

KVETOUCÍ A NEKVETOUCÍ ROSTLINY



Které kvetoucí a nekvetoucí rostliny znáte?

1. Kvetoucí rostliny

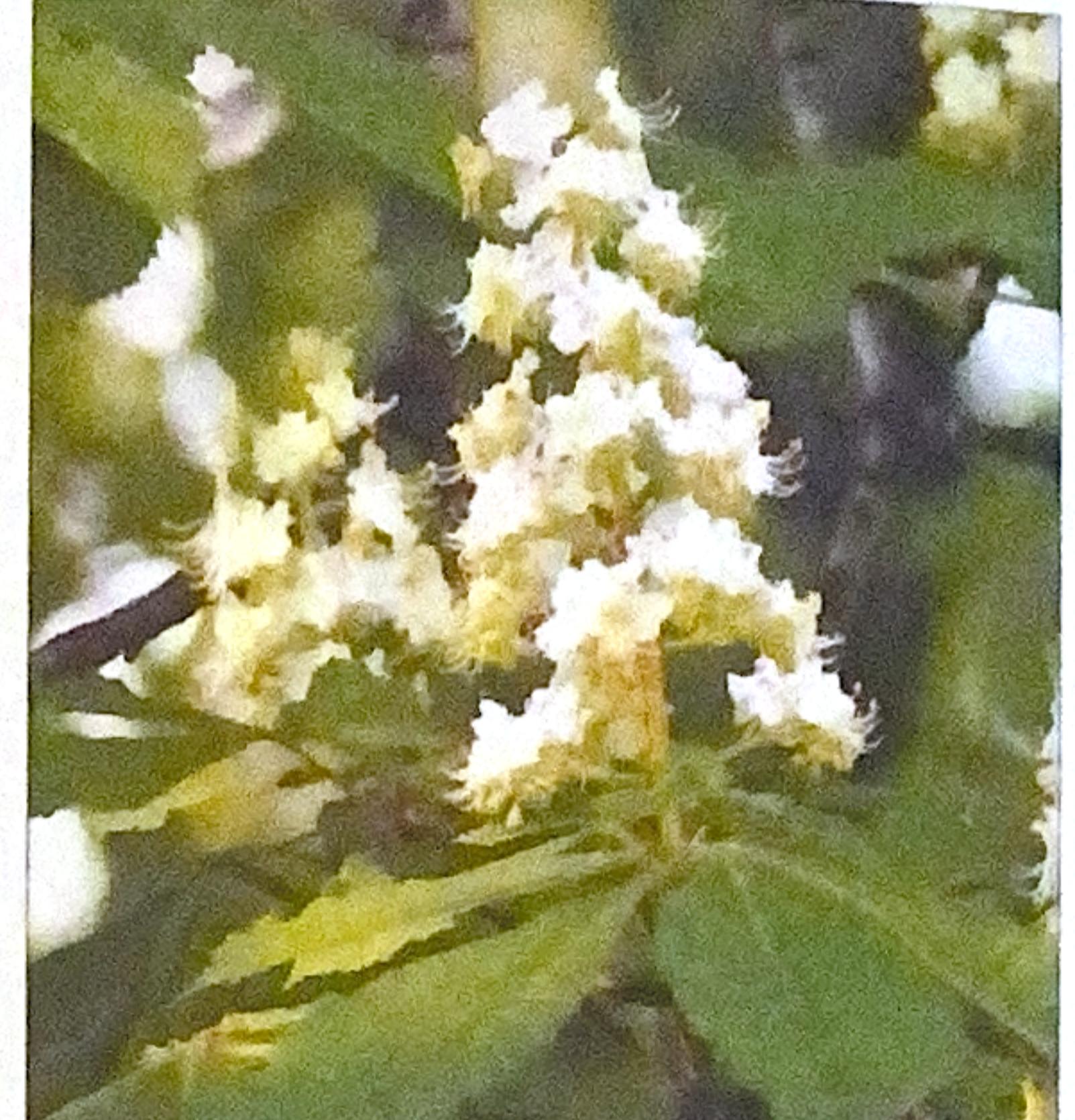
Kvetoucí rostliny jsou **největší rostlinnou skupinou**. Patří k nim i **listnaté keře a stromy**.



tulipán



šeřík (keř)



jírovec (strom)

2. Nekvetoucí rostliny

K nekvetoucím rostlinám patří **přesličky, mech, kapradiny a plavuně**.



mech



kapradina



plavuň

Námět k pozorování

Na procházce zkuste najít co nejvíce rostlin, které znáte. Do sešitu si nakreslete jejich obrázek a napište název. Uvedete, zda se jedná o kvetoucí, nebo nekvetoucí rostliny.

