Quadern de botànica artística

Diputació Barcelona

#DibaOberta

Acant

Tècnica
Digital

Alumna
Aina Casal

Característiques botàniques

Família: Acantàcies

Gènere: *Acanthus*

Espècie: *A. mollis*

Àmbit geogràfic: Mediterrània occidental

Hàbitat: cultivat, subespontani o naturalitzat en herbassars sobre sòls profunds, omedes i parets

Floració: maig-agost

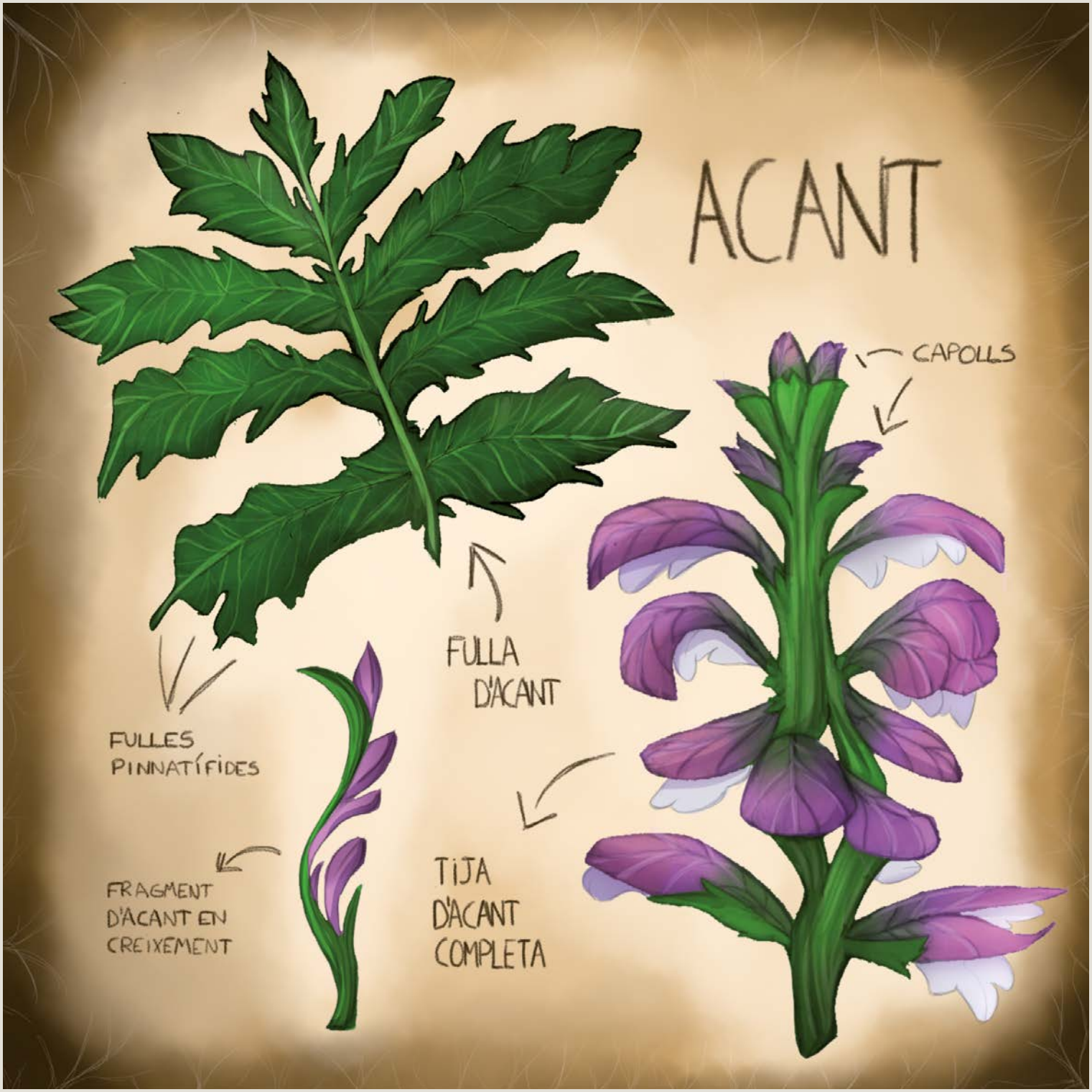
Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: les fulles són emol·lients

Ornamental

Simbolisme

Artífex i belles arts (en especial arquitectura)


ACANT
CAPOLLS
FULLA D'ACANT
FULLES PINNATÍFIDES
FRAGMENT D'ACANT EN CREIXEMENT
TIJA D'ACANT COMPLETA

Campaneta

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Aina Ortet

Característiques botàniques

Família: Campanulàcies

Gènere: *Convolvulus*

Espècie: *C. arvensis*

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en boscos, prats i voreres de camins

