

Spurrie



7 | 4

Spurrie (*Spergula arvensis*) behoort tot de muurachtigen en kan geteeld worden op zeer arme (zand)gronden. In het verleden werd spurrie vooral na rogge geteeld, waarbij het gewas (ook) werd gebruikt als veevoer.

Grondsoorten

Kan op alle grondsoorten verbouwd worden, maar is vooral geschikt voor zeer arme, zure en droge zand- en dalgronden.

Zaaien

Vanaf half juli tot eind augustus. Zaaizaadhoeveelheid: 20 tot 30 kg per hectare. Zaaidiepte: 1 tot 2 cm.

Beworteling

Niet bekend.

Drogestofopbrengst

De drogestofopbrengst is ongeveer 2900 kg per hectare (2600 kg bovengronds, 300 kg ondergronds). Effectieve organische stof: 650 kg per hectare.

Vorstgevoeligheid

Is gevoelig voor vorst.

Stikstofbemesting

Spurrie groeit ook goed zonder stikstofbemesting, maar een kleine startgift van zo'n 30 kg per ha is wel aan te bevelen.

Onkruidbestrijding

Bedekt de grond snel en goed. Bij een hoge onkruiddruk is de concurrentiekracht van spurrie echter te laag en dan kan beter een andere groenbemester worden gekozen.

Bijzonderheden

Spurrie vormt zeer snel zaad en geeft dan veel opslag in volggewassen. Om zaadvorming te voorkomen moet het gewas bij het begin van de bloei worden gemaaid.

Aaltjes, bodemschimmels & bodemplagen

Aaltjes en tabakratelvirus

<i>G. rostochiensis</i> en <i>G. pallida</i> (aardappelcysteaaaltjes)	?
<i>Heterodera schachtii</i> (wit bietencysteaaaltje)	?
<i>Heterodera betae</i> (geel bietencysteaaaltje)	?
<i>Meloidogyne chitwoodi</i> (maïswortelknobbelaaltje)	?
<i>Meloidogyne fallax</i> (bedrieglijk maïswortelknobbelaaltje)	?
<i>Meloidogyne hapla</i> (Noordelijk wortelknobbelaaltje)	••
<i>Meloidogyne naasi</i> (graswortelknobbelaaltje)	?
<i>Pratylenchus penetrans</i> (wortelsteeltje)	?
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (stengelsteeltje)	?
<i>Paratrichodorus pachydermus</i>	?
<i>Paratrichodorus teres</i>	?
<i>Trichodorus primitivus</i>	?
<i>Trichodorus similis</i>	?
tabakratelvirus	?

Waardplantstatus

- ? onbekend
- ? i enige informatie
- R rasafhankelijk
- S serotype afhankelijk
- actieve bestrijding
- geen waard
- slechte waard
- matige waard
- goede waard

schade (% opbrengstverlies)

- onbekend
- geen
- weinig (5-15)
- matig (15 - 33)
- veel (> 33)

Bodemschimmels

Geen informatie beschikbaar.

Bodemplagen

Geen informatie beschikbaar.

