

MIÉRT NYÍLNAK A VIRÁGOK?

A termés-teljes tele van csodálatosan megalkotott élőlényekkel. Néha egészen olyanok, mint valami ügyesen programozott szerkezet.



SŐ levelek borulnak, jó szorosan. Ezek védik meg a hagymát a kiszáradástól és a sérüléstől, nehogy elveszítse, amit összegyűjtött.

Amint elérkezik a tavasz, a meleg és a nedvesség, mint egy kapcsoló, elindítja a fejlődést. A hagyma alsó részén megduzzadnak a **gyökerek** és nedvességet gyűjtenek.

Nagyon sok erő kell egy szép, nagy virág kifejlésztéséhez, és a növény ezta vízből és a tápanyagokból nyelri. A hagyma csúcsán lévő **rügy** is duzzadni kezd; kibújik a föld alól, **szárat, leveleket, végül virágot fejleszt.** A virágban kialakulnak a **magok**. Amikor a magok megerőnek, a szél, a madarak és a rovarok

A virághagyma is ilyen tároznak télire. (Ézért olyan egés-séges étel a vöröshagyma is. Az a rengeteg vitamin és ásványi anyag, amit a növény összegyűjt magának, számadra éppen olyan fontos.) A raktározó levelekre száraz, de **erős kül-ből áll, amelyek rengeteg vizet és tápanyagot rak-**

széthordják őket. Ha a mag jó föld-re hullik, újabb kis virághagyma fej-lődik belőle.

Közben a virág, amelyből szüle-tett, hervadni kezd, akárcsak a szár és a levelek. Ha a kertben elvirágozott a jácint, semmiképpen **ne távo-lítsd el a hervadó részeket,** akkor sem, ha nem olyan szép lát-vány! A tápanyag ugyanis a száradó részekből a hagymába gyűlik. Ha le-vágod a fonyvadó szárat, meg-fosztod a hagymát a téli tartaléktól!

Őszen nem is látod a növényt. Csak a hagyma bújjik meg a földben – nyoma sincs, hogy élne. A mélyben azonban gyökereket fejleszt, és a csúcsán már készíti is a rügyet, amely következő ta-vasszal ki fog hajtani. Végigalussza a telet, akár a mókusok, és ké-szülődik, hogy ha elmúlik a tél, együtt éledjen a tavasszal.

VIRÁGHAGYMA



A virághagyma téli ál-mát aludta a föld alatt, sőtétben és hidegben.

RÜGY



A nedvesség, fény és meleg elindítja a fejlődést, kibújnak a gyökerek, duzzad a rügy.

ERŐS, SZÁRAZ KÜLSŐ LEVELEK

HŰSÖS LEVELEK



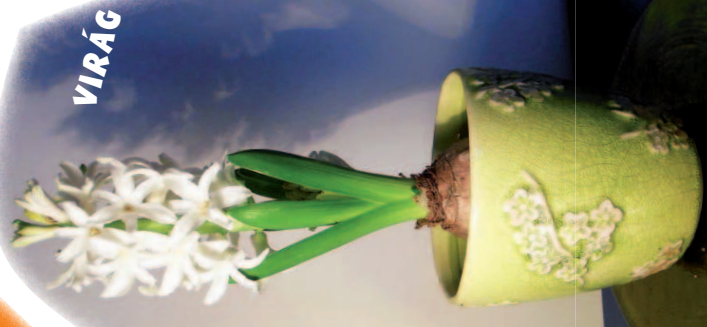
Növekednek a levelek, és bimbóba rejtve a virágok.

BIMBÓK



Készülődnek a virágok, már csak pár nap, és ki-bomlanak.

SZÁR



Tejjes pompájában virít a jácint.

VIRÁG