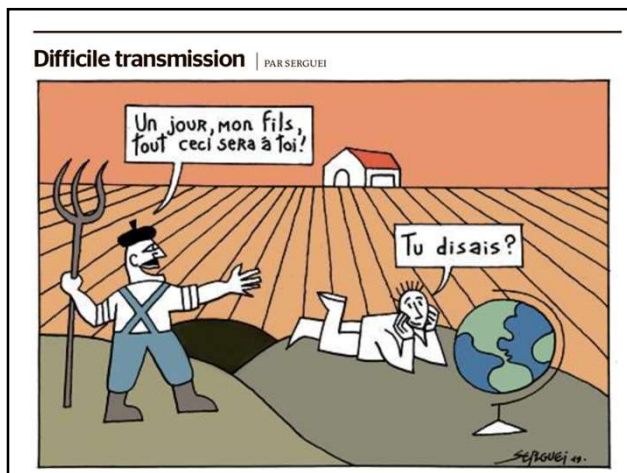
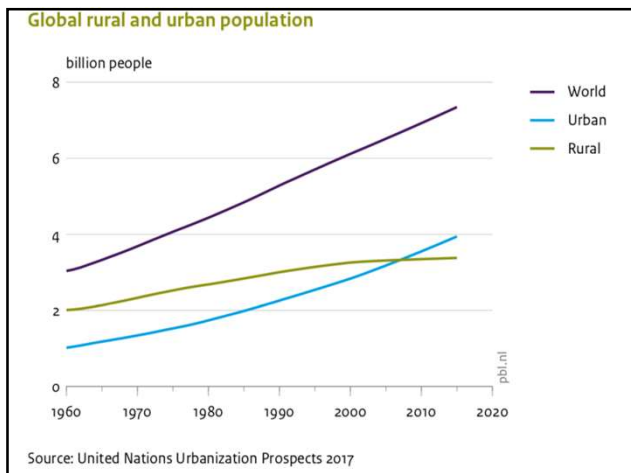
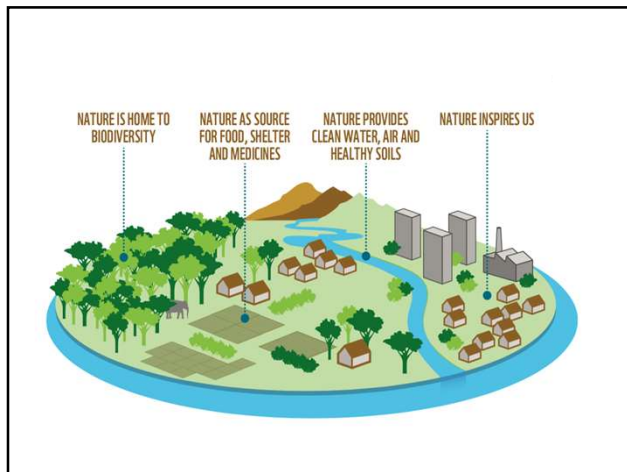
Helena Freitas

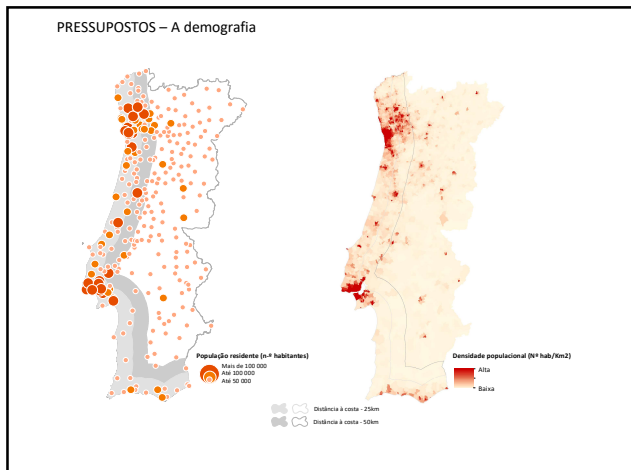
Centro de Ecologia Funcional, Universidade de Coimbra
 Cadeira UNESCO em Biodiversidade e Conservação para o Desenvolvimento Sustentável