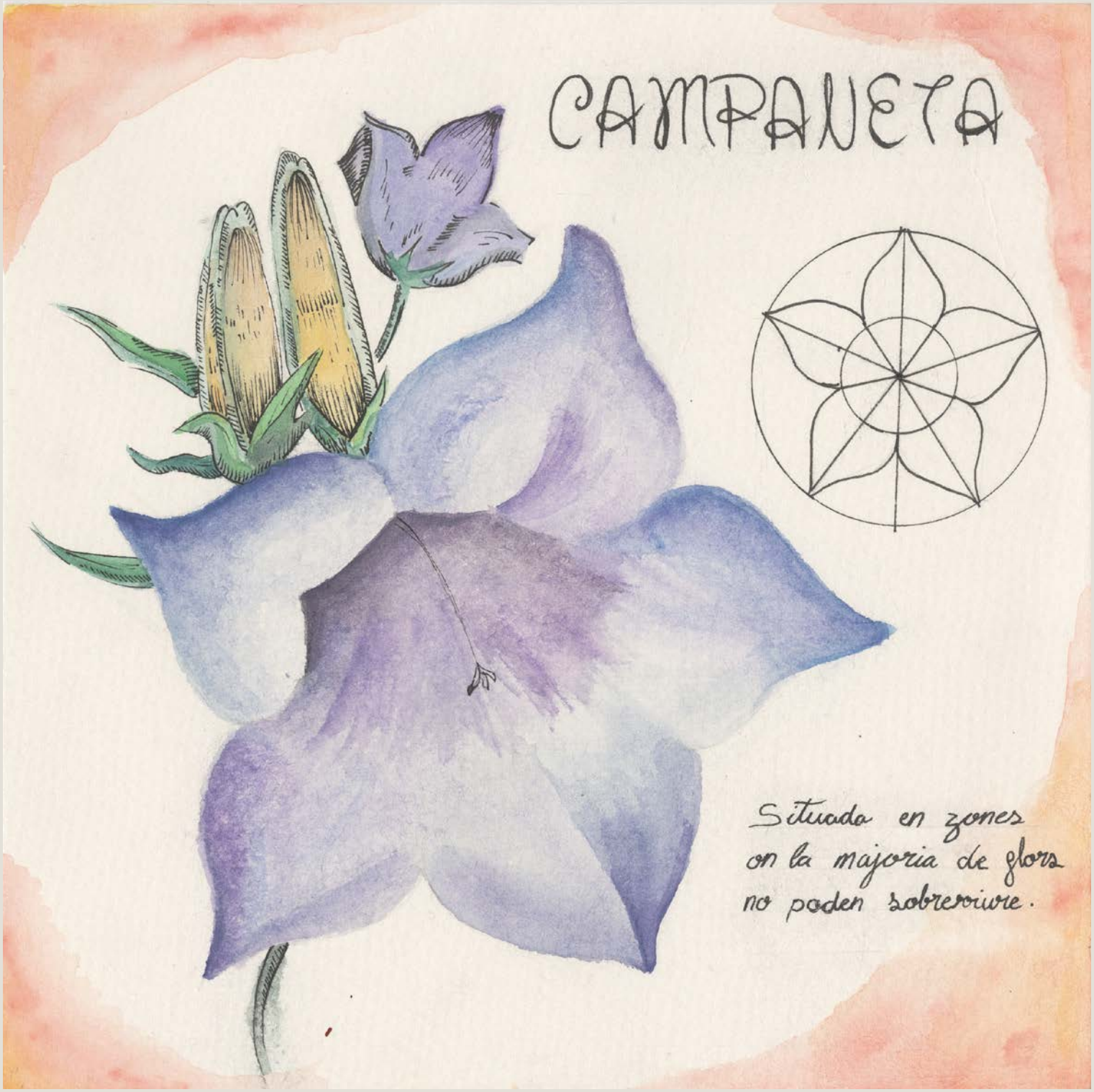
Floració: abril-octubre

Usos a l'època del Modernisme

Ornamental

Simbolisme

Compassió, raonament i perseverança


CAMPANETA
Situada en zones
on la majoria de flors
no poden sobreviure.

Card

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumne
Martí Cama

Característiques botàniques

Família: Asteràcies

Gènere: *Carduus*

Espècie: existeixen diversitat d'espècies

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en camps i camins

Floració: abril-juny

Usos a l'època del Modernisme

Ornamental

Simbolisme

Austeritat

Card de Bosc
fulla
flor
Pistil

Card

Tècnica
Aquarel·la

Alumna
Laura Godard

Característiques botàniques

Família: Asteràcies

Gènere: *Carduus*

Espècie: existeixen diversitat d'espècies

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en camps i camins

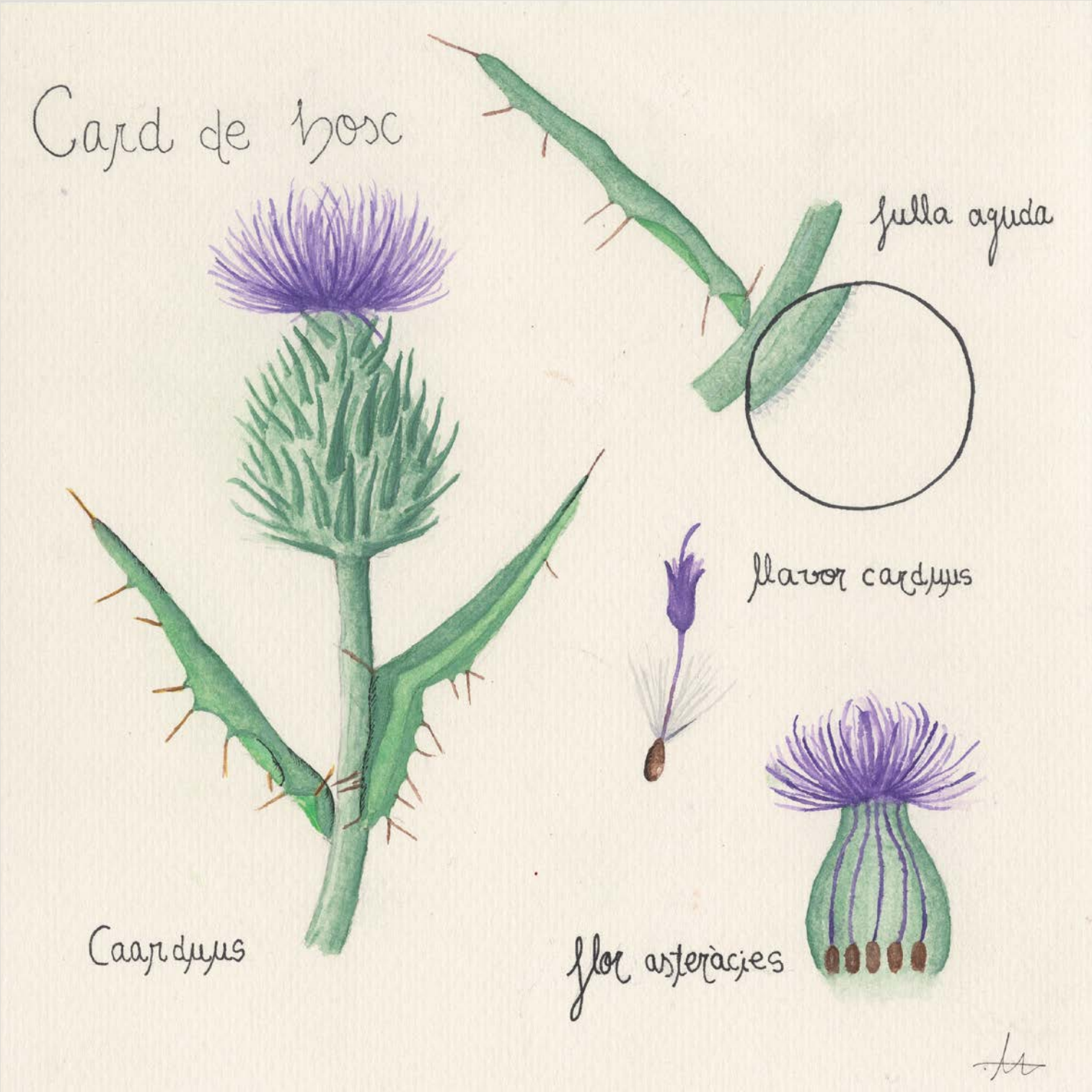
Floració: abril-juny

Usos a l'època del Modernisme

Ornamental

Simbolisme

Austeritat


Card de bosc
fulla aguda
flavor cardjus
Caardjus
flor asteràcies

Cascall

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Maria Ledesma

Característiques botàniques

Família: Papaveràcies

Gènere: *Papaver*

Espècie: *P. somniferum*

Àmbit geogràfic: mediterrània

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en cultius i llocs degradats