ROSTLINY

kvetou	nevytvářejí květy
KVETOUCÍ	NEKVETOUCÍ

4. Jak třídíme rostliny?

Rostliny, které kvetou, nazýváme **kvetoucí rostliny**. Některé rostliny květy nevytvářejí. Jsou to **nekvetoucí rostliny**.



Na světě existuje asi 350 000 různých druhů rostlin. Které znáte vy?

LÉČIVÉ, JEDOVATÉ A ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÉ ROSTLINY



Rostou ve vašem okolí léčivé nebo jedovaté rostliny? Znáte některé rostliny, které jsou zvláště chráněné?

1. Léčivé rostliny

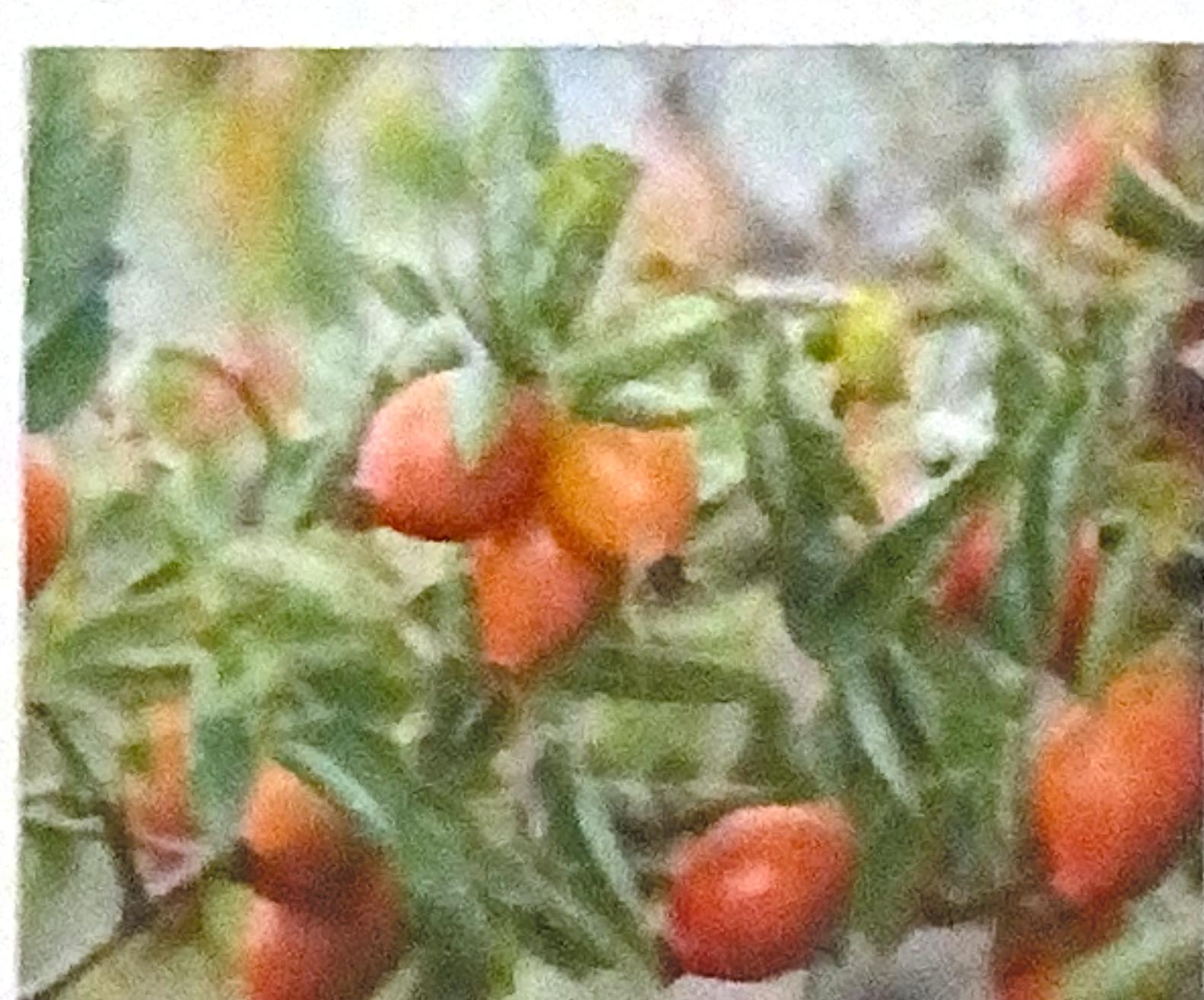
Některé části rostlin jsou léčivé. Vyrábějí se z nich léky nebo se z nich připravuje např. léčivý čaj.