Mission Board for Climate Change Adaptation, Including Societal Transformation

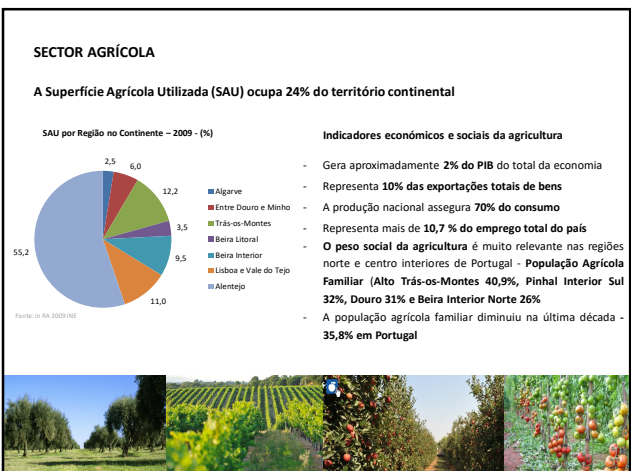
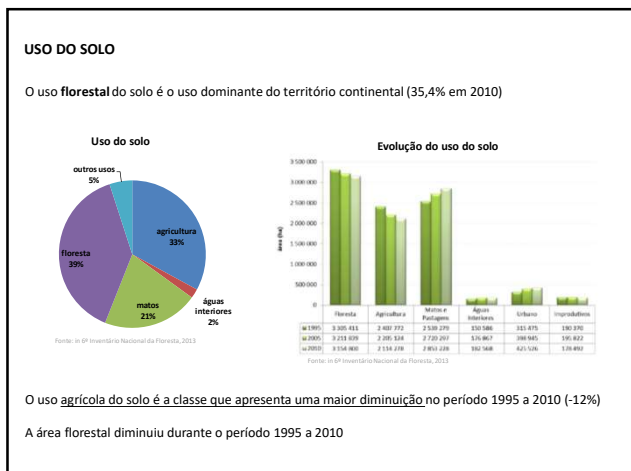


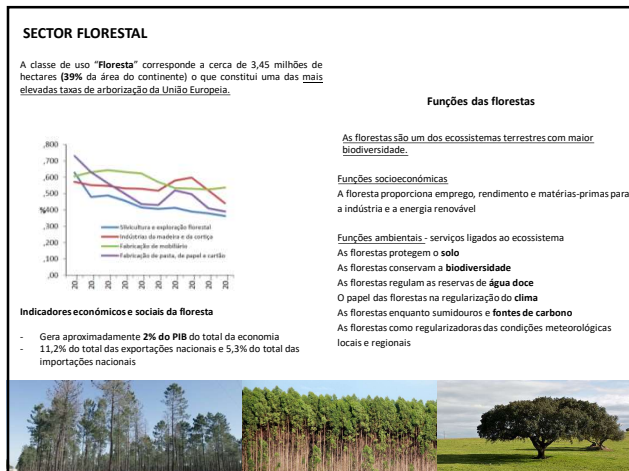
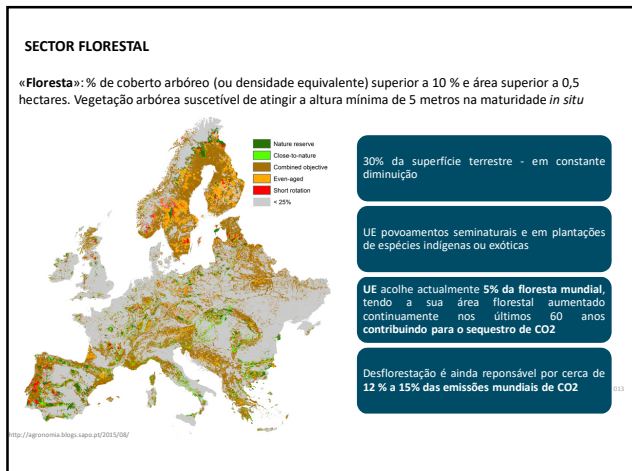
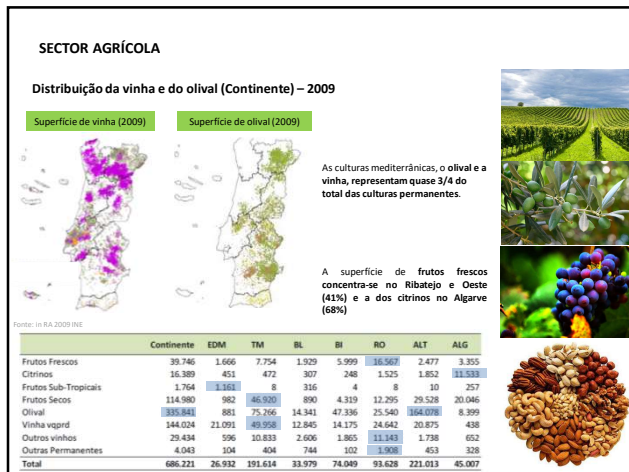
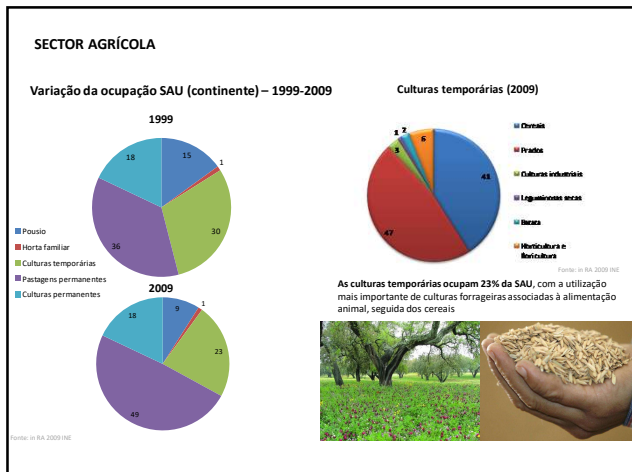
Coimbra, 19 de fevereiro de 2020