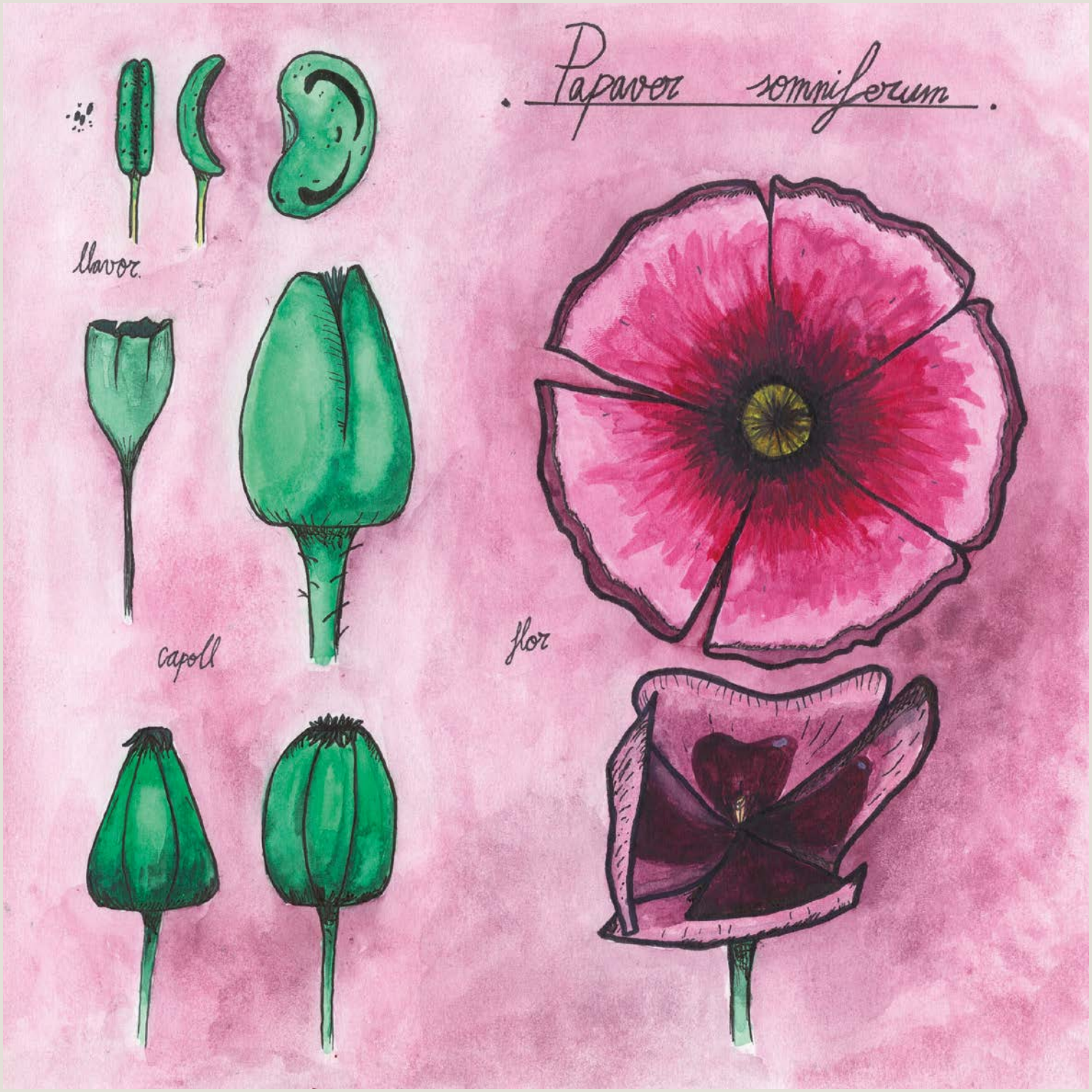
Floració: abril-juny

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: opi, morfina, codeïna, tebaïna, narcotina i papaverina. Se n'extreu infusió, xarop i oli

Simbolisme

Extravagància fantàstica, orgull, poesia i somni


Papaver somniferum
llavor
capoll
flor

Castanyer d'Índia

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Alba Gómez

Característiques botàniques

Família: Hipocastanàcies

Gènere: *Aesculus*

Espècie: *A. hippocastanum*

Àmbit geogràfic: originari d'Àsia Menor, va ésser introduït a Europa cap al segle XVI

Hàbitat: cultivat com a ornamental pertot arreu

Floració: abril-maig

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: les llavors purifiquen

Ornamental

Simbolisme

Luxe, sensualitat i voluptuositat

Aesculus
hippocastanum
castanyer d'india
AG.

Castanyer d'Índia

Tècnica
Llapis

Alumna
Abril Ripoll

Característiques botàniques

Família: Hipocastanàcies

Gènere: *Aesculus*

Espècie: *A. hippocastanum*

Àmbit geogràfic: originari d'Àsia Menor, va ésser introduït a Europa cap al segle XVI

Hàbitat: cultivat com a ornamental pertot arreu

Floració: abril-maig

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: les llavors purifiquen

Ornamental

Simbolisme

Luxe, sensualitat i voluptuositat

CASTANYER D'ÍNDIA

Clavell

Tècnica
Llapis, aquarel·la i tinta

Alumna
Alba López

Característiques botàniques

Família: Cariofil·làcies

Gènere: *Dianthus*

Espècie: *D. caryophyllus*

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: cultivat en jardins com a planta ornamental

Floració: juny-agost

Usos a l'època del Modernisme

Alimentari: preparació de licor

Medicinal: xarop recomanable per a malalties de pit

Ornamental

Perfumeria

Simbolisme

Amor, atreviment, capritx i energia

Clowell

Gira-sol

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Mery Santaló

Característiques botàniques

Família: Compostes

Gènere: *Helianthus*

Espècie: *H. annuus*

Àmbit geogràfic: originari del nord d'Amèrica, es distribueix per Europa

Hàbitat: cultivat i subespontani

Floració: juliol-setembre

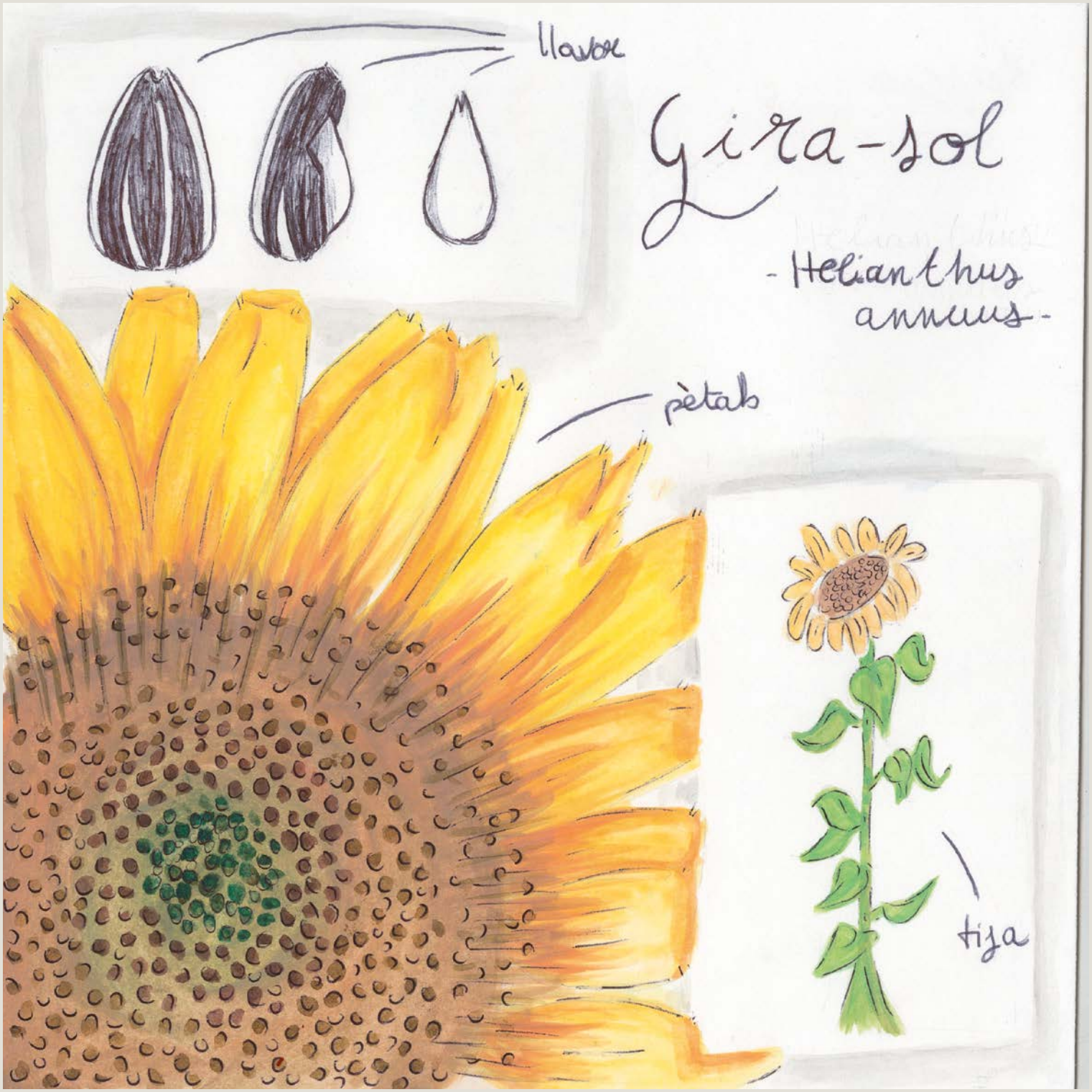
Usos a l'època del Modernisme

Alimentari: fruits comestibles dels quals s'extreu oli

Ornamental

Simbolisme

Amor únic i falses riqueses


llavor
Gira-sol
- Helianthus annuus -
pètals
tija

Heura

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Lola Iglesias

Característiques botàniques

Família: Araliàcies

Gènere: *Hedera*

Espècie: *H. helix*

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: plantada en jardins, en llocs ombrívols a peu de penyals de muntanya i alzinars

