



Foto Rutger Barendse

Infoblad Probleemkruiden

Europese hanenpoot

Echinochloa crus-galli

De Europese hanenpoot is een grassoort die vooral te vinden is op bemeste akkers. Het gras groeit in duidelijke pollen en bloeit met een tamelijk grote pluim, die chocoladebruin tot paars van kleur is.

Europese hanenpoot houdt van natte bodems en kan zelfs doorgroeien als deze deels onder water staan.

Hanenpoot verspreidt zich uitsluitend via zaden. Eén plant kan tussen de 2.000 tot 40.000 zaden per jaar vormen waarvan de meeste 3 tot 9 jaar kiemkrachtig blijven. De zaden verspreiden zich via de wind en via mensen en dieren. Het kan ook in de mest van koeien aanwezig zijn, als deze grazen in weides met Europese hanenpoot. De beheersing van hanenpoot is complex, er zijn geen snelle oplossingen.

1. Creëer een vals zaaibed, maar niet te vroeg in het voorjaar, want hanenpoot ontkiemt pas nadat het een aantal dagen boven de 10 graden Celsius is geweest. Bij een vroeg vals zaaibed heeft hanenpoot - door zijn late ontkieming - juist méér voordeel
2. Het zaaien uitstellen om een extra groundbewerking uit te voeren, kan de onkruidbeheersing gemakkelijker maken. De Europese hanenpoot kan namelijk slecht tegen ploegen
3. Maai op grasland de planten herhaaldelijk kort voordat ze in het zaad kunnen schieten. In de winter vriest de hele plant dood. Zolang deze niet in het zaad is gekomen, zal deze plant zich niet uitbreiden in het volgende jaar
4. Bij handmatig uittrekken van hanenpoot óók het wortelstelsel meetrokken, anders groeit de plant weer uit
5. Maak gebruik van het protocol Schoon werken

Foto Rutger Barendse



De zaden van de Europese hanenpoot worden graag gegeten door vinken en mussen

Weetje

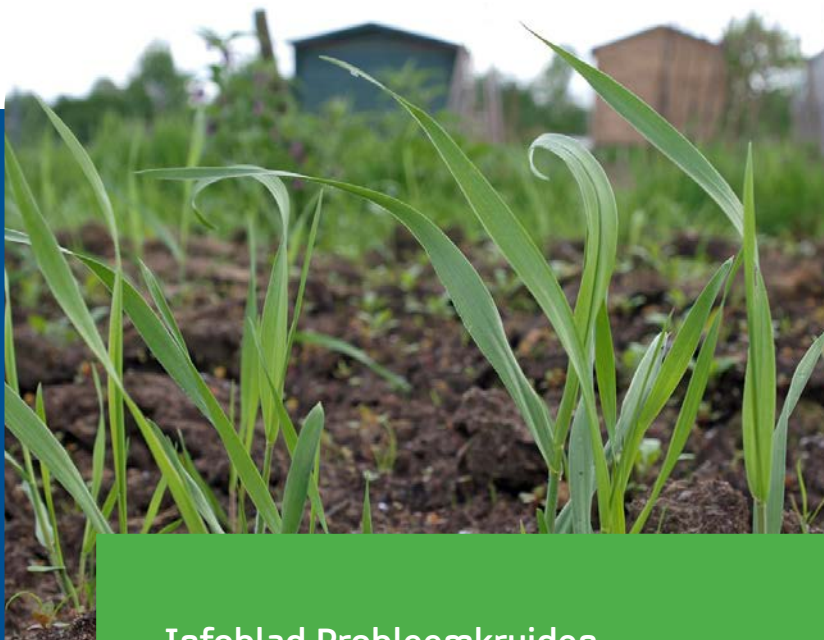


Foto Hans Dekker

Infoblad Probleemkruiden

Kweekgras

Elytrigia

Kweekgras houdt van verdichte en stikstofrijke bodems en kan zeer diep wortelen. Kweek pakt daarmee voordeel ten opzichte van andere (productie)gewassen.

Op vochthoudende, vruchtbare grond is de droge stof productie van kweek vergelijkbaar met die van 'goede' productiegassen. De soort heeft ook een hoog ruw-eiwit gehalte en een acceptabel ruw-celstof gehalte. Door een vroege stengelstrekking neemt het ruw-celstof gehalte van kweek echter snel af, alsook de smakelijkheid/verteerbaarheid voor vee.

Kweekgras is te herkennen aan zijn groen- tot grijsblauwe kleur, zijn stijve voorkomen en dichte onvertakte aar. Kweek plant zich voornamelijk voort via wortelstokken; een klein stukje wortel kan al uitlopen tot een nieuwe plant.

1. Om kweekgras te beheersen is intensieve beweiding - met name door schapen - effectief. Kweek is namelijk minder goed bestand tegen het verlies van zijn blad dan Engels raaigras. Het Engels raaigras kan zich wél goed blijven ontwikkelen en zo de kweek wegconcurreren
2. Ook doorzaai of inzaai met Italiaans raaigras kan effectief zijn; Italiaans raaigras concurreert sterk met kweek
3. Scheuren van grasland met frees en/of ploeg is niet effectief voor de beheersing van kweek. Kweek beschikt namelijk over veel reservevoedsel. Wanneer de concurrentiekracht van andere grassen door scheuren afneemt, kan het kweekgras juist uitbreiden vanuit zijn wortelstokken. Door het scheuren worden deze ook nog eens in stukken gesneden en uit al deze stukken kan het kweekgras weer opkomen
4. Maak gebruik van het protocol Schoon werken
5. Bewerking met de Kvik-up; een combinatie van een cultivator en een frees die de wortels omhoog werkt, waar ze bovenop de toplaag kunnen uitdrogen. Droog weer na de bewerking is essentieel.

Foto Rutger Barendse



De wortels van kweek kunnen tot een meter diep groeien

Weetje

Meer weten?

Zie www.boerenatuurutrechttoost.nl
of neem contact op met uw
veldcoördinator.

boerenatuur

Utrecht Oost