

Teeltafwisseling is dus op het eerste zicht geen éénvoudige opdracht? Het inzicht vergemakkelijkt omdat we enkele grote groepen en richtlijnen kunnen onderscheiden:

Groep 1 - aardbeien:

Aardbeien zijn heel gevoelig voor aaltjes. Meestal worden ze 2-jarig geteeld en vragen ze veel plaats. Daarom worden ze vaak apart op een stuk perceel geplant.

Groep 2 - koolgewassen:

Koolgewassen mogen nooit na elkaar komen wegens het gevaar voor de knolvoetziekte. Plant ook geen bieten, witloof of wortel volgend jaar op deze plaats.

Groep 3 - vruchtgewassen:

Vruchtgewassen vragen veel compost en planten we samen op een compostrijke perceel. Voor tomaten, meloen en komkommer is een degelijke vruchtafwisseling meer dan noodzakelijk.

Groep 4 - wortel of knolgewassen (wortelen, schorseneer, rammenas, witloof):

Wortelgewassen vragen een geringe stikstofbehoefte en compost. Plant geen wortel op een perceel waar vorig jaar aardappelen of koolgewassen stonden.

Groep 5 - peulgewassen (erwten, bonen):

Peulgewassen vragen een geringe stikstofbehoefte en compost. Plant geen erwten na bonen of omgekeerd.

Groep 6 - aardappelen:

Aardappelen vragen veel plaats en een geringe stikstofhoeveelheid. Plant geen uien of wortel volgend jaar op deze plaats. De vruchtafwisseling voor aardappelen is zelfs wettelijk bepaald in verband met het optreden van de 'aardappelmoetheid'.

Groep 7 - bladgewassen (sla, spinazie):

De bladgewassen vormen de grootste groep groenten en hun behoeften verschillen vaak. Meestal telen we ze tijdens het groeiseizoen op plaatsen waar reeds groenten werden geteeld (ook wel nateelten genaamd). Het komt erop aan niet dezelfde bladgewassen na elkaar te telen.

Enkele voorbeelden van na teelten:

Chinese kool NA peulen
Late bloemkolen NA spinazie
Andijvie NA radijs
Winterprei NA vroege aardappelen
Boerenkool NA vroege aardappelen
Spruitkolen NA sla

Deze 7 groepen vormen dus de basis voor de indeling van onze groentetuin. Nu moeten we ook nog rekening houden met de benodigde oppervlakte voor elke groentegroep en de grootte van onze moestuin. Zo worden er verschillende systemen toegepast:

Driejarige vruchtafwisseling (met 2-3 percelen)	Minst goede
Vierjarige vruchtafwisseling (met 3-4 percelen)	Vaak gebruikt
Zesjarige vruchtafwisseling (met 5-6 percelen)	Goede optie
Negenjarige vruchtafwisseling (met 8-9 percelen)	Beste optie

Driejarige vruchtafwisseling:

Bemestingsadvies tijdens deze jaren voor:

Koolgewassen:

- bekalken tijdens winterperiode
- in het najaar organische mest aanbrengen
- of 2 weken voor de zaai een org. mengmeststof door de grond mengen

Peulgewassen:

- alleen op zure gronden in het najaar bekalken
- in het najaar organische mest onderspitten

Wortelgewassen:

- voor het zaaien een lichte basisbemesting met een mengmeststof toedienen.

Eerste jaar		
Kool gewassen	Peul gewassen	Wortel gewassen
Tweede jaar		
Peul gewassen	Wortel gewassen	Kool gewassen
Derde jaar		
Wortel gewassen	Kool gewassen	Peul gewassen

Schema tabellen kans op geen/wel aaltjes, schimmels:

Een goed naslagwerk is:

Handboek de moestuin - Ekologisch Tuinieren
Velt vzw.
ISBN 90-800626-4-2