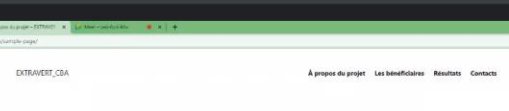
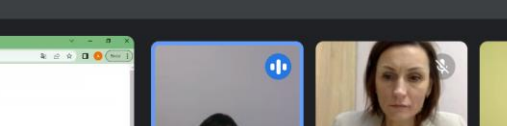
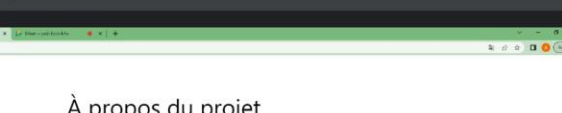



Aliona Ghendov-Moșanu (Prezintă)






Aliona Ghendov-Moșanu (Prezintă)



À propos du projet

Objectif général: L'objectif du projet est de développer des produits efficaces pour l'extraction "verte" de composants bioactifs – polyphénols, caroténoïdes d'origine végétale à partir de Josta (Ribes rubiginos) et ciboulle (Cucurbita maxima).

Objectif spécifique:

- Optimiser les procédés d'extraction des composants biologiquement actifs des ressources horticoles locales (Josta (Ribes rubiginos) et ciboulle (Cucurbita maxima) en appliquant « l'extraction verte ».
- Caractérisation de la composition, de l'activité antioxydant et microbiologique des extraits.
- Purification, concentration et stabilisation (supplémentation) des extraits; l'effet des procédés technologiques (température, pH du milieu, et force ionique) sur le pouvoir colorant, l'activité antioxydante et anticrobactérienne.
- Développement de technologies de fabrication de produits fonctionnels en remplaçant les additifs de synthèse par des extraits.
- Analyse in situ des propriétés antioxydantes des produits et recherche de la biodisponibilité des composés in vitro.

Résultats attendus:

La réalisation du projet à l'augmentation des capacités scientifiques de UTM, UET et UEMF; au développement durable, en assurant un partenariat consolidé afin de réduire l'utilisation des additifs, les risques de maladies nutritionnelles et de contamination des aliments.

Aliona Ghendov...

Liliana Popescu

Rodica Sturza

mb.dreco@gma...

Greta Balan

Olga Mihailovna

angela gurev

Încă 5

Viorica Bulgaru

15:19 | yed-fzok-kfw

info peoplethatlive

13

call

more

to

pres

mo

Olga Mihailovna

angela gurev

Încă 5

Viorica Bulgaru

Greta Balan

mb.dreco@gmail.com

Rodica Sturza

Liliana Popescu

Aliona Ghendov-Moșanu

Greta Balan (Prezintă)

Extraction «verte», stabilisation et valorisation des composants bioactifs de *Ribes nidrigolaria* et *Cucurbita maxima*

L'Université d'État de Médecine et de Pharmacie "Nicolae Testemițanu" de la République de Moldavie

15:20 | yed-fzok-kfw

info peoplethatlive

14

call

more

to

pres

mo

Olga Mihailovna

angela gurev

Încă 5

Viorica Bulgaru

Greta Balan

mb.dreco@gmail...

Rodica Sturza

Liliana Popescu

Aliona Ghendov-...

Greta Balan (Prezintă)

Objectif :

- Détermination de l'activité antimicrobienne de certains extraits de produits végétaux indigènes, tels que la citrouille (*Cucurbita maxima*) et le josta (*Ribes nidrigolaria*).

15:21 | yed-fzok-kfw

info peoplethatlive

14

call

more

to

pres

mo

Mariana Ulinici

Încă 5

Viorica Bulgaru

Greta Balan

mb.dreco@gmail....

Rodica Sturza

Liliana Popescu

Aliona Ghendov-...

G

Greta Balan (Prezintă)

PERTINENCE DU PROBLEME

- À l'échelle mondiale, la détérioration des aliments causée par des micro-organismes affecte largement tous les types d'aliments et entraîne des pertes économiques, même dans les pays développés.
- Selon les données de l'OMS, environ 600 millions de personnes tombent malades chaque année, soit près d'une personne sur 10 sur la planète, à cause d'aliments contaminés par des micro-organismes.
- 420 000 personnes meurent, entraînant la perte de 33 millions d'années de vie en bonne santé.
- Résistance aux antimicrobiens - un danger pour la santé publique au niveau mondial et consiste en l'inefficacité des mesures de prévention et de traitement des maladies causées par des micro-organismes.
- Chaque année, 700 000 personnes meurent de maladies causées par des micro-organismes résistants aux antimicrobiens.