Floració: setembre-octubre

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: les fulles i els fruits són purgants i s'apliquen sobre ulceres

Simbolisme

Amistat

"a l'antiguitat l'heura era considerada un símbol d'immortalitat i un amulet contra els mals esperits."
fruit
flor
heura
HEDERA HELIX

Hortènsia

Tècnica
Llapis, llapis de color i aquarel·la

Alumna
Anabel González

Característiques botàniques

Família: Hidrangeàcies

Gènere: *Hydrangea*

Espècie: *H. macrophylla*

Àmbit geogràfic: importada del Japó a la darrera dècada del segle XVIII

Hàbitat: cultivat

Floració: març-setembre

Usos a l'època del Modernisme

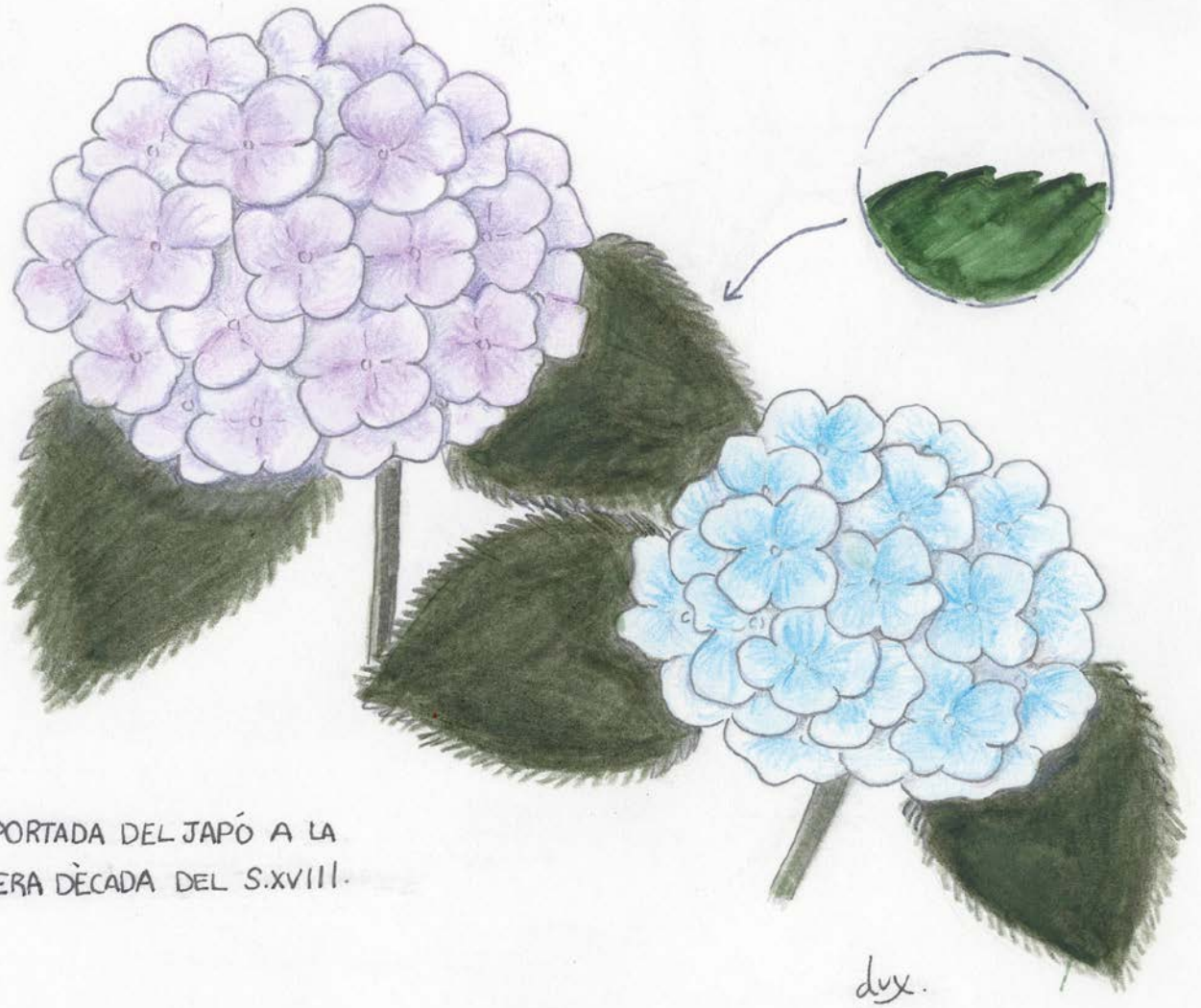
Ornamental

Simbolisme

Amor constant i fredor

Hydrangea

Hortènsia



IMPORTADA DEL JAPÓ A LA DARRERA DÈCADA DEL S.XVIII.

dux.

Lliri blau

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Ariadna Altimisa

Característiques botàniques

Família: Iridàcies

Gènere: *Iris*

Espècie: *I. germanica*

Àmbit geogràfic: Mediterrània oriental

Hàbitat: cultivat, subespontani o naturalitzat en llocs rocosos, murs i prats secs

Floració: març-juliol

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: el rizoma és acre i aperitiu

Ornamental

Simbolisme

Bellesa capritxosa, confiança, despreocupació, dolçor, mentida i primavera

Es cultiva a ple sol o l'ombra.

Lliri Blau

(IRIS GERMANICA)

Admet qualsevol tipus de mida.

