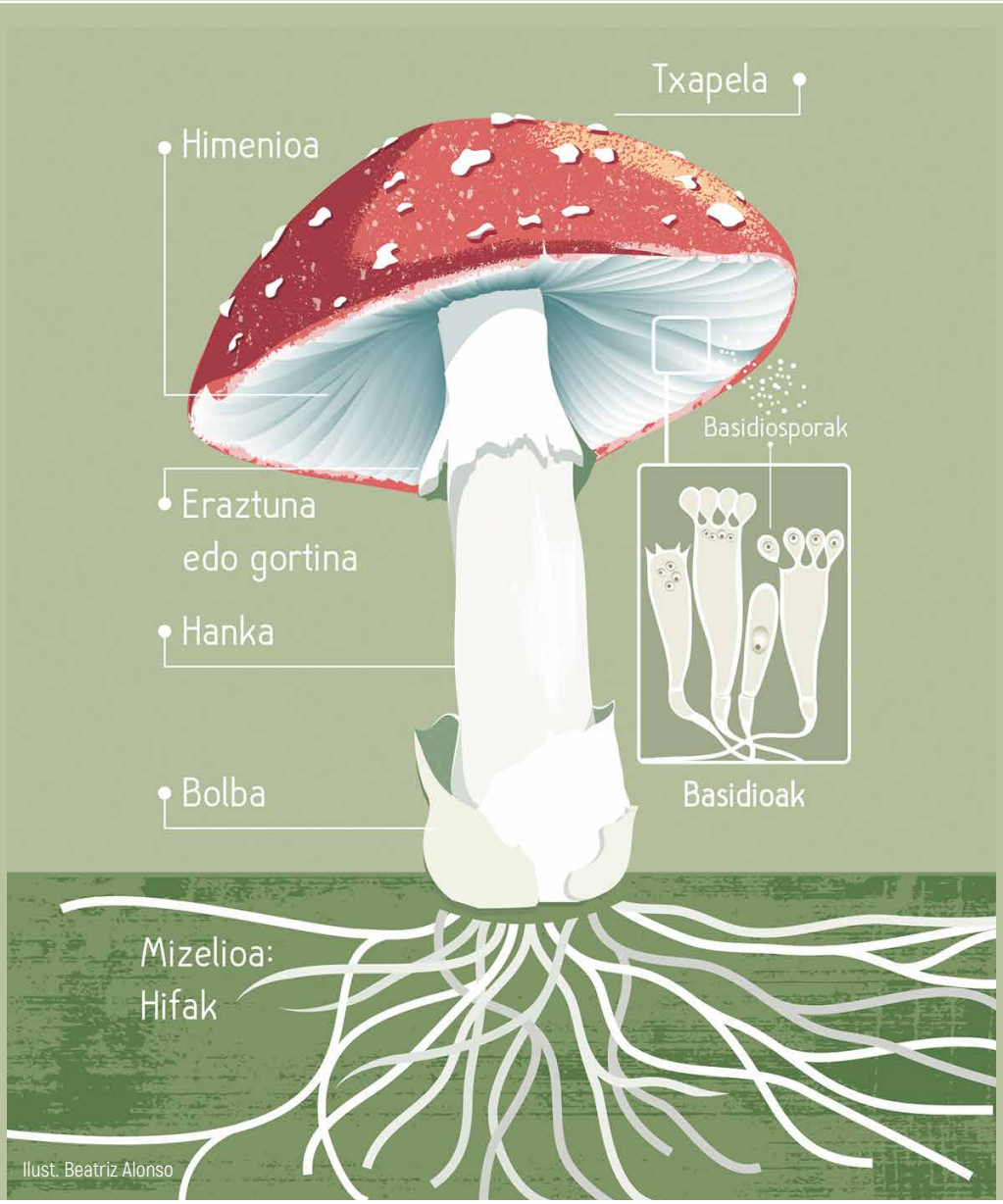
DIBULGAZIO EKINTZEEN

EGITARAUA 2021

IAN-ANI



Ilust. Beatriz Alonso

Amanita muscaria

Instituto Alavés de la Naturaleza
ian ani
Arabako Natur Institutua

2021 EKINTZEEN EGITARAUA

URTARRILA						
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

OTSAILA						
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	**14**
15	16	17	18	19	20	**21**
22	23	24	25	**26**	27	28