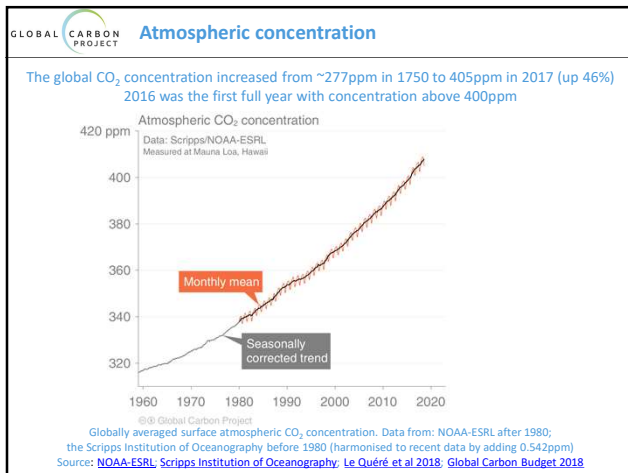
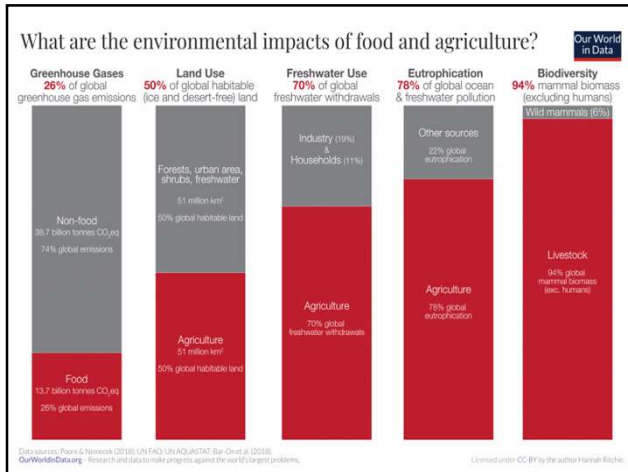
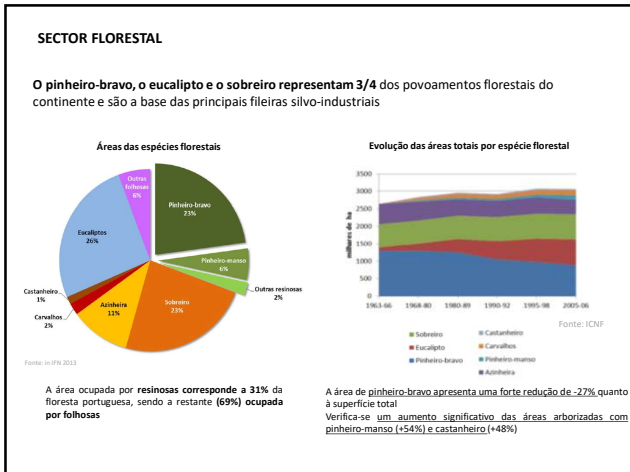


