

种南瓜——移植

【教学目标】

1. 了解南瓜苗移栽的基本知识，掌握南瓜苗移栽的一般步骤和要求。
2. 通过小组合作完成南瓜苗的移栽，从而了解南瓜苗移栽过程中的注意事项，掌握南瓜苗移栽的方法和技术。
3. 体验劳动的快乐，提高种植的兴趣，增强劳动观念和热爱劳动的情感。

【重点】掌握南瓜移栽的方法和技术。

【难点】日常的管理。

【教学准备】

1. 教师准备：南瓜播种所需的材料及工具，如南瓜苗、水壶、铲子等种植工具。
2. 学生准备：水壶、铲子、尺子等。

【教学过程】

一、情境导入

- 1、导入：同学们，又是一年春耕时，欢迎大家来到学校小沱苗成长基地（ppt）。今年春耕时节，学校大队部又要招募一批“小小农场主”啦！同学们想成为一名光荣的农场主吗？
- 2、想要成为一名真正的农场主还得学会一些种植本领，上节课我们一起学习了种南瓜的选种、浸种、播种和育苗（ppt），还记得吗？今天这节课我们就要在小沱苗基地里，实践体验移栽南瓜苗（板书：种南瓜——移苗）。

二、认识工具

- 1.工欲善其事，必先利其器。这些是常见的劳动工具，大家认识吗？能说说它的用途吗？（师生交流）
- 2.那么在移栽南瓜苗时，我们又要用到哪些劳动工具呢？又该如何使用呢？
（学生选择工具，并说明工具如何使用）
3. 教师示范工具正确使用方法

三、劳动探究

1、了解移栽步骤

同学们，根据课前大家收集到的信息，谁来说一说我们应该如何移栽南瓜苗呢？（请 2-3 位学生分享）

总结：移栽南瓜苗的步骤就是定点挖坑、移苗填土、拂尘浇水（ppt、板书）

2、探究移栽要点

其实在移栽南瓜苗的过程中，也是有讲究的，让我们来看一段视频吧！**边看边思考**移栽过程中需要注意些什么？（观看视频）

3、学生交流

4、拓展补充：搭建支架

同学们，移栽南瓜苗除了我们刚刚讲的方法，其实可以通过搭建支架来进行移栽，你知道这是为什么吗？

预设：生说的话

总结：其实，我们南方地区阳光照射充足，只要直接移栽即可，但像北方就需要通过搭建支架让南瓜苗的照射到更多的阳光。

四、劳动实践

1、定点挖坑：

① 移栽的南瓜苗首先要选择一个合适的位置，谁来说说位置的选择有什么需要注意的？（每个南瓜苗之间的**排列间距**是 35-40cm)

预设：学生会讲的话，如：不可以随便挖坑，坑不能太紧或太稀疏等……)

② 其次，挖坑的过程种我们需要注意什么？（**挖坑深度**在 2-3cm，可以先用尺子测量一下深度)

预设：学生会讲的话，如：

③ 请同学们仔细观察老师挖坑的过程，看清楚之后，我们两人一组合作完成移栽的第一步定点挖坑。（在指定位置挖坑，挖完后用尺测量泥坑深度）

2.移苗填土：

① 挖完坑之后我们要来进行移苗和填土，谁能来说说移苗填土怎么来做呢？

预设：学生会讲的话，如：

② 移苗的过程应该注意些什么（轻拿轻放，移苗时捏住苗的茎部，垂直放入坑的正中间）

③ 填土时我们要注意什么？（填土要均匀，填完的土应该微微凸出，再用小铲子将土压实）

思考：如何又快又好的把南瓜苗放入坑中呢？（两人合作。一人扶苗，一人填土。）

④ 学生在教师示范后，两人一组进行移苗填土，一人拎苗一人填土。

3、拂尘浇水：

① 移栽的最后我们还需要做什么？（浇水）

② 浇水的过程中我们需要注意什么？

水量：刚栽下去的苗水量一定要浇透、

浇水位置（根部）；

浇水原则：不干不浇、浇则浇透。

注意：如果南瓜苗上有尘土，我们要用水喷洒干净，拂去尘土。

③ 教师示范、学生操作

五、交流点评

1、组织学生观察各组移栽的南瓜苗。

师：哪一组的南瓜苗移栽的比较好？我们来请每一组的小组长来观察点评一下吧！

（请每一组的组长下来观察点评，可以贴一贴红花。学生点评，制作一张劳动评价表，打印出来。）

六、升华总结

同学们，通过今天移栽南瓜苗的劳动实践，你们有哪些收获呢？

预设：学生的话。

总结：同学们讲的非常好！南瓜苗移栽后，其实要想南瓜生长的好，还需要后续的管理，如浇水施肥、除草捉虫等（ppt），今天同学们动手实践、出了力，流了汗，接受了锻炼，更是磨练了意志，不愧是“了不起的小农夫”！老师要把这个奖杯颁发给大家，希望大家通过劳动创造美好，成为一名光荣的“小农夫”农场主！

【教学板书】

种南瓜——移苗

定点挖坑

移苗填土

拂尘浇水