MARTXOA						
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	**13**	**14**
15	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

APIRILA						
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	**18**
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

MAIATZA						
					1	2
3	4	5	6	**7**	**8**	**9**
10	11	12	13	14	15	**16**
17	18	19	20	21	22	**23**
24	25	26	27	28	29	30
31						

EKAINA						
	1	2	3	**4**	**5**	**6**
7	8	9	10	11	**12**	**13**
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

UZTAILA						
			1	2	3	4
5	6	7	8	**9**	**10**	**11**
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

ABUZTUA						
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

IRAILA						
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	**10**	**11**	12
13	14	15	16	**17**	**18**	**19**
20	21	22	23	24	**25**	26
27	28	29	30			

URRIA						
				1	**2**	3
4	5	6	7	**8**	**9**	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	**29**	**30**	**31**

AZAROA						
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
8	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**
15	16	17	18	**19**	**20**	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

ABENDUA						
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	**10**	**11**	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

			Orria
OTSAILA	⊗ 26	Xavier de Arizaga belartegi digitalaren mintegian izen ematea (HDXA)	3
MARTXOA	14	Izki: Natura eta Kultura (Araba)	3
	⊗ 13-21	Belartegi digitalaren ez ohizko irteera: Portugaleko Narsissus-ak	4
APIRILA	18	Anfibiok eta beraien bizi-tokiak Donemiliagan	4
MAIATZA	⊗ 7-9	HDXA-ren 1. Irteera: Fragako "El Vedado" (Zaragoza-Lérida)	5
	⊗ 16	HDXA-ren 2. Irteera: Laserna (Araba) eta Vianako (Nafarroa) kaskailu-tokiak	5
	23	Ornitologiari buruzko maratoitxikia	5
EKAINA	⊗ 4-6	HDXA-ren 3. Irteera: Santo Domingoko mendizerra (Zaragoza)	6
	12-13	"San Juan ukendua" egiteko tailerra	6
UZTAILA	⊗ 9-11	HDXA-ren 4. Irteera: Huesca eta Nafarroako Pirinioak	7
IRAILA	10-11	Tailerra + Irteera. Udazkenezko onddoak I	7
	17-18	Tailerra + Irteera. Udazkenezko onddoak II	8
	⊗ 19	HDXA-ren 5. Irteera: Menzilla mendizerra (Burgos)	8
	25	Txingudira bisitaldi ornitologikoa	9
URRIA	2	Hegaztien eguna: "legar-hobien mundua"	9
	8-9	Tailerra + Irteera. Udazkenezko onddoak III	10
	29-30	Tailerra + Irteera. Udazkenezko onddoak IV	10
AZAROA	5-6	Tailerra + Irteera. Udazkenezko onddoak V	11
	⊗ 30/10-14/11	Belartegi Digitalaren ez ohiko irteera: Udazkenezko Narcissusak Marruekosen	11
	19-20	Tailerra + Irteera. Udazkenezko onddoak VI	12
ABENDUA	10-11	Tailerra + Irteera. Udazkenezko onddoak VII	12

⊗ Xavier de Arizaga belartegi digitalaren mintegia (HDXA)

Otsaila

HDXA mintegian izen ematea (Fanerogamia)

Otsailaren **26an** Ostirala

"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren mintegian izen ematea (HDXA)"

Flora espezieak argazki bidez jasotzeko eta belartegi digitalaren kolekzioa handitzeko lantalde bat sortzea. Helburu hori lortzeko, partaideek urtean zehar garatuko diren 5 irteeretan parte hartzeko aukera izango dute. Irteerek, urte hasieran zehazten den programa jarraituko dute, egun beteko edo asteburuko irteerak izango dira, eta joan-etorriak partaideen kotxeetan egingo dira. Irteeretan parte hartzeko beharrezkoa da izena ematea eta lantaldeko kidea izatea.
Ikusi belartegiaren garapena ANIren web-gunean.