G

Greta Balan

A

Aliona Ghendov-...

L

Liliana Popescu

R

Rodica Sturza

m

mb.dreco@gmail...

Olga Mihailovna

Mariana Ulinici

a M

Încă 5

Viorica Bulgaru

15:25 | yed-fzok-kfw

🔊

📹

🗺️

👤

📞

moor

pres

tc

more

call

info peoplehunting

Greta Balan

Aliona Ghendov-Moșanu

Liliana Popescu

Rodica Sturza

mb.dreco@gmail.com

Mariana Ulinici

Olga Mihailovna

Încă 5

Viorica Bulgaru

15:25 | yed-fzok-kfw

🔊

📹

🗺️

👤

📞

moor

pres

tc

more

call

info peoplehunting

Greta Balan

Aliona Ghendov-Moșanu

Liliana Popescu

Rodica Sturza

mb.dreco@gmail.com

Mariana Ulinici

angela gurev

Încă 5

Viorica Bulgaru

15:29 | yed-fzok-kfw

🔊

📹

🗺️

👤

📞

moor

pres

tc

more

call

info peoplehunting

Video conference interface showing a 3x3 grid of participants. The participants are: Greta Balan, Aliona Ghendov-Moșanu, Liliana Popescu, Rodica Sturza, mb.dreco@gmail.com, Mariana Ulinici, angela gurev, Încă 5, and Viorica Bulgaru. The interface includes a sidebar on the right with the title "Persoane" and a list of participants. The bottom status bar shows the time "15:30", the ID "yed-fzok-kfw", and various control icons.

Persoane

Colaboratori 13

- V Viorica Bulgaru (Tu)
- A Aliona Ghendov-Moșanu Gazda întâlnirii
- a angela gurev
- Boestean Olga
- G Greta Balan
- L Liliana Popescu

15:30 | yed-fzok-kfw

Video conference interface showing a 3x3 grid of participants. The participants are: Greta Balan, Aliona Ghendov-Moșanu, Liliana Popescu, Rodica Sturza, mb.dreco@gmail.com, Mariana Ulinici, angela gurev, Încă 5, and Viorica Bulgaru. The interface includes a sidebar on the right with the title "Persoane" and a list of participants. The bottom status bar shows the time "15:31", the ID "yed-fzok-kfw", and various control icons.

Persoane

Colaboratori 13

- V Viorica Bulgaru (Tu)
- A Aliona Ghendov-Moșanu Gazda întâlnirii
- a angela gurev
- Boestean Olga
- G Greta Balan
- L Liliana Popescu

15:31 | yed-fzok-kfw

Video conference interface showing a 3x3 grid of participants. The participants are: Greta Balan, Aliona Ghendov-Moșanu, Liliana Popescu, Rodica Sturza, mb.dreco@gmail.com, Mariana Ulinici, angela gurev, Încă 5, and Viorica Bulgaru. The interface includes a sidebar on the right with the title "Persoane" and a list of participants. The bottom status bar shows the time "15:31", the ID "yed-fzok-kfw", and various control icons.

Persoane

Colaboratori 13

- V Viorica Bulgaru (Tu)
- A Aliona Ghendov-Moșanu Gazda întâlnirii
- a angela gurev
- Boestean Olga
- G Greta Balan
- L Liliana Popescu

15:31 | yed-fzok-kfw

15:33 | yed-fzok-kfw

info people that

15:39 | yed-fzok-kfw

info people that

15:40 | yed-fzok-kfw

info people that them

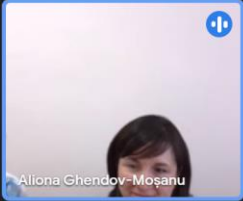
Persoane

Colaboratori 12

- V Viorica Bulgaru (Tu)
- A Aliona Ghendov-Moșanu
Gazda întâlnirii
- a angela gurev
- G Greta Balan
- L Liliana Popescu
- M Mariana Ulinici



Greta Balan



Aliona Ghendov-Moșanu



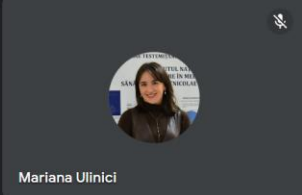
Liliana Popescu



Rodica Sturza



mb.dreco@gmail.com



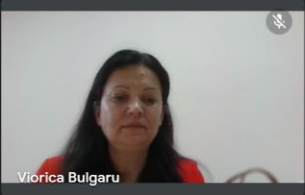
Mariana Ulinici



angela gurev



Încă 4



Viorica Bulgaru

15:44 | yed-fzok-kfw



moopresc



tc more



call

12
info peoplethatinfo

