

NEWSLETTER

Avril 2021 - Newsletter N°11



Focus Plante : l'artichaut

L'artichaut, *Cynara cardunculus* var. *scolymus* de son nom latin, est une plante herbacée vivace originaire de la zone Méditerranée. Légume à part entière de notre alimentation moderne, l'artichaut est connu depuis le 4^{ème} siècle avant J.C. et était apprécié des Egyptiens, des Grecs et des Romains comme aliment et remède.

La partie consommée, ne représentant que 15 à 20% de la biomasse totale, est riche en composés phénoliques bioactifs, en inuline, fibres et minéraux. Les feuilles, également riches en composés phénoliques, sont utilisées comme plantes médicinales et ont été reconnues depuis l'Antiquité pour leurs effets thérapeutiques et bénéfiques.



- **Propriétés hépatoprotectrices.**

Des essais in vitro ont été menés sur des cellules hépatiques de rat, les cynarines et l'acide caféique contenus dans l'artichaut ont une action hépatoprotectrice que l'on attribue à leur activité antioxydante.

- **Activité cholérétique (stimule la production de bile par le foie).**

Suite à une administration répétée d'extrait d'artichaut, une augmentation significative du débit biliaire a été observée sur des rats.

- **Action sur le cholestérol.**

Dans un essai conduit par Gebhardt, un extrait aqueux de feuilles d'artichaut a permis d'inhiber la biosynthèse du cholestérol dans des hépatocytes primaires de rat à dose dépendante. Des études cliniques sur des patients ont montré une réduction significative du taux de cholestérol contre un placebo suite à une supplémentation de 6 à 12 semaines.

De multiples essais cliniques et précliniques ont confirmé le potentiel thérapeutique de cette plante : Parmi toutes les plantes utilisées en médecine populaire contre les plaintes hépatiques, l'artichaut peut être considéré comme le plus efficace.

Actuellement largement commercialisé en médecine humaine pour traiter les maladies de foie, ses applications sont aisément transposées au domaine de l'alimentation animale.

"Les références bibliographiques et sources ayant servi à la création de cette newsletter sont disponibles sur demande."



EUROTEC'H
Le propre de l'agriculture

retrouvez l'ensemble de notre gamme sur

www.eurotech.bzh

EUROTEC'H

Le propre de l'agriculture



Focus Pays : La Russie, vers une autosuffisance alimentaire ?

Née de l'éclatement de l'Union Soviétique en 1991, la Russie est le plus grand pays du monde en terme de superficie avec plus de 17 millions de kilomètres carrés (33 fois la France). Les terres agricoles représentent à elles seules 10% de la surface globale.

L'agriculture ayant toujours été un secteur d'activité important pour le pays, les investissements enregistrés entre les années 2015-2020 ont été de 21 milliards d'euros dont 2,72 milliards pour la filière volaille. De plus, la production agricole a représenté pour l'année 2018 environ 150 millions de tonnes entre la culture et l'élevage, ce qui a permis à la Russie de devenir autosuffisante en l'espace de 15 ans. Les agroholdings à intégration prédominent le marché et sont très indépendantes de l'État dans leurs prises de décisions.

Pour le secteur avicole, la Russie a réussi à se positionner comme 5^{ème} producteur mondial d'ovoproduits avec une production de 44,5 milliards d'oeufs. Concernant la viande de poulet, les importations ont largement diminué, passant de 1 million de tonnes en 2005 à 150 000 tonnes pour l'année 2020.

Avant l'année 2012, la Russie ne comptait pas d'élevage bovin, mais suite à l'embargo, l'Etat a fait importer 143 000 têtes pour créer un troupeau. Le pays détient depuis 2018 le plus grand cheptel de race Black Angus avec 600 000 têtes, correspondant à une augmentation de 300% en 4 ans.

Toutefois, prenant conscience du changement de consommation, et ayant pour but d'exporter sa production agricole, la Russie se tourne de plus en plus vers une segmentation qualitative avec des labels et des projets d'élevage de petite taille.



Flash info : Faux départ !

Après plusieurs années de bons et loyaux services, l'âge de la retraite est arrivé pour Sylvie. Ayant encore beaucoup d'énergie et de dynamisme à vouloir apporter à l'entreprise, il a été convenu qu'elle portera de nouveaux projets notamment le développement de nos marchés Petfood à compter du 1^{er} mai. La transition sera assurée par Youenn Brunel, notre nouveau technico-commercial France.

Toute l'équipe d'Eurotec'h leur souhaite beaucoup de réussite dans leurs nouveaux challenges !

- **Aurore Chanteloube**
Responsable technique et qualité
06 79 98 69 23 / aurore.chanteloube@eurotech.bzh
- **Sylvie Richard**
Technico - commerciale France
06 71 63 62 93 / sylvie.richard@eurotech.bzh
- **Youenn Brunel**
Technico - commerciale France
06 89 77 84 09 / youenn.brunel@eurotech.bzh

Toute notre actualité :