ANTOLATZAILEA: Pello Urrutia
PLAZAK: 15
MATRIKULA: bazkideak 10 euro/ez bazkideak: 20 euro

Martxoa

Izki: Natura eta Kultura

Martxoaren **14an** Igandea

"Herriko natura eta kulturaren arteko erlazioa interpretatuko dugu"

Irteera honetan Izkiko habitat ezberdinak, hegaztiak zein bertako beste animaliak, herriko natura eta kulturaren arteko erlazioa interpretatuko dugu.
Ur-hegaztiak dituen urmaelaren bat bisitatuko dugu eta *Quercus pyrenaica*-ren basoan sartuko gara eta ohiko gestioa Martinarrin edo Portaletan ikusteko aukera izango dugu. Izkin eta Trebiñoko hainbat herritan Historian zehar egin den kudeaketaz eta aprobetxamenduaz mintzatuko gara.

ANTOLATZAILEA: Andoni Llosa
PLAZAK: 20
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Martxoa

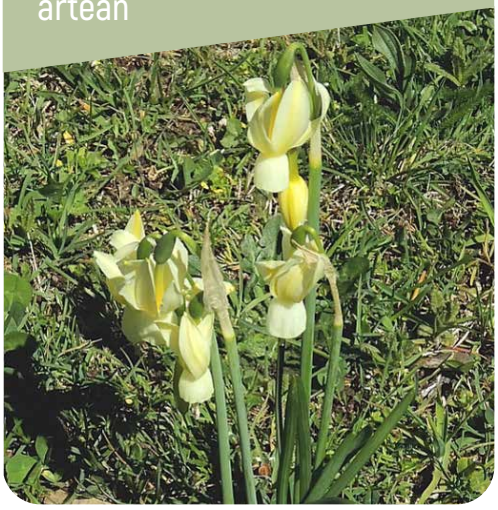
Belartegi digitalaren ez ohizko irteera: Portugaleko Narcissus-ak

Martxoaren **13tik 21era**

"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren ez ohizko irteera: Portugaleko Narcissus-ak "

Portugaleko iparralderuntz abiatuko gara, Zamoratik sartuz, **Narcissus**-eko Ganymedes sekzioaren ikasketa bukatzeko.
Bizitokian bertan behatzeaz gain aztertzeko laginak ere jasoko ditugu. Porto inguruetatik eta Estrela mendizerratik pasatuko gara eta Extremaduratik aterako gara, bide batez, Gata mendizerran orain dela gutxi deskribatu diren hibrido batzuk ikusteko asmoz, ***N. x gatensis*** adibidez.

ANTOLATZAILEA: Pello Urrutia
PLAZAK: 4, lehentasuna HDXA-ren mintegian apuntarik daudenek
MATRIKULA: Gastuak denon artean



Argazkia: Narcissus triandrus

Apirila

Anfibiok eta beraien bizi-tokiak Donemiliagan

Apirilaren **18an** Igandea

Donemiliagango bizpahiru hezegune txiki ezagutzeko ibilaldi bat egingo dugu. Ornodun txiki hauen bizitokien egoera eta dibertsitatea aztertuko dugu. Han, bizitoki motak eta ezaugarriak aztertuko ditugu eta baita honekin lotuta dagoen aberastasun herpetologikoa. Honez gain, gizakiak espezie desberdinetan duen eragina ikusiko dugu.