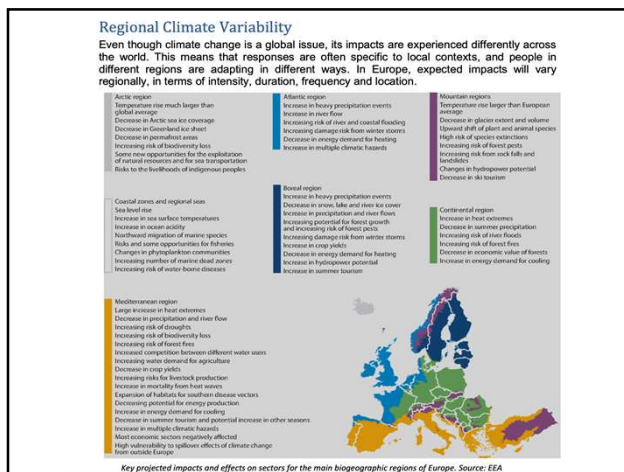
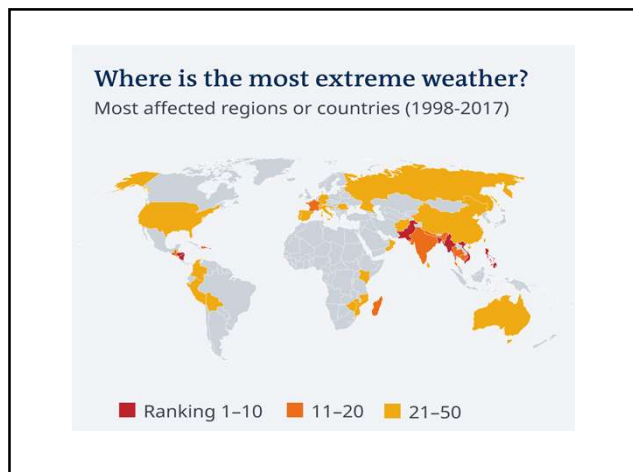


- ### PRESSUPOSTOS – Contexto e evolução
- ✓ A desvalorização do sector primário como veículo de crescimento económico, e a falta de oportunidades de emprego contribuíram para o abandono e perda de competitividade do mundo rural;
 - ✓ Um mundo cada vez mais urbanizado não deixa de confiar às áreas rurais a produção de bens e serviços essenciais, tais como alimento ou serviços ambientais;
 - ✓ A urgência em revitalizar os territórios rurais, os quais perderam muito da sua atividade por força da transição para uma agricultura mais competitiva e assente no conhecimento e na inovação;
 - ✓ A valorização e promoção da atividade agrícola nos territórios rurais deve contar com as comunidades que persistem nos territórios, mas também com as gerações mais jovens e com aqueles que procuram no conhecimento as soluções para uma agricultura competitiva nos mercados internacionais;
 - ✓ Os municípios têm um papel determinante na valorização dos territórios e na promoção dos recursos locais, em harmonia com as comunidades residentes, com vista à promoção do seu bem-estar;
 - ✓ As instituições de ensino superior na produção e transferência de conhecimento, na inovação, e no apoio ao desenvolvimento de soluções para a qualificação dos territórios rurais;









As **alterações climáticas** já afetaram negativamente o setor agrícola europeu e continuarão a afetar, podendo ter alguns efeitos positivos (épocas de crescimento mais longas e condições de cultivo mais adequadas). **O número de eventos extremos que afetam negativamente a agricultura na Europa deverá aumentar**

Uma **cascata de impactos das alterações climáticas fora da Europa** pode afetar o custo, a quantidade e a qualidade dos produtos e, conseqüentemente, os padrões comerciais, que por sua vez podem afetar o rendimento agrícola na Europa.