Lliri d'aigua

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Ruth Espias

Característiques botàniques

Família: Aràcies

Gènere: *Zantedeschia*

Espècie: *Z. aethiopica*

Àmbit geogràfic: introduïda des d'Àfrica

Hàbitat: cultivat com a ornamental i subespontani en espais fluvials, com torrents i canals

Floració: abril-maig

Usos a l'època del Modernisme

Ornamental

Simbolisme

Puresa

Espàdix.
Acostuma a ser groc.
Fins a 99mm de llargada.
Flor fins a 0.6-1cm d'alçada
Fulles fins a 45cm de llargada
Planta nativa del sud d'àfrica
Llirí d'aigua
ZANTEDESCHIA AETHOPIA

Lliri d'aigua

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Cristina Ros

Característiques botàniques

Família: Aràcies

Gènere: *Zantedeschia*

Espècie: *Z. aethiopica*

Àmbit geogràfic: introduïda des d'Àfrica

Hàbitat: cultivat com a ornamental i subespontani en espais fluvials, com torrents i canals

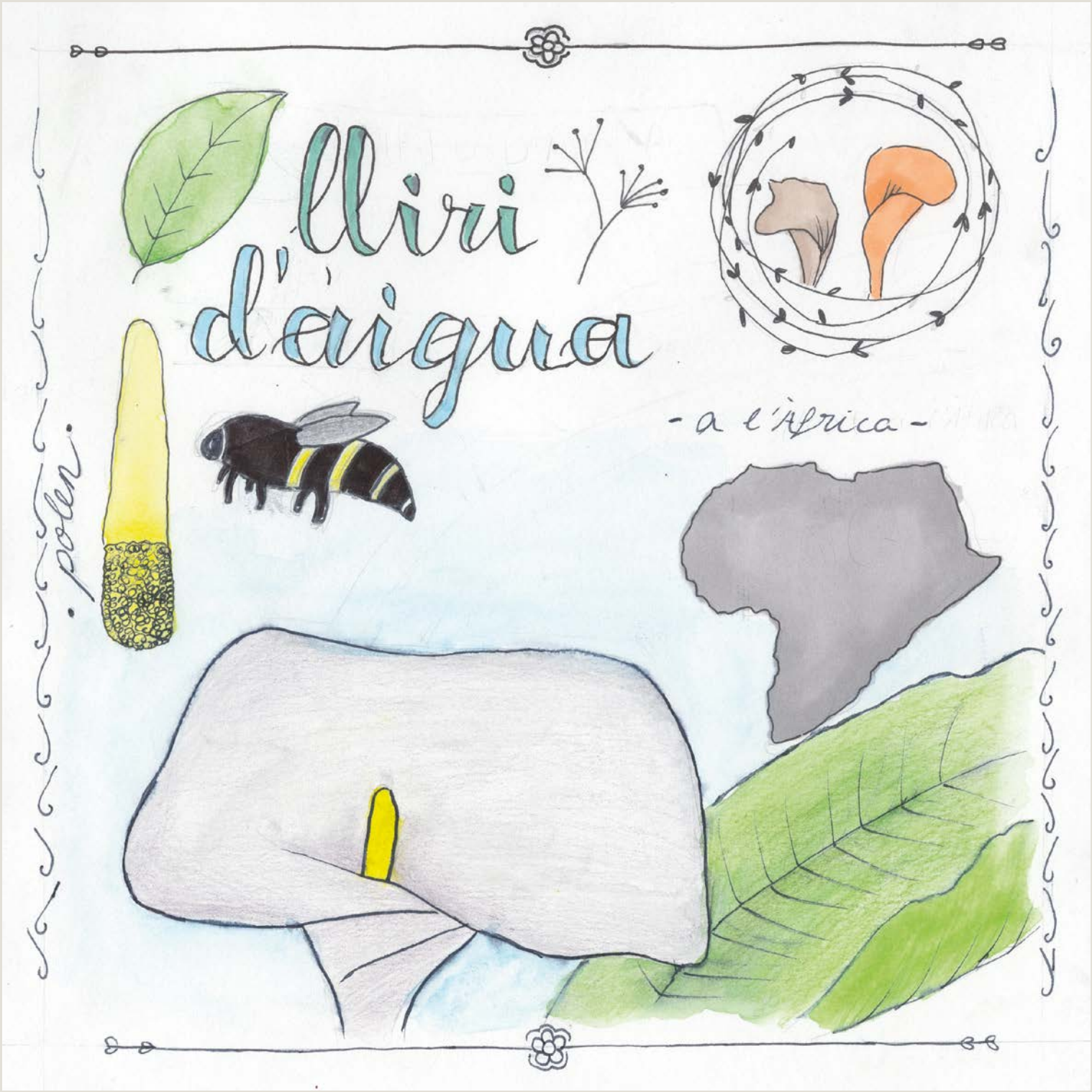
Floració: abril-maig

Usos a l'època del Modernisme

Ornamental

Simbolisme

Puresa


llirí d'aigua
- a l'Africa -
· pollen ·

Llorer

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Cesca Monserrat

Característiques botàniques

Família: Lauràcies

Gènere: *Laurus*

Espècie: *L. nobilis*

Àmbit geogràfic: Mediterrània oriental

Hàbitat: cultivat, subespontani o naturalitzat en llocs ombrívols i humits, torrents i penyals

Floració: març-maig

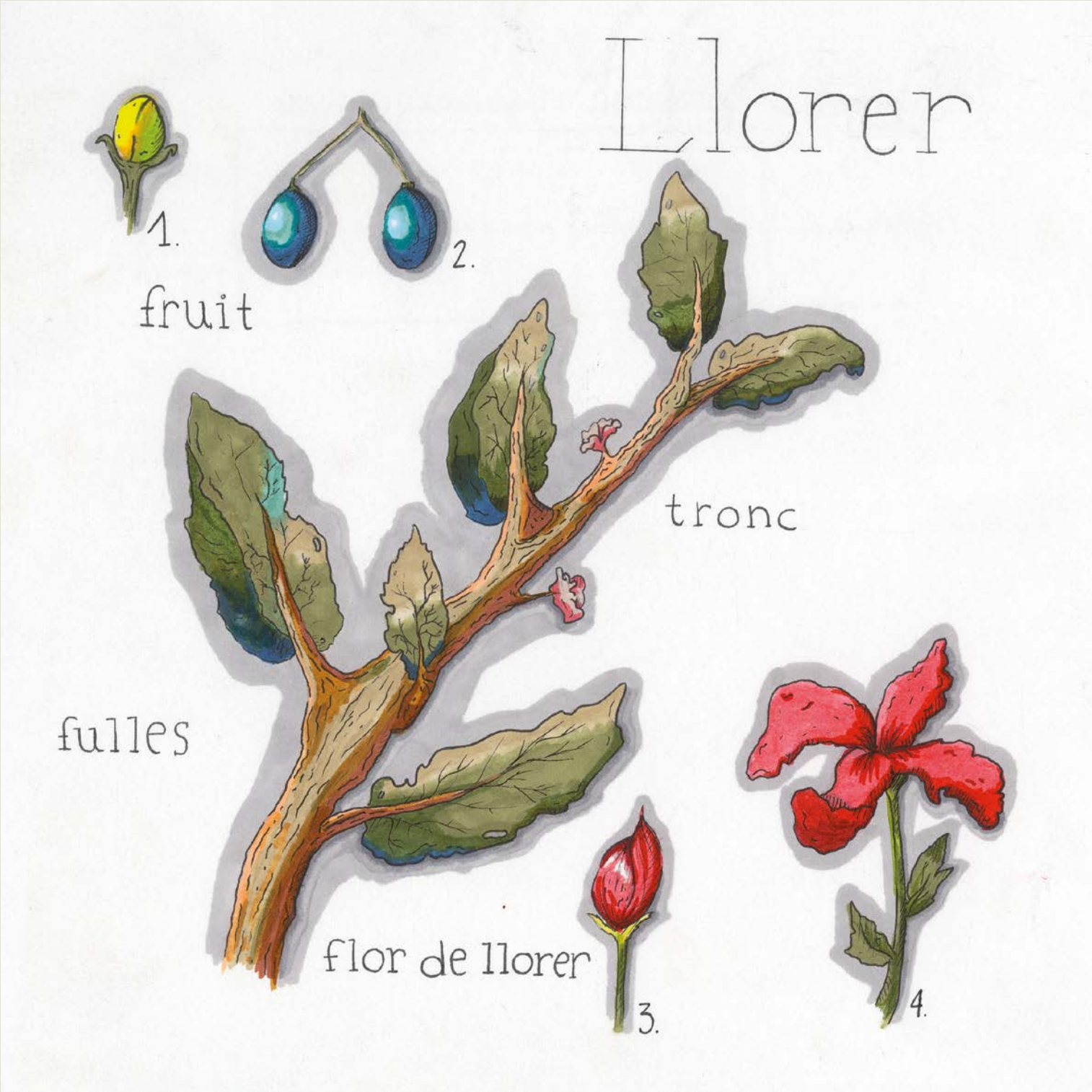
Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: les fulles són estimulants i dels fruits s'obté una mantega medicinal

Ornamental

Simbolisme

Acadèmia, clemència, glòria, hivern i muses


Llorer
1.
2.
fruit
tronc
fulles
flor de llorer
3.
4.