ANTOLATZAILEA: Conrado Tejado
PLAZAK: 10
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Maiatza

HDXA-ren irteera: Fragako "El Vedado"

Maiatzaren **7tik 9ra**

"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren 1. Irteera: Fragako "El Vedado"

Asteburu honetako irteeran, Zaragoza eta Lerida artean dagoen Ebro Haraneko toki bitxi hau ezagutuko dugu. Udaberria izango denez, garai honetan han dauden landare bereziei argazkiak ateratzen saituko gara, adibidez: ***Dictamus hispanicus***, ***Erodium sanguis-christii***, ***Ferula loscosii***, ***Cytisus fontanesii***... eta abar.

Argazkia: Cytisus fontanesii

ANTOLATZAILEA: Pello Urrutia
PLAZAK: Belartegi digitalaren mintegian apuntaturik daudenetzat soilik

HDXA-ren irteera: Laserna eta Vianako kaskailu-tokiak

Maiatzaren **16an** Igandea

"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren 2. Irteera: Laserna (Araba) eta Vianako (Nafarroa) kaskailu-tokiak"

Irteera honetan gaur egungo Ebro ibaiak Lasernan dituen kaskailu-tokiak eta Cicujano izeneko Viana inguruan dauden zintzilikaturiko kaskailu-tokiak bisitatuko ditugu. Leku harritsu eta hondartsu hauetan urteko landareak bizi dira; eta hain zuzen ere, horiek izango dira gure helburua. Besteak beste, oso arraroak diren ***Sedum rubens*** eta ***Helianthemum sanguineum*** izenekoak.

Argazkia: Paronychia argentea

ANTOLATZAILEA: Pello Urrutia
PLAZAK: Belartegi digitalaren mintegian apuntaturik daudenetzat soilik

Ornitologiari buruzko maratoitxikia

Maiatzaren **23an** Igandea

"Ornitologiari buruzko maratoitxikia"

Maratoia bada ere, konpetizio gabeko ekintza dugu hau. Gure helburua Lautadako ibilbide batean behatu dezakegun txori espezie kopuru haundiena jasotzea izango da. Ibilbide luze eta lau batean, Aberasturi herritik Salburuako urmaeletaraino joango gara. Inguru ezberdinetan (hariztiak, soroak, herriak, leku hezeak...) ikusten ditugun hegaztiak apuntatuko ditugu.
Modu honetan gure inguruko kabia egiten duten hegazti mota ezberdinak ezagutuko ditugu, prismatikoak erabiliz edo haien txioei erreparatuz.

ANTOLATZAILEA: José Antonio Gainzarain
PLAZAK: 12
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Kuliska zuria

Ekaina

HDXA-ren irteera: Santo Domingoko mendizerra

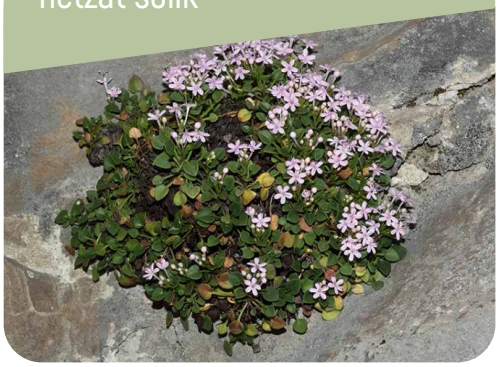
Ekainaren **4tik 6ra**

"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren 3. Irteera: Santo Domingoko mendizerra (Zaragoza)"

Asteburuko irteera aurrepirineoetako mendizerra interesgarri honetan ibiltzeko.
Espezie berezi batzuei argazkiak ateratzen saituko gara, haien artean: ***Erodium tordylioides***, ***Leucanthemum favergeri***, ***Odontites pyrenaeus***, ***Valeriana longiflora***, ***Sorbus latifolia***, ***Orchis olbiensis***... eta abar.