As forragens e a segurança alimentar não devem constituir um problema na Europa, mas **uma maior demanda por alimentos poderá exercer pressão sobre o custo dos alimentos nas próximas décadas**

A **nova política agrícola comum (2021-2027)** tem como objetivo claro a adaptação às alterações climáticas. O setor agrícola é uma prioridade nas estratégias nacionais/planos nacionais de adaptação. As medidas incluem **medidas práticas para diminuir os impactos e riscos de eventos climáticos extremos, estratégias de partilha de riscos, e desenvolvimento e implementação de infraestruturas para irrigação e proteção contra inundações.**

Há oportunidade para implementar uma ampla variedade de medidas existentes ao nível da propriedade, que visam melhorar a **gestão de solos e água**, o que pode beneficiar a adaptação, a mitigação, o ambiente e a economia.

A **adaptação no nível da propriedade pode não ocorrer devido à falta de recursos para investimento, iniciativas de políticas para a adaptação, capacidade institucional e acesso ao conhecimento.**

INOVAÇÃO EM SISTEMAS AGRO-ALIMENTARES

- Segurança alimentar - a escolha do consumidor
- Produto desenvolvido de forma personalizada
- Abordagem interdisciplinar à inovação de produtos;
- Comportamento do consumidor no que diz respeito à inovação no sector
- Inovação tecnológica no desenho do produto (qualidade alimentar, cadeias, tecnologias, design, imagem do consumidor)
- Inovação sistémica na produção alimentar (processamento e embalagem do produto, , microbiologia, design)
- Aspectos nutricionais alimentares – alimentos funcionais
- Inovação e gestão da qualidade alimentar
- Legislação e inovação alimentar

A agricultura familiar desempenha um conjunto de funções económicas, ambientais, sociais e demográficas muito importantes e indispensáveis para o desenvolvimento e valorização sustentada dos territórios

A necessidade de políticas públicas que contemplem:

Uma atuação prioritária ao nível do território, abrangendo todas as explorações. Rentabilizar os investimentos a fazer em investigação aplicada, motor da transformação tecnológica da agricultura familiar, bem como as ações que possibilitem assegurar, de forma consistente, a sustentabilidade das explorações e, por essa via, o próprio ordenamento do território

Instituições de I & D que ofereçam novas técnicas e práticas adequadas aos diferentes tipos de explorações presentes no território, que sejam indutoras de ganhos de produtividade e de valorização acrescida e sustentada dos produtos e serviços dos territórios, bem como da melhoria das condições sociais da produção e do bem-estar dos agricultores e das suas famílias

Reflexão, Resposta à Agricultura e os Territórios. Apoiar na Agricultura Familiar e na sua valorização.

Instituições com escala e diferentes modelos de organização, nomeadamente cooperativas e organizações de produtores, mas também outras, que sejam capazes de organizar e promover o apoio e a difusão do conhecimento técnico, a orientação para o mercado, a transformação e valorização dos produtos e a sua comercialização competitiva

Um sistema de financiamento público, estável e plurianual, regularmente avaliado em função dos objetivos e resultados obtidos, quer para ações de investigação e desenvolvimento que respondam às necessidades da agricultura familiar e dos seus territórios, quer para as instituições que executem o enquadramento técnico e a difusão do conhecimento junto das explorações agrícolas familiares

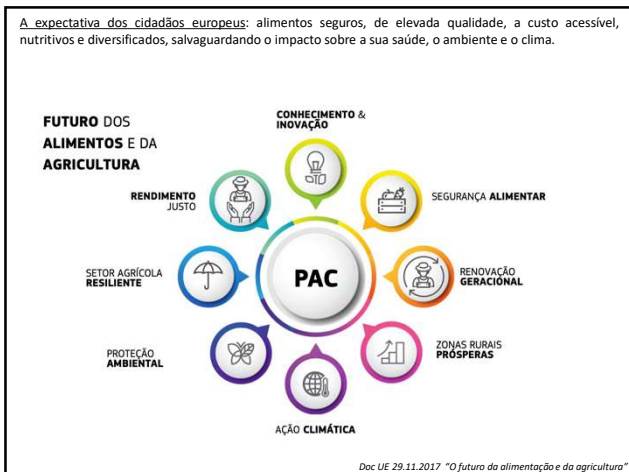
Reflexão, Resposta à Agricultura e os Territórios. Apoiar na Agricultura Familiar e na sua valorização.

