

## Nat schraalland en vochtig hooiland



*Recent ingericht hooiland in de Krimpenerwaard*

### **Algemeen**

Zeldzame natuurtypen, erg gevoelig voor milieuvuiling. Hoge natuurwaarde. Beide natuurtypen zijn grazige, laagproductieve graslandbegroeiingen op vochtige en natte bodems. Ze hebben een hoge soortenrijkdom, vooral wat betreft de flora. Voortbestaan is afhankelijk van jaarlijks maaien en afvoeren van het maaisel.

### **Flora en fauna**

- Nat schraalland: o.a. klokjesgentiaan, blauwe knoop, spaanse ruiter, verschillende soorten orchideeën, wulp en veldleeuwerik, vlinders (zoals de zilveren maan), sprinkhanen (moeras- en gouden sprinkhaan), bijen en andere soorten insecten.
- Vochtig hooiland: o.a. echte koekoeksbloem, dotterbloem, rietorchis en grote ratelaar, noordse woelmuis, moerassprinkhaan en grutto.



*Soortenrijke begroeiing: met orchidee, dotterbloem en egelboterbloem*

### **Inrichting en beheer:**

Schrale bodem nodig. Ontwikkeling kost veel tijd. 1 – 2x per jaar hooien, geen bemesting of beweiding. Alleen maaibeheer, beperkte grasopbrengst.

## Kruiden- en faunarijk grasland



*Hier groeien soorten als ratelaar en echte koekoeksbloem*

### Algemeen

Komt voor op verschillende bodems van vochtig tot droog en heeft doorgaans een (matig) voedselrijk karakter. Kan er verschillend uitzien. Gevarieerde structuur en diverse vegetatietypen.

### Flora en fauna

- Verschillende grassoorten en bloeiende planten in grasland met als specifieke soorten o.a. echte koekoeksbloem, grote ratelaar en egelboterbloem.
- Vlinders zoals oranje tipje, argusvlinder en kleine vuurvlinder zijn gebaat bij de variatie in structuur (hoge en lage vegetatie)
- De watergangen (met krabbenscheer) zijn belangrijk voor zwarte stern (nesten), groene glazenmaker (een libellesoort), purperreiger, noordse woelmuis.

### Inrichting & beheer

Niet te nat of te droog. Enige vernatting is voor een goede ontwikkeling van dit beheertype gewenst. Overgang van nat naar droog kan worden gerealiseerd door de aanleg van natuurvriendelijke oevers.

Realisatie door beheer: hooien en/of extensief beweiden.

Het is belangrijk de eerste jaren niet te bemesten, beperkt te beweiden en zo veel mogelijk te maaien (buiten het broedseizoen).



*Oevers en watergangen (met krabbenscheer) zijn belangrijk voor vele soorten zoals groene glazenmaker, zwarte stern en noordse woelmuis*



## Vochtig weidevogelgrasland



*Bloemrijk grasland (met grote insecten) is foerageergebied voor de kuikens*

### Algemeen

Natte en vochtige graslanden waarvan het beheer gericht is op weidevogels. Natuurtype kan zowel kruidenrijke als door bemesting voedselrijke (raaigras)graslanden bevatten. Goede weidevogelgraslanden worden gekenmerkt door een open karakter, een mozaïek van diverse vormen van graslandbeheer en rijk begroeide slootkanten.

### Inrichting

Realisatie door opzetten waterpeil en minder bemesting. Variatie door aanleg plas-dras, natuurvriendelijke oevers en greppels.

### Beheer

1 – 2x per jaar hooien na half juni met nabeweiding of beweiding in het broedseizoen. Periodieke bemesting (geen kunstmest) is mogelijk. Waterpeil hoog in het voorjaar en lager in het zomerseizoen.



*Kleine verschillen in hoogtes en daarmee waterstanden en vegetatiestructuur zijn belangrijk voor weidevogels. De natte greppel op de foto heeft een andere vegetatiestructuur.*