Argazkia: Valeriana longiflora

ANTOLATZAILEA: Pello Urrutia
PLAZAK: Belartegi digitalaren mintegian apuntaturik daudenetzat solik



"San Juan ukendua" egiteko tailerra

Ekainaren **12an** eta **13an** Larunbata eta Igandea

"San Juan ukendua" egiteko tailerra"

San Juan ukendua dena sendatzen duen etxeko ukendua da eta landare askorekin egina dago. Larunbatean, 12an, landareak jasoko ditugu Gasteizko inguruetan eta eguraldiaren arabera ordutegia aukeratuko dugu.
Igandean, 13an, 10:00etatik-13:00etara, ANI-ren egoitzan ukendua egingo dugu.

ANTOLATZAILEA: Ángel García Soleto
PLAZAK: 12
MATRIKULA: bazkideak 6 euro/ez bazkideak: 10 euro

Uztaila

HDXA-ren irteera: Huesca eta Nafarroako Pirinioak

Uztailaren **9tik 11ra**

"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren 4. Irteera: Huesca eta Nafarroako Pirinioak"

Irteera hau, mendebaldeko Pirineoetara, Nafarroa eta Huesca arteko zonaldera, egingo dugu. Honetan, banaketa eremu murriztua duten espezie bereziak ikusten saiatuko gara: ***Saxifraga hariotii***, ***Lathyrus vivantii***, ***Pedicularis tuberosa***...etab.
Bizitoki desberdinak aztertuko ditugu, harkaitzazkoari berezko garrantzia emanez. Han, Androsace hirtella bilatuko dugu, flora alpinoaz gozatzen dugun bitartean.

ANTOLATZAILEAK: Pello Urrutia eta J.R. López Retamero
PLAZAK: Belartegi digitalaren mintegian apuntaturik daudenetzat solik

Iraila

Tailerra + Irteera onddoak I

Irailaren **10ean** Ostirala (tailerra) eta **11an** Larunbata (irteera)

"Mikologiaren hastapena. Udazkenezko onddoak I"

Mikologiaren sarrera jarduera hau, onddo askomizetoak eta basidiomizetoak ezagutzeko prestatu dugu. Jarduera honetan, tailerren eta irteeren bitartez ezagutza gureganatuko dugu. Onddo hauek zehazki zer diren, zer funtzio betetzen duten, non eta nola bizi diren eta zein genero eta espezietakoak diren argitzen saiatuko gara, ezaugarri makroskopiko, mikroskopiko eta organoleptikoen bitartez. Gure arau nagusia, natura errespetatzea izango da, beti ere lurralde bakoitzaren araudia kontuan hartuz.
Irteera honen helburua ikastea izango da, hortaz ez ditugu onddoak bilduko kopuru handitan.
Onddoak biltzeko, ikasteko edo dastatzeko teknika batzuk behar direla argi dago, eta hauek ikasiko ditugu. Honezkero, zatozte gurekin onddoen mundo zoragarria ezagutzera!

ANTOLATZAILEA: Alfonso López de Armentia
PLAZAK: 16
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Hericium erinaceus

IRAILA

Tailerra + Irteera onddoak II

Irailaren 17an Ostirala (tailerra) eta 18an Larunbata (irteera)

**"Mikologiaren hastapena.
Udazkenezko onddoak II"**

Mikologiaren sarrera jarduera hau, onddo askomizetoak eta basidiomizetoak ezagutzeko prestatu dugu. Jarduera honetan, tailerren eta irteeren bitartez ezagutza guregaratuko dugu. Onddo hauek zehazki zer diren, zer funtzio betetzen duten, non eta nola bizi diren eta zein genero eta espezietakoak diren argitzen saiatuko gara, ezaugarri makroskopiko, mikroskopiko eta organoleptikoen bitartez. Gure arau nagusia, natura errespetatzea izango da, beti ere lurralde bakoitzaren araudia kontuan hartuz.
Irteera honen helburua ikastea izango da, hortaz ez ditugu onddoak bilduko kopuru handitan.
Onddoak biltzeko, ikasteko edo dastatzeko teknika batzuk behar direla argi dago, eta hauek ikasiko ditugu. Honezkero, zatozte gurekin onddoen mundo zoragarria ezagutzera!

