Bulduru Tehnikuma pieredze Erasmus+ projekta «Green Skills « īstenošanā

Gunta Jēkabsone

Bulduru Tehnikums

Rīga, 04.12.2025

Līdzfinansē Eiropas Savienība

Bulduru Tehnikums izglītības programmas

- Dārzkopības tehniķis
- Ainavu būvtehniķis
- Floristikas speciālists
- Pavārs
- Viesmīlības pakalpojumu speciālists
- Arborists / kokkopis

Bulduru Tehnikums

Līdzfinansē Eiropas Savienība

KA2 “Increase the skills in green environment” **Green Skills**/2023-1-LV01-KA220-VET-000159616

Mērķi un rezultāti

- **Apgūt jaunas zaļās prasmes ilgtspējīgas nozares attīstībai**, kas paplašina profesionālo attīstību dārzkopībā un ainavu dārzkopībā gan pedagogiem, gan studentiem.
- **Izstrādāt mācību materiālus** ar attēliem ar augu nosaukumiem angļu un latīņu valodā, kurus var izmantot mācīšanā (piemēram, dārzkopībā un ainavu dārzkopībā) izglītības iestādēs ne tikai dalībvalstīs, bet arī citās Eiropas lauksaimniecības un dārzkopības skolās.

Līdzfinansē Eiropas Savienība

Bulduru Tehnikums

CAMPUS PROVENCE-VENTOUX

Olivier Guichard
GUÉRANDE

PROVINCE de NAMUR
Agriculture
Office provincial agricole

STŘEDNÍ ZAHRADNICKÁ ŠKOLA RAJHRAD

Līdzfinansē Eiropas Savienība

Green Skills projekta aktivitātes

	Aktivitāte	Norises vieta	Laika periods
TM 1	Projektu koordinatoru/ skolotāju sanāksme.	BE - Beļģija, Liege	23.-25. Novembris 2023
C 1	Vidusjūras klimata pielāgošanās klimata pārmaiņām un riteņbraukšana kā zaļais transports.	FR- Francija, Carpentras	25.-29. Marts 2024
TM 2	Projektu koordinatoru/ skolotāju sanāksme	CZ- Čehija, Rajhrad	2.-6. Aprīlis 2024
C 2	Ekoloģiska dārza koncepts un augstās dobes izveide.	FR- Francija, Guerande	14.-17. Maijs 2024
C 3	Organiskā dārza dizains – Topiāri. Maza dārzu plānu veidošana datorprogramā.	BE -Beļģija, Ciney	16.- 20.Septembris 2024
C 4	Dzīvžogi un špaleru izveide ar augļu kokiem un krūmiem	LV- Latvia, Bulduri	30. Sept.– 4.Oktobris 2024
C 5	Zālienu ierīkošana un kopšana/ Mehāniskie instrumenti, dažādi zāles pļāvēji.	CZ- Čehija, Rajhrad	2.-6. Jūnijs 2025
TM 3	Projektu koordinatoru/ skolotāju sanāksme.	LU- Luksemburga	22.-25. Aprīlis 2025
C 6	Jumta dārza ierīkošana un nektāraugu dobes izveide.	BE -Beļģija, Liège	12.- 16. Maijs 2025
TM 4	Projektu koordinatoru/ skolotāju sanāksme. Rezultātu apkopojums.	LV- Latvia, Bulduri	6.-10. Jūlijs 2025

Līdzfinansē Eiropas Savienība

KA2 Green Skills aktivitātes

Bulduru Tehnikums

TM1- BE	C1- FR Carpentras	TM2- CZ Rajhrad	C2-FR Guerande	C3-BE Ciney
C4-LV Bulduri	TM3- LU Luksemburga	C6-BE Liege	C5-CZ Rajhrad	TM4- LV Bulduri

Līdzfinansē Eiropas Savienība

TM1 Skolotāju sanāksme Beļģijā

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

C1 Vidusjūras klimata pielāgošanās klimata pārmaiņām un riteņbraukšana kā zalais transports

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

TM2 Skolotāju sanāksme Čehijā

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

C2 Ekoloģiska dārza koncepts un augstās dobes izveide

Olivier Guichard
GUÉRANDE

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

C3 Organiskā dārza dizains. Topiāriji. Maza dārzu plānu veidošana datorprogramā.

PROVINCE de NAMUR
Agriculture
Office provincial agricole

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

C4 Dzīvžogi un špaleru izveide ar augļu kokiem un krūmiem

Bulduru Tehnikums

Līdzfinansē Eiropas Savienība

TM3 Skolotāju sanāksme Luksemburgā

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

TM3 Skolotāju sanāksme Luksemburgā

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

C5 Zālienu ierīkošana un kopšana/ Mehāniskie instrumenti, dažādi zāles pļāvēji.

