

# Arielle

*Giver meget tidligt et stort udbytte af velformede gule knolde og er velkendt for sin gode spisekvalitet som "ny kartoffel"*



## Knoldbeskrivelse

Anvendelse	Meget tidlige spise
Form	Oval
Skindfarve	Gul
Kødfarve	Gul
Størrelse	Middel til stor
Antal	Middel

## Resistens

Virus	Middel
Nematoder	RO 1,4
Skurv	God
Top - skimmel	Modtagelig
Knold - skimmel	God
Rust	Middel - modtagelig

## **Vigtigt**

*Arielle kan og bør sættes til forspiring 2 uger før andre tidlige sorter*

*Arielle har en meget lille modtagelighed overfor skurv*

*Arielle skal gødskes meget lavt med kvælstof*

## **Generelt**

Arielle er en meget tidlig kartoffel med et stort udbytte af velformede knolde. Knoldene er ovale med lave spireøjne, gult skind og lysegult kød. Arielle er meget velegnet til den allerførste del af sæsonen.

## **Gødskning**

Arielle skal gødskes meget lavt med kvælstof. For høj tilførsel betyder voldsom topvækst og senere knoldsætning. Hvor meget kvælstof, der skal tilføres, afhænger i høj grad af jordtype, forfrugt og egne erfaringer. Som hovedregel kan siges, at niveauet er på 30 til 60 kg N/ha med laveste dosering ved ønske om meget tidlig høst og jlb 2 jord, og størst på jlb 1 jord. Og det er rigtigt, at der ikke skal tilføres mere!

## **Sygdomme**

Arielle er modtagelig for topskimmel, mens knoldene er mindre modtagelige. Arielle har lille modtagelighed for skurv, mens den er rustmodtagelig.

## **Forspiring**

Arielle er spiretræg og bør derfor sættes til forspiring 2 til 3 uger før andre tidlige sorter. Den langsomme spireudvikling gør, at Arielle er nem at kontrollere under forspiringen, hvis lægningen f.eks. trækker ud.

## **Plantetal**

Med Arielle opnår man det bedste resultat med et plantetal på 50.000 til 60.000 planter pr. ha, fordi Arielle sætter et middel antal knolde pr. plante.

## **Optagning**

Når Arielle er klar til optagning, vil den stadig være grøn. Ved optagning i meget fugtig jord kan dette give anledning til revner i knoldene. Dette kan afhjælpes ved underskæring af planterne umiddelbart inden optagningen.

Arielle sætter også knoldene ret dybt. Derfor skal men huske at komme godt i jorden under optagningen. For lidt jord mellem skær og kartofler kan også resultere i for mange revnede knolde.

For yderlig information kontakt:

Niels Jørgen Kristensen - Mobil: 40156233- E-mail: njk@akv.dk  
AKV Langholt AmbA  
Gravsholtvej 92, 9310 Vodskov  
www.akv.dk