ANTOLATZAILEA: Alfonso López de Armentia
PLAZAK: 16
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Ciclocybe cilindraea

HDXA-ren irteera: *Menzilla* mendizerra

Irailaren 19an Igandea

**"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren 5. Irteera:
Menzilla mendizerra (Burgos)"**

Irteera honetan, *Menzilla* mendizerraren goikaldean bizi diren haritz populazio erliktikoak bisitatuko ditugu, ***Q. robur***-arekin antza handia dutenak. Hala ere, ekologiagatik, bizitokiagatik eta latitudeagatik desberdindu dira, ***Quercus orocantabrica*** izendapena eskuratuz.

ANTOLATZAILEA: Pello Urrutia
PLAZAK: Belartegi digitalaren mintegian apuntaturik daudenetzat solik

Iraila

Txingudira bisitaldi ornitologikoa

Irailaren **25ean** Larunbata

Gorka Gorospe ornitologoa, itsas hegaztien aditua, inguroiroaren interpretea, marrazkilaria eta Euskal Herriko Bitxikerien Komite kidea izango dugu irtera honen gida. Berarekin, Plaiaundiko interpretazio zentroa eta interes handiko hegaztien zonaldeak bisitatuko ditugu.

ANTOLATZAILEA: Javi Manzano eta Luis Mari Fdz. De Zañartu
PLAZAK: 10
MATRIKULA: gidaria eta bidaia-gastuak denon artean

Urria

Hegaztien eguna: "legar-hobien mundua"

Urriaren **2an** Larunbata

Hegaztien eguna: "legar-hobien mundua"

Lur ekosistema gehienenetan , Europan behintzat, gizakiaren eragina nabaritzen da eta ez dira erabat naturalak.
Espezie asko era naturalean eraldatu dira denboran zehar. Baina gizakiak sortutako baldintzetara ere egokitu beharra izan dute. Adibide argi bat ibaien dinamikan aurki dezakegu: garai bateko ertzetako bizitokiak aldatu dira ibaien erregulazioarekin eta animaliak ordezko ekositemak bilatu behar izan dituzte. Haien artean hualde-enara, limikolak, anfibioak....
Etxegintzetan erabiltzen diren agregakinak ateratzen direnean animalientzat ere bizitoki berriak sortzen dira eta hainbat espeziek aprobetzatzen dituzte. Animalien beharrak eta industriaren beharrak askotan ez datoz bat eta arazoak sortzen dira.
Epe luzean legar hobiek "tranpa ekologikoak" bihur daitezke.

ANTOLATZAILEA: José María Fernández García
PLAZAK: 15
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Tailerra + Irteera onddoak III

Urriaren 8an Ostirala (tailerra) eta 9an Larunbata (irteera)

"Mikologiaren hastapena. Udazkenezko onddoak III"

Mikologiaren sarrera jarduera hau, onddo askomizetoak eta basidiomizetoak ezagutzeko prestatu dugu. Jarduera honetan, tailerren eta irteeren bitartez ezagutza guregatuko dugu. Onddo hauek zehazki zer diren, zer funtzio betetzen duten, non eta nola bizi diren eta zein genero eta espezietakoak diren argitzen saiatuko gara, ezaugarri makroskopiko, mikroskopiko eta organoleptikoen bitartez. Gure arau nagusia, natura errespetatzea izango da, beti ere lurralde bakoitzaren araudia kontuan hartuz.
Irteera honen helburua ikastea izango da, hortaz ez ditugu onddoak bilduko kopuru handitan.
Onddoak biltzeko, ikasteko edo dastatzeko teknika batzuk behar direla argi dago, eta hauek ikasiko ditugu. Honezkero, zatozte gurekin onddoen mundo zoragarria ezagutzera!