Margarida

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Jasmina Condal

Característiques botàniques

Família: Compostes

Gènere: *Leucanthemum*

Espècie: *L. vulgare*

Àmbit geogràfic: Mediterrània occidental

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en camps de secà, vores de camins, clarianes de les garrigues seques i prats de muntanya

Floració: juny-agost

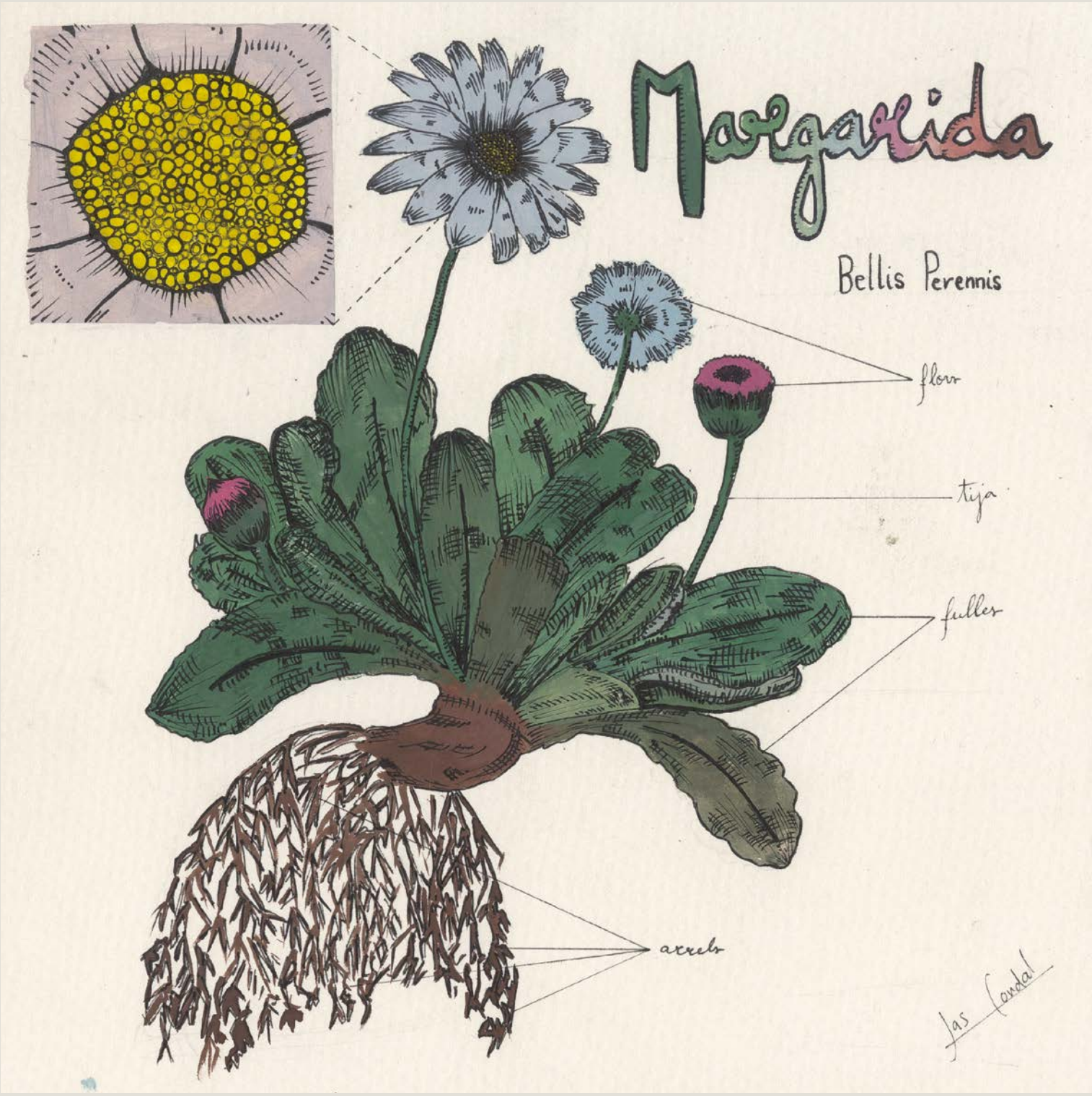
Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: tònica i per incentivar la gana

Ornamental

Simbolisme

Amor, innocència, oracle i somni


Margarida
Bellis Perennis
flor
tija
fulles
arrels
Jas Landal

Nenúfar

Tècnica
Aquarel·la

Alumna
Maria Carreras

Característiques botàniques

Família: Nimfeàcies

Gènere: *Nymphaea*

Espècie: existeixen diversitat d'espècies

Àmbit geogràfic: procedent d'Àfrica i d'alguns països del continent asiàtic, arribà a Europa i Amèrica

Hàbitat: cultivat en estanys i llacs estancats

Floració: maig-setembre

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: xarop per calmar el dolor

Ornamental

Simbolisme

Amor pur i sacrifici

fulla de nenúfar
fruit
Nenúfar
Nymphanaea
alba
maria

Pi

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Carolina Santos

Característiques botàniques

Família: Pinàcies

Gènere: *Pinus*

Espècie: *P. pinea*

Àmbit geogràfic: Mediterrània oriental

Hàbitat: boscos, garrigues i erms

Floració: març-maig

Usos a l'època del Modernisme

Alimentari: pinyons

Medicinal: l'escorça és adobadora i se n'utilitza la trementina i la resina comunes

