

⑤ ニンニクを育てよう

気候に合わせて品種選び

ニンニクは、ユリ科の野菜。起源は古く中央アジアが原産で紀元前4, 500年頃、古代エジプトで栽培され、中国を經由し日本には8世紀頃に伝わったとされます。冷涼な気候を好み、夏は休眠に入ります。生育適温は12~23度。保水性の良い肥沃な土壌で生育が良くなります。殺菌作用が高く、ウイルスや細菌から体を守る機能が評価されています。

1. 品種

暖地向きと寒冷地向きの品種があり、栽培する地域の気候にあわないと肥大しないことがあるので品種選びが必要です。暖地向きでは、平戸、島ニンニク、遠州早生など（寒冷地向きでは福地ホワイト、富良野など、外国産として中国産ニンニクなど）があります。

2. 定植の準備

種球用として販売されているものを準備します。あらかじめ種球を手で分割して1片にしておきます。小さいものや腐敗しているものを取り除きます。

3. 畑の準備

定植の2週間前に1平方メートル当たり苦土石灰100グラムを散布し、耕うんします。その1週間後、1平方メートル当たり堆肥2キロ、化成肥料（成分15・15・15）100グラムを散布し、耕うんします。雑草や病害対策にマルチを利用します。

4. 定植

定植は9月下旬から10月に行います。畝幅120センチ（床幅80センチ、通路幅40センチ）高さ5センチの畝を作り、条間15センチ、株間15センチの5列に定植します。とがった方を上にして指で5, 6センチの深さに押し込みます。

5. 芽かき・花膏（からい）つみ

芽が2芽以上出たものは、生育の良い芽を1芽残して芽かきを行います。抜き取る際は、残す芽の株元をよく押さえて外側に外すように引き抜きます。翌年の5月頃、蕾が出てきたら葉の先端より伸び出した頃手で折り取ります。

6. 追肥

1回目は11月上旬、2回目は2月上旬に、マルチの上から追肥用化成肥料を1平方メートル当たり20グラム散布します。

7. 収穫

5月頃、葉が6, 7割枯れてきたら晴天を選び収穫します。収穫後は根を切って10株ほどを束ねて風通しのよい軒下などにつるして貯蔵します。



(鹿児島市都市農業センター)