Medidas de apoio público ao investimento às explorações agrícolas e às suas organizações de enquadramento, com vista à valorização e promoção dos seus produtos e serviços, adequadas à diversidade das suas características e que facilitem a adoção de inovação e a redução de custos de contexto

Medidas de apoio para a organização do mercado de proximidade para os produtos e serviços oriundos da agricultura familiar desses territórios

Modelo de organização e governança territorial, assente nos princípios da legitimidade, da democracia e da cidadania, que possibilite a convergência e mobilização do conjunto de instituições e atores locais, públicos e privados, para objetivos comuns que mantenham a viabilidade da sociedade, assegurem a sua sobrevivência e desenvolvimento de longo prazo

Reflexão, Resposta à Agricultura e os Territórios. Apoiar na Agricultura Familiar e na sua valorização.

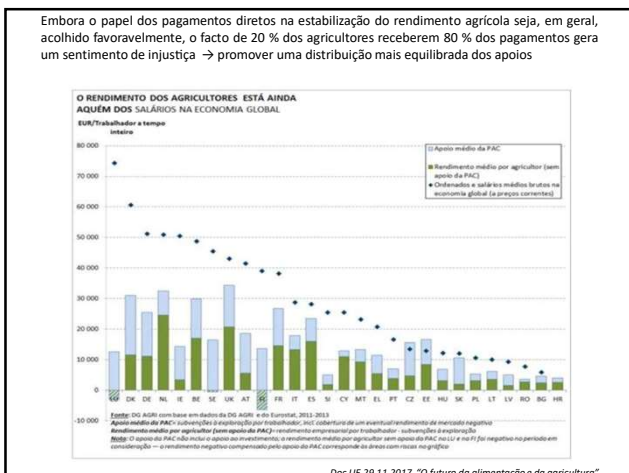


Mais sinergias com a política científica/mais inovação

OS BENEFÍCIOS DA AGRICULTURA INTELIGENTE

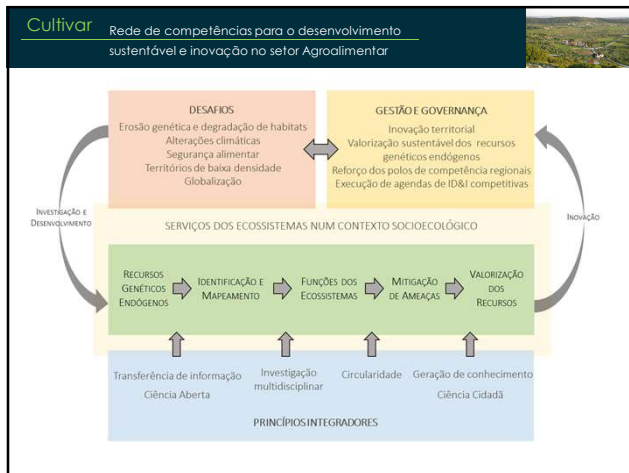
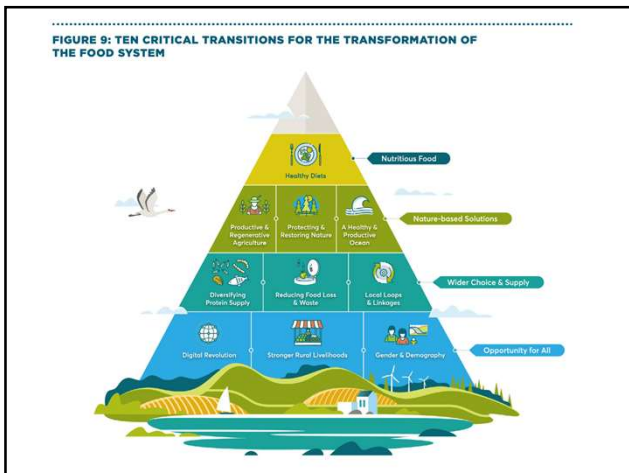
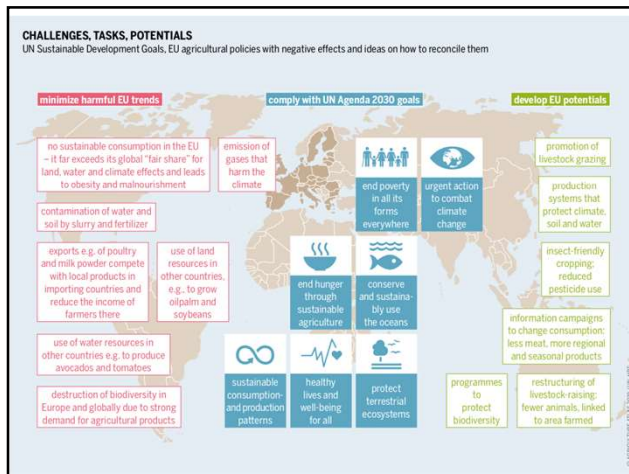
- Aumento da Produção**: A otimização da plantação, a aplicação de tratamentos e a colheita aumentam o rendimento.
- Dados em tempo real e INFORMAÇÃO SOBRE A PRODUÇÃO**: O acesso em tempo real a informações sobre a intensidade solar, humidade do solo, mercados, a gestão de efetivos, etc., permite aos agricultores decisões mais corretas e rápidas.
- Melhor QUALIDADE**: As informações precisas sobre processos de produção e qualidade ajudam os agricultores a ajustar e aumentar a especificidade dos produtos, assim como os valores nutricionais.
- Melhor SANIDADE ANIMAL**: Os sensores podem detetar e prevenir precocemente problemas de saúde animal, reduzindo a necessidade de tratamentos. A gestão de efetivos pode também ser melhorada através do rastreio de localização por delimitação geográfica.
- Consumo MAIS BAIXO DE ÁGUA**: Consumo mais baixo de água graças aos sensores de humidade do solo e às previsões meteorológicas mais precisas.
- Custos de Produção REDUZIDOS**: Melhor eficiência de recursos graças aos processos automatizados de gestão de colheitas e efetivos, conduzindo a custos de produção mais baixos.
- Avaliação Rigorosa DA EXPLORAÇÃO E DOS CAMPOS**: Os dados sobre o histórico de rendimentos ajudam os agricultores a planear e prever o rendimento da próxima colheita e o valor das suas terras.
- Redução da Pegada NO AMBIENTE, NA ENERGIA E NO CLIMA**: O aumento da eficiência de recursos reduz a pegada da produção alimentar no ambiente e no clima.