Garden of P

Līdzfinansē Eiropas Savienība

C6 Jumta dārza ierīkošana un nektāraugu dobes izveide

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

TM4 Skolotāju sanāksme Latvijā

Bulduru Tehnikums

Līdzfinansē Eiropas Savienība

Horizontālās prioritātes KA2 Green Skills

Bulduru Tehnikums

Iekļaušana un daudzveidība

Vide un cīņa pret klimata izmaiņām

Digitālā pārveide

Līdzdalība demokrātiskajā dzīvē, kopējas vērtības un pilsoniskā iesaistīšanās

Līdzfinansē Eiropas Savienība

Rezultāts - mācību materiāls “Green Skills”

Mediterranean plants

Lavandula (Lavender): Very resistant to drought, it attracts pollinators and offers a beautiful flowering.

Rosmarinus officinalis (Rosemary): An aromatic shrub that thrives in full sun and requires little water.

Thymus (Thyme): Perfect for dry gardens, it is both decorative and useful in the kitchen.

Cistus (Cistus): A flowering shrub that tolerates heat and poor soils well.

Santolina chamaecyparissus (Grey santolin): persistant and rustic, aromatic bundles of tiny, coral-like stemsof silver filigree huddle close to the ground, producing yellow buttons in summer.

Lippia nodiflora (Creeping vervain): small-leaved, ground hugging runners with abundant heads of small pink and white flowers, good for the bees.

Ballota pseudodictamnus (Ballota): One of the loveliest greys. From a woody base spring long curving stems of round leaves clothed in grey-white felt.

Teucrium hircanicum (Iranian germander): A showy perennial boasting dozens of upright lavender flower spikes in mid to late summer, over a lush mound of fragrant, sage-like, green leaves.

Perovskia atriplicifolia"Lacey blue"(Afghan sage): It's known for its aromatic, gray-green leaves and vibrant violet-blue flowers that bloom from June to September.

Helichrysum italicum (Curry plant): species of flowering plant in the family Asteraceae. It is sometimes called the curry plant because of the strong fragrance of its leaves.

Cordyline australis (Cordyline): It grows up to 3 metres tall with a stout trunk and sword-like leaves, which are clustered at the tips of the branches and can be up to 1 metre long.

Cistus sp.(Cistus): a genus of evergreen shrubs known for their drought tolerance and attractive, papery flowers.

Agapanthus (Agapanthus): Agapanthus are known for their large, blue drumstick-headed flowers in summer. Knowned like lily of the Nile.

Salvia microphylla (Ornemental sage): It's a member of the mint family (Lamiaceae) and is known for its vibrant flowers and aromatic foliage. It's a popular choice for gardens due to its drought and heat tolerance.

Yucca filamentosa (String yucca): Yucca plants, especially their leaves, contain long, strong fibers that can be separated and twisted into a usable material for various purposes.

Sambucus nigra (Black elder): A bushy large shrub or small tree to 6m, with pinnate leaves turning pale yellow in autumn, flat sprays of fragrant cream flowers in early summer.

Echinacea (Echinacea): Drought-resistant, it attracts butterflies and comes in several colors Low-maintenance succulents that bloom in the summer.

Olea europaea (Olive tree): An emblematic tree of the region, it is very resistant to drought.

Bougainvillea (Bougainvillea): A colourful climbing plant that blooms abundantly in full sun.

Gaura lindheimeri (Gaura): A perennial that blooms for a long time and is drought resistant.

Quercus ilex (Holm oak): A Mediterranean tree adapted to dry conditions.

Hedera helix (Creeping ivy): an invasive herbaceous perennial plant that forms evergreen mats that spread 1-3 feet.

ISBN 978-9934-9252-5-2

Bulduru Tehnikums

ÉCOLE D'HORTICULTURE VILLE DE LIÈGE

Střední zahradnická škola Rajhrad, příspěvková organizace
Tvoříme krásu...

PROVINCE de NAMUR
École d'Agronomie et Sciences de Ciney

CAMPUS PROVENCE-VENTOUX

Olivier Guichard GUÉRANDE

Līdzfinansē Eiropas Savienība

Citi rezultāti

- Augu bioloģiskās daudzveidības zināšanu paplašināšana;
- Izzinātas dažādas augu audzēšanas metodes;
- Apstādījumu ierīkošana, kopšana, un augu sortiments arī urbānā vidē izzināts;
- Lietus ūdens savākšanas metodes;
- Saules bateriju izmantošana ražojošās lauksaimniecības platībās;
- Klimata atšķirības dažādos Eiropas reģionos, tā ietekme uz kultūraugiem;
- Apzinātas augsnes atšķirības dažādās valstīs, to apstrāde;
- U.c. ;

Līdzfinansē
Eiropas Savienība

Bulduru Tehnikumā uzņemam Erasmus+ projektu dalībniekus no citām valstīm

Franču studenti – dārznieki no Lionas praksē Bulduros

Spāņu skolotāja meistarklase paeljas gatavošana

Viesiem izrādam arī Biotehnoloģijas laboratoriju

Vācu studenti Erasmus praksē In Vitro laboratorijā

Grupas aktivitāte franču studenti - pavāri no Guerandes

Līdzfinansē Eiropas Savienība

Paldies par uzmanību!

Gunta Jēkabsone
Bulduru Tehnikums
gunta.jekabsone@bulduri.lv

Bulduru Tehnikums

Līdzfinansē Eiropas Savienība