Ornamental/funcional: fusta

Simbolisme

Atreviment, audàcia i revolució

pinya
seca

Pi

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Laura Beltran

Característiques botàniques

Família: Pinàcies

Gènere: *Pinus*

Espècie: *P. pinea*

Àmbit geogràfic: Mediterrània oriental

Hàbitat: boscos, garrigues i erms

Floració: març-maig

Usos a l'època del Modernisme

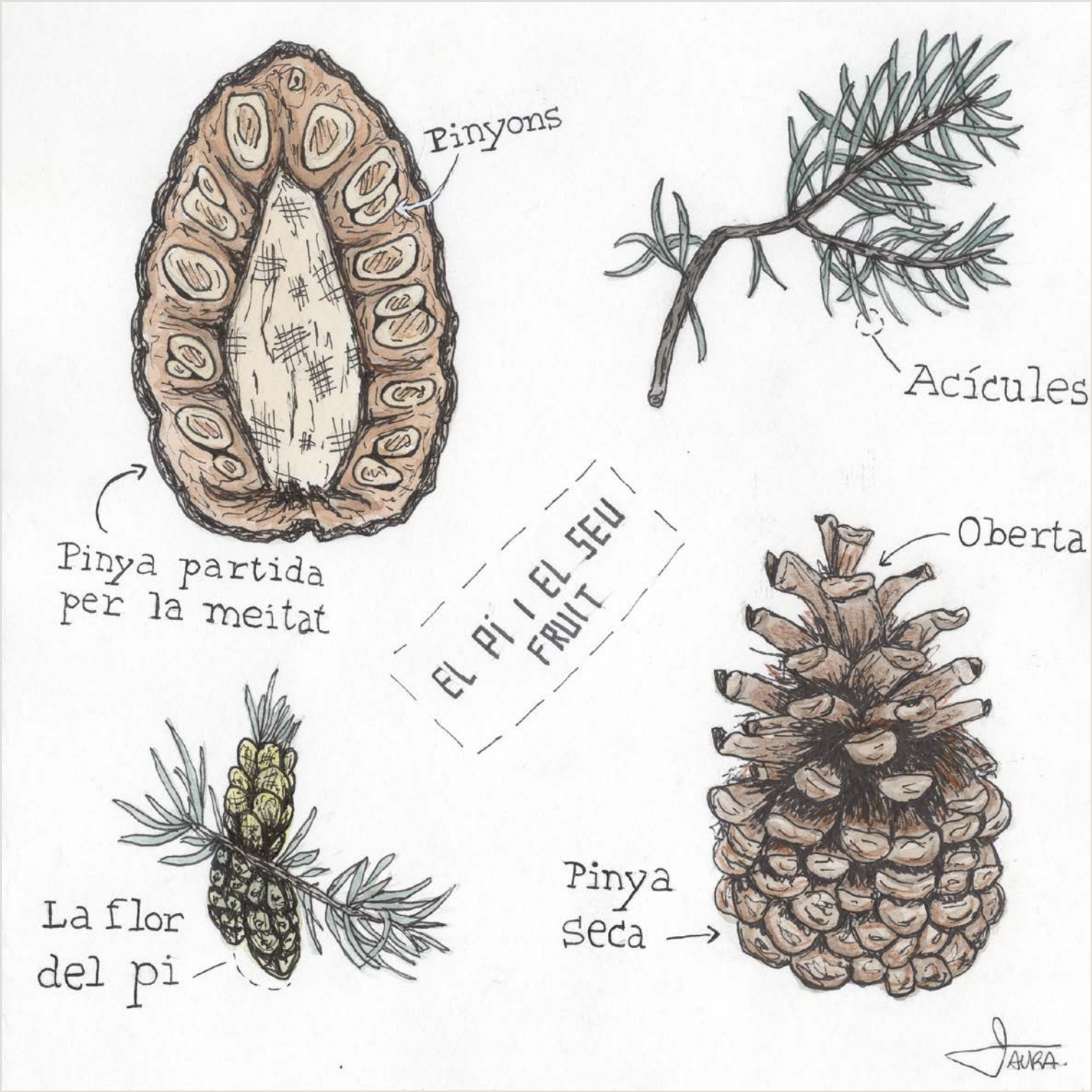
Alimentari: pinyons

Medicinal: l'escorça és adobadora i se n'utilitza la trementina i la resina comunes

Ornamental/funcional: fusta

Simbolisme

Atreviment, audàcia i revolució


Pinyons
Acícules
Pinya partida per la meitat
EL PI I EL SEU FRUIT
Oberta
La flor del pi
Pinya seca
LAURA.

Rosa

Tècnica
Llapis de color

Alumna
Elvira Asimani

Característiques botàniques

Família: Rosàcies

Gènere: *Rosa*

Espècie: existeixen diversitat d'espècies

Àmbit geogràfic: zones de clima temperat de l'hemisferi nord

Hàbitat: cultivada en jardins com a planta ornamental

Floració: depenent de l'espècie pot ser anual (març-maig) o plurianual (maig-desembre)

Usos a l'època del Modernisme

Cosmètica: pomada hidratant

Medicinals: aigua destil·lada per als col·liris, infusió per a angines i ulceres, preparació de pètals per a la tisi, diarrea i millorar la digestió

Ornamental

Perfumeria

Simbolisme

Amor, bellesa i recompensa a la virtut

ROSA
ROSES

Rosa

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumne
Marc Raventós

Característiques botàniques

Família: Rosàcies

Gènere: *Rosa*

Espècie: existeixen diversitat d'espècies

Àmbit geogràfic: zones de clima temperat de l'hemisferi nord

Hàbitat: cultivada en jardins com a planta ornamental

Floració: depenent de l'espècie pot ser anual (març-maig) o plurianual (maig-desembre)

Usos a l'època del Modernisme

Cosmètica: pomada hidratant

Medicinals: aigua destil·lada per als col·liris, infusió per a angines i ulceres, preparació de pètals per a la tisi, diarrea i millorar la digestió

Ornamental

Perfumeria

Simbolisme

Amor, bellesa i recompensa a la virtut

Rosa
Família: Rosàcies
Amor, bellesa i recompensa a la virtut

Rosella

Tècnica
Aquarel·la i tinta

Alumna
Aina Siurana

Característiques botàniques

Família: Papaveràcies

Gènere: *Papaver*

Espècie: *P. rhoeas*

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en sembrats i voreres de camins