lípa



bez černý



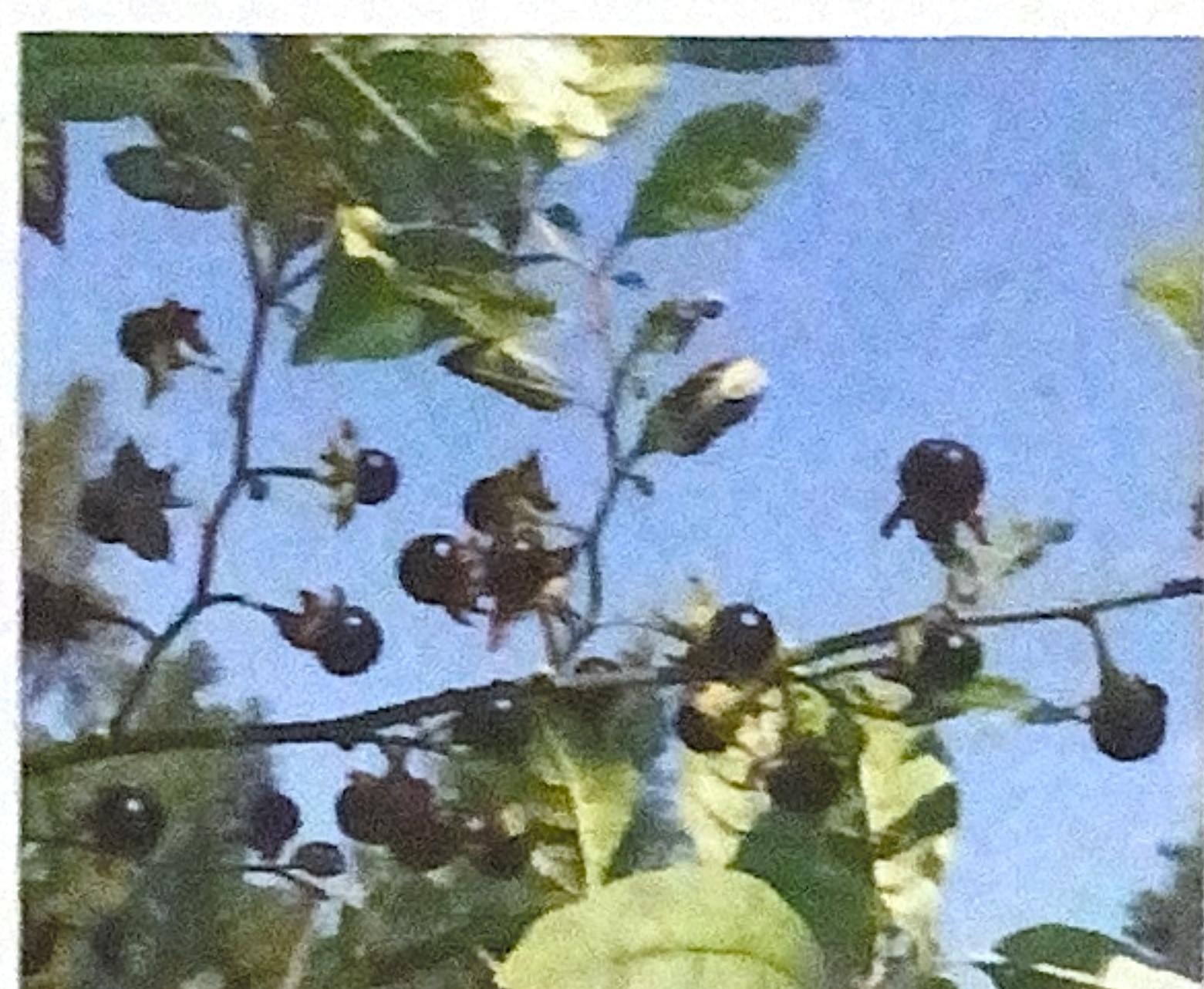
růže šípková

2. Jedovaté rostliny

Některé rostliny nebo jejich části jsou jedovaté. Jedovatých rostlin se nedotýkejte!