ANTOLATZAILEA: Alfonso López de Armentia
PLAZAK: 16
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Amanita phalloides

Tailerra + Irteera onddoak IV

Urriaren 29an Ostirala (tailerra) eta 30ean Larunbata (irteera)

"Mikologiaren hastapena. Udazkenezko onddoak IV"

Mikologiaren sarrera jarduera hau, onddo askomizetoak eta basidiomizetoak ezagutzeko prestatu dugu. Jarduera honetan, tailerren eta irteeren bitartez ezagutza guregatuko dugu. Onddo hauek zehazki zer diren, zer funtzio betetzen duten, non eta nola bizi diren eta zein genero eta espezietakoak diren argitzen saiatuko gara, ezaugarri makroskopiko, mikroskopiko eta organoleptikoen bitartez. Gure arau nagusia, natura errespetatzea izango da, beti ere lurralde bakoitzaren araudia kontuan hartuz.
Irteera honen helburua ikastea izango da, hortaz ez ditugu onddoak bilduko kopuru handitan.
Onddoak biltzeko, ikasteko edo dastatzeko teknika batzuk behar direla argi dago, eta hauek ikasiko ditugu. Honezkero, zatozte gurekin onddoen mundo zoragarria ezagutzera!

ANTOLATZAILEA: Alfonso López de Armentia
PLAZAK: 16
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Biscogniauxia nummularia

Azaroa

Tailerra + Irteera onddoak V

Azaroaren 5ean Ostirala (tailerra) eta 6an Larunbata (irteera)

**"Mikologiaren hastapena.
Udazkenezko onddoak V"**

Mikologiaren sarrera jarduera hau, onddo askomizetoak eta basidiomizetoak ezagutzeko prestatu dugu. Jarduera honetan, tailerren eta irteeren bitartez ezagutza guregatuko dugu. Onddo hauek zehazki zer diren, zer funtzio betetzen duten, non eta nola bizi diren eta zein genero eta espezietakoak diren argitzen saiatuko gara, ezaugarri makroskopiko, mikroskopiko eta organoleptikoen bitartez. Gure arau nagusia, natura errespetatzea izango da, beti ere lurralde bakoitzaren araudia kontuan hartuz.
Irteera honen helburua ikastea izango da, hortaz ez ditugu onddoak bilduko kopuru handitan.
Onddoak biltzeko, ikasteko edo dastatzeko teknika batzuk behar direla argi dago, eta hauek ikasiko ditugu. Honezkero, zatozte gurekin onddoen mundo zoragarria ezagutzera!

ANTOLATZAILEA: Alfonso López de Armentia
PLAZAK: 16
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Boletus reticulatus

Belartegi digitalaren ez ohizko irteera: Udazkenezko Narcissusak Marruekosen

Urriaren 30etik Azaroaren 14ra

"Xavier de Arizaga belartegi digitalaren ez ohizko irteera: Udazkenezko Narcissusak Marruekosen"

Marruekoseko atlantiar kostaldetik Sidi Ifniraino iritsiko gara. Gure helburua hango udazkenezko **Narcissus**-ak behatzea, jasotzea eta argazkiak ateratzea zango da. Orain dela gutxi Espainako hegoaldean egin genuen kanpainaren jarraipena da. ***N. obsoletus/elegans*** ?, ***N. viridiflorus***, ***N. serotinus***, ***N. deficiens***, eta endemikoak diren ***N. broussonetti*** eta ***N. antiatlanticus*** ikusten saiatuko gara.
Bueltan Kadizeko ***N. viridiflorus*** eta ***N. x alleniae*** saiatuko gara aurkitzen.