Doc UE 29.11.2017 "O futuro da alimentação e da agricultura"



A PAC terá contribuído para a modernização da agricultura em Portugal, mas a atribuição de pagamentos directos a algumas produções distorceu o mercado e dificultou uma reconversão cultural, tecnológica e produtiva do sector, no sentido da valorização e competitividade internacional dos recursos endógenos

Importa preservar os solos com aptidão para a agricultura e aumentar a produção agrícola nacional, valorizando os recursos que nos tornam mais competitivos. A dependência do País das importações de energia e bens materiais permanece um enorme desafio para a sustentabilidade económica, social e ambiental



AGRICULTEURS. INDISPENSABLES AU MONDE.

Il y a 100 ans, une poignée d'agriculteurs s'est regroupée pour mieux échanger en cas de besoin. Le jour où, sans le savoir, ils ont créé la première communauté d'épargne mutualiste qui allait devenir quelques décennies plus tard Groupama.

Et depuis, Groupama est aux côtés de tous les agriculteurs. Alors oui, nous l'affirmons haut et fort : agriculteurs, vous êtes indispensables au monde.

Vous n'êtes pas seulement des producteurs passionnés qui nourrissez la France et bien d'autres pays à travers le monde.

Vous êtes aussi des commerçants précieusement liés aux échanges locaux, des créateurs d'emplois sans cesse croissants dans le cœur de nos régions, des fournisseurs d'énergie, des caudex d'inspiration des grands architectes, et les villages alentour, des créateurs de lien social essentiel à la vie locale, des artisans à la pointe de la technologie, des architectes de notre territoire nécessaires à l'entretien de nos sols et de notre agrosystème, des acteurs majeurs dans la lutte contre le réchauffement climatique.

Depuis 100 ans, nous vous accompagnons dans toutes les situations agricoles et les défis auxquels vous faites face.

Et quand ces défis sont les plus difficiles que vous rencontrez, nous vous proposons des solutions d'assurances adaptées à vos besoins, en étant avec vous sur le terrain.

Et si, ensemble, nous relevons les défis de l'agriculture des prochaines années ?

#agripensables