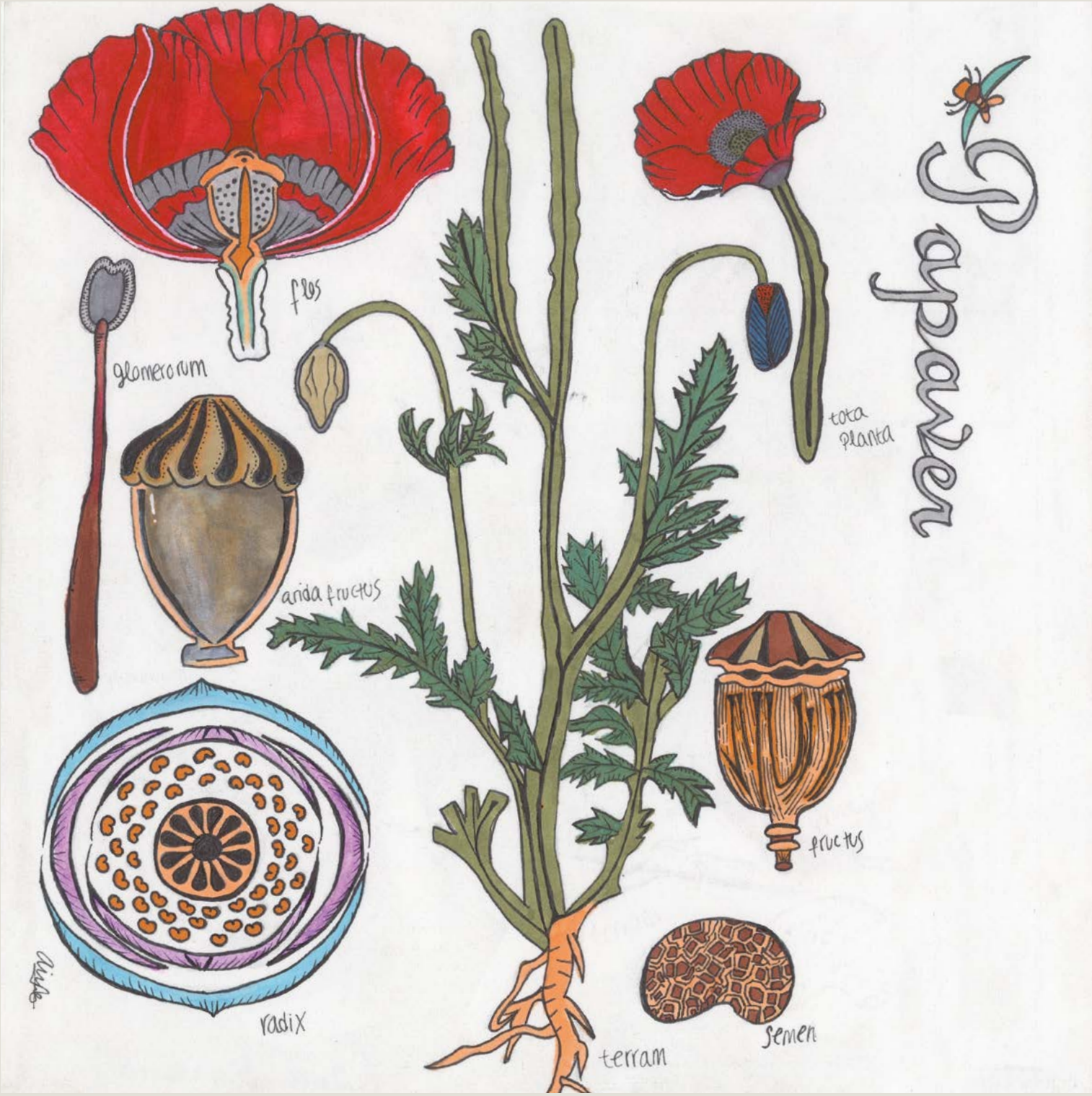
Floració: març–agost

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: infusió de pètals per a problemes pectorals i sudorífics

Simbolisme

Consol, reconeixement i somni


Papaver
flos
glomerorum
toka planta
arida fructus
fructus
radix
semen
terram

Rosella

Tècnica
Tinta

Alumne
Gerard Estrada

Característiques botàniques

Família: Papaveràcies

Gènere: *Papaver*

Espècie: *P. rhoeas*

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en sembrats i voreres de camins

Floració: març–agost

Usos a l'època del Modernisme

Medicinal: infusió de pètals per a problemes pectorals i sudorífics

Simbolisme

Consol, reconeixement i somni

Rosella
Gerard E.

Taronger

Tècnica
Aquarel·la

Alumna
Marta Lurba

Característiques botàniques

Família: Rutàcies

Gènere: *Citrus*

Espècie: *C. aurantium*

Àmbit geogràfic: originari d'Àsia sud-oriental, s'expandeix per la Mediterrània

Hàbitat: cultivat

Floració: maig-juny

Usos a l'època del Modernisme

Alimentari: taronja, oli, suc, infusió i dolços

Medicinal: les fulles, les flors i l'escorça del fruit són apropiats per a digestions lentes i malalties nervioses. Se n'extreu aigua de tarongina, xarop i pomada

Ornamental

Simbolisme

Castedat, dolçor, generositat i seducció

pistil
fruit
flor
fulla
Citrus
Aurantium

Trèvol

Tècnica
Aquarel·la

Alumna
Lia Jaumejoan

Característiques botàniques

Família: Papilionàcies

Gènere: *Trifolium*

Espècie: (sense especificar)

Àmbit geogràfic: Mediterrània

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en vores de camins, camps de conreu, prats i altres llocs herbosos

Floració: abril-setembre

Usos a l'època del Modernisme

Ornamental

Simbolisme

Descans complet, eficiència, pensament sentimental, previsió, represàlies, resignació i trinitat en el sentit religiós

flor prox 1cm.
Lif
fulla trifoliada
Trèvol

Vinca

Tècnica
Llapis

Alumna
Paula Martín

Característiques botàniques

Família: Apocinàcies

Gènere: *Vinca*

Espècie: (sense especificar)

Àmbit geogràfic: Mediterrània occidental

Hàbitat: subespontani o naturalitzat en indrets ombrívols, bardisses, voreres de camins i torrents

Floració: durant tot l'any

Usos a l'època del Modernisme

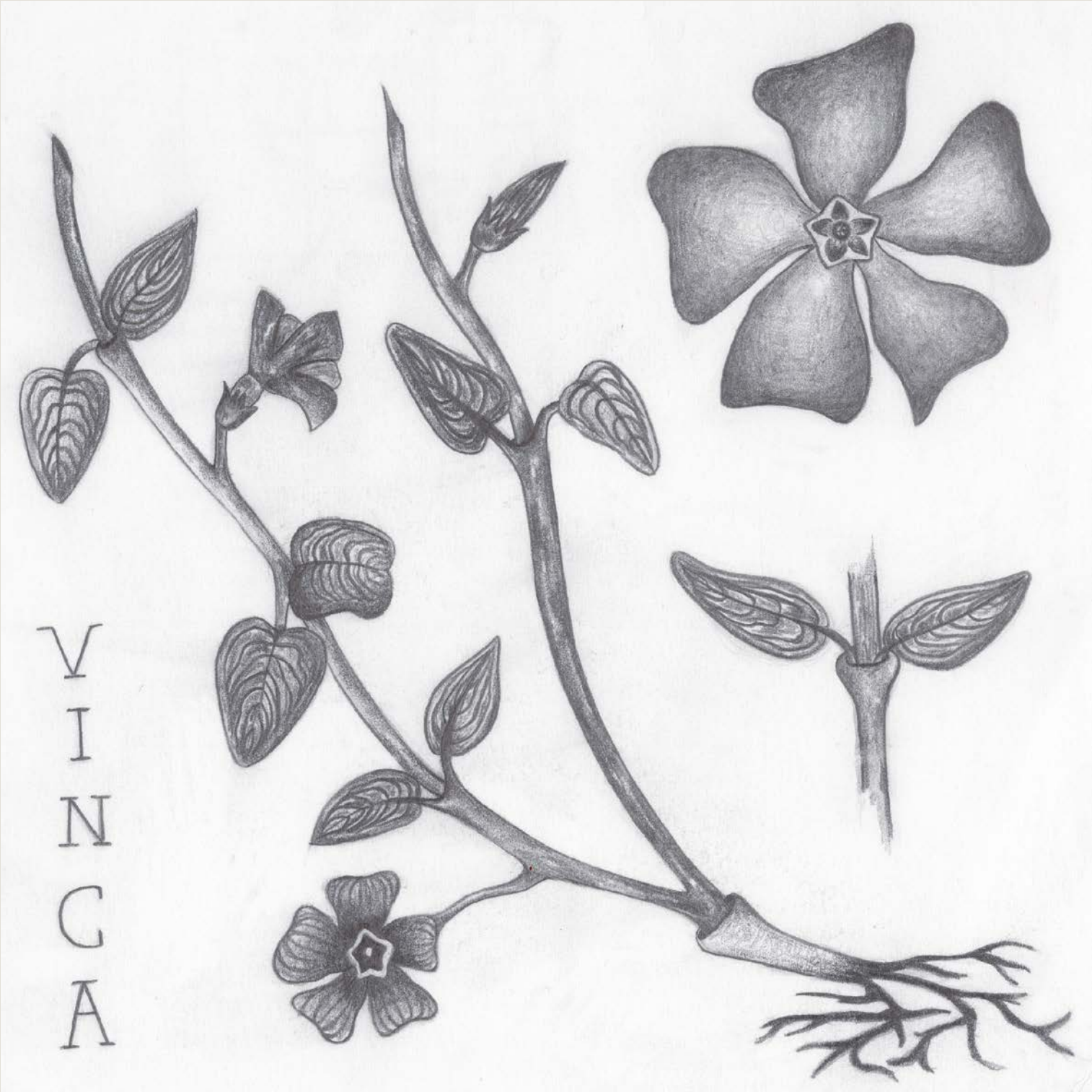
Alimentari: infusió

Medicinal: per treure la llet a les dides

Ornamental

Simbolisme

Dolços records, engany i mentida


VINCA