náprstník



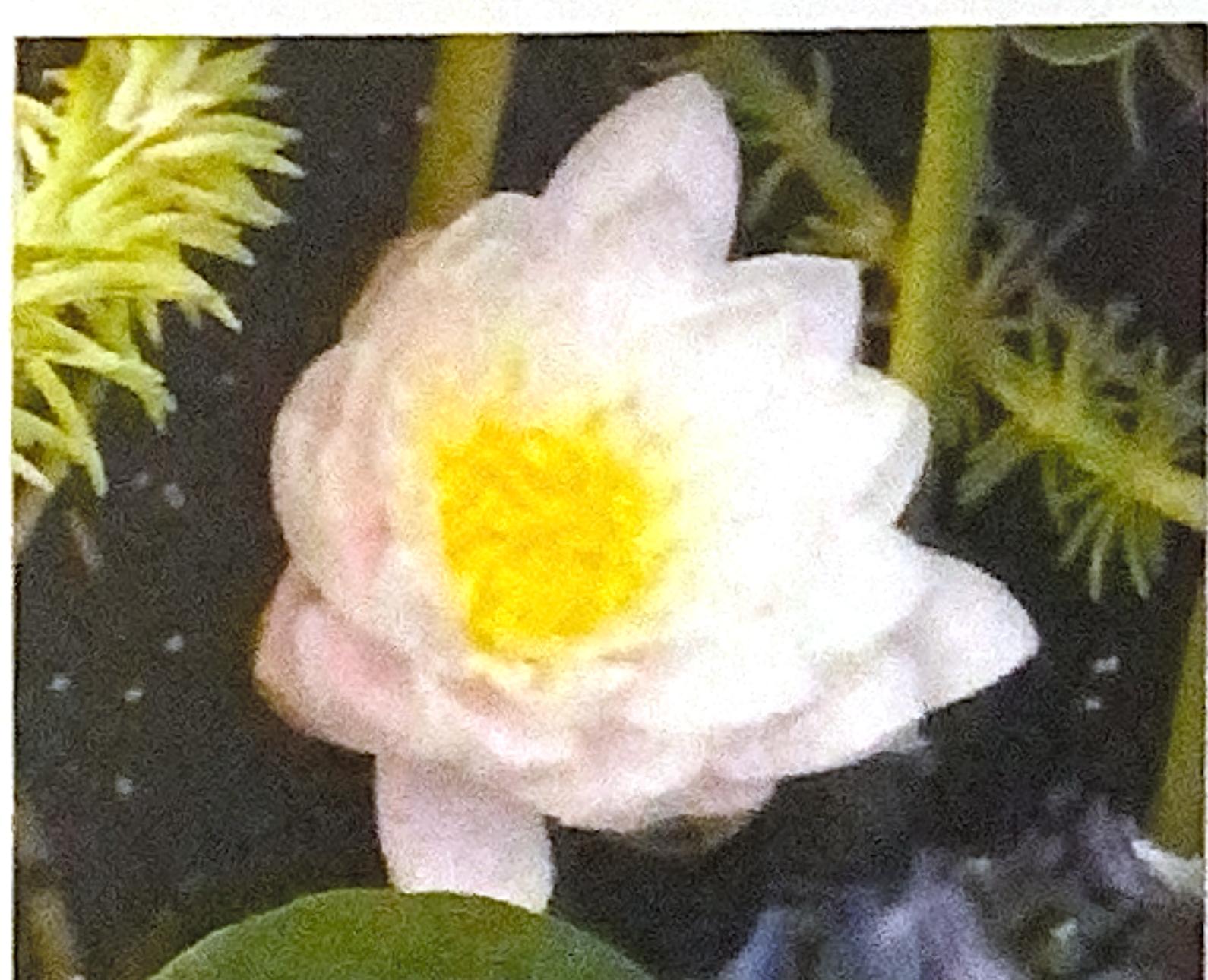
rulík



pryskyřník

3. Zvláště chráněné rostliny

Některé rostliny jsou vzácné, a proto jsou zvláště chráněné. Je přísně zakázáno je trhat.



leknín



koniklec



hlaváček

5. Co jsou léčivé, jedovaté a zvláště chráněné rostliny?

Části některých rostlin mají léčivé účinky, nazýváme je léčivé. Jiné rostliny jsou jedovaté a pro člověka nebezpečné. Některé druhy rostlin jsou velmi vzácné, a jsou proto zvláště chráněné.



Různé rostliny mohou přežít jen za určitých podmínek a v určitých oblastech. Pokud je jejich přirozené prostředí narušeno, zahynou.

O šípkových růžích: HV 3, str. 70–71