Argazkia: Narcissus obsoletus

ANTOLATZAILEA: Pello Urrutia
PLAZAK: Belartegi digitalaren mintegian apuntaturik daudenetzat solik
MATRIKULA: Gastuak denon artean

Azaroa

Tailerra + Irteera onddoak VI

Azaroaren 19an Ostirala (tailerra) eta 20an Larunbata (irteera)

"Mikologiaren hastapena. Udazkenezko onddoak VI"

Mikologiaren sarrera jarduera hau, onddo askomizetoak eta basidiomizetoak ezagutzeko prestatu dugu. Jarduera honetan, tailerren eta irteeren bitartez ezagutza guregaratuko dugu. Onddo hauek zehazki zer diren, zer funtzio betetzen duten, non eta nola bizi diren eta zein genero eta espezietakoak diren argitzen saiatuko gara, ezaugarri makroskopiko, mikroskopiko eta organoleptikoen bitartez. Gure arau nagusia, natura errespetatzea izango da, beti ere lurralde bakoitzaren araudia kontuan hartuz.
Irteera honen helburua ikastea izango da, hortaz ez ditugu onddoak bilduko kopuru handitan.
Onddoak biltzeko, ikasteko edo dastatzeko teknika batzuk behar direla argi dago, eta hauek ikasiko ditugu. Honezkero, zatozte gurekin onddoen mundo zoragarria ezagutzera!

ANTOLATZAILEA: Alfonso López de Armentia
PLAZAK: 16
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Calvatia utriformis

Abendua

Tailerra + Irteera onddoak VII

Abenduaren 10ean Ostirala (tailerra) eta 11an Larunbata (irteera)

"Mikologiaren hastapena. Udazkenezko onddoak VII"

Mikologiaren sarrera jarduera hau, onddo askomizetoak eta basidiomizetoak ezagutzeko prestatu dugu. Jarduera honetan, tailerren eta irteeren bitartez ezagutza guregaratuko dugu. Onddo hauek zehazki zer diren, zer funtzio betetzen duten, non eta nola bizi diren eta zein genero eta espezietakoak diren argitzen saiatuko gara, ezaugarri makroskopiko, mikroskopiko eta organoleptikoen bitartez. Gure arau nagusia, natura errespetatzea izango da, beti ere lurralde bakoitzaren araudia kontuan hartuz.
Irteera honen helburua ikastea izango da, hortaz ez ditugu onddoak bilduko kopuru handitan.
Onddoak biltzeko, ikasteko edo dastatzeko teknika batzuk behar direla argi dago, eta hauek ikasiko ditugu. Honezkero, zatozte gurekin onddoen mundo zoragarria ezagutzera!

ANTOLATZAILEA: Alfonso López de Armentia
PLAZAK: 16
MATRIKULA: bazkideak 3 euro/ez bazkideak: 6 euro

Argazkia: Coprinopsis ephemeroides

Argibideak eta izen-ematea

Ekintza bati buruzko argibide zehatzak eskuratzeko eta izena emateko (gutxi gorabehera **hilabete bat** lehenagotik):

webgunean sartu (www.ian-ani.org) (ikus **Hurrengo ekintzak** hasiera-orrian edo Ekintzak atala; izena emateko orria ekintza bakoitzaren deskribapenaren bukaeran dago): lehenesten dugun bidea, 945 246606 telefonora deitu edo gure egoitzara jo (UNED eraikina, Pedro Asua, 2-3.a; bisitarientzako ordutegia: ostiraleko 19:00etatik 20:30etara, jai-egunetan, -zubietan eta -bezperetan izan ezik).

Egitarauaren edukiak eta datak aldatu ahal izango dira; edozein modutan ere, aldaketok webgunean garaiz jakinaraziko dira. Ekintzak oro har gaztelaniaz burutuko dira. Guri idazteko, erabil ezazu webgunearen Harremana atalean dagoen datu-orria.

Arren, behar beharrezkoa ez bada, ez nazazu inprimatu.

Instituto Alavés de la Naturaleza
ian ani
Arabako Natur Institutua